# NORGES OFFICIELLE STATISTIK.

UDGIVEN I AARET 1879.

*C. No. 4.*

BERETNING

OM

# SUNDHEDSTILSTANDEN OG MEDICINALFORHOLDENE I NORGE

I AARET 1877.

UDGIVEN AF

DIREKTØREN FOR DET CIVILE MEDICINALVÆSEN.

(RESUMÉ SE TROUVE PAGE IV.)

C. No. 4.

# Beretning

om

# Sundhedstilstanden og Medicinalforholdene

## i Norge

## 1877.

Udgiven

af

Direktøren for det civile Medicinalvæsen.

CHRISTIANIA.

TRYKT I DET STEENSKE BOGTRYKKERI.

1879.

# Indhold.

## (Table des matières.)


Pag.

A. Almindelig Oversigt over Sundhedstilstanden og Medicinalforholdene i hele Riget 1877 . V
(Rapport général sur l'état sanitaire et médical en Norvège pendant l'année 1877.)

B. Beretning for de enkelte Overøvrighedsdistrikter . . . . . 1
(Rapports spéciaux pour les différentes préfectures.)

I. Christiania By . . . . . 1
II. Akershus Amt . . . . . 15
III. Smaalenenes — . 21
IV. Buskeruds — . 28
V. Jarlsberg-Laurvigs — . . . 38
VI. Hedemarkens — . . 45
VII. Christians — . . 52
VIII. Bratsbergs — . 59
IX. Nedenæs — . 68
X. Lister-Mandals — . 79
XI. Stavanger — 87
XII. Søndre Bergenhus — . . 94
XIII. Bergens By . . . . . 102
XIV. Nordre Bergenhus Amt . . . . 109
XV. Romsdals — . . . . 118
XVI. Søndre Trondhjems — . 126
XVII. Nordre — — . 139
XVIII. Nordlands — . 148
XIX. Tromsø — . . . . . 158
XX. Finmarkens — . . . . . 167

C. Oversigt over Husdyrenes vigtigste Sygdomme m. V. i 1877 . . . . . 176
(Compte rendu des maladies principales des animaux domestiques etc. pendant l'année 1877.)

D. Bilag (Des appendices) . . . . . 189

1. Om Levemaade og hygiæniske Forhold i Aamli Distrikt (af Distriktslæge Engv. Hansens Medicinalberetning for 1877) 189
2. Om Nordlændingens Egenskaber m. m. (Uddrag af Distriktslæge C. A. Randers Medicinalberetning for Stegens Distrikt for 1877) 190
3. Levemaade og hygiæniske Forhold i Tromsøsundets Herred (af Distriktslæge Danchertsens Medicinalberetning for 1877) 192
4. Befolkning, Levemaade og hygiæniske Forhold i Tanens Distrikt (af Distriktslæge Kloumanns Medicinalberetning for 1877) 193

En 1877 l'état sanitaire du royaume était, en général, assez satisfaisant. Parmi les maladies prédominantes de l'année il faut citer en premier lieu la pneumonie et la fièvre scarlatine, qui ont continué à régner en épidémie dans presque tout le royaume, mais qui ont diminué considérablement de fréquence. La coqueluche s'est répandue dans les diocèses de Christiania, de Christiansand et de Bergen; la rougeole a gagné du terrain dans la diocèse de Christiania. Quant à la fièvre cérébrospinale il y en a eu des épidémies, moins considérables et moins étendues que pendant l'année précédente (dans les préfectures de Trondhjem et de Nordland). Les maladies catarrhales et les affections gastriques aiguës ont été fréquentes, tandis que la fièvre typhoïde et la fièvre puerpérale ont diminué de frequence. Le chiffre des cas connus de maladies aiguës epidémiques[1]) a été de 91 226.

En 1877 la mortalité, calculée d'après la population moyenne présumée de l'année, c'est-à-dire 1 839 850 individus, a été de 17,10 sur 1000 (les morts-nés y compris de 18,22). Les nombres correspondants de l'année précédente étaient de 18,94 (ou de 20,03). Le nombre des décès a été de 31 471, celui des morts-nés 2 049. Le nombre des naissances (58 626) a dépassé celui des décès de 27 155.

Parmi les 14 264 décès, dont les médecins ont indiqué la cause[2]), le plus grand nombre a été provoqué par les maladies suivantes: la phthisie et les tubercules pulmonaires (2 291), la fièvre scarlatine (1 428), la pneumonie (1 142), la méningite cérébrale et les convulsions de l'enfance (1 078), la décrépitude (847), les maladies cancéreuses (682), la bronchite aiguë (575), l'hydropisie et la maladie de Bright (429), l'apoplexie cérébrale (388), les maladies organiques du coeur (365), la diarrhée et le choléra simple (347).

Le nombre total de décès parmi les lépreux (Spedalske) était de 163; dans 161 de ces cas la Spedalskhed (Eléphantiasis des Grecs) a été indiquée comme cause de mort. 964 ont encore péri par suite d'accidents malheureux et 129 par suicide.

Le nombre des hôpitaux ordinaires était de 44; dans 42 de ces hôpitaux il a été traité 8 241 malades, dont 6 590 sont sortis et 745 sont décédés, ce qui constitue une mortalité de 10,2 sur 100. Dans 10 maisons d'aliénés ont été traités 1 628 individus.

L'administration medicale du pays se trouvait divisée en 142 districts civils. Le nombre total des médecins autorisés était de 518. La vaccination a été pratiquée sur 42 986 individus soit par les médecins, soit par des aides-vaccinateurs, dont le nombre était de 613. Il y avait 645 sages-femmes examinées. Le nombre des pharmacies était de 73.

---

[1]) Voir les tableau No. II et III, page VIII et X.
[2]) Voir le tableau No. XLIV, page L.

# A. Almindelig Beretning

## om Sundheds- og Medicinalforholdene i Riget for Aaret 1877.

**Sundhedstilstanden** i Riget var i det Hele tilfredsstillende. Af epidemiske Sygdomme er gjennemsnitlig for det hele Rige anmeldt 49,58 Angrebne af 1000 Indvaanere (Aaret forud 54,03 Angrebne af 1000 Indv.).

Det største Antal epidemiske Sygdomme har været anmeldt fra Christiania Stift, hvor væsentlig Christiania By, men ogsaa Smaalenenes og Buskeruds Amter have et overveiende større Antal anmeldte epidemiske Sygdomme end gjennemsnitlig for Riget; derefter kommer Christiansands Stift, hvor Nedenæs Amt har Overvægt over Riget, medens Antallet i Bratsbergs Amt svarer til Gjennemsnitstallet for Riget, og i de øvrige Amter kun er ubetydelig under Rigets. I Bergens Stift er anmeldt et noget mindre Antal epidemiske Sygdomme end gjennemsnitlig for Riget, idet Stiftets Landdistrikter forholdsvis have langt færre anmeldte Tilfælde; i Bergens By er derimod opgivet flere epidemiske Sygdomstilfælde end gjennemsnitlig for Riget. I de tre øvrige Stifter og Amterne forøvrigt, paa søndre Trondhjems Amt nær, er gjennemgaaende anmeldt færre Tilfælde end gjennemsnitlig for Riget, hvorvel der er ikke ubetydelig Forskjel for de enkelte Distrikter. Tromsø Stift viser saaledes det gunstigste Forhold, hvad der væsentlig beror paa Nordlands og Tromsø Amter, medens Antallet af epidemiske Sygdomme i Finmarkens Amt nærmer sig Rigets; dernæst kommer Hamars Stift med det gunstigste Tal for Christians Amt, og endelig Trondhjems Stift, hvor nordre Trondhjems Amt og den til Stiftet hørende Del af Romsdals Amt viser et betydelig mindre Antal end søndre Trondhjems Amt, hvis Forhold overskrider Gjennemsnitstallet for Riget.

De hyppigst optrædende Sygdomme vare de katarrhalske, derefter følge de gastriske Sygdomme, derpaa Skarlagensfeber og Lungebetændelse, begge med temmelig almindelig Udbredelse over hele Riget, Kighoste i Christiania, Christiansands og Bergens Stifter og Mæslinger, væsentligst i Christiania Stift. Kighoste og Mæslinger vise i Forhold til det foregaaende Aar i det Hele en betydelig Tiltagen, Skarlagensfeber og Lungebetændelse en væsentlig Aftagen i Hyppighed,

Af de øvrige epidemiske Sygdomme er Cerebrospinalmeningit optraadt epidemisk, men i meget mindre Udbredning end Aaret forud, i de trondhjemske Amter samt Nordlands Amt og desuden med nogle faa Tilfælde i enkelte andre Amter. Af diphtherisk Svælgbetændelse opføres kun lidt over det halve Antal Angrebne mod det foregaaende Aar; Sygdommen har som i flere foregaaende Aar været epidemisk i Smaalenenes og Jarlsberg-Laurvigs Amter. Børnekopper forekom enkeltvis, væsentligst importerte til Byerne Christiania, Risør og Vadsø. Exanthematisk Typhus forekom omtrent i lignende Udstrækning som i Aaret forud.

Typhoidfeber, Barselfeber og Rosen viser sig at være aftagne.

Af 91 226 kjendte epidemiske Tilfælde haves Opgaver for 88 753 over Tiden paa Aaret for deres Optræden nemiig i

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1ste Kvartal | 28 661 | 3die Kvartal | 16 755 |
| 2det — | 21 109 | 4de — | 22 228 |

**Dødeligheden.** De Dødes Antal udgjorde 31 471 eller 17,10 pro mille af den beregnede Befolkning ved Aarets Midte. Dette er den mindste Dødelighed i de 4 sidste Aar, ligesom den ogsaa er lidt lavere end Gjennemsnitsdødeligheden i de foregaaende Femaar 1866—1870 og 1871—1875, hvilken den underskrider med henholdsvis 0,31 og 0,35 pro mille.

Sammenlignes de Dødes Antal med Middeltal af Døde i Femaaret 1871—1875 (31 048) er der i heromhandlede Aar skeet en Forøgelse af de Dødes Antal med 423

eller 1,4 pCt.; sammenlignet med Antal Døde i 1876 (34 607) viser der sig en Formindskelse af de Dødes Antal med 3 136 eller 9,06 pCt.

Sammenlignes Dødeligheden i Riget med Stifternes viser den sig noget større i Christiania og Christiansands Stifter og overstiger Rigets med henholdsvis 1,21 og 0,84 pro mille; i de øvrige 4 Stifter er den mindre end Rigets, mindst i Tromsø Stift (2,02 pro mille mindre), dernæst i Hamars (1,65 pro mille mindre), i Trondhjems Stift (0,31 pro mille mindre) og i Bergens Stift (0,12 pro mille mindre),

Sammenlignes Dødeligheden i Amterne med Rigets overtiger den Rigets med følgende Antal pro mille: i Christiania By 3,43 pro mille, Bergens By 3,37, Buskeruds Amt 2,21, Lister og Mandals Amt 2,00, Akershus Amt 1,54 pro mille, derimod er den mindre eller underskrider Dødeligheden i Riget i Nordlands Amt med 2,75 pro mille, i nordre Bergenhus Amt med 2,13 pro mille, i Hedemarkens med 1,76, i nordre Trondhjems Amt med 1,73, i søndre Trondhjems med 1,68, i Tromsø med 1,63, i Christians med 1,53 og i Romsdals Amt med 1,33 pro mille. I de øvrige Amter er Forskjellen mindre betydelig, og naar undtages Jarlsberg-Laurvigs og Smaalenenes Amter, hvor Dødeligheden er lidt under den for hele Riget, er den i de øvrige Amter —, væsentlig hørende til Christiansands Stift — gjennemgaaende lidt større end Gjennemsnitsdødeligheden for hele Riget.

Sammenlignet med Aaret forud er Dødeligheden for hele Riget i dette Aar 1,84 pro mille mindre end i Aaret 1876. For Stifternes Vedkommende er den steget lidt i Hamars Stift (0,44 pro mille), medens den i de øvrige Stifter er aftaget stærkest i Tromsø Stift (3,41 pro mille mindre), dernæst Christiania (3,03 pro mille mindre), Christiansands (2,79 pro mille mindre), i Bergens Stift (0,88 pro mille mindre) og i Trondhjems Stift (0,19 pro mille mindre).

I Amterne er Dødeligheden kun forøget i Christians Amt (1,69 pro mille flere) og i Buskeruds Amt (0,39 pro mille flere), ellers er den i alle Amter mindre end Aaret forud. Det største Fald i Dødeligheden er i Jarlsberg-Laurvigs Amt med 6,13 pro mille mindre end Aaret forud, dernæst Bergens By med 5,75 pro mille mindre, Smaalenene, Nedenæs, Finmarken og Nordlands Amter med mellem 4—5 pro mille mindre, Christiania By og Lister-Mandals Amt med mellem 3—4 pro mille mindre end Aaret forud. I Bergens Stifts Amter er Dødeligheden kun ubetydelig lavere end i Aaret 1876.

I Tabel I (se næste Side) gives en Oversigt over de Dødes Antal i 1877 og over deres Forhold pro mille til den beregnede Befolkning ved Aarets Midte med Fordeling paa Rigets Stifter og Amter, tilligemed de tilsvarende Forholdstal for hvert af Aarene 1876—1873 samt Femaarene 1871—75 og 1866—70.

**Veirliget.** Vinteren 1876—77 skildres fra hele Riget som kold og snerig. Vaaren kom sent og var kold, ligesom Sommeren var kjølig og regnfuld, hvad der ogsaa var Tilfældet for Høstens Vedkommende i det Sønden- og Vestenfjeldske, medens Høsten i det Nordenfjeldske tildels var mildere, omend regnfuld. Høhøsten har i det Hele været som et Middelsaars, Kornhøsten derimod ikke lidet under et saadant, navnlig faldt den mislig i de nordlige Amter og Fjeldbygderne i det Søndenfjeldske — paa sidstnævnte Steder tildels ved indtrædende Frostnætter i August og September —. Torskefiskerierne gave i det forløbne Aar et usædvanlig stort Udbytte, idet det opfiskede Kvantum var meget større end nogensinde tidligere vides at have været Tilfældet. Sildefiskerierne have givet et mindre Udbytte end i Aaret 1876, men dog et ganske betydeligt.

Tabel II (se Side VIII og IX) giver en Oversigt over samtlige af Lægerne opgivne Tilfælde af epidemiske Sygdomme og Dødsfald af disse med Fordeling paa Stifter og Amter.

Tabel III (se Side X) viser behandlede Tilfælde af epidemiske Sygdomme i Riget med Fordeling paa Tiden for deres Optræden, de Syges Kjøn og Alder samt de enkelte Sygdommes Forhold i Procent til samtlige behandlede epidemiske Sygdomme, tilligemed Dødsprocenten for hver af samme.

I Slutningen af den almindelige Oversigt indtages Tabeller, der vise de af Lægerne behandlede epidemiske Sygdommes Fordeling paa de enkelte Maaneder inden Lægedistrikterne.

**Exanthematisk Typhus,** hvis Forekomst og Dødelighed siden 1872 sees af Tabel IV, er i dette som i Aaret 1876 væsentligst optraadt i Tromsø Stift, hvor den i indeværende Aar i Forhold til 1876 kan sees at være øget noget i Tromsø Amt, medens Forholdet for Nordland og Finmarkens Amter er omtrent som tidligere. Dernæst er forekommet nogle Tilfælde i søndre Trondhjems, Romsdals og Stavanger Amter. Hele Christiania og Bergens Stifter ere gaaede fri for denne Sygdom, i Hamars Stift kjendes kun fire Tilfælde paa en Plads i Aamot Herred, Østerdalen, Hedemarkens Amt.

## Dødeligheden i 1877 i Forhold til Folkemængden og tidligere Dødelighed.

| Tabel I. | Beregnet Befolkning ved Aarets Midte i 1877. | Antal Døde i 1877. | Døde af 1 000 Levende. | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 1877. | 1376. | 1875. | 1874. | 1873. | Femaaret 1871—75. | Femaaret 1866—70. |
| Riget | 1839850 | 31471 | 17,10 | 18,94 | 18,78 | 18,18 | 16,84 | 17,45 | 17,41 |
| I. Christiania Stift | 501124 | 9178 | 18,31 | 21,40 | 20,59 | 19,86 | 17,82 | 18,36 | 19,16 |
| II. Hamars — | 238123 | 3680 | 15,45 | 15,01 | 15,87 | 16,40 | 14,84 | 14,83 | 14,97 |
| III. Christiansands — | 348169 | 6246 | 17,94 | 20,73 | 19,72 | 18,54 | 17,94 | 18,68 | 18,88 |
| IV. Bergens — | 288523 | 4900 | 16,98 | 17,86 | 19,11 | 17,21 | 16,51 | 17,05 | 15,66 |
| V. Trondhjems — | 275789 | 4630 | 16,79 | 16,98 | 16,21 | 17,08 | 15,89 | 16,49 | 15,25 |
| VI. Tromsø — | 188122 | 2837 | 15,08 | 18,49 | 19,23 | 18,53 | 16,65 | 18,12 | 19,51 |
| 1. Christiania By | 80478 | 1652 | 20,53 | 23,97 | 24,16 | 23,73 | 22,63 | 22,17 | 22,39 |
| 2. Akershus Amt | 118994 | 2218 | 18,64 | 21,29 | 20,11 | 17,91 | 17,99 | 17,73 | 18,52 |
| 3. Smaalenenes — | 109793 | 1846 | 16,81 | 21,42 | 23,18 | 22,12 | 16,98 | 19,00 | 18,50 |
| 4. Buskeruds — | 103380 | 1996 | 19,31 | 18,38 | 17,23 | 18,51 | 17,11 | 16,66 | 18,88 |
| 5. Jarlsberg-Laurvigs — | 88479 | 1466 | 16,59 | 22,72 | 18,86 | 17,90 | 15,40 | 16,85 | 18,74 |
| 6. Hedemarkens — | 122085 | 1873 | 15,34 | 16,09 | 16,85 | 16,08 | 14,20 | 14,95 | 15,76 |
| 7. Christians — | 116038 | 1807 | 15,57 | 13,88 | 14,86 | 16,73 | 15,51 | 14,77 | 14,18 |
| 8. Bratsbergs — | 84739 | 1482 | 17,49 | 18,66 | 18,59 | 17,28 | 17,49 | 17,41 | 19,98 |
| 9. Nedenæs — | 74672 | 1317 | 17,64 | 22,18 | 21,06 | 18,41 | 19,47 | 18,83 | 20,79 |
| 10. Lister-Mandals — | 75873 | 1449 | 19,10 | 22,44 | 21,49 | 20,96 | 20,48 | 20,59 | 20,15 |
| 11. Stavanger — | 112885 | 1998 | 17,70 | 20,15 | 18,46 | 17,89 | 15,43 | 18,20 | 15,96 |
| 12. Søndre Bergenhus — | 116352 | 2053 | 17,64 | 18,19 | 20,57 | 15,94 | 16,31 | 17,31 | 15,12 |
| 13. Bergens By | 39814 | 815 | 20,47 | 26,22 | 27,10 | 21,10 | 25,50 | 24,41 | 21,06 |
| 14. Nordre Bergenhus Amt | 86859 | 1300 | 14,97 | 15,03 | 15,32 | 18,59 | 15,55 | 15,43 | 14,80 |
| 15. Romsdals — | 119394 | 1883 | 15,77 | 15,85 | 16,60 | 15,85 | 14,38 | 15,31 | 15,01 |
| 16. Søndre Trondhjems — | 119020 | 2205 | 15,52 | 17,52 | 16,34 | 18,52 | 17,39 | 17,60 | 16,31 |
| 17. Nordre — — | 82873 | 1274 | 15,37 | 17,29 | 15,59 | 15,71 | 14,23 | 15,30 | 14,10 |
| 18. Nordlands — | 107194 | 1538 | 14,35 | 18,38 | 18,30 | 17,62 | 16,54 | 17,69 | 16,96 |
| 19. Tromsø — | 55718 | 862 | 15,47 | 17,30 | 17,69 | 17,80 | 15,86 | 16,68 | 19,41 |
| 20. Finmarkens — | 25210 | 437 | 17,29 | 21,58 | 26,19 | 24,01 | 18,82 | 23,15 | 30,77 |

Tabel IV.

**Exanthematisk Typhus i Aarene 1872—1877.**

| Aar. | Angrebne. | Døde. | Døde af 100 Angrebne. |
|---|---|---|---|
| 1877 | 131 | 10 | 7,6 |
| 1876 | 119 | 16 | 13,4 |
| 1875 | 194 | 28 | 13,4 |
| 1874 | 290 | 37 | 14,1 |
| 1873 | 315 | 31 | 9,8 |
| 1872 | 394 | 42 | 10,6 |

**Typhoidfeber** (Febris typhoïdes, Ileotyphus, Abdominaltyphus) viser sig at være ikke lidet aftaget. Antallet af Angrebne og Døde i Aarene 1872—1877 sees af følgende Tabel:

Tabel V.

**Typhoidfeber i Aarene 1872—1877.**

| Aar. | Angrebne. | Døde. | Døde af 100 Angrebne. |
|---|---|---|---|
| 1877 | 2 604 | 265 | 10,2 |
| 1876 | 3 094 | 332 | 10,7 |
| 1875 | 3 581 | 418 | 11,7 |
| 1874 | 3 911 | 422 | 10,8 |
| 1873 | 3 742 | 400 | 10,7 |
| 1872 | 4 161 | 416 | 9,9 |

I Tabel VI (se Side XI) meddeles en Oversigt over Typhoidfeberens Optræden i Riget i de sidste 5 Aar, beregnet efter det kjendte Antal Angrebne pro mille til Befolkningen ved Aarets Midte for de 4 sid-

# C. No. 4 (1877).

**Samtlige af Lægerne anmeldte Tilfælde af epidemiske**

| Tabel II. | Samtlige epidemiske Sygdomme. | | Angrebne af epidemiske Sygdomme af 1000 Indv. | Exanthematisk Typhus. | | Typhoidfeber. | | Cerebrospinalmeningit. | | Barselfeber | | Børnekopper. | | Vandkopper. | Skarlagensfeber. | | Rødlinger. | Mæslinger. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Angr. | Døde. | | Angr. | Døde. | Angr. | Døde. | Angr. | Døde. | Angr. | Døde. | Angr. | Døde. | Angr. | Angr. | Døde. | Døde. | Angr. | Døde. |
| Riget | 91226 | 4988 | 49,58 | 131 | 10 | 2604 | 265 | 158 | 64 | 663 | 193 | 33 | - | 1291 | 8095 | 1428 | 156 | 3881 | 101 |
| I. Christiania Stift | 37490 | 1849 | 74,81 | - | - | 523 | 42 | 1 | 1 | 180 | 37 | 12 | - | 601 | 2717 | 489 | 30 | 2883 | 89 |
| II. Hamars — | 8376 | 525 | 35,18 | 4 | - | 143 | 21 | 1 | 1 | 66 | 15 | - | - | 57 | 1786 | 293 | 12 | 161 | 1 |
| III. Christiansands — | 17395 | 819 | 49,96 | 10 | 1 | 449 | 59 | - | - | 128 | 37 | 8 | - | 287 | 975 | 143 | 46 | 560 | 5 |
| IV. Bergens — | 12394 | 818 | 42,96 | - | - | 766 | 58 | 10 | 4 | 86 | 28 | 3 | - | 107 | 1703 | 333 | 12 | 250 | 5 |
| V. Trondhjems — | 10688 | 662 | 38,75 | 22 | 4 | 568 | 62 | 115 | 44 | 116 | 42 | - | - | 170 | 663 | 130 | 36 | 27 | 1 |
| VI. Tromsø — | 4883 | 315 | 25,96 | 95 | 5 | 155 | 23 | 31 | 14 | 87 | 34 | 10 | - | 69 | 251 | 40 | 20 | - | - |
| 1. Christiania By | 12487 | 482 | 155,16 | - | - | 55 | 4 | 1 | 1 | 30 | 10 | 9 | - | 253 | 214 | 62 | - | 570 | 32 |
| 2. Akershus Amt | 4914 | 309 | 41,30 | - | - | 69 | 11 | - | - | 24 | 5 | 1 | - | 32 | 655 | 102 | 2 | 437 | 11 |
| 3. Smaalenenes — | 8078 | 393 | 73,57 | - | - | 166 | 9 | - | - | 39 | 7 | - | - | 152 | 705 | 122 | 4 | 654 | 8 |
| 4. Buskeruds — | 7790 | 445 | 75,35 | - | - | 175 | 14 | - | - | 61 | 12 | 2 | - | 72 | 917 | 167 | - | 1148 | 35 |
| 5. Jarlsb.-Laurvigs — | 4221 | 220 | 47,71 | - | - | 58 | 4 | - | - | 26 | 3 | - | - | 92 | 226 | 36 | 24 | 74 | 3 |
| 6. Hedemarkens — | 4898 | 265 | 40,12 | 4 | - | 63 | 11 | 1 | 1 | 44 | 11 | - | - | 24 | 760 | 120 | 2 | 114 | 1 |
| 7. Christians — | 3478 | 260 | 29,97 | - | - | 80 | 10 | - | - | 22 | 4 | - | - | 33 | 1026 | 173 | 10 | 47 | - |
| 8. Bratsberg — | 4191 | 264 | 49,46 | - | - | 53 | 4 | - | - | 37 | 15 | - | - | 44 | 554 | 88 | 1 | 234 | 4 |
| 9. Nedenæs — | 4769 | 162 | 63,87 | - | - | 147 | 14 | - | - | 30 | 6 | 7 | - | 38 | 235 | 17 | 30 | 275 | 1 |
| 10. Lister-Mandals — | 3657 | 141 | 48,20 | - | - | 105 | 22 | - | - | 23 | 4 | - | - | 152 | 63 | 8 | 7 | 49 | - |
| 11. Stavanger — | 4778 | 252 | 42,$\overline{33}$ | 10 | 1 | 144 | 19 | - | - | 38 | 12 | 1 | - | 53 | 123 | 30 | 8 | 2 | - |
| 12. Søndre Bergenhus — | 2793 | 243 | 24,00 | - | - | 415 | 28 | - | - | 26 | 6 | 1 | - | 26 | 634 | 118 | - | 48 | 2 |
| 13. Bergens By | 5049 | 215 | 126,81 | - | - | 163 | 18 | 3 | 3 | 12 | 8 | 2 | - | 45 | 158 | 53 | 7 | 180 | 3 |
| 14. Nordre Bergenh. Amt | 2972 | 253 | 34,22 | - | - | 123 | 9 | 7 | 1 | 37 | 10 | - | - | 6 | 723 | 129 | 5 | 22 | - |
| 15. Romsdals — | 3461 | 259 | 28,99 | 7 | 2 | 190 | 19 | - | - | 48 | 17 | - | - | 56 | 418 | 77 | 3 | 6 | - |
| 16. Søndre Trondhj. — | 6282 | 360 | 52,78 | 15 | 2 | 383 | 38 | 44 | 22 | 46 | 20 | - | - | 131 | 339 | 73 | 19 | 20 | 1 |
| 17. Nordre — — | 2525 | 150 | 30,47 | - | - | 60 | 8 | 71 | 22 | 33 | 9 | - | - | 13 | 94 | 13 | 14 | 1 | - |
| 18. Nordlands — | 2051 | 155 | 19,13 | 41 | 5 | 69 | 14 | 31 | 14 | 50 | 19 | - | - | 14 | 26 | 4 | 9 | - | - |
| 19. Tromsø — | 1651 | 113 | 29,63 | 21 | - | 38 | 5 | - | - | 31 | 14 | - | - | 44 | 198 | 24 | 5 | - | - |
| 20. Finmarkens — | 1181 | 47 | 46,85 | 33 | - | 48 | 4 | - | - | 6 | 1 | 10 | - | 11 | 27 | 12 | 6 | - | - |

ste Aar, til Befolkningen ved Aarets Begyndelse for Aaret 1873.

Efter dens Optræden inden Rigets Stifter var den ligesom i det foregaaende Aar hyppigst i Bergens Stift, hvor der angrebes 2,65 Individer af 1000 Indvaanere, altsaa over 1 Angreben af 1000 Indvaanere mere end gjennemsnitlig indsygnede i Riget i det Hele (nemlig 1,41 Angreben af 1000 Indvaanere); dernæst i Trondhjems Stift, hvor der ligeledes angrebes et noget større Antal end gjennemsnitlig i Riget (2,06 Angrebne af 1000 Indvaanere); i de øvrige Stifter har den havt en Udbredning, der staar mere eller mindre under Sygdommens gjennemsnitlige Optræden i Riget; bedst er Forholdet i Hamars og Tromsø Stifter. I Forhold til 1876 er der skeet lidt Stigen i Sygdommens Forekomst i Trondhjems Stift, hvad der skriver sig fra dens hyppigere Optræden i søndre Trondhjems Amt (navnlig Trondhjems By) og ligesaa i Christiansands Stift, hvor Nedenæs Amt væsentlig har bidraget til Stigningen. I de øvrige Stifter er der Tilbagegang i Sygdommens Hyppighed i mere og mindre Grad; størst Aftagen i Tromsø Stift, mindst i Bergens Stift.

Inden Amterne har Bergens By (4,09 Angrebne af 1000 Indvaanere), søndre Bergenhus Amt (3,57 Angrebne af 1000 Indvaanere) og søndre Trondhjems Amt (3,22 Angrebne af 1000 Indveanere) det største Antal Angrebne af denne Sygdom, dernæst kommer Nedenæs og

**Sygdomme, fordelte paa Stifter og Amter.**

| Rosen. | | Kighoste | | Diphtherisk Svælgbetændelse. | | Strubehoste. | | Kusma. | Akut Bronchit og andre katarrhalske Tilfælde. | | Lungebetændelse. | | Pleurit. | | Gigtfeber. | | Koldfeber. | | Diarrhoe akut og Cholera nostras. | | Blodgang. | | Skjørbug. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Angr. | Døde. | Angr. | Døde. | Angr. | Døde. | Angr. | Døde. | Angr. | Angr. | Døde. | Angr. | Døde. | Angr. | Døde. | Angr. | Døde. | Angr. | Døde. | Angr. | Døde. | Angr. | Døde. | Angr. | Døde. |
| 1768 | 53 | 4863 | 300 | 885 | 152 | 259 | 149 | 411 | 40076 | 610 | 7920 | 1142 | 1685 | 88 | 2199 | 74 | 193 | 1 | 13512 | 347 | 217 | 9 | 226 | 2 |
| 595 | 13 | 1948 | 120 | 536 | 110 | 145 | 95 | 34 | 18202 | 305 | 2175 | 330 | 382 | 36 | 687 | 25 | 102 | - | 5678 | 155 | 39 | 2 | 20 | - |
| 186 | 2 | 139 | 1 | 45 | 4 | 12 | 3 | 17 | 3119 | 43 | 1159 | 112 | 218 | 8 | 235 | 4 | 1 | 1 | 951 | 15 | 32 | 1 | 32 | - |
| 333 | 12 | 1705 | 119 | 87 | 9 | 43 | 24 | 30 | 7718 | 125 | 1329 | 189 | 419 | 16 | 471 | 18 | 76 | - | 2591 | 59 | 24 | 1 | 106 | 2 |
| 263 | 6 | 729 | 49 | 89 | 5 | 24 | 18 | 59 | 4477 | 66 | 1069 | 163 | 250 | 12 | 335 | 11 | 7 | - | 2091 | 56 | 51 | 4 | 13 | - |
| 247 | 13 | 284 | 11 | 73 | 2 | 23 | 1 | 264 | 4505 | 56 | 1533 | 235 | 213 | 9 | 325 | 10 | 6 | - | 1430 | 41 | 47 | 1 | 21 | - |
| 144 | 7 | 58 | - | 55 | 22 | 12 | 8 | 7 | 2055 | 15 | 655 | 113 | 203 | 7 | 146 | 6 | 1 | - | 771 | 21 | 24 | - | 34 | - |
| 81 | 4 | 863 | 64 | 17 | 4 | 19 | 19 | 6 | 7571 | 116 | 387 | 73 | 13 | 13 | 217 | 6 | 17 | - | 2157 | 74 | 7 | - | - | - |
| 64 | 1 | 388 | 22 | 18 | 2 | 24 | 12 | 15 | 1909 | 39 | 380 | 59 | 103 | 11 | 131 | 5 | 6 | - | 628 | 29 | 25 | - | 3 | - |
| 165 | 4 | 415 | 18 | 274 | 45 | 39 | 21 | 8 | 3589 | 50 | 622 | 71 | 95 | 6 | 135 | 7 | 18 | - | 991 | 24 | 5 | 1 | 2 | - |
| 189 | 1 | 249 | 14 | 76 | 31 | 19 | 11 | 3 | 2990 | 66 | 494 | 70 | 86 | 5 | 100 | 2 | 21 | - | 1181 | 16 | 1 | 1 | 6 | - |
| 96 | 3 | 33 | 2 | 151 | 28 | 44 | 32 | 2 | 2143 | 34 | 292 | 57 | 85 | 1 | 104 | 5 | 40 | - | 721 | 12 | 1 | - | 9 | - |
| 93 | 2 | 63 | 1 | 11 | - | 5 | - | 6 | 2098 | 32 | 639 | 70 | 116 | 1 | 128 | 1 | - | - | 677 | 14 | 29 | - | 21 | - |
| 93 | - | 76 | - | 34 | 4 | 7 | 3 | 11 | 1021 | 11 | 520 | 42 | 102 | 7 | 107 | 3 | 1 | 1 | 274 | 1 | 3 | 1 | 11 | - |
| 91 | 4 | 172 | 17 | 12 | 2 | 21 | 11 | 3 | 1730 | 29 | 395 | 59 | 94 | 3 | 98 | 6 | 5 | - | 562 | 21 | - | - | 85 | 1 |
| 113 | 2 | 737 | 37 | 13 | 2 | 10 | 7 | 5 | 1950 | 26 | 269 | 32 | 122 | 2 | 85 | - | 33 | - | 603 | 15 | 7 | 1 | 15 | - |
| 55 | 4 | 458 | 27 | 27 | 1 | 3 | 2 | 4 | 1795 | 32 | 203 | 28 | 39 | 1 | 159 | 3 | 17 | - | 489 | 9 | 6 | - | 3 | - |
| 74 | 2 | 338 | 38 | 35 | 4 | 9 | 4 | 18 | 2198 | 38 | 462 | 70 | 164 | 10 | 129 | 9 | 21 | - | 937 | 14 | 11 | - | 3 | 1 |
| 33 | - | 212 | 11 | 33 | 2 | 7 | 2 | 14 | 561 | 17 | 231 | 29 | 40 | 3 | 74 | 3 | 1 | - | 436 | 22 | 1 | - | - | - |
| 91 | 4 | 99 | 13 | 16 | - | 11 | 11 | 33 | 2758 | 31 | 198 | 44 | 87 | 3 | 96 | 1 | 5 | - | 1081 | 23 | 2 | - | 2 | - |
| 80 | 2 | 416 | 25 | 19 | - | 6 | 5 | 11 | 652 | 12 | 219 | 36 | 52 | 4 | 98 | 5 | 1 | - | 441 | 11 | 48 | 4 | 6 | - |
| 100 | 2 | 4 | - | 37 | 4 | 3 | - | 3 | 1229 | 13 | 728 | 110 | 119 | 2 | 95 | 4 | 2 | - | 393 | 9 | 15 | - | 5 | - |
| 132 | 8 | 256 | 10 | 50 | 1 | 19 | 1 | 259 | 2637 | 36 | 707 | 112 | 114 | 4 | 205 | 7 | 3 | - | 885 | 25 | 8 | - | 10 | - |
| 74 | 3 | 26 | 1 | 7 | - | 1 | - | 3 | 1145 | 13 | 519 | 67 | 51 | 5 | 92 | 1 | 1 | - | 285 | 7 | 24 | 1 | 11 | - |
| 84 | 3 | 1 | - | 16 | 13 | 4 | 4 | 5 | 808 | 3 | 307 | 59 | 133 | 3 | 90 | 4 | - | - | 352 | 10 | 10 | - | 1 | - |
| 34 | 3 | 56 | - | 22 | - | 8 | 4 | - | 579 | 7 | 273 | 45 | 56 | 4 | 32 | 1 | - | - | 244 | 6 | 5 | - | 5 | - |
| 26 | 1 | 1 | - | 17 | 9 | - | - | 2 | 668 | 5 | 75 | 9 | 14 | - | 24 | 1 | 1 | - | 175 | 5 | 9 | - | 28 | - |

Finmarkens Amter med henholdsvis 1,97 og 1,90 eller næsten 2 Angrebne af 1000 Indvaanere, derpaa Buskeruds, Smaalenenes, Romsdals, nordre Bergenhus, Lister-Mandals og Stavangers Amter, hvor der forekommer mellem 1—2 Angrebne af 1000 Indvaanere. I Landets øvrige Amter er Forholdet gunstigere, da der opgives under 1 Angreben af 1000 Indvaanere. I Forhold til 1876 er den stærkeste Stigen forekommen i søndre Trondhjems Amt, hvor der er 1,69 Angrebne af 1000 Indvaanere flere end Aaret forud, dernæst er Sygdommen optraadt noget hyppigere i Nedenæs, Stavangers og Finmarkens Amter, medens den forøvrigt i Landet dels er forekommet i samme Forhold — saaledes i Bratsberg, Lister-Mandal og søndre Bergenhus Amter —, dels mere og mindre aftaget; den stærkeste Tilbagegang er skeet i Tromsø og Hedemarkens Amter, hvor paa begge Steder er over 1 Angreben af 1000 Indvaanere mindre i heromhandlede Aar end i 1876.

**Epidemisk Cerebrospinalmeningit.** Af denne Sygdom, der i flere Aar ikke har været omnævnt i Lægernes Medicinalberetninger, omtales i 1874 nogle Tilfælde i Christians Amt samt et Par i indre Hardanger i søndre Bergenhus Amt. I 1875 optraadte den i nordre Trondhjems Amt med et betydeligere Antal Tilfælde (ialt 103 kjendte Tilfælde og 33 Dødsfald) foruden mere enkeltvis forekommende Tilfælde i flere Amter. I 1876 vedblev Sygdommen i nordre Trondhjems Amt og bredte sig ud over

## De af Lægerne behandlede Tilfælde af epidemiske Sygdomme efter Tid, Kjøn og Alder.

(Le nombre des cas traités des maladies épidémiques par mois, par sexe et par âge).

| Tabel III. | Hele Aaret. | | | | Tiden er opgivet for | I Maaned (par mois). | | | | | | | | | | | | Kjøn (par sexe). | | Alder (par âge). | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Behandlede. | Procentforhold til samtlige behandlede epidemiske Sygd. | Deraf Døde. | Procent Døde af Behandlede. | | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Børn (under 15 Aar). | Voxne (over 15 Aar). |
| Typhus exanthematicus | 118 | 0,1 | 9 | 7,6 | 118 | 13 | 6 | 14 | 8 | 15 | 9 | 9 | 3 | 12 | 10 | 2 | 17 | 62 | 54 | 40 | 76 |
| Febris typhoides | 2600 | 2,9 | 257 | 9,9 | 2485 | 260 | 184 | 174 | 167 | 154 | 154 | 183 | 238 | 215 | 250 | 239 | 267 | 1292 | 1279 | 589 | 1970 |
| Meningitis cerebrospinalis | 155 | 0,2 | 61 | 39,4 | 145 | 20 | 25 | 45 | 14 | 9 | 13 | 7 | - | 1 | 1 | 3 | 7 | 70 | 85 | 87 | 68 |
| Febris puerperalis | 638 | 0,7 | 168 | 26,3 | 630 | 84 | 79 | 62 | 48 | 50 | 47 | 44 | 47 | 32 | 41 | 34 | 62 | - | 638 | - | 638 |
| Variolae | 33 | 0,0 | - | - | 33 | 4 | 2 | - | 8 | - | 11 | 2 | 2 | 4 | - | - | - | 12 | 21 | 10 | 23 |
| Varicellae | 1291 | 1,4 | - | - | 1287 | 106 | 80 | 90 | 133 | 99 | 94 | 93 | 37 | 52 | 118 | 200 | 185 | 605 | 670 | 1210 | 74 |
| Scarlatina | 7850 | 8,7 | 1183 | 15,1 | 7823 | 1483 | 1149 | 856 | 754 | 607 | 473 | 454 | 423 | 320 | 412 | 434 | 458 | 3845 | 3978 | 6954 | 780 |
| Rubeolae | 156 | 0,2 | - | - | 156 | 14 | 13 | 29 | 8 | 24 | 17 | 7 | 9 | 2 | 10 | 10 | 13 | 65 | 91 | 137 | 19 |
| Morbilli | 3863 | 4,3 | 83 | 2,1 | 3853 | 451 | 188 | 242 | 244 | 293 | 151 | 168 | 110 | 113 | 489 | 770 | 634 | 1861 | 1983 | 3509 | 335 |
| Erysipelas | 1765 | 1,9 | 50 | 2,8 | 1713 | 188 | 177 | 162 | 167 | 180 | 123 | 123 | 113 | 105 | 128 | 112 | 135 | 648 | 1050 | 249 | 1449 |
| Tussis convulsiva | 4797 | 5,3 | 234 | 4,9 | 4773 | 230 | 203 | 231 | 327 | 324 | 390 | 459 | 459 | 506 | 466 | 576 | 602 | 2213 | 2412 | 4628 | 111 |
| Diphtheritis faucium | 858 | 0,9 | 125 | 14,6 | 850 | 152 | 145 | 90 | 70 | 51 | 59 | 49 | 41 | 29 | 57 | 61 | 46 | 367 | 482 | 469 | 381 |
| Angina membranacea | 233 | 0,3 | 128 | 54,9 | 231 | 38 | 38 | 22 | 10 | 25 | 13 | 14 | 8 | 17 | 11 | 18 | 17 | 138 | 91 | 220 | 11 |
| Parotitis | 411 | 0,5 | - | - | 405 | 30 | 88 | 98 | 64 | 35 | 27 | 12 | 7 | 6 | 7 | 20 | 11 | 263 | 143 | 257 | 148 |
| Bronchitis acuta, Catarrhus, Angina | 40020 | 44,2 | 554 | 1,4 | 39132 | 5285 | 4611 | 4409 | 3592 | 3181 | 2498 | 1896 | 1687 | 2327 | 2899 | 3160 | 3587 | 20005 | 19178 | 17059 | 22331 |
| Pneumonia | 7771 | 8,6 | 993 | 12,8 | 7663 | 1065 | 877 | 931 | 976 | 1047 | 563 | 358 | 236 | 247 | 389 | 452 | 522 | 4572 | 3098 | 2273 | 5390 |
| Pleuritis | 1678 | 1,9 | 81 | 4,8 | 1544 | 186 | 132 | 163 | 173 | 154 | 119 | 116 | 108 | 92 | 87 | 110 | 104 | 1024 | 580 | 274 | 1311 |
| Rheumatismus articulor. acutus | 2186 | 2,4 | 61 | 2,8 | 2125 | 309 | 242 | 249 | 200 | 214 | 168 | 129 | 113 | 101 | 126 | 153 | 121 | 1092 | 1043 | 270 | 1862 |
| Febris intermittens | 193 | 0,2 | 1 | 0,5 | 189 | 10 | 7 | 9 | 21 | 33 | 24 | 28 | 28 | 13 | 6 | 7 | 3 | 169 | 16 | 6 | 178 |
| Diarrhoea acuta, Cholera nostras | 13465 | 14,9 | 300 | 2,2 | 13238 | 963 | 838 | 720 | 842 | 792 | 986 | 1483 | 1856 | 1306 | 1076 | 1234 | 1142 | 6700 | 6360 | 6755 | 6105 |
| Dysenteria | 217 | 0,2 | 9 | 4,1 | 217 | 21 | 6 | 11 | 9 | 10 | 9 | 10 | 15 | 43 | 17 | 39 | 27 | 120 | 96 | 77 | 134 |
| Scorbutus | 225 | 0,2 | 1 | 0,4 | 143 | 18 | 14 | 20 | 11 | 10 | 8 | 10 | 13 | 5 | 10 | 12 | 12 | 95 | 81 | 19 | 155 |
| Tilsammen | 90523 | - | 4298 | - | 88753 | 10930 | 9104 | 8627 | 7846 | 7307 | 5956 | 5654 | 5553 | 5548 | 6610 | 7646 | 7972 | 45218 | 43429 | 45092 | 43549 |
| | | | | | | 28661 | | | 21109 | | | 16755 | | | 22228 | | | 88647 | | 88641 | |

Tabel VI.

**Angrebne af Typhoidfeber af 1 000 Indvaanere.**

| | 1877. | 1876. | 1875. | 1874. | 1873. |
|---|---|---|---|---|---|
| Riget | 1,41 | 1.69 | 1,98 | 2,19 | 2,12 |
| I. Christiania Stift | 1,04 | 1,74 | 1,90 | 2,15 | 1,88 |
| II. Hamars — | 0,60 | 1,24 | 1,44 | 1,75 | 2,40 |
| III. Christiansands — | 1,29 | 1,03 | 1,73 | 1,38 | 2,15 |
| IV. Bergens — | 2,65 | 2,99 | 2,30 | 2,38 | 2,16 |
| V. Trondhjems — | 2,06 | 1,51 | 2,09 | 1,93 | 1,77 |
| VI. Tromsø — | 0,82 | 1,67 | 2,72 | 4,57 | 2,87 |
| 1. Christiania By | 0,68 | 1,38 | 0,88 | 1,06 | 0,99 |
| 2. Akershus Amt | 0,58 | 0,99 | 0,72 | 1,11 | 2,60 |
| 3. Smaalenenes — | 1,51 | 2,42 | 2,96 | 3,22 | 1,80 |
| 4. Buskeruds — | 1,69 | 2,35 | 3,20 | 3,36 | 2,25 |
| 5. Jarlsberg-Laurvigs — | 0,65 | 1,50 | 1,52 | 1,73 | 1,34 |
| 6. Hedemarkens — | 0,52 | 1,62 | 2,35 | 2,16 | 3,24 |
| 7. Christians — | 0,69 | 0,84 | 0,52 | 1,33 | 1,52 |
| 8. Bratsbergs — | 0,60 | 0,60 | 0,95 | 1,03 | 1,42 |
| 9. Nedenæs — | 1,97 | 1,25 | 1,52 | 1,15 | 2,52 |
| 10. Lister-Mandals — | 1,38 | 1,33 | 2,03 | 1,73 | 2,23 |
| 11. Stavangers — | 1,27 | 0,99 | 2,25 | 1,55 | 2,39 |
| 12. Søndre Bergenhus — | 3,57 | 3,55 | 2,12 | 2,67 | 2,51 |
| 13. Bergens By | 4,09 | 4,99 | 3,04 | 3,21 | 3,92 |
| 14. Nordre Bergenhus Amt | 1,42 | 2,02 | 2,49 | 1,81 | 1,62 |
| 15. Romsdals — | 1,59 | 1,93 | 3,00 | 2,01 | 1,42 |
| 16. Søndre Trondhjems — | 3,22 | 1,53 | 1,38 | 2,13 | 2,11 |
| 17. Nordre Trondhjems — | 0,72 | 1,02 | 1,66 | 1,60 | 1,40 |
| 18. Nordlands — | 0,64 | 1,37 | 2,75 | 5,25 | 3,18 |
| 19. Tromsø — | 0,68 | 2,26 | 2,55 | 4,23 | 2,40 |
| 20. Finmarkens — | 1,90 | 1,66 | 2,88 | 2,44 | 2,59 |

søndre Trondhjems Amt, Nordlands Amt, hvor den ogsaa forekom blandt Fiskerne i Lofoten, og Tromsø Amt; desuden forekom nogle spredte Tilfælde i andre Egne.

I heromhandlede Aar er Sygdommen igjen traadt tilbage. Stederne ere imidlertid de samme som tidligere, nemlig begge de trondhjemske Amter samt Nordlands Amt.

I Tabel VII (se næste Side) gives en Oversigt over Cerebrospinalmeningitens Optræden inden Amterne i de 4 sidste Aar med Angivelse af kjendte Angrebne og Dødsfald.

Af **Barselfeber** (Febris puerperalis) er anmeldt 663 Tilfælde og 193 Dødsfald. I 1876 anmeldtes 791 Tilfælde og 225 Dødsfald; i 1875: 761 Tilfælde og 183 Dødsfald; i 1874: 808 Tilfælde og 245 Dødsfald; i 1873: 589 Tilfælde og 166 Dødsfald. De anmeldte Tilfælde er saaledes det mindste Antal i de sidste 4 Aar, og Dødsfaldene ligeledes, naar undtages 1875 for Dødsfaldenes Vedkommende.

I Forhold til Barselkvindernes Antal er Barselfeber opgivet hyppigst fra Trondhjems Stift (1,40 Angrebne af 100 Fødende), dernæst Tromsø Stift (1,28 Angrebne af 100 Fødende), derefter staar Christiansands og Christiania Stifter omtrent lige med 1,10 og 1,06 Angrebne af 100 Fødende). Forholdet i Hamars og Bergens Stift, der er gunstigst i Riget, er næsten ens i begge Stifter med henholdsvis 0,92 og 0,93 Angrebne af 100 Fødende.

Tabel VIII (se Side XIII) giver en Oversigt over Antal Barselkvinder, Angrebne og Døde af Barselfeber, samt Dødsfald paa Barselseng med Fordeling paa Rigets enkelte Stifter.

Efter Prestèrnes Opgaver døde 338 Kvinder paa Barselseng (i 1876: døde 417, i 1875: 376, i 1874: 480, i 1873: 339). I Femaaret 1871—1875 udgjorde det gjennemsnitlige aarlige Antal Dødsfald paa Barselseng 371, i Femaaret 1866—1870: 315 og i Tiaaret 1856—1865: 378 Dødsfald. Dødeligheden blandt Barselkvinder viser sig at være mindre end i noget af de foregaaende 8 Aar, men lidt større end i 1868, da den var 5,50 pro mille.

I Forhold til det foregaaende Aar er Dødsfald paa Barselseng aftaget i større og mindre Grad i de 5 sydligere Stifter. Bedst stiller Forholdet sig i denne Henseende i Christiania og Hamars Stifter, hvor der er henholdsvis 2,40 og 2,27 Døde færre af 1000 Barselkvinder end Aaret forud, derefter kommer Bergens Stift med 1,80 og Christiansands Stift med 0,77 Døde færre af 1000 Barselkvinder end i 1876. I Trondhjems Stift er Aftagelsen mindst (0,59 Døde færre af 1000 Barselkvinder end i 1876). I Tromsø Stift var derimod Dødeligheden paa Barselseng noget større (0,56 pro mille) end i det foregaaende Aar.

I Forhold til Middeldødeligheden i Femaaret 1871—1875 er Dødsfald blandt Barselkvinder gjennemsnitlig for hele Riget noget lavere i dette Aar, dog med noget forskjelligt Forhold for de enkelte Stifter, idet der er i dette Aar mindre Dødelighed end i Femaaret i Christiania, Hamars og Bergens Stifter, medens den i Trondhjems Stift er den samme som i Femaaret, samt i Christiansands og navnlig i Tromsø Stift større end i Femaaret.

Blandt samtlige Dødsfald paa Barselseng (de Uforløste medregnede) udgjorde de kjendte Dødsfald ved Barselfeber 57,1 pCt., fradrages de uforløst døde Kvinder ere 58,8 pCt. anmeldte som døde af Barselfeber.

For 203 af de i 1877 døde Barselkvinder er Alderen opgivet:

# C. No. 4 (1877).

## Cerebrospinalmeningitens Optræden inden Amterne.

| Tabel VII. | 1877. | | 1876. | | 1875. | | 1874. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Angrebne. | Døde. | Angrebne. | Døde. | Angrebne. | Døde. | Angrebne. | Døde. |
| 1. Christiania By | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| 2. Akershus Amt | - | - | - | - | 7 | 7 | - | |
| 5. Jarlsberg-Laurvigs — | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| 6. Hedemarkens — | 1 | 1 | 6 | 4 | 10 | 4 | - | - |
| 7. Christinns — | - | - | 4 | - | - | - | 18 | 7 |
| 11. Stavangers — | - | - | 8 | 7 | - | - | - | - |
| 12. Søndre Bergenhus — | - | - | - | - | - | - | 2 | 2 |
| 13. Bergens By | 3 | 3 | 2 | 2 | - | - | - | - |
| 14. Nordre Bergenhus Amt | 7 | 1 | - | - | - | - | - | |
| 15. Romsdals — | - | - | 3 | 2 | - | - | - | |
| 16. Søndre Trondhjems — | 44 | 22 | 110 | 29 | - | - | - | |
| 17. Nordre Trondhjems — | 71 | 22 | 161 | 42 | 103 | 33 | - | |
| 18. Nordlands — | 31 | 14 | 105 | 35 | - | - | - | |
| 19. Tromsø | - | - | 19 | 8 | 7 | 5 | - | - |
| Summa | 158 | 64 | 418 | 129 | 128 | 49 | 20 | 9 |
| Døde af 100 Angrebne | 40,5 | | 29,0 | | 48,3 | | 45,0 | |

3 vare mellem 15—20 Aar
66 — — 20—30 —
90 — — 30—40 —
44 — — 40—50 —

For 202 kjendes Maaneden, i hvilken de døde, deraf i:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Januar | 21 | Juli | 18 |
| Februar | 20 | August | 11 |
| Marts | 23 | September | 16 |
| April | 13 | Oktober | 16 |
| Mai | 19 | November | 21 |
| Juni | 15 | December | 9 |

For 85 er Tiden i Barselsengen opgivet, nemlig:

| | | | |
|---|---|---|---|
| i 1ste Døgn | 17 [1] | i 8de Døgn | 11 |
| - 3die — | 5 | - 9de — | 7 |
| - 4de — | 6 | - 10de — | 2 |
| - 5te — | 3 | - 11te — | 2 |
| - 6te — | 7 | - 13de — | 2 |
| - 7de — | 6 | - 14de — | 4 |
| tils. i 1ste Uge | 44 | tils. i 2den Uge | 28 |

i 3die Uge 8
- 4de — 3
efter 4de — 2.

[1]) Deraf opgives { i 1ste Time 5, - 2den — 3 | i 3die Time 2, - 5te — 1 | i 10de Time 1.

I Lægernes Dødslister angives Dødsaarsagen for 270 Dødsfald paa Barselseng, hvilke sees af Tabel IX (se næste Side).

Uforløst døde 10 Kvinder (i 1876: 15, i 1875: 7, i 1874: 18, i 1873: 18), hvoraf:

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| i Buskeruds | Amt | 1 | mellem | 40—50 | Aar gammel |
| - Nedenæs | — | 1 | — | 30—40 | — — |
| - søndre Bergenhus | — | 2 | — | 40—50 | — — |
| - nordre — | — | 1 | — | 40—50 | — — |
| - Romsdals | — | 1 | — | 20—30 | — - |
| - søndre Trondhjems | — | 1 | — | uopgivet | |
| - Nordlands | — | 1 | — | uopgivet | |
| - Tromsø | — | 2 | | 23 og 34 | — — |

**Børnekopper** (Variolæ) forekom kun i spredte Tilfælde og mest i Byerne Christiania og Risør, importeret fra Udlandet, i Sydvaranger fra Rusland. Følgende Tabel X (se næste Side) giver en Oversigt over Sygdommens Hyppighed siden Aaret 1853, fra hvilken Tid Opgaver ere indkomne.

**Skarlagensfeber** (Scarlatina) var allerede begyndt som Epidemi i det Søndenfjeldske i 1875 og strakte sig i 1876 over det Søndenfjeldske og sydlige Vestenfjeldske. Af samtlige behandlede epidemiske Sygdomme udgjør Skarlagensfeber i 1877: 8,7 pCt.

Der er i 1877, som ogsaa sees af Tabel XI (se Side XIV), der angiver Skarlagensfeberens Forekomst siden

## Paa Barselseng og af Barselfeber døde Kvinder.

| Tabel VIII. | 1877. | | | | | Af 1000 Barselkvinder døde | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Antal Barselkvinder. | Efter Presteliste rne døde paa Barselsg. | Af Lægerne opgivne. Tilfælde af Barselfeber. | Dødsfald af Barselfeber. | Dødsprocent. | 1877. | 1876. | 1875. | 1874. | 1873. | Femaaret 1871—75. | Femaaret 1866—70. |
| Riget | 59956 | 338 | 663 | 193 | 29,1 | 5,64 | 7,01 | 6,56 | 8,56 | 6,25 | 6,77 | 6,23 |
| Christiania Stift | 16895 | 63 | 180 | 37 | 20,6 | 3,73 | 6,13 | 5,78 | 8,35 | 5,71 | 5,87 | 5,41 |
| Hamars — | 7184 | 19 | 66 | 15 | 22,7 | 2,64 | 4,91 | 7,54 | 7,13 | 4,46 | 5,44 | 4,29 |
| Christiansands — | 11614 | 70 | 128 | 37 | 28,9 | 6,02 | 6,79 | 6,34 | 8,16 | 5,64 | 6,74 | 7,12 |
| Bergens — | 9193 | 62 | 86 | 28 | 32,6 | 6,74 | 8,54 | 8,16 | 8,87 | 8,27 | 8,15 | 6,16 |
| Trondhjems — | 8293 | 52 | 116 | 42 | 36,2 | 6,27 | 6,86 | 4,80 | 7,79 | 6,22 | 6,26 | 6,61 |
| Tromsø — | 6777 | 72 | 87 | 34 | 39,1 | 10,62 | 10,06 | 7,77 | 11,95 | 7,80 | 8,81 | 8,77 |

### Dødsaarsag for Døde paa Barselseng.

| Tabel IX. | Antal Dødsfald. | Deraf efter følgende Operationer. Tangforløsning. | Vending. | Partus praematurus artificialis. | Perforation, Kephalotripsi. | Embryotomi. | Keisersnit. | Efterbyrdsoperation. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Barselfeber | 193 | 6 | 2 | - | 1 | 2 | - | 1 |
| Besværlig Fødsel (Dystokia) | 23 | 1 | 2 | - | 4 | - | 1 | - |
| Livmoderblødning | 16 | - | 4 | - | 1 | 1 | - | 1 |
| Barselkrampe | 13 | 3 | - | 1 | - | - | - | - |
| Peritonit | 5 | - | 2 | - | - | - | - | - |
| Livmoderbristning | 4 | - | 2 | - | 1 | - | - | - |
| Emboli | 2 | - | - | - | - | - | - | 1 |
| Skarlagensfeber | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Gigtfeber | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Barselmani | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Pyaemi | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Nyrebetændelse | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Hjertesygdom | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Gangræn af Livmoderen | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Ikke bestemt Dødsaarsag | 6 | - | - | - | - | - | - | - |
| Tilsammen | 270 | 11 | 12 | 1 | 7 | 3 | 1 | 3 |

1862, fra hvilken Tid bestemte Talopgaver haves, over de af denne Sygdom Angrebne, anmeldt et mindre Antal Tilfælde end i 1876, men det største Antal næst efter Aaret 1871 i alle disse Aar. Dødeligheden er lidt større end sædvanlig.

Tabel X.

### Børnekopper i Aarene 1853—1877.

| Aar. | Angrebne. | Døde. | Dødsforhold i pCt. |
|---|---|---|---|
| 1877 | 33 | - | - |
| 1876 | 144 | 19 | 13,2 |
| 1875 | 408 | 39 | 9,6 |
| 1874 | 181 | 27 | 14,9 |
| 1873 | 134 | 20 | 14,9 |
| 1872 | 299 | 36 | 12,0 |
| 1871 | 1072 | 122 | 11,4 |
| 1870 | 260 | 21 | 8,1 |
| 1869 | 428 | 24 | 5,6 |
| 1868 | 2023 | 99 | 4,9 |
| 1867 | 1271 | 120 | 9,4 |
| 1866 | 1477 | 99 | 6,7 |
| 1865 | 1460 | 111 | 7,6 |
| 1864 | 757 | 67 | 8,8 |
| 1863 | 71 | 6 | 8,5 |
| 1862 | 88 | 8 | 9,1 |
| 1861 | 94 | 5 | 5,3 |
| 1860 | 1024 | 72 | 7,0 |
| 1859 | ca. 1850 | ca. 200 | (ca. 10,8) |
| 1858 | 640 | 106 | 16,6 |
| 1857 | 86 | 7 | 8,1 |
| 1856 | 5 | - | - |
| 1855 | 34 | 2 | 5,9 |
| 1854 | ca. 160 | 10 | (ca. 6,3) |
| 1853 | ca. 700 | 49 | (ca. 7,0) |

I Tabel XII (se næste Side) gives en Oversigt over de Angrebne af 1000 Indvaanere for Aarene 1872—1877.

Af disse Opgaver fremgaar det, at Sygdommen har havt sin største Udbredelse i Hamars Stift, dernæst omtrent samme Udbredning i Bergens og Christiania Stifter,

Tabel XI.

**Skarlagensfeber i Aarene 1862—1877.**

| Aar. | Angrebne. | Døde. | Dødsforhold i pCt. |
|---|---|---|---|
| 1877 | 8095 | 1428 | 17,6 |
| 1876 | 13049 | 1927 | 14,7 |
| 1875 | 5337 | 772 | 14,5 |
| 1874 | 1854 | 290 | 15,6 |
| 1873 | 2923 | 438 | 15,0 |
| 1872 | 5459 | 965 | 17,7 |
| 1871 | 9819 | 1425 | 14,5 |
| 1870 | 5227 | 612 | 11,7 |
| 1869 | 4200 | 510 | 12,1 |
| 1864 | 2679 | 435 | 16,2 |
| 1867 | 4782 | 764 | 16,0 |
| 1866 | 3855 | 473 | 12,3 |
| 1865 | 5336 | 679 | 12,7 |
| 1864 | 2593 | 421 | 16,2 |
| 1863 | 3139 | 588 | 18,7 |
| 1862 | 1261 | 243 | 19,3 |
| Tils. 1877—1862 | 79608 | 11970 | 15,0 |

i hvilke tre Stifter Udbredningen har været større end den gjennemsnitlige for hele Riget, medens Christiansands og Trondhjems Stifter vise omtrent den halve Udbredning mod den gjennemsnitlige for Riget og Tromsø Stift endnu mindre eller dens sjeldneste Forekomst.

Inden Amterne viser Buskeruds, Christians og nordre Bergenhus Amt den største Udbredning, hvorefter kommer Bratsberg, Smaalenenes og Hedemarkens Amter. Mindst udbredt synes Sygdommen at have været i Nordlands, Stavangers og Lister-Mandals Amter, det sidste Sted sjeldnest.

I Forhold til Aaret forud er at mærke Sygdommens Optræden i Tromsø og Finmarkens Amter, hvor den ikke vides at have forekommet Aaret forud. Med Hensyn til Udbredningen er den dernæst tiltaget i Christians Amt og desuden i mere og mindre Grad inden Amterne fra søndre Bergenhus Amt langs Kysten nordover med Undtagelse af Nordlands Amt, hvor Sygdommen i 1876 viser sig lidt aftaget og lidet udbredt. Lignende Aftagen i Sygdommen gjør sig ogsaa gjældende, men i forskjellig Grad, for hele det søndenfjeldske og sydlige af det vestenfjeldske Rige. Den største Aftagen er indtruffet i Nedenæs Amt, Byerne Christiania og Bergen og Lister-Mandals Amt.

**Mæslinger** (Morbilli) forekom i 1876 fornemmelig i Bratsbergs og Smaalenenes Amter, og optraadte desuden mod Aarets Slutning epidemisk i Christiania By og tilgrændsende Herreder. Herfra sees Sygdommen i 1877 at

Tabel XII.

**Antal Angrebne af Skarlagensfeber af 1 000 Indvaanere.**

| | Angrebne af Skarlagensfeber af 1 000 Indvaanere. | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | 1877. | 1876. | 1875. | 1874. | 1873. |
| Riget | 4,40 | 7,14 | 2,95 | 1,04 | 1,66 |
| I. Christiania Stift | 5,42 | 11,52 | 4,83 | 0,77 | 0,51 |
| II. Hamars — | 7,50 | 10,36 | 0,47 | 0,06 | 0,16 |
| III. Christiansands — | 2,80 | 9,83 | 4,29 | 0,24 | 0,67 |
| IV. Bergens — | 5,90 | 3,72 | 2,53 | 2,74 | 2,32 |
| V. Trondhjems — | 2,44 | 1,05 | 1,43 | 0,90 | 4,07 |
| VI. Tromsø — | 1,33 | 0,42 | 1,42 | 2,10 | 2,38 |
| 1. Christiania By | 2,66 | 14,24 | 13,54 | 1,56 | 0,55 |
| 2. Akershus Amt | 5,50 | 12,80 | 3,85 | 1,70 | 0,74 |
| 3. Smaalenenes — | 6,42 | 11,15 | 5,28 | 0,36 | 0,45 |
| 4. Buskeruds — | 8,87 | 11,10 | 2,05 | 0,14 | 0,19 |
| 5. Jarlsberg-Laurvigs — | 2,55 | 8,22 | 1,61 | 0,12 | 0,64 |
| 6. Hedemarkens — | 6,22 | 14,74 | 0,71 | - | 0,27 |
| 7. Christians — | 8,84 | 5,80 | 0,21 | 0,12 | 0,03 |
| 8. Bratsbergs — | 6,54 | 13,37 | 3,52 | 0,64 | 1,36 |
| 9. Nedenæs — | 3,15 | 15,42 | 9,00 | 0,19 | 0,06 |
| 10. Lister-Mandals — | 0,83 | 10,80 | 6,30 | 0,20 | 1,36 |
| 11. Stavangers — | 1,09 | 7,29 | 0,33 | 0,03 | 0,08 |
| 12. Søndre Bergenhus — | 5,45 | 2,53 | 4,29 | 0,27 | 1,01 |
| 13. Bergens By — | 3,97 | 15,45 | 0,53 | 1,07 | 0,90 |
| 14. Nordre Bergenhus Amt | 8,32 | 0,94 | 0,58 | 7,25 | 8,50 |
| 15. Romsdals — | 3,50 | 2,70 | 7,17 | 1,22 | 1,17 |
| 16. Søndre Trondhjems — | 2,85 | 0,83 | 0,92 | 0,45 | 4,82 |
| 17. Nordre — — | 1,31 | 0,22 | 0,69 | 1,55 | 5,37 |
| 18. Nordlands — | 0,24 | 0,74 | 2,08 | 2,22 | 3,96 |
| 19. Tromsø — | 3,55 | - | 0,15 | 1,64 | 0,34 |
| 20. Finmarkens — | 1,67 | - | 1,42 | 2,66 | 0,22 |

have udbredt sig over den største Del af Christiania Stift — hvorfra det største Antal Tilfælde er anmeldt — med størst Hyppighed i Buskeruds Amt, mindst i Jarlsberg-Laurvigs. Efter Christiania Stift har Christiansands Stift det største Antal Syge, navnlig i Bratsberg og Nedenæs Amter, dernæst Bergens Stift, hvor Sygdommens Hovedsæde er Bergens By. I Hamar Stift er de fleste Syge i Hedemarkens Amt; forøvrigt omtales spredte Tilfælde af denne Sygdom. Fra Tromsø Stift forekommer ingen Anmeldelse om Mæslinger.

**Rosen** (Erysipelas) har siden Aaret 1874 stadig været aftagende, hvad der ogsaa er Tilfældet for dette Aars Vedkommende.

**Kighoste** (Tussis convulsiva) var almindelig udbredt i Christiania Stift — undtagen Jarlsberg-Laurvigs Amt —, Christiansands Stift og begge de bergenhusiske Amter; mindre hyppig optraadte den i Hamar Stift, og i det

Nordenfjeldske forekom den i nogen Udstrækning kun i Trondhjems By. I Forhold til Aaret forud er den overalt tiltaget i de omskrevne Egne, naar undtages Jarlsberg-Laurvigs Amt, Bratsbergs Amt, samt Bergens By, hvor en betydelig Aftagen i dens Optræden har fundet Sted.

Saavel **diphtherisk Svælgbetændelse** (Diphtheritis faucium) som **Strubehoste** (Angina membranacea, Croup) ere betydeligt aftagne i Hyppighed. Disse Sygdomme ere ogsaa i dette Aar hyppigst anmeldte fra Smaalenenes Amt og dernæst fra Jarlsberg-Laurvigs Amt, hvilket for førstnævnte Amt har været Tilfældet siden 1873 og for Jarlsberg-Laurvigs Amt siden 1874. Undtages disse Amter, er disse Sygdommes Optræden i Riget ikke hyppig.

**Kusma** (Parotitis) var lidet udbredt, væsentligst i Trondhjem samtidig med Skarlagesfeberepidemien.

**Akute katarrhalske Tilfælde** (Catarrhus, Febris catarrhalis, Bronchitis acuta, Laryngitis, Angina) forekom almindelig; de heraf behandlede Tilfælde udgjorde 44,2 pCt. af samtlige behandlede epidemiske Sygdomme.

Af disse Sygdomme opgaves:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| i 1877: | 40 076 | Angrebne, | 610 | Dødsfald |
| - 1876: | 41 388 | — | 630 | — |
| - 1875: | 41 791 | — | 631 | — |
| - 1874: | 37 803 | — | 622 | — |
| - 1873: | 32 346 | — | 438 | — |

Af de opførte Dødsfald ere 575 foraarsagede ved akut Bronchit, 21 ved katarrhalsk Lungebetændelse, 14 ved Laryngit.

511 af de anførte Dødsfald ere indtrufne hos Børn under 5 Aar.

Af akut Bronchit kjendes 11 979 behandlede Tilfælde; for 11 812 er Kjønnet angivet, 6 085 af Mand- 5 727 af Kvindekjøn, for 11 388 er Alder angivet, hvoraf 5 516 vare Børn og 5 872 Voxne.

**Lungebetændelse** (Pneumonia) var fremdeles hyppig. De for denne Sygdom behandlede Tilfælde udgjorde 8,6 pCt. af samtlige behandlede epidemiske Sygdomstilfælde.

Til Oversigt over dens Optræden hidsættes følgende Opgaver for Aarene 1857—1877 (se Tabel XIII næste Spalte).

Tabel XIV (se næste Side) giver en Oversigt over kjendte Angrebne af Lungebetændelse af 1 000 Indvaanere i Femaaret 1873—1877 i Riget, dets Stifter og Amter.

Af Tabellerne fremgaar, at Sygdommen fremdeles var hyppig, om der end er temmelig betydelig Aftagen mod saavel det foregaaende Aar som Aaret 1875, da der er opgivet det største kjendte Antal Tilfælde af denne Sygdom. Inden Stifterne sees den i heromhandlede Aar at have været mest udbredt i Trondhjems (over 1 af 1 000 Indvaanere Angreben mere end gjennemsnitlig for Riget), dernæst kommer Hamar og Christiania Stifter med omtrent samme Udbredning som for hele Riget; i de øvrige Stifter er Antallet af Angrebne noget under Gjennemsnitsantallet for hele Riget.

Tabel XIII.

**Lungebetændelse.**

| Aar. | Angrebne. | Døde. |
|---|---|---|
| 1877 | 7920 | 1142 |
| 1876 | 9738 | 1583 |
| 1875 | 10399 | 1862 |
| 1874 | 8672 | 1361 |
| 1873 | 5996 | 896 |
| 1872 | 6271 | 872 |
| 1871 | 7078 | 1088 |
| 1870 | 6687 | 1024 |
| 1869 | 7175 | 1113 |
| 1868 | 5720 | 958 |
| 1867 | 7566 | 1242 |
| 1866 | 5135 | 802 |
| 1865 | 4418 | 646 |
| 1864 | 5517 | 726 |
| 1863 | 5069 | 695 |
| 1862 | 5135 | 702 |
| 1861 | 3736 | 551 |
| 1860 | 2780 | 392 |
| 1859 | 2889 | 372 |
| 1858 | 2797 | 359 |
| 1857 | 2761 | 376 |

Af **Gigtfeber** (Rheumatismus articulorum acutus) er anmeldt 2 199 Tilfælde og 74 Dødsfald. Sygdommen synes derefter at have optraadt noget sjeldnere end Aaret forud.

**Akute gastriske Sygdomme** have optraadt sjeldnere end i Aaret 1876.

Af Diarrhoe og Cholera nostras er anmeldt:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| i 1877: | 13 512 | Angrebne, | 347 | Dødsfald |
| - 1876: | 14 308 | — | 424 | — |
| - 1875: | 15 634 | — | 566 | — |
| - 1874: | 13 524 | — | 462 | — |
| - 1873: | 13 159 | — | 374 | — |

**Blodgang** (Dysenteria) har ikke optraadt i stor Udstrækning, hvad der heller ikke er Tilfældet med **Skjørbug** (Scorbutus).

**Veneriske Sygdomme.** Med Hensyn til de paa Rigets Sygehuse behandlede Tilfælde af Syphilis henvises til Tabel XL i Slutningen af den almindelige Oversigt.

Tabel XIV.

**Angrebne af Lungebetændelse af 1000 Indvaanere.**

| | 1877. | 1876. | 1875. | 1874. | 1873. |
|---|---|---|---|---|---|
| Riget | 4,31 | 5,33 | 5,75 | 4,86 | 3,34 |
| I. Christiania Stift | 4,34 | 5,27 | 7,17 | 7,69 | 3,88 |
| II. Hamars — | 4,87 | 4,61 | 7,30 | 5,92 | 4,16 |
| III. Christiansands — | 3,82 | 6.50 | 6,45 | 3,73 | 2,96 |
| IV. Bergens — | 3,80 | 4,00 | 4,85 | 2,69 | 2,17 |
| V. Trondhjems — | 5,56 | 6,30 | 4,26 | 4,54 | 4,40 |
| VI. Tromsø — | 3,48 | 4.80 | 2,20 | 1,79 | 1,80 |
| 1. Christiania By | 4,81 | 6,33 | 7,11 | 10,89 | 4,21 |
| 2. Akershus Amt. | 3,20 | 4,08 | 5,17 | 6,85 | 3,92 |
| 3. Smaalenenes — | 5,66 | 5,32 | 8,84 | 8,18 | 4,15 |
| 4. Buskeruds — | 4,78 | 4,02 | 5,2 | 5,8 | 3,5 |
| 5. Jarlsberg-Laurvigs — | 3,30 | 5,09 | 8,6 | 5,4 | 3,6 |
| 6. Hedemarkens — | 5.23 | 5,25 | 7,99 | 5,87 | 4,08 |
| 7. Christians — | 4,48 | 3,94 | 6,58 | 5.99 | 4,19 |
| 8. Bratsbergs — | 3,66 | 6,8 | 7,4 | 4,9 | 3,1 |
| 9. Nedenæs — | 3,60 | 5,9 | 6,7 | 2,7 | 2,9 |
| 10. Lister-Mandals — | 2,67 | 3,95 | 5,4 | 4,1 | 3,1 |
| 11. Stavangers — | 4,09 | 8,31 | 6,23 | 3,33 | 2,86 |
| 12. Søndre Bergenhus — | 1,99 | 2,14 | 3,3 | 1,3 | 1,4 |
| 13. Bergens By | 5,00 | 8,00 | 15,7 | 7,7 | 2,3 |
| 14. Nordre Bergenhus Amt. | 2,52 | 3,05 | 2,77 | 2,3 | 1,62 |
| 15. Romsdals — | 6,09 | 6,2 | 4,28 | 4,24 | 4,31 |
| 16. Søndre Trondhjems — | 5,94 | 7,1 | 4,3 | 4,3 | 4,7 |
| 17. Nordre — — | 6,26 | 5,8 | 4,7 | 4,9 | 4,6 |
| 18. Nordlands — | 2,77 | 4,5 | 1,9 | 1,5 | 1,5 |
| 19. Tromsø — | 4,89 | 6,0 | 3,27 | 2,1 | 1,85 |
| 20. Finmarkens — | 2,97 | 3,4 | 3,1 | 2,1 | 2,7 |

Antallet af de paa Sygehusene indlagte Tilfælde i de sidste 20 Aar var:

| | | | |
|---|---|---|---|
| i 1877: 725 | i 1872: 1045 | i 1867: 836 | i 1862: 672 |
| - 1876: 590 | - 1871: 1110 | - 1866: 978 | - 1861: 720 |
| - 1875: 702 | - 1870: 1119 | - 1865: 850 | - 1860: 677 |
| - 1874: 742 | - 1869: 1140 | - 1864: 819 | - 1859: 662 |
| - 1873: 892 | - 1868: 973 | - 1863: 809 | - 1858: 516 |

Forholdene af opgivne primære Tilfælde til de konstitutionelle var i 1877 = 1: 5,57 (i 1876 = 1: 3,95; i 1875 = 1: 4,0; i 1874 = 1: 3,95; i 1873 = 1: 6,5). Fradrages Opgaverne fra Christiania, hvorfra det største Antal primære Tilfælde er anmeldt, var Forholdet mellem primære og konstitutionelle Tilfælde = 1: 20,7.

Den gjennemsnitlige Behandlingstid for hver Udskreven udgjorde 81,0 Dage (i 1876 = 78,9 Dage).

Paa Rigshospitalets Hudsygeafdeling var den gjennemsnitlige Behandlingstid 92,1 Dage (i 1876: 102,4 Dage; i 1875: 92,1 Dage; i 1874: 87,9 Dage; i 1873: 105,6 Dage).

Udenfor Sygehus behandlede Tilfælde af Syphilis vil sees af Tabel XV (se næste Side), der tillige viser Sygdommens Art, samt dens Fordeling paa Stifterne og de udenfor Sygehus behandlede Tilfælde af Gonorrhoe.

For Riget er ialt anmeldt 58 Dødsfald af Syphilis hvoraf 35 i Christiania Stift, 1 i Hamars, 10 i Christiansands, 3 i Bergens, 4 i Trondhjems og 5 i Tromsø Stift. 49 af disse Dødsfald ere indtrufne hos Børn under 5 Aar.

De paa Sygehusene behandlede Tilfælde af Gonorrhoe og Urethrit vil sees af Tabel XVI (se Side XVIII).

**Spedalskhed** (Elephantiasis Graecorum). Ifølge den af Overlægen for den spedalske Sygdom afgivne Beretning over Spedalske i Riget i 1877 var der til Udgangen af de ved Aaret 1876 kjendte 1 118 Spedalske udenfor Stiftelser skeet en Tilgang af 168 (123 overseede ved tidligere Tællinger, 4 indflyttede, 22 hjemkomne fra Stiftelser, 19 nye Tilfælde) mens Afgangen var 211 (1 helbredet, 76 døde, 5 udflyttede, 124 indlagte i Stiftelser og 5 feilagtig opopførte). Ved Udgangen af 1877 kjendtes 1 075 Spedalske (601 af Mand-, 474 af Kvindekjøn), hvilket er 43 Spedalske færre end i det foregaaende Aar.

Belægget i Rigets 5 Stiftelser udgjorde ved Udgangen af 1876: 613; i Stiftelserne indkom 127. Af 111 fra Stiftelserne Udgaaede udskreves 2 helbredede, 85 døde, 23 hjemsendtes, 1 overflyttedes til anden Stiftelse. Belægget ved Udgangen af 1877 var 629, hvoraf 317 af Mand-, 312 af Kvindekjøn. Det kjendte Antal Spedalske i Riget var ved Udgangen af 1877: 1 704 (918 af Mand- og 786 af Kvindekjøn).

Tabellerne XVII og XVIII (se næste Side) viser de Spedalskes Fordeling paa de enkelte Amter og Stiftelser ved Udgangen af 1877.

I 1877 opgives 3 Spedalske at være helbredede (1 i søndre Nordmøres Distrikt i Romsdals Amt, 1 i Lungegaardshospitalet og 1 i Reknæs Pleiestiftelse). Tillægges disse de fra 1857—1876 kjendte 84 helbredede, bliver det hele Antal 87, hvoraf dog 5 vides at have faaet Tilbagefald.

Blandt Spedalske indtraf 161 Dødsfald.

Alderen er opgivet for 159 nemlig:

| Alder. | Tilsammen. | Deraf Mænd. | Deraf Kvinder. |
|---|---|---|---|
| 10—15 Aar | 1 | 1 | - |
| 15—20 — | 8 | 4 | 4 |
| 20—30 — | 27 | 13 | 14 |
| 30—40 — | 36 | 25 | 11 |
| Lateris | 72 | 43 | 29 |

## Udenfor Sygehus behandlede Tilfælde af Syphilis og Gonorrhoe.

Tabel XV.

| Sygdom. | Tilsammen behandlede. | Behandlede, for hvilke er opgivet: Kjøn. Md. | Kjøn. Kv. | Alder. Børn (under 15 Aar). | Alder. Voxne (over 15 Aar). | Opgivet Sygdomsform for Syphilis: primær. | konstitutionel. | hereditær. | nopgivet. | Kjendte Dødsfald. | Fordeling paa Stifter. 1 Christiania. Beh. | 1 Christiania. Kjendte Dødsf. | 2 Hamar. Beh. | 2 Hamar. Kjendte Dødsf. | 3 Christiansand. Beh. | 3 Christiansand. Kjendte Dødsf. | 4 Bergen. Beh. | 4 Bergen. Kjendte Dødsf. | 5 Trondhjem. Beh. | 5 Trondhjem. Kjendte Dødsf. | 6 Tromsø. Beh. | 6 Tromsø. Kjendte Dødsf. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Syphilis | 1142 | 551 | 311 | 84 | 755 | 233 | 628 | 10 | 271 | 39 | 544 | 23 | 59 | 1 | 294 | 8 | 93 | 1 | 83 | 3 | 69 | 3 |
| Gonorrhoe, Urethrit | 2193 | 1287 | 181 | 9 | 1396 | - | - | - | - | - | 1100 | - | 50 | - | 254 | - | 287 | - | 318 | - | 184 | - |

| Alder. | Tilsammen. | Deraf Mænd. | Deraf Kvinder. |
|---|---|---|---|
| Transport | 72 | 43 | 29 |
| 40—50 Aar | 32 | 17 | 15 |
| 50—60 — | 25 | 17 | 8 |
| 60—70 — | 17 | 12 | 5 |
| 70—80 — | 12 | 8 | 4 |
| 80—90 — | 1 | 1 | - |
| Ialt | 159 | 98 | 61. |

Tabel XVII.

**Spedalske i Landdistrikterne.**

| Overøvrighedsdistrikt. | Antal Spedalske. | Antal Spedalske i Landdistrikterne ialt. | deraf Md. | deraf Kv. |
|---|---|---|---|---|
| Akershus Amt.... | 2 | 2 | 1 | 1 |
| Hedemarkens — .... | 6 | 6 | 3 | 3 |
| Christians — .... | 3 | 3 | 1 | 2 |
| Bratsbergs — .... | 3 | 3 | - | 3 |
| Nedenæs — .... | 1 | 1 | - | 1 |
| Lister-Mandals — .... | 3 | 3 | 2 | 1 |
| Stavangers — .... | 97 | 97 | 51 | 46 |
| Søndre Bergenhus — .... | 184 | 184 | 81 | 103 |
| Bergens By..... | 361 | 22 | 13 | 9 |
| Nordre Bergenhus Amt.... | 250 | 250 | 140 | 110 |
| Romsdals — .... | 257 | 149 | 89 | 60 |
| Søndre Trondhjems — .... | 279 | 97 | 62 | 35 |
| Nordre — — .... | 95 | 95 | 60 | 35 |
| Nordlands — .... | 138 | 138 | 85 | 53 |
| Tromsø — .... | 22 | 22 | 11 | 11 |
| Finmarkens — .... | 3 | 3 | 2 | 1 |
| Riget | 1704 | 1075 | 601 | 474 |

Tabel XVIII.

**Spedalske i Stiftelserne.**

| Stiftelser. | Belæg ved Udgangen af 1877. Ialt. | Md. | Kv. |
|---|---|---|---|
| Pleiestiftelsen No. 1..... | 220 | 100 | 120 |
| St. Jørgens Hospital..... | 57 | 23 | 34 |
| Lungegaardshospitalet..... | 62 | 31 | 31 |
| Reknæs Pleiestiftelse..... | 108 | 57 | 51 |
| Reitgjerdets Pleiestiftelse... | 182 | 106 | 76 |
| Tilsammen | 629 | 317 | 312 |

Af de 76 udenfor Stiftelserne indtrufne Dødsfald blandt Spedalske forekom 1 i Hamars Stift, 11 i Christiansands, 25 i Bergens, 29 i Trondhjems og 10 i Tromsø Stift.

## Behandlede Tilfælde af Gonorrhoe (Urethrit) paa Sygehusene.

| Tabel XVI. | Tilsammen Behandlede. | Kjøn. | | Alder. | | Fordeling paa Amterne. | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Børn. | Voxne. | Christiania By. | Smaalenene. | Buskerud. | Jarlsberg-Laurvig. | Hedemarken. | Christians. | Bratsberg. | Nedenæs. | Lister-Mandal. | Stavanger. | Bergens By. | Romsdal. | Søndre Trondhjem. | Nordre Trondhjem. | Nordland. | Tromsø. | Finmarken. |
| Gonorrhoe (Urethritis) | 385 | 84 | 301 | - | 385 | 200 | 8 | 6 | 5 | 2 | 1 | 6 | 8 | 1 | 7 | 78 | 3 | 33 | 8 | 13 | 4 | 2 |

Efter den af Overlægen for den spedalske Sygdom afgivne Beretning var det kjendte Antal Spedalske i Riget ved de sidste 20 Tællinger følgende:

| Aar. | Antal Sped. | Aar. | Antal Sped. | Aar. | Antal Sped. | Aar. | Antal Sped. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1877: | 1 704 | 1872: | 1 943 | 1867: | 2 137 | 1862: | 2 119 |
| 1876: | 1 731 | 1871: | 1 987 | 1866: | 2 126 | 1861: | 2 096 |
| 1875: | 1 771 | 1870: | 2 055 | 1865: | 2 136 | 1860: | 2 068 |
| 1874: | 1 832 | 1869: | 2 104 | 1864: | 2 182 | 1859: | 2 095 |
| 1873: | 1 874 | 1868: | 2 119 | 1863: | 2 162 | 1858: | 2 082 |

I Tabel XIX (se næste Side) gives en Oversigt over en Del af Lægerne behandlede væsentlig **kroniske Sygdomme** med disses Fordeling paa Rigets Stifter.

**Svindsot** (Tuberculosis pulmonum, Phthisis) er opgivet som Dødsaarsag i 2 291 Dødsfald eller 16,1 pCt. af samtlige opgivne ved Sygdom foraarsagede Dødsfald.

Følgende Tabel XX (se næste Spalte) giver en Oversigt over Forhold i pCt. af Dødsfald af Svindsot til samtlige kjendte Dødsaarsager og til Dødsfald af ikke epidemiske Sygdomme og Dødeligheden pro mille af Befolkningen i de sidste 10 Aar.

Tabel XXI (se Side XX) viser Dødsfald af Svindsot i de enkelte Stifter og Amter for Aarene 1875—1877 i Forhold (pCt.) til samtlige opgivne Dødsaarsager og til Dødsfald af ikke epidemiske Sygdomme, samt i Forhold (pro mille) til Folkemængden i de tilsvarende Dele af Riget i de nævnte Aar.

Af **Kræft** (Cancer, Fungus, Sarcoma) er opgivet 689 Dødsfald.

Tabel XXII (se Side XXII—XXV) giver en Oversigt over kjendte Dødsfald af Kræft i de forskjellige Amter med Fordeling efter Kræftens Sæde og over Alder og Kjøn for de af forskjellige Kræftformer Døde, forsaavidt saadan er meddelt.

Tabel XX.

**Dødelighed af Svindsot.**

| Aar. | Forhold af Dødsfald af Svindsot til samtlige opgivne Dødsaarsager i pCt. | Forhold af Dødsfald af Svindsot til til Dødsfald af ikke epidemiske Sygdomme i pCt. | Dødeligheden pro mille af Middelfolkemængden i Aaret. |
|---|---|---|---|
| 1877 | 16,1 | 24,7 | 1,2 |
| 1876 | 14,2 | 23,9 | 1,2 |
| 1875 | 14,4 | 23,2 | 1,1 |
| 1874 | 14,5 | 22,9 | 1,1 |
| 1873 | 15,2 | 23,0 | 1,1 [1] |
| 1872 | 14,9 | 23,1 | 1,0 [1] |
| 1871 | 14,4 | 24,1 | 1,1 |
| 1870 | 14,3 | 21,6 | 0,9 |
| 1869 | 15,3 | 23,4 | 0,9 |
| 1868 | 14,0 | 23,1 | 0,9 |

[1]) Beregnet efter Befolkningen den 31te December 1873 og 1872.

Over de paa Sygehusene behandlede Tilfælde af **Sindssygdom** giver Tabel XLI i Slutningen af den almindelige Beretning en Oversigt.

Af Sindssygdomme er opgivet 64 Dødsfald, deraf 21 i Christiania Stift, 14 i Hamars Stift, 10 i Christiansands, 11 i Bergens, 5 i Trondhjems, 3 i Tromsø Stift.

De paa Sindssygeasylerne indtrufne 68 Dødsfald blandt de Sindssyge er henførte under de nærmere kjendte Dødsaarsager og ere opførte i den indtagne Tabel over kjendte Dødsaarsager.

Paa Rigets 10 Sindssygeasyler ere i Aarets Løb behandlet 1 628 sindssyge Personer, hvoraf indkom 598.

Antallet af Udgaaede og Døde udgjorde 567, hvoraf 68 døde. Tilbadeliggende ved Aarets Slutning var 1 061 Sindssyge.

## Liste over behandlede væsentlig kroniske Sygdomme.

| Tabel XIX. | Behandlede. | Deraf Døde. | Af de Behandlede, hvis Kjøn er opgivet, vare | | Af de Behandlede, hvis Alder er opgivet, vare | | Ialt opgivne | | Fordeling paa Stifter. | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | |
| | | | | | | | | | Christiania. | | Hamar. | | Christiansand. | | Bergen. | | Trondhjem. | | Tromsø. | |
| | | | Md. | Kv. | Børn (under 15 Aar). | Voxne (over 15 Aar). | Tilfælde. | Dødsfald. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. |
| Kronisk Rheumatisme . . . | 6063 | 4 | 3057 | 2350 | 142 | 5209 | 6063 | 4 | 1894 | 1 | 652 | 1 | 1323 | - | 807 | - | 709 | 1 | 678 | 1 |
| Fnat . . . . . | 1375 | - | 519 | 545 | 652 | 444 | 1375 | - | 282 | - | 130 | - | 438 | - | 162 | - | 187 | - | 176 | - |
| Kjertelsyge . . . . . | 4298 | 54 | 1836 | 2301 | 3336 | 794 | 4333 | 89 | 1503 | 34 | 379 | 2 | 1312 | 39 | 446 | 9 | 432 | 3 | 261 | 2 |
| Skurv . . . . . | 160 | - | 79 | 75 | 100 | 52 | 160 | - | 50 | - | 16 | - | 53 | - | 19 | - | 7 | - | 15 | - |
| Rachit . . . . . | 792 | 28 | 448 | 312 | 764 | 5 | 802 | 38 | 312 | 22 | 90 | 3 | 243 | 9 | 79 | 1 | 41 | 2 | 37 | 1 |
| Simpel Meningit . . . . . | 386 | 274 | 225 | 159 | 242 | 137 | 488 | 376 | 150 | 133 | 40 | 24 | 112 | 92 | 80 | 57 | 61 | 41 | 45 | 29 |
| Tuberculøs Meningit . . . . | 384 | 348 | 205 | 176 | 328 | 51 | 445 | 409 | 156 | 145 | 38 | 38 | 136 | 124 | 47 | 43 | 53 | 45 | 15 | 14 |
| Svindsot . . . . . | 4497 | 1775 | 2160 | 2289 | 405 | 3975 | 5013 | 2291 | 1809 | 938 | 408 | 159 | 1470 | 621 | 481 | 222 | 606 | 270 | 239 | 81 |
| Kræft . . . . . | 984 | 545 | 437 | 511 | 3 | 941 | 1121 | [1]) 682 | 344 | 232 | 154 | 105 | 239 | 131 | 156 | 97 | 130 | 70 | 98 | 47 |
| Vatersot og Morbus Brighti | 1181 | 303 | 604 | 565 | 157 | 996 | 1307 | [2]) 429 | 532 | 183 | 136 | 43 | 250 | 77 | 161 | 59 | 154 | 49 | 74 | 18 |
| Blegsot og Anæmi . . . . . | 9638 | 5 | 492 | 8970 | 1395 | 7960 | 9639 | [3]) 6 | 4183 | 2 | 792 | - | 2140 | 3 | 1163 | 1 | 849 | - | 512 | - |
| Menstruationsuordener . . . | 2220 | - | - | 2220 | 7 | 2181 | 2220 | - | 723 | - | 213 | - | 562 | - | 251 | - | 224 | - | 247 | - |
| Kardialgi, kronisk Gastrit og Dyspepsi . . . . . | 20783 | 99 | 8897 | 11068 | 1569 | 18123 | 20805 | 121 | 6136 | 34 | 2564 | 20 | 4900 | 14 | 2353 | 24 | 2218 | 21 | 2634 | 8 |
| Ormesygdomme . . . . . | 1836 | - | 841 | 874 | 1475 | 264 | 1836 | - | 663 | - | 190 | - | 534 | - | 217 | - | 127 | - | 105 | - |
| Drankersygdomme . . . . . | 290 | 21 | 264 | 22 | - | 276 | 299 | 30 | 134 | 6 | 29 | 5 | 62 | 2 | 15 | 4 | 45 | 12 | 14 | 1 |

[1]) Desuden opgives af Sarcoma 7 Dødsfald.
[2]) Af Vatersot 205 og af Morbus Brighti 224 Dødsfald.
[3]) Forøvrigt opgives af perniciøs Anæmi 11 Dødsfald (cfr. Tabellen over Dødsaarsagerne i Riget).

## Dødsfald af Svindsot i de forskjellige Stifter og Amter for Aarene 1875—1877.

| Tabel XXI. | 1877. Opgivne Dødsfald: med anført Dødsaarsag. | af Svindsot. | af epidemiske Sygdomme. | af andre Sygdomme. | Forhold af Dødsfald af Svindsot. til samtlige opgivne Dødsaarsager i pCt. 1877. | 1876. | 1875. | til de ikke epidemiske Sygdomme i pCt. 1877. | 1876. | 1875. | Dødeligheden af Svindsot pro mille til Befolkningen. 1877. | 1876. | 1875. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Riget | 14264 | 2291 | 4988 | 9276 | 16,1 | 14,2 | 14,4 | 24,7 | 23,9 | 23,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 |
| I. Christiania Stift | 5335 | 938 | 1849 | 3486 | 17,6 | 14,0 | 15,0 | 26,9 | 24,4 | 25,1 | 1,9 | 1,6 | 1,7 |
| II. Hamar — | 1362 | 159 | 525 | 837 | 11,7 | 11,3 | 10,2 | 19,0 | 19,1 | 16,3 | 0,7 | 0,7 | 0,6 |
| III. Christiansands — | 2769 | 621 | 819 | 1950 | 22,4 | 18,7 | 19,1 | 31,8 | 31,5 | 29,8 | 1,8 | 1,7 | 1,6 |
| IV. Bergens — | 2128 | 222 | 818 | 1310 | 10,4 | 12,5 | 10,6 | 16,9 | 20,3 | 17,0 | 0,8 | 0,8 | 0,8 |
| V. Trondhjems — | 1824 | 270 | 662 | 1162 | 14,8 | 12,9 | 13,9 | 23,2 | 20,0 | 20,6 | 1,0 | 0,9 | 0,9 |
| VI. Tromsø — | 846 | 81 | 315 | 531 | 9,6 | 11,2 | 10,8 | 15,3 | 19,6 | 18,2 | 0,4 | 0,6 | 0,5 |
| 1. Christiania By | 1560 | 283 | 482 | 1078 | 18,1 | 15,5 | 16,6 | 26,3 | 26,1 | 26,5 | 3,5 | 3,6 | 3,7 |
| 2. Akershus Amt. | 919 | 159 | 309 | 610 | 17,3 | 14,6 | 13,5 | 26,1 | 24,2 | 20,9 | 1,3 | 1,2 | 1,0 |
| 3. Smaalenenes — | 949 | 179 | 393 | 556 | 18,9 | 10,6 | 12,8 | 32,2 | 24,0 | 28,2 | 1,6 | 1,0 | 1,3 |
| 4. Buskeruds — | 1223 | 174 | 445 | 778 | 14,2 | 15,5 | 15,4 | 22,4 | 24,3 | 22,3 | 1,7 | 1,7 | 1,5 |
| 5. Jarlsberg-Laurvigs — | 684 | 143 | 220 | 464 | 20,9 | 10,7 | 16,0 | 30,8 | 21,4 | 27,8 | 1,6 | 1,1 | 1,4 |
| 6. Hedemarkens — | 684 | 90 | 265 | 419 | 13,6 | 12,1 | 10,9 | 21,5 | 23,6 | 19,1 | 0,7 | 0,8 | 0,6 |
| 7. Christians — | 678 | 69 | 260 | 418 | 10,2 | 10,5 | 9,3 | 16,5 | 15,1 | 13,5 | 0,6 | 0,6 | 0,5 |
| 8. Bratsbergs — | 851 | 148 | 264 | 587 | 17,4 | 17,7 | 16,3 | 25,2 | 27,6 | 23,3 | 1,7 | 1,8 | 1,6 |
| 9. Nedenæs — | 599 | 146 | 162 | 437 | 24,4 | 15,8 | 19,3 | 33,4 | 29,5 | 33,6 | 2,0 | 1,5 | 1,9 |
| 10. Lister-Mandals — | 590 | 159 | 141 | 449 | 26,9 | 21,5 | 20,6 | 35,4 | 34,0 | 32,6 | 2,1 | 2,0 | 1,7 |
| 11. Stavangers — | 729 | 168 | 252 | 477 | 23,0 | 19,9 | 20,4 | 35,2 | 35,3 | 31,9 | 1,5 | 1,4 | 1,4 |
| 12. Søndre Bergenhus — | 611 | 71 | 243 | 368 | 11,6 | 9,0 | 9,5 | 19,3 | 14,8 | 15,9 | 0,6 | 0.4 | 0,4 |
| 13. Bergens By | 769 | 109 | 215 | 554 | 14,2 | 15,6 | 13,8 | 19,7 | 24,6 | 20,1 | 2,7 | 3,9 | 3,5 |
| 14. Nordre Bergenhus Amt. | 553 | 30 | 253 | 300 | 5,4 | 12,1 | 7,8 | 10,0 | 17,8 | 11,0 | 0,3 | 0,5 | 1,4 |
| 15. Romsdals — | 590 | 64 | 259 | 331 | 10,8 | 11,2 | 10,6 | 19,3 | 19.8 | 20,7 | 0,5 | 0,6 | 0,6 |
| 16. Søndre Trondhjems — | 980 | 163 | 360 | 620 | 16,6 | 14,0 | 14,5 | 26,3 | 22,6 | 20,3 | 1,4 | 1,3 | 1,1 |
| 17. Nordre — — | 449 | 55 | 150 | 299 | 12,2 | 9,6 | 13,3 | 18,4 | 15,2 | 21,0 | 0,7 | 0,6 | 0,9 |
| 18. Nordlands — | 461 | 49 | 155 | 306 | 10,6 | 8,4 | 10,8 | 16,0 | 15,1 | 17,9 | 0,5 | 0,5 | 0,5 |
| 19. Tromsø — | 272 | 21 | 113 | 159 | 7,7 | 17,3 | 13,4 | 13,2 | 29,3 | 21,1 | 0,4 | 0,9 | 0,6 |
| 20. Finmarkens — | 113 | 11 | 47 | 66 | 9,7 | 11,0 | 6,5 | 16,7 | 18,5 | 13,4 | 0,4 | 0,7 | 0,5 |

Om Sindssygeasylernes Virksomhed henvises forøvrigt til den udgivne Oversigt over Sindssygeasylernes Virksomhed i 1877. (Norges officielle Statistik C. No. 5 b).

Tabel XXIII (se næste Side) giver en Oversigt over de for Amtskommunernes Regning forpleiede Sindssyge med Udgifter til samme, samt Amtskommunens Udgifter til Medicinalvæsenet i det Hele.

Efter Oygaver indhentede efter den almindelige Folketælling den 31 December 1865, udgjorde de Sindssyges Antal i hele Riget 5 195 eller i Forhold af 1: 327 af det hele Indbyggerantal. Af disse vare 2 039 sindssyge fra Fødselen eller de første Børneaar (Idioter), medens hos 3 156 Sygdommen havde udviklet sig i en senere Alder. I Tabel XXIV (se næste Side) gives en Oversigt over Antallet af samme i de forskjellige Stifter.

Efter en foreløbig Bearbeidelse af Opgaver, indkomne ved den almindelige Folketælling den 31te December 1875, udgjorde de Sindssyges Antal i hele Riget, naar «Sinker» og «Aandssløve» medregnes: 4 751, hvoraf 4 183 Idioter, Aandssløve og Sinker samt 4 568 andre Sindssyge. Paa Grund af det forandrede Schema for Oplysningernes Indhentelse egne denne sidste Tællings Resultater sig imidlertid egentlig ikke til Sammenligning, hverken med tidligere norske Tællinger eller med andre Landes Tællinger. Dette beror dels paa, at Tællingsschemaet har benyttet Benævnelserne «Aandssløve» og

## Oversigt over Antallet af Sindssyge forpleiede for Amtskommunernes Regning og over Amtskommunernes omtrentlige Udgifter til disses Forpleining og Medicinalvæsenet i det Hele [1]).

| Tabel XXIII. | I 1877 for Amtskommunens Regning forpleiede Sindssyge. | | Amtskommunernes Udgifter til de Sindssyges Forpleining i 1877 eller 1877—78. | | | | Amtskommunens Udgifter til Medicinalvæsenet i det Hele i 1877 eller 1877—78. | | | | Beregnet Befolkning ved Aarets Midte. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ialt. | Deraf paa Asyler. | Ialt. | | Gjennemsnitlig for hver Sindssyg. | | Ialt. | | Gjennemsnitlig for hvert Individ af Befolkningen. | | |
| | | | Kr. | Øre. | Kr. | Øre. | Kr. | Øre. | Kr. | Øre. | |
| Akershus Amt..... | 127 | 47 | 37 524 | 47 | 295 | 47 | 56 315 | 61 | - | 47 | 118 994 |
| Smaalenenes — ..... | 135 | 40 | 32 011 | 88 | 237 | 13 | 49 141 | 78 | - | 45 | 109 793 |
| Buskeruds — ..... | 126 | 33 | 24 206 | 16 | 192 | 11 | 40 863 | 23 | - | 40 | 103 380 |
| Jarlsberg-Laurvigs — ..... | 105 | 30 | 20 376 | 87 | 194 | 7 | 34 442 | 71 | - | 39 | 88 479 |
| Hedemarkens — ..... | 136 | 30 | 34 207 | 73 | 251 | 53 | 57 182 | 42 | - | 47 | 122 085 |
| Christians — ..... | 176 | 39 | 37 419 | 38 | 212 | 61 | 59 161 | 86 | - | 51 | 116 038 |
| Bratsbergs — ..... | 180 | 42 | 34 331 | 45 | 190 | 73 | 61 282 | 40 | - | 72 | 84 739 |
| Nedenæs — ..... | 101 | 33 | 29 200 | - | 289 | 11 | 35 113 | 79 | - | 47 | 74 672 |
| Lister-Mandals — ..... | 119 | 33 | 26 689 | 63 | 224 | 28 | 30 108 | 55 | - | 40 | 75 873 |
| Stavangers — ..... | 90 | 36 | 23 885 | 35 | 265 | 39 | 35 323 | 72 | - | 32 | 112 885 |
| Søndre Bergenhus — ..... | 145 | 26 | 23 952 | 50 | 165 | 19 | 40 700 | 40 | - | 35 | 116 352 |
| Nordre — — ..... | 86 | 37 | 23 370 | - | 271 | 74 | 36 726 | - | - | 42 | 86 859 |
| Romsdals — ..... | 135 | 50 | 25 634 | 69 | 189 | 89 | 39 832 | 33 | - | 33 | 119 394 |
| Søndre Trondhjems — ..... | 173 | 60 | 34 096 | 42 | 197 | 9 | 46 644 | 70 | - | 39 | 119 020 |
| Nordre — — ..... | 160 | 39 | 24 402 | 60 | 152 | 52 | 40 556 | 93 | - | 49 | 82 873 |
| Nordlands — ..... | 105 | 51 | 22 674 | 82 | 215 | 95 | 78 213 | 49 | - | 73 | 107 194 |
| Tromsø — ..... | 30 | 15 | 11 879 | 43 | 395 | 98 | 30 026 | 66 | - | 54 | 55 718 |
| Finmarkens — ..... | 37 | 13 | 6 242 | 86 | 168 | 73 | 41 691 | 21 | 1 | 65 | 25 210 |

[1]) Ovenstaaende Opgaver omfatte kun Amternes Landistrikter. For Nordlands, Tromsø og Finmarkens Amter, hvor Udgifterne tildels bestrides af Medicinalfondet (for Finmarkens Vedkommende tillige af Brændevinsafgiftsfondet), komme Udgifterne forsaavidt ogsaa Byerne samt fremmede Fiskere tilgode.

Tabel XXIV.

**Sindssyge i Norge den 31te December 1865.**

| | Det samlede Antal Sindssyge. | Antal Sindssyge i Forhold til Befolkningen. | Aandssløve og Sindss. fra Fødselen eller de første Børneaar. | Andre Sindssyge. |
|---|---|---|---|---|
| Hele Riget..... | 5195 | 1 : 327 | 2039 | 3156 |
| Christiania Stift | 1458 | 1 : 307 | 455 | 1003 |
| Hamars — | 733 | 1 : 333 | 347 | 386 |
| Christiansands — | 1145 | 1 : 287 | 424 | 721 |
| Bergens — | 735 | 1 : 364 | 305 | 430 |
| Trondhjems — | 798 | 1 : 323 | 362 | 436 |
| Tromsø — | 326 | 1 : 476 | 146 | 180 |

«Sinker», dels derpaa, at ifølge Tællingsschemaet Adskillelsen mellem Idioter og andre Sindssyge væsentlig maa bestemmes, eftersom Tilstanden har vist sig før eller efter den vilkaarlig satte Aldersgrændse af det fyldte 4de Aar.

Tabel XXV (se Side XXVI—XXXI) giver en Oversigt over de af Lægerne udførte vigtigere **chirurgiske Operationer** med disses Fordeling paa eller udenfor Sygehus i de forskjellige Amter. Det bemærkes, at der som oftest ikke er meddelt Opgaver over Antallet af opererede Individer, men kun Operationernes Antal.

**Anmærkninger** til Liste over chirurgiske Operationer med Angivelse af Indikationer og Udfald, forsaavidt disse ere opgivne:

# C. No. 4 (1877).

## Liste over Dødsfald af

| Tabel XXII. Kræftens Sæde. | Tilsammen i Riget. | Kjøn: Mandkjøn. | Kjøn: Kvindekjøn. | Kjøn: Uopgivet. | Alder. 15—20 Aar. Md. | 15—20 Aar. Kv. | 20—30 Aar. Md. | 20—30 Aar. Kv. | 30—40 Aar. Md. | 30—40 Aar. Kv. | 40—50 Aar. Md. | 40—50 Aar. Kv. | 50—60 Aar. Md. | 50—60 Aar. Kv. | 60—70 Aar. Md. | 60—70 Aar. Kv. | 70—80 Aar. Md. | 70—80 Aar. Kv. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hoved:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hoved | 2 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Ansigt | 12 | 4 | 6 | 2 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | 2 | - | 2 | 2 |
| Panden | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 |
| Tinding | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| Øieæblet | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Øienhulen | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Næsen | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Læberne | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Underlæben | 3 | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 |
| Munden | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tungen | 13 | 4 | 6 | 3 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | 1 | 3 | 2 | 2 |
| Overkjæven | 7 | 3 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 1 | - | 1 | - |
| Underkjæven | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - |
| **Hals:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Halsen | 11 | 6 | 4 | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | - | 1 | 1 |
| Halskjertel | 2 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Svælget | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Spiserøret | 13 | 3 | 2 | 8 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | 1 | 2 | - | - |
| **Bryst:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Brystet | 1 | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Brystkjertel | 48 | - | 38 | 10 | - | - | - | 1 | - | - | - | 5 | - | 15 | - | 5 | - | 5 |
| Lunge | 2 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **Underliv:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Underlivet | 14 | 3 | 6 | 5 | - | - | - | - | - | - | 1 | 3 | - | - | - | 1 | 1 | 1 |
| Mavesækken | 304 | 115 | 93 | 96 | - | - | 1 | 1 | 5 | 3 | 21 | 13 | 36 | 28 | 28 | 23 | 11 | 11 |
| Mave- og Endetarm | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — - Lever | 11 | 4 | 4 | 3 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | 2 | - | 1 |
| Cardia | 4 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 1 | - | 1 | - | - |
| Pylorus | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 |
| Endetarm | 16 | 5 | 6 | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | 1 | 2 | 1 | 4 |
| Analaabning | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Lever | 34 | 10 | 9 | 15 | - | - | - | - | - | - | 2 | 2 | 4 | 4 | 1 | 1 | 1 | - |
| — og Oment | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — - Intestina | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Nyrer | 3 | 3 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| Urinblære | 4 | 1 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| Urinveiene | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Intestina | 7 | 2 | 4 | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 2 | 2 | - | 1 | - | - |
| Bækkenet | 2 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Prostata | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Testikel | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — og Lunge | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Æggestok | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Livmoder | 60 | - | 60 | - | - | - | - | 1 | - | 3 | - | 14 | - | 10 | - | 9 | - | 4 |
| **Extremiteter:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Skulder | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — og Axelhule | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |

# Kræft i Aaret 1877.

| 80—90 Aar. | | 90—100 Aar. | | Opgiven Alder for | | Fordeling paa Amter. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Romsdal. | | | | | | |
| Md. | Kv. | Md. | Kv. | Md. | Kv. | Christiania By. | Akershus. | Smaalenene. | Buskerud. | Jarlsberg-Laurvig. | Hedemarken. | Christians. | Bratsberg. | Nedenæs. | Lister-Mandal. | Stavanger. | Søndre Bergenhus. | Bergens By. | Nordre Bergenhus. | Søndmøre. | Nordmøre, Romsdal. | Søndre Trondhjem. | Nordre Trondhjem. | Nordland. | Tromsø. | Finmarken. |
| - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | 4 | 4 | 1 | 2 | - | - | 1 | - | 1 | 2 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | - |
| - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| - | - | - | - | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | 4 | 6 | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | - | 1 | - | - | 1 | - | - | 1 | 3 | 2 | - | 2 | - | - |
| - | - | - | - | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| - | - | - | - | 6 | 3 | - | 1 | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | 1 | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| - | - | - | - | 3 | 2 | 1 | - | 2 | 2 | - | 2 | 3 | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | 1 | - | - | - | 32 | 6 | - | 3 | 2 | 4 | 1 | 6 | 4 | 2 | - | - | 3 | 1 | 4 | 1 | 2 | 4 | 2 | 2 | 1 | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | 2 | 5 | 2 | - | 3 | 1 | 1 | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | 1 | 1 | - |
| - | 4 | - | - | 102 | 83 | 27 | 11 | 18 | 23 | 15 | 19 | 22 | 32 | 13 | 18 | 10 | 5 | 17 | 15 | 10 | 8 | 11 | 9 | 15 | 3 | 3 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | 1 | 4 | - | 2 | - | - | 1 | 6 | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | 2 | 2 | 2 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| - | - | - | - | 5 | 6 | 4 | 1 | - | 1 | - | - | 3 | 2 | - | 2 | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1 | - | - | - | 9 | 7 | 5 | 3 | 4 | 2 | 1 | 4 | 3 | - | 1 | 1 | - | - | 4 | 2 | - | - | 1 | 3 | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| - | - | - | - | 2 | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| - | 1 | - | - | - | 2 | 1 | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| - | - | - | - | 2 | 4 | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| - | - | - | - | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | 1 | - | - | - | 42 | 8 | 3 | 2 | 4 | 2 | 4 | 6 | 6 | - | 2 | 1 | 4 | 2 | 1 | 1 | 2 | 3 | 5 | 3 | 1 | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |

| Tabel XXII (Forts.) Kræftens Sæde. | Tilsammen i Riget. | Kjøn: Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Uopgivet. | Alder. 15—20 Aar. Md. | Kv. | 20—30 Aar. Md. | Kv. | 30—40 Aar. Md. | Kv. | 40—50 Aar. Md. | Kv. | 50—60 Aar. Md. | Kv. | 60—70 Aar. Md. | Kv. | 70—80 Aar. Md. | Kv. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Axelhule | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Overarm | 2 | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Lyske | 2 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Laar | 6 | 3 | 2 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | 2 | - | - | - |
| Knæ | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Læg | 2 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Fod | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Huden | 2 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| Bensystemet | 2 | 1 | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Rygmarven | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Sum | 621 | 190 | 264 | 167 | - | 2 | 4 | 4 | 7 | 10 | 30 | 39 | 56 | 68 | 40 | 53 | 24 | 36 |
| Uopgivet | 68 | 14 | 14 | 40 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tilsammen | 689 | 204 | 278 | 207 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

**Amputation af Overarmen.** Indikation paa Sygehus: Arthrocace 1, Vulnus 1, Caries 1 (alle heldigt Udfald); udenfor Sygehus: Contusio 1.

**Amputation af Underarmen.** Indikation paa Sygehus: Vulnera dilacerata 3, Contusio 1 (alle heldigt Udfald); udenfor Sygehus: Vulnus dilaceratum 1 (heldigt Udfald).

**Amputation af Laaret.** Indikation paa Sygehus: Arthrocace genu 4 (heldigt Udfald), Fractura complicata 2 (døde), Sarcoma genu 1 (død af Sarcoma pulmonum), Aneurysma arteriæ femoralis 1 (heldigt Udfald), Necrosis 1 (heldigt Udfald), Vulnus et fractura femoris 1 (død af Emboli), Pseudarthrosis efter Bensutur 1 (tilbageliggende ved Aarets Udgang); udenfor Sygehus: Arthrocace genu 1 (uopgivet Udfald), Osteomyelitis 1 (heldigt Udfald), Vulnus et fractura femoris 1 (død).

**Amputation af Læggen.** Indikation paa Sygehus: Ulcus cruris 2, Pernio 2 (samme Person), Caries 1, Contusio 1, Gangraena 1, Necrosis 1, Vulnus 1 (alle heldigt Udfald), Reamputation 2, (deraf efter Symes Operation 1), begge heldigt Udfald; udenfor Sygehus: Vulnus 1, Pernio 1 (begge heldigt Udfald), Cancer cruris 1 (senere Recidiv), Fractura cruris complicata 1 (uopgivet Udfald).

**Amputation af Foden.** Indikation udenfor Sygehus: Pernio 1 (heldigt Udfald).

**Amputation af Mellemfoden.** Indikation paa Sygehus: Pernio 3 (heldigt Udfald).

**Symes Operation.** Indikation paa Sygehus: Arthrocace pedis 3 (to med heldigt Udfald, i det tredie foretoges Amputation cruris).

**Exartikulation af Haand.** Indikation paa Sygehus: Arthrocace 1 (heldigt Udfald).

**Exartikulation af Albue.** Indikation paa Sygehus: Sarcoma antibrachii 1 (heldigt Udfald).

**Exartikulation af Knæ.** Indikation paa Sygehus: Arthrocace genu 1 (heldigt Udfald), Fractura cruris 1 (tilbageliggende).

**Resektion.** Indikation paa Sygehus: Cancer maxillæ superioris 2 (1 udgik i Bedring, 1 døde), Sarcoma maxillæ superioris 1 (i Bedring), Tumor maxillæ superioris 1 (heldigt Udfald), Fibromyxoma maxillæ superioris 1 (heldigt Udfald), Cancer maxillæ inferioris 1 (tilbageliggende); Arthrocace coxæ 5 (to døde, tre tilbageliggende); Arthrocace cubiti 3 (en udgik i Bedring, to tilbageliggende); Arthrocace humeri 1 (heldigt Udfald); Arthrocace genu 1 (heldigt Udfald); Luxatio antibrachii 1 (heldigt Udfald); udenfor Sygehus: Cancer maxillæ superioris 1 (heldigt Udfald); Arthrocace humeri 1 (heldigt Udfald); Phalanx digiti 2 (heldigt Udfald); partiel Resektion af Calcaneus 1.

**Borttagelse af Brystkjertelen.** Indikation paa Sygehus: Cancer mammæ 10 (6 udgik helbredede, 2 i Bedring, 1 tilbageliggende, 1 døde); udenfor Sygehus: Cancer mammæ 16; (i et Tilfælde dødeligt Udfald).

| 80—90 Aar. | | 90—100 Aar. | | Opgiven Alder for | | Fordeling paa Amter. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Romsdal. | | | | | | | |
| Md. | Kv. | Md. | Kv. | Md. | Kv. | Christiania By. | Akershus. | Smaalenene. | Buskerud. | Jarlsberg-Laurvig. | Hedemarken. | Christians. | Bratsberg. | Nedenæs. | Lister-Mandal. | Stavanger. | Søndre Bergenhus. | Bergens By. | Nordre Bergenhus. | Søndmøre. | Nordmøre, Romsdal. | Søndre Trondhjem. | Nordre Trondhjem. | Nordland. | Tromsø. | Finmarken. |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | - |
| - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | 3 | 2 | - | - | 1 | 1 | - | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| 1 | 8 | - | - | 162 | 220 | 64 | 26 | 39 | 39 | 29 | 43 | 55 | 54 | 24 | 30 | 17 | 19 | 29 | 27 | 14 | 19 | 25 | 23 | 33 | 9 | 3 |
| - | - | - | - | - | - | 4 | 6 | 13 | 5 | 8 | 9 | - | 4 | 1 | 1 | - | 3 | 4 | 3 | - | 1 | 3 | 1 | 2 | - | - |
| - | - | - | - | - | - | 68 | 32 | 52 | 44 | 37 | 52 | 55 | 58 | 25 | 31 | 17 | 22 | 33 | 30 | 14 | 20 | 28 | 24 | 35 | 9 | 3 |

**Borttagelse af Kræft** (Cancer et Sarcoma) **i andre Organer.** Paa Sygehus er Kræftens Sæde opgivet saaledes: Cancer oculi 1, Cancer conjunctivæ 1, Cancer faciei 3, Cancer linguæ 4, Cancer maxillæ inferioris 2, Cancer genæ 1, Cancer regionis scapularis 1, Cancer femoris 2, Cancer uteri 2, Cancer testiculi 2, Cancer penis 1, Sarcoma faciei 1, Sarcoma colli 1. Udenfor Sygehus er Sædet opgivet: Cancer frontis 3, Cancer palpebræ superioris 1, Cancer nasi 2, Cancer linguæ 4, Cancer anthri Highmori 1, Cancer regionis parotideæ 2, Cancer axillæ 1, Cancer femoris 1, Cancer uteri 1, Cancer penis 1, Cancer labii minoris 1, Sarcoma maxillæ inferioris 1, Sarcoma pedis 1, Sarcoma plantæ pedis 1.

**Borttagelse af andre Svulster.** Svulstens Art opgives saaledes. Paa Sygehus: Lipoma 9, Tumor glandulosus 4, Ranula 2, Ganglion 1, Myxosarcoma colli 1, Tumor colli 2, Tumor mammæ 2, Tumor inguinis 1. Udenfor Sygehus: Tumores sebacei 50, Tumores cystici 42, Lipoma 42, Tumores glandulosi 21; Fibroma 17; Ranula 8; Enchondroma 5, Tumor cavernosus 3; Ganglion 2; Papilloma 2, Epulis 2; Lupus, Hygroma, Hordeolum, Adenoma, Steatoma, af hver Svulst, 1.

**Thoracocentese ved Empyem** ved Incision. Paa Sygehus: i 5 Tilfælde heldigt Udfald. Udenfor Sygehus: i 3 Tilfælde dødeligt Udfald, i 2 Tilfælde heldigt.

**Paracentese af Brystet** er udført 10 Gange hos 1, 5 Gange hos 1, 4 Gange hos 1, 3 Gange hos 1, 2 Gange hos 1.

**Paracentese af Underlivet** udførtes Antal Gange hos hver Person udenfor Sygehus: 9 Gange hos 1 Person, 6 Gange hos 2 Personer, 4 Gange hos 3 Personer, 3 Gange hos 4 Personer og 2 Gange hos 1 Person.

**Aabning af Peritonealhulheden** ved Peritonit medførte i begge Tilfælde dødeligt Udfald.

**Aabning af Abscessus retroperitonealis** havde heldigt Udfald.

**Enterotomi** Indikation: Strictura ilei med Obstruction, dødeligt Udfald.

**Ovariotomi.** Paa Sygehus. Dødeligt Udfald ved indvendig Forblødning. Udenfor Sygehus anføres i 2 Tilfælde heldigt, i 1 Tilfælde dødeligt Udfald.

**Punktion af Ovarialsvulst.** Paa Sygehus: Hos 1 gjordes Carbolinjektion, udgik i Bedring; udenfor Sygehus udførtes 4 hos 1 Person, og 3 hos 1; hos 1 dødeligt Udfald.

**Borttagelse af Polyper i andre Organer end Livmoderen.** Polypens Sæde: i Næsen hos 55, i Øret hos 10, i Endetarmen hos 2, paa Ganen hos 1, paa Underlæben hos 1, i Analaabningen hos 1.

**Underbinden af Arterier.** Paa Sygehus: Arteria carotis communis (ved Tumor cavernosus orbitæ) 1 (heldigt Udfald), Arteria brachialis 1, Arteria radialis 1, Arteria

# C. No. 4 (1877).

## Chirurgiske Opera

Tabel XXV.

| Operationer. | Hele Riget. | | | Fordeling paa Amterne. | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Tilsammen. | Paa Sygehus. | Udenfor Sygehus. | Christiania By. | | Akershus. | Smaalenene | | Buskerud. | | Jarlsberg-Laurvigs. | | Hedemarken. | | Christians. | | Bratsberg. | | Nedenæs. | |
| | | | | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. |
| Amputation af Overarmen | 4 | 3 | 1 | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | |
| — - Underarmen | 9 | 8 | 1 | 2 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | |
| — - Laaret | 16 | 13 | 3 | 7 | 2 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - |
| — - Læggen | 16 | 12 | 4 | 5 | - | 1 | 3 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 2 |
| — - Foden | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| — - Mellemfoden | 3 | 3 | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Symes Operation | 3 | 3 | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Exartikulation af Haand | 2 | 2 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| — - Albue | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| — - Knæ | 3 | 3 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Amputation eller Exartikulation af Fingre eller Tæer | 141 | 36 | 105 | 11 | 6 | 1 | 3 | 6 | 1 | 8 | - | 11 | - | 15 | - | 7 | 1 | 4 | - | 3 |
| Resektioner | 27 | 22 | 5 | 18 | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Borttagelse af Brystkjertelen | 49 | 15 | 34 | 7 | 13 | - | - | 2 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 | - | 2 | - | - |
| — - Læbekræft | 65 | 23 | 42 | 5 | 2 | - | - | 6 | 1 | 3 | - | 3 | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | - | 5 |
| — - Kræft i andre Organer | 60 | 35 | 25 | 16 | 7 | 1 | 1 | 2 | - | 1 | - | 1 | - | - | 2 | 1 | 2 | 1 | - | 3 |
| — - Svulster (andre, eller ikke nøiere betegnede) | 276 | 27 | 249 | 15 | 56 | 3 | - | 20 | - | 10 | - | 18 | - | 21 | 1 | 6 | - | 7 | - | 22 |
| Borttagelse af Tonsillerne | 116 | 2 | 114 | - | 58 | - | - | 10 | - | - | - | 1 | - | 8 | - | 2 | - | 6 | - | 6 |
| — - Uvula | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — - indgroede Negle | 25 | 3 | 22 | - | 3 | - | - | 4 | - | 2 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 2 |
| Thoracocentese ved Empyem (Incision) | 20 | 8 | 12 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 2 | - | - | - | 1 | - | 1 | - | 1 |
| Paracentese af Brystet | 50 | 12 | 38 | 9 | - | 7 | 2 | 1 | - | 1 | - | 1 | - | 3 | - | 9 | - | 1 | - | - |
| — - Underlivet | 86 | 5 | 81 | 1 | 18 | - | 1 | 1 | - | 2 | - | 5 | - | 17 | - | 9 | - | 4 | - | 3 |
| Aabning af Peritonealhulheden ved Peritonit | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Aabn. af Abcessus retroperitonealis | 1 | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Enterotomi | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ovariotomi | 5 | 1 | 4 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Punktion af Ovarialsvulst | 22 | 3 | 19 | 1 | 1 | 2 | - | - | - | 9 | - | - | - | 1 | - | - | - | 3 | - | - |
| Operation af Livmoderpolyper | 28 | 6 | 22 | - | 3 | 1 | - | 4 | - | 1 | - | 4 | - | 3 | - | 2 | - | 3 | - | - |
| — - andre Polyper | 76 | 2 | 74 | - | 14 | 2 | - | 1 | - | 3 | - | 1 | - | 5 | - | 3 | - | 4 | - | 9 |
| — for Struma | 2 | - | 2 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Underbinding af Arterier | 16 | 7 | 9 | 5 | - | 2 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| Operation for Nævi, Teleangiectasi | 29 | 2 | 27 | - | 5 | 1 | - | 1 | - | 2 | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | 3 |
| — - Hæmorrhoider | 21 | - | 21 | - | 18 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| Transfusion | 3 | 1 | 2 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Neurotomier | 8 | 6 | 2 | 6 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Operation for Hygroma patellae | 15 | 2 | 13 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 3 |
| Punktion af Knæet | 18 | 11 | 7 | 11 | 2 | - | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tenotomier | 31 | 12 | 19 | 12 | 4 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | 1 |
| Forceret Ledbevægelse | 12 | 2 | 10 | 1 | 2 | 1 | - | - | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Reposition af Luxationer | 215 | 12 | 203 | 4 | 7 | 21 | 3 | 13 | - | 21 | - | 12 | - | 9 | - | 10 | - | 9 | - | 21 |
| Perforation af Membrana Tympani | 2 | 2 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Plastiske Operationer | 15 | 6 | 9 | 6 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | 2 |
| Operation for Haremuud | 44 | 14 | 30 | 8 | 5 | - | - | 3 | - | 1 | - | - | - | 3 | 1 | 1 | - | 3 | - | - |
| - spaltet Gane | 5 | 5 | | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tracheotomi | 4 | - | 4 | - | 1 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |

# tioner i 1877.

| Fordeling paa Amterne. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Lister-Mandal. | | Stavanger. | | Søndre Bergenhus. | | Bergens By. | | Nordre Bergenhus. | | Romsdal. | | Søndre Trondhjem. | | Nordre Trondhjem. | | Nordland. | | Tromsø. | | Finmarken. | | Operationer. |
| Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | |
| - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Amputation af Overarmen. |
| 1 | 1 | - | - | - | 2 | - | | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Do. af Underarmen. |
| 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Do. - Laaret. |
| - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Do. - Læggen. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Do. - Foden. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Do. - Mellemfoden. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Symes Operation. |
| - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Exartikulation af Haand. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Do. af Albue. |
| - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Do. - Knæ. |
| 5 | 8 | 4 | 2 | 3 | 1 | 2 | 14 | 1 | 5 | 2 | 1 | 1 | 1 | 4 | 3 | - | 1 | 2 | 4 | | | Amputation eller Exartikulation af Fingre eller Tær. |
| 1 | - | - | - | 1 | 2 | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | | | Resektioner. |
| - | - | 2 | 1 | 1 | 3 | 4 | - | - | 2 | - | 5 | 2 | - | 1 | - | - | - | - | 1 | | | Borttagelse af Brystkjertelen. |
| 1 | 7 | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 | - | 2 | 2 | - | 1 | 3 | 2 | 5 | - | - | 2 | - | - | | | Do. af Læbekræft. |
| - | 1 | 2 | 2 | 1 | 8 | - | 1 | 2 | 2 | - | - | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | | | Do. - Kræft i andre Organer. |
| - | 11 | 2 | 12 | 6 | 3 | 20 | 7 | 1 | 8 | - | 16 | 3 | - | 1 | 2 | 1 | 3 | - | 1 | | | Do. - Svulster (andre, eller ikke nøiere betegnede). |
| - | 3 | - | 10 | - | - | - | 1 | - | 3 | - | 3 | - | 1 | 2 | 2 | - | - | - | - | | | Borttagelse af Tonsillerne. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | Do. af Uvula. |
| - | - | - | 5 | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | 1 | 1 | - | - | - | 1 | 2 | - | - | | | Do. - indgroede Negle. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | - | 1 | - | - | 2 | 1 | 1 | | | Thoracocentese ved Empyem (Incision). |
| - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | 11 | - | - | 1 | - | - | 2 | - | - | - | - | | | Paracentese af Brystet. |
| - | - | - | - | 1 | - | - | 3 | - | 2 | - | 5 | - | 7 | - | 4 | 3 | - | - | - | | | Do. af Underlivet. |
| - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | Aabning af Peritonealhulheden ved Peritonit. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | Abcessus retroperitonealis. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | Enterotomi. |
| - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | Ovariotomi. |
| - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 1 | - | - | - | - | | | Punktion af Ovarialsvulst. |
| - | - | 1 | - | - | 4 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | | | Operation af Livmoderpolyper. |
| - | 3 | 1 | 5 | 1 | 1 | 3 | 3 | - | 4 | - | 9 | - | 3 | - | - | - | 1 | - | - | | | Do. af andre Polyper. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | Do. for Struma. |
| - | - | - | - | - | 2 | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | 3 | - | - | - | - | | | Underbinding af Arterier. |
| - | 1 | 1 | 3 | - | - | 1 | 2 | 1 | 1 | - | 3 | - | - | - | - | - | 2 | - | - | | | Oper. for Nævi, Teleangiectasi. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | Do. - Hæmorrhoider. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | Transfusion, |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | Neurotomier. |
| - | - | - | 1 | - | - | - | 4 | 2 | - | - | 2 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | | | Operation for Hygroma patellae. |
| - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | Punktion af Knæet. |
| - | 4 | - | 2 | - | - | 1 | 3 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | | | Tenotomier. |
| - | - | - | - | - | - | - | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | Forceret Ledbevægelse. |
| - | 7 | - | 6 | 10 | - | 5 | 9 | - | 7 | - | 6 | 1 | 6 | 3 | 13 | 1 | 3 | - | 8 | | | Reposition af Luxationer. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | | | Perforation af Membran. Tympani |
| - | 1 | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | Plastiske Operationer. |
| - | 1 | 1 | 1 | - | 2 | 4 | 2 | - | 1 | - | 5 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | | | Operation for Haremund. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | Do. for spaltet Gane. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | Tracheotomi. |

# Chirurgiske Opera

Tabel XXV (Forts.).

| Operationer. | Hele Riget. | | | Fordeling paa Amterne. | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Tilsammen. | Paa Sygehus. | Udenfor Sygehus. | Christiania By. | | Akershus. | Smaalenene | | Buskerud. | | Jarlsberg-Laurvig. | | Hedemarken. | | Christian. | | Bratsberg. | | Nedenæs. | |
| | | | | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. |
| Operation for Vandbrok | 158 | 12 | 146 | 5 | 12 | 4 | - | 4 | - | 17 | - | 2 | - | 12 | 2 | 8 | - | 6 | - | 8 |
| Borttagelse af Testikelen | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Herniotomi | 26 | 13 | 13 | 5 | 3 | - | 2 | 2 | - | 1 | - | - | 1 | - | - | 2 | - | - | - | 2 |
| Reposition af indeklemt Brok | 120 | 11 | 109 | 3 | 2 | 12 | 1 | 5 | 2 | 16 | - | 17 | 1 | 4 | - | 2 | - | 3 | - | 4 |
| Punktion af Blæren | 7 | 3 | 4 | - | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - |
| Lithotomia urethralis | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Operation for Ectopia vesicae | 5 | 4 | 1 | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| — - Phimosis | 11 | - | 11 | - | - | - | - | 2 | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | 1 |
| — - Paraphimosis | 14 | - | 14 | - | 1 | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| — - Strictura urethrae | 7 | 2 | 5 | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Urethrotomia externa ved Contusion i Perinaeum | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Operation for Ruptura perinaei | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Kolporaphi ved Prolapsus uteri | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Amputation ved Inversio uteri | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Oper. for Imperforatio hyminis | 2 | - | 2 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — - Fistula vesico-vaginalis | 18 | 10 | 8 | 6 | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — - Fistula utero-vaginalis | 5 | 5 | - | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Incision af canalis colli | 2 | - | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Operation for Strictura recti | 2 | - | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — - — ani | 8 | 1 | 7 | 1 | 3 | - | - | - | - | 1 | - | 2 | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| — - Atresia ani | 2 | - | 2 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — - Fissura ani | 12 | - | 12 | - | 8 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — - Fistula ani | 9 | 4 | 5 | 2 | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Necrotomier | 62 | 30 | 32 | 16 | 3 | 3 | - | 7 | 1 | 1 | - | - | - | 2 | - | - | 1 | 1 | - | 2 |
| Tilsammen | 2025 | 431 | 1594 | 220 | 281 | 68 | 21 | 110 | 8 | 106 | - | 84 | 2 | 109 | 8 | 75 | 7 | 67 | 1 | 106 |
| **Øienoperationer.** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Borttagelse af Øieæblet | 37 | 14 | 23 | 7 | 8 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | 2 | - | 1 | - | 1 | - | - |
| Extractio cataractae | 71 | 2 | 69 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Do do. linerais | 31 | 2 | 29 | 2 | 27 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Do. do. (Liebreichs Operation) | 4 | 3 | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Do. do. (Graefes — ) | 10 | 8 | 2 | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| Discisio cataractae | 14 | 3 | 11 | 3 | 8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — — secundariae | 7 | - | 7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Extractio lentis | 3 | 1 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Iridectomia | 85 | 20 | 65 | 16 | 10 | - | 1 | 3 | - | 2 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 3 |
| Iridotomia | 8 | - | 8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Punctio retinae | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Operation for Prolapsus iridis | 6 | 2 | 4 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Punctio corneae | 5 | - | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Sæmisch Operation ved Abscessus corneae | 19 | 7 | 12 | 7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Abrasio corneae | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tatovering af Cornea | 4 | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

# tioner i 1877.

| Fordeling paa Amterne. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Lister-Mandal. | | Stavanger. | | Søndre Bergenhus | Bergens By. | | Nordre Bergenhus. | | Romsdal. | | Søndre Trondhjem. | | Nordre Trondhjem. | | Nordland. | | Tromsø. | | Finmarken. | | Operationer. |
| Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | |
| - | 3 | 2 | 13 | 6 | - | 10 | 12 | 1 | 12 | - | 12 | 1 | 2 | - | 2 | 1 | 1 | - | - | Operation for Vandbrok. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Borttagelse af Testikelen. |
| - | - | - | - | - | 2 | - | 1 | - | 1 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | Herniotomi. |
| - | 10 | - | 6 | 3 | - | 2 | 4 | - | 5 | - | 6 | 4 | 2 | - | 1 | - | 1 | - | 4 | Reposition af indeklemt Brok. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | Punktion af Blæren. |
| - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Lithotomia urethralis. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Oper. for Ectopia vesicae. |
| - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | — - Phimosis. |
| - | - | - | 1 | - | - | - | 3 | - | 4 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | — - Pharaphimosis. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | — - Strictura urethrae. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Urethrotomia externa ved Contusion i Perinaeum. |
| - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Oper. for Ruptura perinaei. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Kolporaphi ved Prolopius uteri. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Amputation ved Inversio uteri. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Oper. for Imperforatio hyminis. |
| - | - | - | 1 | - | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | — - Fistula vesico-vaginalis. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | — - Fistula utero-vaginalis. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Incision af canalis colli. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Oper. for Strictura recti. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | — - Strictura ani. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | — - Atresia ani. |
| - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | — - Fissura ani. |
| - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | — - Fistula ani. |
| - | 1 | - | - | - | 7 | 2 | 2 | 3 | 2 | - | 5 | - | - | 2 | - | - | 1 | - | - | Necrotomier. |
| 9 | 64 | 21 | 75 | 36 | 45 | 66 | 78 | 19 | 79 | 10 | 91 | 24 | 25 | 25 | 36 | 7 | 19 | 4 | 19 | Tilsammen. |
| - | - | 4 | - | - | - | 7 | - | - | 2 | - | 1 | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | Borttagelse af Øieæblet. |
| - | - | - | - | - | 1 | 56 | - | - | - | - | 11 | - | - | - | - | - | - | - | - | Extractio cataractae. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Do. do. linerais. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | Do. do. (Liebreichs Operation). |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | Do. do. (Graefes — ). |
| - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | Discisio cataractae. |
| - | - | - | - | - | - | 7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | — — secunderiae. |
| - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Extractio lentis. |
| - | - | - | - | - | - | 44 | - | - | - | 2 | 2 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | Iredectomia. |
| - | - | - | - | - | - | 8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Iridotomia. |
| - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Punctio retinae. |
| - | - | - | - | - | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Oper. for Prolapsus iridis. |
| - | - | - | - | - | - | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Punctio corneae. |
| - | 1 | - | - | - | - | 10 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | Sæmisch Operation ved Abscessus corneae. |
| - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Abrasio cornea. |
| - | - | - | - | - | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Tatovering af cornea. |

Tabel XXV (Forts.).

| Operationer. | Hele Riget. | | | Fordeling paa Amterne. | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Tilsammen. | Paa Sygehus. | Udenfor Sygehus. | Christiania By. | | Akershus. | Smaalenene | | Buskerud. | | Jarlsberg-Laurvig. | | Hedemarken. | | Christians. | | Bratsberg. | | Nedenæs. | |
| | | | | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. |
| Operat. for Staphylom | 7 | 1 | 6 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| — - Pterygium | 6 | - | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — - Pannus | 2 | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — - Skjelen og Tenotomier | 37 | 4 | 33 | 2 | 12 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — - Ptosis | 3 | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — - Chalazion | 12 | - | 12 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| — - Entropium | 8 | - | 8 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — - Ectropium | 6 | 1 | 5 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Blepharoplastik | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Canthoplastik | 5 | - | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tarsoraphi | 3 | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Oper. for Sygdom i Taareveiene | 343 | 4 | 339 | 4 | 5 | 3 | - | 5 | - | - | - | 8 | - | 7 | - | 1 | - | - | - | 8 |
| Borttag. af Svulst i Conjunktiva | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Do. do. i Øienhulen | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Do. do. Svulster paa Øienlaagene | 6 | - | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tilsammen | 750 | 75 | 675 | 58 | 72 | 4 | 2 | 8 | 1 | 3 | - | 9 | - | 9 | - | 2 | 1 | 3 | - | 26 |
| Chirurgiske og Øienoperationer tilsammen | 2775 | 506 | 2269 | 278 | 353 | 72 | 23 | 118 | 9 | 109 | - | 93 | 2 | 118 | 8 | 77 | 8 | 70 | 1 | 132 |

ulnaris 1, Arteria femoralis 2, (hos 1 med Aneurysma arteriæ femoralis foretoges senere Amputation af Laaret), Arteria pediæa 1. Udenfor Sygehus: Arteria brachialis 1, Arteria radialis 1, Arteria femoralis 1 (dødeligt Udfald), Arteria tibialis 1.

**Transfusion.** Paa Sygehus ved Morfinforgiftning, dødeligt Udfald. Udenfor Sygehus 2, i begge Tilfælde heldigt Udfald, (Indikationer ikke angivne).

**Neurotomier.** Nervus infraorbitalis 1, Nervus mentalis 1.

**Tenotomi.** Paa Sygehus: Tendo Achilles 6, Musculus extensor hallucis longus 1, Musculus tibialis anticus 1, Musculus tensor fasciæ latæ 1, Musculus sartorius 1, Musculus gracilis 1, Musculus adductor longus 1. Udenfor Sygehus: Tendo Achilles 11, Musculus sterno-cleido-mastoideus 2, Musculus adductor longus 1.

**Luxationer.** Følgende Luxationer ere reponerede Antal Gange. Paa Sygehus: Luxatio humeri 5, Luxatio antibrachii 1, Luxatio femoris 3. Udenfor Sygehus: Luxatio maxillæ inferioris 2, Luxatio claviculæ 2, Luxatio humeri 112, Luxatio cubiti 21, Luxatio radii 8, Luxatio ulnæ 1, Luxatio manus 4, Luxatio pollicis 5, Luxatio digitorum aliorum 3, Luxatio femoris 5, Luxatio genu 4, Luxatio patellæ 1, Luxatio pedis 2.

**Tracheotomi.** Indikation: Oedema glottidis 1 (heldigt Udfald), Phthisis laryngis 1 (død senere af Phthisis), Diphtheritis laryngis 1 (dødeligt Udfald); uopgivet Indikation 1 (dødeligt Udfald).

**Operation for Vandbrok.** Paa Sygehus: Punktion med paafølgende Jodinjektion 3; Radikaloperation 1. Udenfor Sygehus: Punktion med Jodinjektion 21, med Carbolinjektion 10, med Spiritusinjektion 1, Radikaloperation 1.

**Herniotomi.** Paa Sygehus: 4 heldigt Udfald, 7 dødeligt Udfald; udenfor Sygehus: 4 heldigt, 6 dødeligt Udfald.

**Punktion af Blæren.** Paa Sygehus. Indikation: Cancer prostatæ 1 (dødeligt Udfald), Hypertrophia prostatæ 1 (heldigt Udfald), uopgivet Indikation 1 (dødeligt Udfald); udenfor Sygehus, i to Tilfælde dødeligt Udfald.

**Operation for Ectopia vesicæ.** Paa Sygehus 4 Operationer hos 2 Personer, (en udgik i Bedring, en tilbageliggende).

**Kolporaphi ved Prolapsus uteri,** død af Pyæmi.

# tioner i 1877.

| Fordeling paa Amterne. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Operationer. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Lister-Mandal. | | Stavanger. | | Søndre Bergenhus. | Bergens By. | | Nordre Bergenhus. | Romsdal. | | Søndre Trondhjem. | | Nordre Trondhjem. | | Nordland. | | Tromsø. | | Finmarken. | | |
| Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | Paa Sygeh. | Udenf. Sygeh. | |
| - | - | - | - | - | - | 4 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | Oper. for Staphylom. |
| - | - | - | - | - | - | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | — - Pterygium. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | — - Pannus. |
| - | - | - | - | - | - | 21 | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | — - Skjelen og Tenotomier. |
| - | - | - | - | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | — - Ptosis. |
| - | - | - | - | - | - | 7 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | — - Chalazion. |
| - | - | - | - | - | - | 5 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | — - Entropium. |
| - | - | - | - | - | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | — - Ectropium. |
| - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Blepharoplastik. |
| - | - | - | - | - | - | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Canthoplastik. |
| - | - | - | - | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Tarsoraphi. |
| - | 1 | - | 5 | 2 | - | 193 | - | - | 11 | - | 72 | - | 2 | - | 6 | - | - | - | - | Oper. for Sygdom i Taareveiene. |
| - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Borttag. af Svulst i Conjunktiva. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Do. do. i Øienhulen. |
| - | 3 | - | - | - | - | 2 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Do. do. Svulster paa Øienlaagene. |
| - | 5 | 4 | 5 | 2 | 1 | 408 | - | - | 15 | 2 | 91 | - | 3 | 6 | 8 | - | 2 | - | - | Tilsammen. |
| 9 | 69 | 25 | 80 | 38 | 46 | 474 | 78 | 19 | 94 | 12 | 182 | 24 | 28 | 31 | 44 | 7 | 21 | 4 | 19 | Chirurgiske og Øienoperationer tilsammen. |

**Amputation af Inversio uteri** med dødeligt Udfald ved Blødning i Peritonealhulheden.

**Operation for Atresia ani** i begge Tilfælde dødeligt Udfald.

Af **obstetriciske Operationer** opgives udførte 797, hvis Art og Fordeling paa Stifterne sees af Tabel XXVI (se næste Side).

Tabel XXVII (se næste Side) viser Operationernes Udfald for Mødre og Børn.

Af Tabellerne XXVIII—XXXIII (se Side XXXIII—XXXV) sees Udfaldet af udførte Tangforløsninger, Vendinger, Udtrækning paa Bækkenenden, Perforation, Embryotomi og Partus præmaturus artificialis efter de forskjellige Indikationer.

Antallet af **Fødte** og **Døde** vil sees af Tabel XXXIV (se Side XXXV) der er et Uddrag af Presternes til det statistiske Centralbureau indsendte Opgaver over Døbte og Begravede.

Tabel XXXV (se Side XXXVI) viser Antallet af **Fødte** og **Døde** i Rigets By- og Landdistrikter.

Antallet af **Fødte** (fraregnet Dødfødte) udgjorde 58 626, og der var for hele Riget et Overskud af 27 155 Fødte over Døde, og Forholdet mellem hine og disse = 100 : 55,4. I 1877 var der 397 Fødte flere end i 1876 (58 229), 2 339 flere end i 1875 (56 287), 3 698 flere end i 1874 (54 928), 5 645 flere end i 1873 (52 981).

Tabel XXXVI (se Side XXXVII) viser Antallet af Tvilling- og Trillingfødsler og enkelte Forhold af Dødfødte i Riget og dets Stifter.

Antallet af **Døde** i Riget og dets Stifter i Tiaaret 1877—1868 sees af Tabel XXXVII (se Side XXXVII).

I Lægernes Dødslister opgives Dødsaarsagerne for 14 264 eller 45,3 pCt. af samtlige i 1877 indtrufne Dødsfald og 46,9 pCt. af de ved Sygdom indtrufne Dødsfald.

De af Lægerne opgivne Dødsaarsagers Forhold (i pCt.) til samtlige indtrufne Dødsfald i de enkelte Distrikter sees af Tabel XXXVIII (se Side XXXVIII—XXXIX).

De af Lægerne opførte Dødsaarsager er sammenstillede i de i Slutningen af den almindelige Beretning indtagne Tabeller, hvoraf den ene viser de kjendte Dødsaarsagers Fordeling paa Stifterne samt Fordeling paa Alder og Kjøn, den anden giver Oplysning om Dødsaar-

## Af Lægerne udførte obstetriciske Operationer i 1877.

| Tabel XXVI. | Samlet Antal Barselkvinder. | Samlet Antal Operationer. | Forhold i pCt. | Tangforløsning. | Vending. | Udtrækning ved Bækkenendefødsel. | Perforation. | Embryotomi. | Keisersnit. | Partus præmaturus artificialis. | Efterbyrdsoperationer. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Riget | 59956 | 797 [1]) | 1,3 | 543 | 100 | 26 | 26 | 6 | 1 | 7 | 88 |
| Christiania Stift | 16895 | 269 | 1,6 | 182 | 34 | 12 | 9 | - | - | 2 | 30 |
| Hamars — | 7184 | 61 | 0,8 | 42 | 6 | - | 2 | - | - | 2 | 9 |
| Christiansands — | 11614 | 189 | 1,6 | 126 | 22 | 10 | 5 | 1 | - | 3 | 22 |
| Bergens — | 9193 | 138 | 1,7 | 93 | 26 | 3 | 4 | 2 | - | - | 10 |
| Trondhjems — | 8293 | 91 | 1,1 | 68 | 9 | - | 3 | 3 | - | - | 8 |
| Tromsø — | 6777 | 49 | 0,9 | 32 | 3 | 1 | 3 | - | 1 | - | 9 |

[1]) Hos 789 Fødende, idet 8 Fødsler var Tvillingfødsler.

## Obstetriciske Operationers Udfald for Mødre og Børn.

| Tabel XXVII. | Mødre. | | | Børn. | | | Samlet Antal Operationer. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Antal, for hvilke Udfald er meddelt. | Deraf døde [1]). | Forhold i pCt. | Antal, for hvilke Udfald er meddelt. | Deraf vare dødfødte. | Forhold i pCt. | |
| Tangforløsning | 504 | 11 | 2,2 | 519 | 97 | 18,7 | 543 [2]) |
| Vending | 83 | 12 | 14,5 | 93 | 54 | 58,1 | 100 [3]) |
| Udtrækning ved Bækkenendefødsel | 20 | - | - | 26 | 8 | 30,8 | 26 [4]) |
| Perforation | 22 | 8 | 36,4 | - | - | - | 26 |
| Embryotomi | 6 | 3 | 50,0 | - | - | - | 6 |
| Keisersnit | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 |
| Partus præmaturus artificialis | 6 | 1 | 16,7 | 7 | 1 | 14,3 | 7 |
| Efterbyrdsoperationer | 61 | 4 | 6,6 | - | - | - | 88 |

[1]) Dødsaarsagerne vil sees af Tabel IX, Pag. XIII.
[2]) I 3 Tilfælde af begge Tvillinger; altsaa 540 Fødende.
[3]) I 2 Tilfælde første Tvilling forløst ved Tang; altsaa 98 Fødende.
[4]) I 1 Tilfælde af begge Tvillinger; i 2 Tilfælde 1ste Tvilling forløst ved Tang; altsaa 23 Fødende.

sagerne i Byerne, forsaavidt Opgave derfra er indkommen og den tredie viser Dødsaarsagernes Fordeling paa Alder og Kjøn inden Byerne.

De hyppigst opgivne **Dødsaarsager** vare (se Tabellen Side XXXVII).

---

Af **retsmedicinske Forretninger** udførtes 217, hvoraf 101 vare Syns- og Obduktionsforretninger over Døde, 109 Undersøgelser og Erklæringer over Levende samt 7 til Afgjørelse af Spørgsmaal i anden Anledning. Tabel XXXIX (se Side XL) viser disse Forretningers Gjenstand med Fordeling paa Rigets Stifter og Amter.

De **Vaccineredes** Antat udgjorde i 1877 ifølge Embedslægernes Indberetninger 42 986 eller 74,5 pCt. af Middeltallet af levende Fødte i Treaaret 1875—1877; i 1876 var Antallet af Vaccinerede 43 023 eller 76,2 pCt. af Middeltallet af levende Fødte i Treaaret 1874—1876 og i 1875: 46 917 eller 85,7 pCt. af Middeltallet af levende Fødte i Treaaret 1873—1875. Procentforholdet af de i

## Udfald af Tangforløsninger for Mødre og Børn — efter de forskjellige Indikationer.

| Tabel XXVIII. Indikation. | Ialt udførte Tang-forløsninger. | Mødre. Antal, for hvilke Udfald er meddelt. | Mødre. Deraf døde. | Mødre. Forhold i pCt. | Børn. Antal, for hvilke Udfald er meddelt. | Børn. Deraf vare dødfødte. | Børn. Forhold i pCt. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Utilstrækkelige eller smertefulde Veer | 413 [1]) | 384 | 5 | 1,3 | 395 | 54 | 13,7 |
| Bækkensneverhed | 49 | 44 | 2 | 4,5 | 48 | 19 | 39,6 |
| Barselkrampe | 18 | 18 | 3 | 16,7 | 17 | 5 | 29,4 |
| Fremfald af Navlesnor | 8 | 7 | - | - | 8 | 6 | 75,0 |
| Ansigtsfødsel | 6 | 6 | - | - | 6 | - | - |
| Ueftergivelige ydre Fødselsdele | 6 | 6 | - | - | 6 | - | - |
| Ueftergiveligt eller stort Foster | 5 | 5 | - | - | 5 | 2 | 40,0 |
| Issefødsel med Panden fortil | 3 | 3 | - | - | 3 | - | - |
| Skjævt Isseleie | 3 | 3 | - | - | 3 | 1 | 33,3 |
| Fare for Fostrets Liv | 3 | 3 | - | - | 3 | 1 | 33,3 |
| Rigid Modermund | 2 | 2 | - | - | 2 | 1 | 50,0 |
| Krampe i Modermunden | 1 | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Barselmani | 1 | 1 | - | - | 1 | 1 | - |
| Blødning | 1 | 1 | - | - | - | - | - |
| Svulst i Collum uteri | 1 | 1 | 1 | - | 1 | - | |
| Isseleie med Fremfald af Haand og Fod hos sidste Tvilling | 1 | 1 [2]) | | | 1 | 1 | |
| Navlesnorens Omslyngning om Fostrets Hals | 1 | 1 | | | 1 | 1 | - |
| Uopgiven Indikation | 21 | 18 | | | 18 | 5 | 27,8 |

[1]) 411 Fødende. [2]) 1ste Tvllling ogsaa forløst ved Tang, Indikation kan ei sees.

## Udfald af Vending for Mødre og Børn — efter de forskjellige Indikationer.

| Tabel XXIX. Indikation. | Ialt udførte Vendinger. | Mødre. Antal, for hvilke Udfald er meddelt. | Mødre. Deraf døde. | Mødre. Forhold i pCt. | Børn. Antal, for hvilke Udfald er meddelt. | Børn. Deraf vare dødfødte. | Børn. Forhold i pCt. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tverleie | 66 | 52 | 2 | 3,8 | 61 | 34 | 55,7 |
| Placenta prævia og Blødning | 12 | 11 | 4 | 36,4 | 12 | 9 | 75,0 |
| Bækkensneverhed | 5 | 5 | 3 | 60,0 | 5 | 4 | 80,0 |
| Fremfald af Navlesnoren | 3 | 2 | - | - | 3 | 1 | - |
| Langsom Fødsel ved smertefulde, utilstrækkelige Veer | 3 | 3 | 1 | 33,3 | 3 | 3 | |
| Ansigtsleie og fremfalden Arm | 1 | 1 | 1 | - | 1 | 1 | |
| Pandeleie, heftige og utilstrækkelige Veer | 1 | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Uopgiven Indikation | 9 [1]) | 8 | 1 | 12,5 | 7 [1]) | 2 | 28,6 |

[1]) I 2 Tilfælde af 2den Tvilling, 1ste forløst ved Tang.

## Udfald af Udtrækning ved Bækkenendefødsel — efter de forskjellige Indikationer.

Tabel XXX.

| Indikation. | Ialt udførte Udtrækninger. | Mødre. | | | Børn. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Antal, for hvilke Udfald er meddelt. | Deraf døde. | Forhold i pCt. | Antal, for hvilke Udfald er meddelt. | Deraf vare dødfødte. | Forhold i pCt. |
| Sæde- og Fodleie | 12 [1]) | 8 | - | - | 12 | 3 | 25,0 |
| Utilstrækkelige eller smertefulde Veer | 4 | 4 | - | - | 4 | - | - |
| Blødning efter Fødsel af 1ste Tvilling | 3 [3]) | 3 | - | - | 3 | - | - |
| Bækkensneverhed | 2 [4]) | 1 | - | - | 2 | 2 | - |
| Barselkrampe | 1 | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Blødning og Placenta prævia | 1 | 1 | | | 1 | 1 | - |
| Fremfald af Navlesnor | 1 [2]) | - | | | 1 | 1 | - |
| Fostret med Ryggen bagtil | 1 | 1 | | | 1 | - | |
| Hydrocephalisk Foster | 1 | 1 | | | 1 | 1 | |

[1]) og [2]) 1 Tilfælde af levende 2den Tvilling, 1ste ogsaa forløst ved Udtrækning (dødfødt) paa Grund af Fremfald af Navlesnoren
[3]) I 1 Tilfælde 1ste Tvilling forløst ved Tang. [4]) I 1 Tilfælde 1ste Tvilling forløst ved Tang.

Tabel XXXI.

**Udfald af Perforationer — efter de forskjellige Indikationer.**

| Indikation. | Ialt udførte Perforationer. | Antal, Mødre for hvilke Udfaldet er opgivet. | Deraf døde. |
|---|---|---|---|
| Bækkensneverhed | 15 | 14 | 5 |
| Ansigtsleie | 3 | 3 | 2 [1]) |
| Heftige, utilstrækkelige Veer, forgjæves Tangforsøg, afdødt Foster | 2 | 1 | - |
| Skjævt Isseleie, Ophør af Veerne | 2 | 1 | - |
| Fosterhovedet indkilet i Bækkenindgangen | 2 | 1 | - |
| Barselkrampe | 1 | 1 | 1 |
| Afkræftelse af den Fødende, Brækninger, dødt Foster | 1 | 1 | |

[1]) I 1 Tilfælde (ved Svulster i Livmoderen) udførtes Kephalotripsi.

Tabel XXXII.

**Udfald af Embryotomier — efter de forskjellige Indikationer.**

| Indikation. | Ialt udførte Perforationer. | Antal, Mødre for hvilke Udfaldet er opgivet. | Deraf døde. |
|---|---|---|---|
| Forsømt Tverleie | 5 [1]) | 5 | 3 |
| Syphilitisk Foster med Ascites og Hydrops | 1 | 1 | |

[1]) I 1 Tilfælde Decapitation af forraadnet Foster.

1877 Vaccinerede til Middeltallet af de i Treaaret 1875—1877 levende Fødte vil for Riget og dets enkelte Stifter sees af følgende Oversigt (se Tabellen Side XXXVI).

Af **Sygehuse** haves 44 faste, nemlig: Rigshospitalet, der er klinisk Undervisningsanstalt, Diakonissehuset, 5 Sygehuse for Spedalske, 5 militære Sygehuse, 18 Amtssygehuse og 14 kommunale By-Sygehuse. Desuden findes flere mindre Sygehuse, der i Regelen kun benyttes under Fisketiden. Ved Rigets Strafanstalter er indrettet særskilte Sygeafdelinger. Fra flere Dele af Riget omtales Epidemilazareter og ved Fattighus og Grubeverker indrettes Sygestuer. Antallet af Sindssygeasyler var 10, nemlig 2 Statsasyler, 6 kommunale Asyler og 2 private.

I Tabel XLII (se Side XLVI—XLVII) gives en Oversigt over Antallet af de paa Sygehusene behandlede Syge, Behandlingens Udfald, Behandlingstid og Medikamentudgift.

I Tabel XLIII (se Side XLVIII—XLIX) gives en Oversigt over de paa Sygehusene til Behandling indkomne Grupper af Sygdomstilfælde.

Antallet af **Apotheker** var 73, nemlig 39 med reelt og 33 med personligt Privilegium samt 1, der er privile-

## Udfald af Partus præmaturus artificialis — efter de forskjellige Indikationer.

| Tabel XXXIII. Indikation. | Antal udførte Partus præmaturus artificialis. | Mødre: heldigt Udfald. | Mødre: dødeligt Udfald. | Mødre: uopgivet Udfald. | Børn: levende. | Børn: dødfødte. | Børn: uopgivet Udfald. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bækkensneverhed | 3 | 3 [1]) | - | - | 2 | 1 | - |
| Barselkrampe | 2 | 1 | 1 | - | 2 [2]) | - | |
| Dødfødte Børn ved de tidligere naturlige Fødsler | 2 | 1 [3]) | | 1 [4]) | 2 | | |

[1]) Hos 1 rachitisk Bækken, Conjugata 3½″; levende Foster i 36te Uge. [2]) 1 i 37te Uge, forløst ved Vending. [3]) I 37te Uge. [4]) I de 2 sidste forudgaaede Fødsler ogsaa kunstig Fremkaldelse, og begge Gange levende Børn.

## Antal Fødte og Døde i 1877.

| Tabel XXXIV. | Fødte. | Døde: ialt. | Døde: i 1ste Døgn [1]). | Døde: paa Barselseng. | Dødfødte [1]). | Omkomne paa voldsom Maade: ved ulykkelige Hændelser. | Omkomne paa voldsom Maade: ved Selvmord. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Riget | 58626 | 31471 | 476 | 338 | 1910 | 964 | 129 |
| I. Christiania Stift | 16475 | 9178 | 163 | 63 | 563 | 220 | 44 |
| II. Hamars — | 7055 | 3680 | 49 | 19 | 192 | 50 | 20 |
| III. Christiansands — | 11421 | 6246 | 103 | 70 | 321 | 197 | 14 |
| IV. Bergens — | 8959 | 4900 | 65 | 62 | 332 | 165 | 18 |
| V. Trondhjems — | 8122 | 4630 | 63 | 52 | 287 | 144 | 22 |
| VI. Tromsø — | 6594 | 2837 | 33 | 72 | 215 | 188 | 11 |
| 1. Christiania By | 3210 | 1652 | 31 | 12 | 150 | 29 | 10 |
| 2. Akershus Amt | 3705 | 2218 | 40 | 14 | 125 | 38 | 10 |
| 3. Smaalenenes — | 3633 | 1846 | 26 | 17 | 114 | 45 | 7 |
| 4. Buskeruds — | 3190 | 1996 | 37 | 10 | 87 | 37 | 9 |
| 5. Jarlsb.-Laurvigs — | 2737 | 1466 | 29 | 10 | 87 | 71 | 8 |
| 6. Hedemarkens — | 3737 | 1873 | 27 | 15 | 98 | 34 | 10 |
| 7. Christians — | 3318 | 1807 | 22 | 4 | 94 | 16 | 10 |
| 8. Bratsberg — | 2614 | 1482 | 30 | 23 | 84 | 34 | 1 |
| 9. Nedenæs — | 2582 | 1317 | 19 | 9 | 74 | 41 | 4 |
| 10. Lister-Mandals — | 2477 | 1449 | 19 | 13 | 60 | 51 | 6 |
| 11. Stavanger — | 3748 | 1998 | 35 | 25 | 103 | 71 | 3 |
| 12. Søndre Bergenhus — | 3758 | 2053 | 28 | 29 | 136 | 61 | 6 |
| 13. Bergens By | 1421 | 815 | 6 | 15 | 64 | 11 | 5 |
| 14. Nordre Bergenhus Amt | 2467 | 1300 | 21 | 15 | 84 | 44 | 6 |
| 15. Romsdals — | 3524 | 1883 | 28 | 20 | 137 | 85 | 5 |
| 16. Søndre Trondhjems — | 3571 | 2205 | 31 | 31 | 128 | 66 | 8 |
| 17. Nordre — — | 2340 | 1274 | 14 | 4 | 70 | 42 | 10 |
| 18. Nordlands — | 3668 | 1538 | 16 | 31 | 108 | 102 | 10 |
| 19. Tromsø — | 1938 | 862 | 15 | 31 | 66 | 34 | - |
| 20. Finmarkens — | 988 | 437 | 2 | 10 | 41 | 52 | 1 |

[1]) Ifølge Dødfødteanmeldelserne.

## Antal Fødte og Døde i By- og Landdistrikt i 1877.

| Tabel XXXV. | Bydistrikt. | | | | | Landdistrikt. | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Fødte. | Døde | | Omkomne paa voldsom Maade | | Fødte. | Døde | | Omkomne paa voldsom Maade | |
| | | ialt. | paa Barselseng. | ved ulykkelige Hændelser. | ved Selvmord. | | ialt. | paa Barselseng. | ved ulykkelige Hændelser. | ved Selvmord. |
| Riget | 12903 | 6886 | 84 | 195 | 34 | 45723 | 24585 | 254 | 769 | 95 |
| I. Christiania Stift | 6166 | 3237 | 27 | 78 | 21 | 10309 | 5941 | 36 | 142 | 23 |
| II. Hamars — | 207 | 101 | 1 | 2 | 1 | 6848 | 3579 | 18 | 48 | 19 |
| III. Christiansands — | 2964 | 1537 | 19 | 67 | 2 | 8457 | 4709 | 51 | 130 | 12 |
| IV. Bergens — | 1646 | 902 | 15 | 17 | 5 | 7313 | 3998 | 47 | 148 | 13 |
| V. Trondhjems — | 1302 | 866 | 15 | 16 | 5 | 6820 | 3764 | 37 | 126 | 17 |
| VI. Tromsø — | 618 | 243 | 7 | 13 | - | 5976 | 2594 | 65 | 175 | 11 |
| 1. Christiania By | 3210 | 1652 | 12 | 29 | 10 | - | - | - | - | - |
| 2. Akershus Amt | 129 | 80 | 2 | 5 | 1 | 3576 | 2138 | 12 | 33 | 9 |
| 3. Smaalenenes — | 1072 | 496 | 4 | 12 | 5 | 2561 | 1350 | 13 | 33 | 2 |
| 4. Buskeruds — | 895 | 550 | 4 | 16 | 3 | 2295 | 1446 | 6 | 21 | 6 |
| 5. Jarlsberg-Laurvigs — | 860 | 459 | 5 | 16 | 2 | 1877 | 1007 | 5 | 55 | 6 |
| 6. Hedemarkens — | 124 | 60 | 1 | 2 | 1 | 3613 | 1813 | 14 | 32 | 9 |
| 7. Christians — | 83 | 41 | - | - | - | 3235 | 1766 | 4 | 16 | 10 |
| 8. Bratsbergs — | 589 | 292 | 6 | 17 | - | 2025 | 1190 | 17 | 17 | 1 |
| 9. Nedenæs — | 420 | 180 | 1 | 7 | 1 | 2162 | 1137 | 8 | 34 | 3 |
| 10. Lister-Mandals — | 660 | 397 | 2 | 19 | 1 | 1817 | 1052 | 11 | 32 | 5 |
| 11. Stavanger — | 1295 | 668 | 10 | 24 | - | 2453 | 1330 | 15 | 47 | 3 |
| 12. Søndre Bergenhus — | - | - | - | - | - | 3758 | 2053 | 29 | 61 | 6 |
| 13. Bergens By | 1421 | 815 | 15 | 11 | 5 | - | - | - | - | - |
| 14. Nordre Bergenhus Amt | 19 | 6 | - | 1 | - | 2448 | 1294 | 15 | 43 | 6 |
| 15. Romsdals — | 573 | 282 | 6 | 9 | 1 | 2951 | 1601 | 14 | 76 | 4 |
| 16. Søndre Trondhjems — | 786 | 601 | 9 | 12 | 2 | 2785 | 1604 | 22 | 54 | 6 |
| 17. Nordre — — | 149 | 64 | - | 2 | 2 | 2191 | 1210 | 4 | 40 | 8 |
| 18. Nordlands — | 118 | 48 | 2 | 3 | - | 3550 | 1490 | 29 | 99 | 10 |
| 19. Tromsø — | 212 | 109 | 4 | 1 | - | 1726 | 753 | 27 | 33 | - |
| 20. Finmarkens — | 288 | 86 | 1 | 9 | - | 700 | 351 | 9 | 43 | 1 |

### Vaccinerede i Riget.

| | Middeltal af levende Fødte i 1875—77. | Antal Vaccinerede i 1877. | Forhold i pCt. |
|---|---|---|---|
| Riget | 57714 | 42986 | 74,5 |
| Christiania Stift | 16371 | 12059 | 73,7 |
| Hamars — | 7159 | 6277 | 87,7 |
| Christiansands — | 11112 | 8053 | 72,5 |
| Bergens — | 8747 | 6356 | 72,7 |
| Trondhjems — | 7882 | 5786 | 73,4 |
| Tromsø — | 6443 | 4455 | 69,1 |

geret Rigshospitalet som saadant; til 1 (i Finmarkens Amt) hører Filialafdeling. I Christiania Stift haves 25 Apotheker, i Hamars 6, i Christiansands 21, i Bergens 7, i Trondhjems 10 og i Tromsø 4. Under Fisketiden er i Nordlands Amt (Kabelvaag) aabnet et Medicinudsalg. Foruden Apothekerne bestod Personalet af 104 Pharmaceuter (af 58 opgivne examinerede fungerede 6 som Provisorer) og 74 Disciple.

I 1877 have 22 bestaaet pharmaceutisk Examen.

**Medicinalpersonalet.** 26 examinerede Læger udgik fra Universitetet. Ifølge Fortegnelsen for 1877 var Antallet af autoriserede Læger 518 (i 1876: 500), hvoraf 204

## Antal Tvilling- og Trillingfødsler og enkelte Forhold af Dødfødte.

| Tabel XXXVI. | Antal Tvilling-fødsler. | Antal Trilling-fødsler. | Dødfødte og Døde i 1ste Døgn[1]). | | | Dødfødte efter Presternes Opgaver[2]). | Forholdet af Dødfødte[2]) (alene) til samtlige Fødte (Dødfødte medregnede) i pCt. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Tilsammen. | Deraf | | | |
| | | | | Dødfødte. | Døde i 1ste Døgn. | | |
| Riget | 689 | 15 | 2386 | 1910 | 476 | 2049 | 3,4 |
| Christiania Stift | 191 | 4 | 726 | 563 | 163 | 619 | 3,6 |
| Hamars — | 90 | - | 241 | 192 | 49 | 219 | 3,0 |
| Christiansands — | 147 | 5 | 424 | 321 | 103 | 350 | 2,9 |
| Bergens — | 99 | 3 | 397 | 332 | 65 | 339 | 3,7 |
| Trondhjems — | 116 | 2 | 350 | 287 | 63 | 291 | 3,5 |
| Tromsø — | 46 | 1 | 248 | 215 | 33 | 231 | 3,4 |

[1]) Efter Dødfødteanmeldelserne. [2]) Efter Opgaver meddelt fra det statistiske Centralbureau.

## Antal Døde i Tiaaret 1868—1877.

| Tabel XXXVII. | 1877. | 1876. | 1875. | 1874. | 1873. | 1872. | 1871. | 1870. | 1869. | 1868. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Riget | 31471 | 34607 | 33949 | 32499 | 29808 | 29417 | 29567 | 28120 | 29534 | 31737 |
| Christiania Stift | 9178 | 10581 | 10039 | 9555 | 8473 | 7849 | 7889 | 8149 | 8403 | 9591 |
| Hamars — | 3680 | 3549 | 3738 | 3860 | 3498 | 3142 | 3293 | 3379 | 3371 | 3974 |
| Christiansands — | 6246 | 7313 | 6879 | 6377 | 6094 | 6287 | 6510 | 5425 | 6116 | 6666 |
| Bergens — | 4900 | 5154 | 5470 | 4890 | 4652 | 4398 | 4632 | 4056 | 4474 | 4026 |
| Trondhjems — | 4630 | 4619 | 4371 | 4576 | 4252 | 4595 | 4252 | 4229 | 3975 | 3887 |
| Tromsø — | 2837 | 3391 | 3452 | 3241 | 2839 | 3146 | 2991 | 2862 | 3195 | 3593 |

### De hyppigste Dødsaarsager.

| Sygdom. | Antal. | Deraf i | |
|---|---|---|---|
| | | Byerne. | Landdistriktet. |
| Svindsot | 2291 | 936 | 1355 |
| Skarlagensfeber | 1428 | 293 | 1135 |
| Lungebetændelse | 1142 | 337 | 805 |
| Hjernebetændelse, tuberkuløs Meningit og Kramper i Børnealderen, tilsammen | 1078 | 571 | 507 |
| Alderdomssvaghed | 847 | 212 | 635 |
| Kræft | 682 | 216 | 466 |
| Akut Bronchit | 575 | 282 | 293 |
| Vatersot og Morbus Brighti, tilsammen | 428 | 159 | 269 |
| Hjerneslag | 388 | 145 | 243 |
| Organisk Hjertesygdom | 365 | 148 | 217 |
| Diarrhoe og Cholera nostras, tilsammen | 347 | 181 | 166 |
| Kronisk Bronchit | 318 | 141 | 177 |
| Kighoste | 300 | 128 | 172 |
| Typhoidfeber | 265 | 82 | 183 |
| Peritonit | 223 | 74 | 149 |

vare bosatte i Christiania Stift, 49 i Hamars, 78 i Christiansands, 54 i Bergens, 63 i Trondhjems og 36 i Tromsø Stift; 14 vare bosatte i Udlandet, og for 20 savnes Oplysning om Opholdsstedet. 8 vare ansatte som Professorer, 2 forhenværende Professorer, 1 Stipendiat ved Universitetet, 1 Medicinaldirektør, 1 Fuldmægtig i Justits- og Politidepartementets Medicinalafdeling, 1 Overlæge for den spedalske Sygdom, 6 Stadsfysici, 1 Stadslæge, 132 Distriktslæger (en Landfysikus), 4 Berglæger, 1 Fængselslæge, 1 Politilæge, 10 By- og Fattiglæger, 2 Direktører for Sindssygeasyler, 1 Direktør ved Rigshospitalet, 35 Læger ved Sygehuse, Fødselsstiftelser, Sindssygeasyler og Stiftelser for Spedalske (desuden vare ansatte ved Sygehuse 30 Læger, som tillige indehavde andre Stillinger), 1 Generalchirurg, 6 Brigadelæger, 36 Korpslæger (deraf 2 surnumerære), 14 Kompagnichirurger, 6 Marinelæger (hvoraf 1 Prosektor ved Universitetet) og 1 Assistent ved Rigshospitalets pathologisk-anatomiske Laboratorium; 3 indehavde civile Embeder udenfor Lægestanden. 244 Læger opføres uden fast Ansættelse.

# C. No. 4 (1877).

## Procentforhold mellem de af Lægerne opgivne og de ialt indtrufne Døds

Tabel XXXVIII.

| Distrikt. | Dødsfald ialt. | Dødsfald anmeldte af Læger. | Dødsfald pCt. |
|---|---|---|---|
| I. Christiania By | 1652 | 1561 | 94,5 |
| II. Akershus Amt: | | | |
| Ullensaker | 547 | 240 | 43,9 |
| Aker | 1107 | 432 | 39,0 |
| Høland | 454 | 127 | 28,0 |
| Follo | 607 | 120 | 19,8 |
| III. Smaalenenes Amt: | | | |
| Fredrikshald | 135 | 129 | 95,6 |
| Moss | 370 | 212 | 57,3 |
| Sarpsborg | 686 | 338 | 49,3 |
| Eidsberg | 461 | 219 | 47,5 |
| Hvaløerne | 194 | 51 | 26,3 |
| IV. Buskeruds Amt: | | | |
| Landfysikatet | 671 | 500 | 74,5 |
| Modum | 459 | 318 | 69,3 |
| Ringerike | 275 | 181 | 65,8 |
| Sandsvær | 219 | 126 | 57,5 |
| Hallingdal | 280 | 83 | 29,6 |
| Rollag | 92 | 15 | 16,3 |
| V. Jarlsberg-Laurvigs Amt: | | | |
| Hof | 306 | 171 | 55,9 |
| Laurvig | 472 | 261 | 55,3 |
| Tønsberg | 688 | 252 | 36,6 |
| VI. Hedemarkens Amt: | | | |
| Rendalen | 128 | 82 | 64,1 |
| Tønset | 141 | 76 | 53,9 |
| Trysil | 82 | 43 | 52,4 |
| Hedemarken | 654 | 268 | 40,9 |
| Solør-Odalen | 548 | 162 | 29,6 |
| Søndre Østerdalen | 311 | 53 | 17,0 |
| VII. Christians Amt: | | | |
| Nordre Valders | 139 | 90 | 64,7 |
| Hadeland-Land | 338 | 144 | 42,6 |
| Toten | 361 | 148 | 41,0 |
| Faaberg | 254 | 98 | 38,6 |
| Lesje | 130 | 46 | 35,4 |
| Ringebo | 246 | 69 | 28,0 |
| Søndre Valders | 191 | 51 | 26,9 |
| Lom | 148 | 32 | 21,6 |
| VIII. Bratsbergs Amt: | | | |
| Kragerø | 343 | 268 | 78,1 |
| Hviteseid | 167 | 116 | 69,5 |
| Laardal | 138 | 90 | 65,2 |
| Skien | 412 | 258 | 62,6 |
| Tinn | 78 | 36 | 46,2 |
| Holden | 212 | 54 | 25,5 |
| Sauland | 132 | 29 | 22,0 |
| IX. Nedenæs Amt: | | | |
| Arendal | 63 | 62 | 98,4 |
| Østre Nedenæs | 459 | 278 | 60,6 |
| Sætersdalen | 63 | 23 | 36,5 |
| Vestre Nedenæs | 513 | 177 | 34,5 |
| Aamli | 125 | 39 | 31,2 |
| Evje | 94 | 20 | 21,3 |
| X. Lister-Mandals Amt: | | | |
| Christiansand | 247 | 242 | 98,0 |
| Oddernæs | 417 | 145 | 34,8 |
| Flekkefjord | 295 | 99 | 33,6 |
| Lyngdal | 289 | 86 | 29,8 |
| Undal | 201 | 18 | 9,0 |
| XI. Stavanger Amt: | | | |
| Sandnæs | 248 | 129 | 52,0 |
| Stavanger | 618 | 251 | 40,6 |
| Finnø | 207 | 70 | 33,8 |
| Haugesund | 195 | 64 | 32,8 |
| Karmøen | 194 | 62 | 32,0 |
| Sogndal | 101 | 30 | 29,7 |
| Ekersund | 269 | 77 | 28,6 |
| Sand | 220 | 51 | 23,2 |
| XII. Søndre Bergenh. Amt: | | | |
| Indre Søndhordland | 137 | 91 | 66,4 |
| Ytre Hardanger | 263 | 121 | 46,0 |
| Vos | 164 | 54 | 32,9 |
| Indre Nordhordland | 280 | 85 | 30,4 |
| Nordre Midthordland | 254 | 70 | 27,6 |
| Ytre Nordhordland | 259 | 67 | 25,9 |
| — Søndhordland | 284 | 54 | 19,0 |
| Søndre Midthordland | 174 | 32 | 18,4 |
| Indre Hardanger | 184 | 32 | 17,4 |

# C. No. 4 (1877).

## ved kjendte Sygdomme foraarsagede Dødsfald fald inden de enkelte Distrikter.

| Distrikt. | Dødsfald ialt. | Dødsfald anmeldte af Læger. | Dødsfald pCt. |
|---|---|---|---|
| XIII. Bergens By | 815 | 768 | 94,2 |
| XIV. Nordre Bergenh. Amt: | | | |
| Ytre Sogn | 121 | 87 | 71,9 |
| Indre Nordfjord | 197 | 138 | 70,1 |
| Nordfjordeidet | 90 | 59 | 65,6 |
| Indre Sogn | 201 | 109 | 54,2 |
| Ytre Nordfjord | 81 | 26 | 32,1 |
| Kinn | 101 | 30 | 29,7 |
| Midtre Sogn | 93 | 22 | 23,7 |
| Lærdal | 131 | 30 | 22,9 |
| Indre Søndfjord | 149 | 34 | 22,8 |
| Ytre — | 136 | 18 | 13,2 |
| XV. Romsdals Amt: | | | |
| Sundal | 83 | 46 | 55,4 |
| Ytre Romsdal | 299 | 128 | 42,8 |
| Vestre Søndmøre | 185 | 71 | 38,4 |
| Nordre — | 228 | 79 | 34,6 |
| Søndre Nordmøre | 338 | 111 | 32,8 |
| Nordre — | 160 | 46 | 28,8 |
| Surendal | 129 | 34 | 26,4 |
| Indre Romsdal | 142 | 30 | 21,1 |
| Indre Søndmøre | 118 | 17 | 14,4 |
| Østre — | 201 | 28 | 13,9 |
| XVI. Søndre Trondhj. Amt: | | | |
| Trondhjem | 601 | 541 | 90,0 |
| Røros | 77 | 47 | 61,0 |
| Indre Fosen | 99 | 90 | 39,3 |
| Ytre — | 130 | | |
| Orkedal | 255 | 99 | 38,8 |
| Strinden | 291 | 112 | 38,5 |
| Nordre Fosen | 98 | 25 | 25,5 |
| Opdal | 77 | 15 | 19,5 |
| Søndre Fosen | 268 | 31 | 11,6 |
| Selbu | 91 | 10 | 11,0 |
| Guldal | 218 | 10 | 4,6 |
| XVII. Nordre Trondhj. Amt: | | | |
| Stenkjær | 108 | 64 | 59,3 |
| Levanger | 230 | 106 | 46,1 |
| Grong | 95 | 38 | 40,0 |
| Stjørdal | 204 | 73 | 35,8 |
| Namsos | 163 | 50 | 30,7 |
| Inderøen | 204 | 59 | 28,9 |
| Frosten | 143 | 39 | 27,3 |
| Ytre Namdal | 127 | 20 | 15,7 |
| XVIII. Nordlands Amt: | | | |
| Buksnæs | 89 | 62 | 69,7 |
| Østlofoten | 86 | 59 | 68,6 |
| Vefsen | 84 | 45 | 53,6 |
| Brønnø | 117 | 54 | 46,2 |
| Skjærstad | 95 | 31 | 32,6 |
| Folden | 47 | 14 | 29,8 |
| Alstahaug | 142 | 41 | 28,9 |
| Flakstad | 30 | 8 | 26,7 |
| Bodø | 163 | 40 | 24,5 |
| Lødingen | 55 | 12 | 21,8 |
| Stegen | 77 | 16 | 20,8 |
| Hadsel | 125 | 24 | 19,2 |
| Lurø | 92 | 17 | 18,5 |
| Ofoten | 55 | 10 | 18,2 |
| Ranen | 173 | 21 | 12,1 |
| Sortland | 106 | 7 | 6,6 |
| XIX. Tromsø Amt: | | | |
| Ibestad | 83 | 54 | 65,1 |
| Tranø | 67 | 35 | 52,2 |
| Tromsø | 175 | 82 | 46,9 |
| Lenvik | 83 | 29 | 34,9 |
| Trondenæs | 118 | 28 | 23,7 |
| Malangen | 128 | 22 | 17,2 |
| Skjærvø | 75 | 10 | 13,3 |
| Lyngen | 89 | 10 | 11,2 |
| Karlsø | 44 | 2 | 4,5 |
| XX. Finmarkens Amt: | | | |
| Vardø | 22 | 14 | 63,6 |
| Sydvaranger | 32 | 16 | 50,0 |
| Hammerfest | 51 | 23 | 45,1 |
| Vadsø | 95 | 26 | 27,4 |
| Alten | 66 | 16 | 24,2 |
| Loppen | 38 | 6 | 15,8 |
| Kistrand | 36 | 5 | 13,9 |
| Maasø | 45 | 6 | 13,3 |
| Tanen | 52 | 1 | 1,9 |

# C. No. 4 (1877).

## Oversigt over de i 1877 udførte retsmedicinske Forretninger.

Tabel XXXIX.

| | Samtlige anmeldte retsmedicinske Forretninger. | Undersøgelse af Døde betræffende | | | | | | | | | | | | | Undersøgelse af Levende til Bestemmelse af | | | | | | | Undersøgelse i anden Anledning. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Selvmord. | Mishandling. | Ulykkestilfælde. Drukning. | Ydre Beskadigelser. | Forgiftning. | Kvælning. | pludselige Dødsfald af Sygdom. | paa Barselseng. | nyfødte og spæde Børns Dødsmaade. Fødsel i Dølgsmaal og formentlig Fostermord. | Døde i Sengen hos Moderen. | Dødsfald af Sygdom. | Anden eller uopgiven Anledning. | uopgiven eller ubestemt Dødsaarsag. | forudgaaet Fødsel. | Svangerskab. | Voldtægt og andre Løsagtighedsforbrydelser. | Mishandling af anden Beskaffenhed med Følger. | legemlig Helbredsforfatning iøvrigt. | Sindstilstand med Tilregnelighed. | Behandling af Sindssyge. | |
| Riget | 217 | [1]3 | 8 | 15 | [2]5 | [3]5 | [4]1 | [5]11 | [6]2 | [7]30 | 5 | [8]9 | [9]4 | [10]3 | 13 | 1 | 3 | 25 | [11]36 | 29 | [12]2 | [13]7 |
| I. Christiania Stift | 71 | - | 3 | 3 | 2 | - | - | 6 | 1 | 10 | 2 | 5 | 1 | 1 | 9 | - | - | 10 | 5 | 11 | - | 2 |
| II. Hamars — | 34 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | 4 | - | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 9 | 4 | 2 | 2 |
| III. Christiansands — | 34 | 2 | 2 | 4 | - | - | - | 1 | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 14 | 4 | - | - |
| IV. Bergens — | 29 | - | - | 2 | 2 | 4 | 1 | 2 | - | 4 | 2 | 1 | 1 | - | 2 | - | - | 5 | 2 | 1 | - | - |
| V. Trondhjems — | 30 | - | 1 | 5 | - | 1 | - | 1 | 1 | 4 | - | - | - | 1 | 1 | - | - | 3 | 4 | 7 | - | 1 |
| VI. Tromsø — | 19 | - | 1 | 1 | 1 | - | - | 1 | - | 5 | 1 | - | - | - | - | - | 2 | 1 | 2 | 2 | - | 2 |
| 1. Christiania By | 7 | - | - | 1 | 1 | - | - | 1 | - | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2. Akershus Amt | 17 | - | 2 | 1 | - | - | - | 1 | - | 2 | 1 | 2 | - | - | 1 | - | - | 2 | - | 3 | - | - |
| 3. Smaalenenes — | 13 | - | - | - | 1 | - | - | 3 | - | 2 | - | - | - | - | 5 | - | - | 1 | - | 1 | - | - |
| 4. Buskerüds — | 24 | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | 3 | - | 1 | - | - | 3 | - | - | 5 | 5 | 5 | - | - |
| 5. Jarlsberg-Laurvigs — | 10 | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - | 2 | - | 2 | - | - |
| 6. Hedemarkens — | 12 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 | 2 | 2 | - | - |
| 7. Christians — | 22 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | - | - | 7 | 2 | 2 | 2 |
| 8. Bratsbergs — | 14 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 11 | 1 | - | - |
| 9. Nedenæs — | 7 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 | - | - | - |
| 10. Lister-Mandals — | 3 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - |
| 11. Stavangers — | 10 | - | 1 | 2 | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 3 | 1 | 1 | - | - |
| 12. Søndre Bergenhus — | 13 | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | 2 | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | 4 | 1 | 1 | - | - |
| 13. Bergens By | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 14. Nordre Bergenhus Amt | 10 | - | - | 2 | - | 3 | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - |
| 15. Romsdals — | 9 | - | - | 2 | 1 | 1 | - | - | - | 2 | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - |
| 16. Søndre Trondhjems — | 20 | - | 1 | 3 | - | 1 | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | 3 | 3 | 5 | - | 1 |
| 17. Nordre — — | 5 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - |
| 18. Nordlands — | 9 | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 2 | 1 | - | - |
| 19. Tromsø — | 6 | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| 20. Finmarkens — | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - |

[1]) Ved Hængning 2 (deraf en svanger Kvinde), ved Drukning 1.
[2]) Fractura cranii 3; efter et Fald 1; samt 1 muligens af efterfølgende Rosen.
[3]) Ved Saltsyre 1; akut Alcoholforgiftning 1; ukjendt for 3, der døde samtidig og paa samme Sted (Nordre Bergenhus Amt) under Symptomer af Gastro-Enterit.
[4]) Under Brækning ved Hjernecongestion.
[5]) Ved Lungeapoplexi 3, Hjernehyperæmi og Hjerneapoplexi 2, Congestion til Hjerne og Lunger 1, Kræft i Mavesækken 1, Fedtdegenerationer hos 1 i 7de Maaned svanger Kvinde, Hjerteparalyse 1, dobbelsidig Lungebetændelse 1, Tuberculose i Lungerne og Meningit 1.
[6]) Anæmi efter Tarmblødning 1, uforløst 1.
[7]) I 1 Tilfælde af Fosterrester, i 1 af brændte Fosterben, 1 Forretning (Tromsø) var Continuationsforretning til den i 1876 anførte Forretning.
[8]) Medfødt Svaghed 2, Apoplexi 1, katarrhalsk Lungebetændelse 1, Gastro-Enterit 1, Kvælningsdød 1, mulig Blødning fra Navlesnoren 1; uopgivet 2.
[9]) Dødfødt 2, forraadnet Abort 1.
[10]) Mulig Inanition 1, af forraadnet Lig 1, af 20 Aar gamle jordfundne Ben 1.
[11]) Deraf opgives 15 i Anledning af ilagt Straf (i søndre Trondhjems Amt dog flere, hvis Antal ikke er opgivet).
[12]) De Syge vare holdte bundne til Væggen.
[13]) Af Ben til Afgjørelse om af Mennesker (2), Erklæring om, hvorvidt paalideligt Skjøn kan afgives over et i Søen et halvt Aar henliggende Lig, der antoges dræbt (1), af Blod paa en Kniv (1), om Forgiftning af Levnetsmidler (1), om Paternitet (1), angaaende en uexamineret Fødselshjelperskes Forhold ved et Dødsfald paa Barselseng (1).

Af **Tandlæger** fandtes efter Fortegnelsen for 1877: 28, hvoraf 4 uexaminerede (i 1876: 30). Alle vare bosatte i Byer, deraf 18 i Christiania Stift, 1 i Hamars, 4 i Christiansands, 3 i Bergens og 1 i Trondhjems Stift; for 1 Bopæl ikke opgivet. Tandlægeexamen afholdtes ikke i Aaret.

**Jordemoderexamen** blev taget af 38, nemlig 23 Elever ved Skolen i Christiania og 15 i Bergen. Efter Embedslægernes Indberetninger var der 645 Jordemødre (i 1876: 641), dels ansatte, dels privat praktiserende, nemlig 170 i Christiania Stift, 73 i Hamars, 105 i Christiansands, 109 i Bergens, 112 i Trondhjems og 76 i Tromsø Stift.

**Hjelpevaccinatørernes** Antal udgjorde 613 (i 1876: 614), hvoraf 97 i Christiania, 73 i Hamars, 118 i Christiansands, 119 i Bergens, 105 i Tromdhjems og 101 i Tromsø Stifter.

I det Følgende findes den i ovenstaaende almindelige Beretning for Riget givne Oversigt udførligere fremstillet for hvert af Rigets Overøvrighedsdistrikter. Ligeledes er vedføiet en efter Dyrlægernes Aarsberetninger affattet Oversigt over Sundhedstilstanden blandt Husdyrene i 1877, samt de i Indholdsfortegnelsen opregnede Bilag.

# Syphilis paa Syge

| Tabel XL. | Tilbageliggende fra det forrige Aar. | | | Indkomne. | | | Tilsammen Behandlede. | | | Udgaaede | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | helbredede. | | | i Bedring. | | |
| | Md. | Kv. | Tils. | Md. | Kv. | Tils. | Md. | Kv. | Tils. | Md. | Kv. | Tils. | Md. | Kv. | Tils. |
| Rigshospitalets Hudsygeafdeling | 15 | 15 | 30 | 72 | 112 | 184 | 87 | 127 | 214 | 55 | 84 | 139 | 6 | 5 | 11 |
| — Afdeling for Børn | - | - | - | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Christiania Bys Sygehus | - | 16 | 16 | 5 | 124 | 129 | 5 | 140 | 145 | - | 132 | 132 | - | - | - |
| — Garnisons — | - | - | - | 8 | - | 8 | 8 | - | 8 | 8 | - | 8 | - | - | - |
| Akers Kommunes — | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - |
| Moss Bys — | - | - | - | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | 4 | 1 | 2 | 3 | - | - | - |
| Smaalenenes Amts — | 2 | 2 | 4 | 5 | 10 | 15 | 7 | 12 | 19 | 3 | 8 | 11 | - | - | - |
| Fredrikstads Bys — | - | - | - | 5 | 4 | 9 | 5 | 4 | 9 | 4 | 4 | 8 | 1 | - | 1 |
| — Garnisons — | - | - | - | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - |
| Fredrikshalds Bys — | - | - | - | 2 | 1 | 3 | 2 | 1 | 3 | 2 | 1 | 3 | - | - | - |
| Buskeruds Amts — | 1 | 7 | 8 | 8 | 7 | 15 | 9 | 14 | 23 | 8 | 12 | 20 | - | 1 | 1 |
| Drammens Bys — | - | 1 | 1 | 7 | 8 | 15 | 7 | 9 | 16 | 7 | 8 | 15 | - | - | - |
| Jarlsberg-Laurvigs Amts — | - | 2 | 2 | 6 | 9 | 15 | 6 | 11 | 17 | 3 | 8 | 11 | - | - | - |
| Tønsberg Bys — | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - | 2 | 2 | - | 2 | 2 | - | - | - |
| Carl Johansværns — | - | - | - | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - |
| Hedemarkens Amts — | 1 | - | 1 | 3 | 9 | 12 | 4 | 9 | 13 | 3 | 7 | 10 | - | - | - |
| Christians — — | 1 | 1 | 2 | 5 | 14 | 19 | 6 | 15 | 21 | 3 | 5 | 8 | - | - | - |
| Bratsbergs — — | 2 | 5 | 7 | 3 | 5 | 8 | 5 | 10 | 15 | 3 | 6 | 9 | - | - | - |
| Arendals Bys — | 2 | 1 | 3 | 20 | 14 | 34 | 22 | 15 | 37 | 17 | 13 | 30 | 1 | - | 1 |
| Christiansands Bys — | 1 | 1 | 2 | 9 | 11 | 20 | 10 | 12 | 22 | 7 | 8 | 15 | - | - | - |
| — Garnisons — | - | - | - | 2 | - | 2 | 2 | - | 2 | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 |
| Lister-Mandals Amts — | - | 1 | 1 | 3 | 5 | 8 | 3 | 6 | 9 | 2 | 6 | 8 | - | - | - |
| Stavanger — — | 1 | 1 | 2 | 5 | 8 | 13 | 6 | 9 | 15 | 6 | 6 | 12 | - | 2 | 2 |
| Bergens Bys — | 3 | 6 | 9 | 19 | 22 | 41 | 22 | 28 | 50 | 17 | 21 | 38 | - | - | - |
| Lungegaardshospitalets Kurafdeling | 1 | - | 1 | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | - | 1 | - | - | - |
| Aalesunds Bys Sygehus | 1 | 1 | 2 | 1 | - | 1 | 2 | 1 | 3 | 1 | 1 | 2 | 1 | - | 1 |
| Romsdals Amts — | 2 | 4 | 6 | 13 | 24 | 37 | 15 | 28 | 43 | 12 | 22 | 34 | - | - | - |
| Trondhjems Bys — | 6 | 8 | 14 | 21 | 38 | 59 | 27 | 46 | 73 | 22 | 38 | 60 | 2 | 1 | 3 |
| Nordre Trondhj. Amts Sygeh. i Skogn | 1 | 1 | 2 | 3 | 1 | 4 | 4 | 2 | 6 | 4 | 2 | 6 | - | - | - |
| — — — — - Overhalden | - | - | - | 2 | - | 2 | 2 | - | 2 | 2 | - | 2 | - | - | - |
| Nordlands Amts Sygehus i Alstahaug | - | - | - | 7 | 8 | 15 | 7 | 8 | 15 | 6 | 6 | 12 | - | - | - |
| — — — - Bodø | - | - | - | 1 | 4 | 5 | 1 | 4 | 5 | 1 | 1 | 2 | - | - | - |
| — — — - Buksnæs | - | - | - | - | 2 | 2 | - | 2 | 2 | - | 2 | 2 | - | - | - |
| Tromsø — — - Tromsø | 2 | 3 | 5 | 6 | 3 | 9 | 8 | 6 | 14 | 7 | 5 | 12 | 1 | - | 1 |
| Finmarkens — — - Alten | - | - | - | 2 | 3 | 5 | 2 | 3 | 5 | 2 | 3 | 5 | - | - | - |
| — — — - Hammerfest | - | - | - | 3 | 4 | 7 | 3 | 4 | 7 | 2 | 3 | 5 | - | - | - |
| — — — - Vardø | - | - | - | - | 2 | 2 | - | 2 | 2 | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 |
| — — — - Vadsø | - | - | - | 11 | 7 | 18 | 11 | 7 | 18 | 7 | 4 | 11 | 1 | - | 1 |
| Tilsammen | 42 | 78 | 120 | 261 | 464 | 725 | 303 | 542 | 845 | 219 | 422 | 641 | 14 | 10 | 24 |

Anmærkning. Til Observation om Syphilis behandledes paa Lister-Mandals Amts Sygehus 1, Trondhjems Bys Sygehus 9, nordre Trondhjems

# husene i Aaret 1877.

| uhelbredede. | | | Døde. | | | Tilbageliggende ved Aarets Slutning. | | | Sygdomsform for indkomne Tilfælde | | | | Antallet af Forpleiningsdage. | Middeltal af Forpleiningsdage for hver Udskreven. | Anmærkninger. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Md. | Kv. | Tils. | Md. | Kv. | Tils. | Md. | Kv. | Tils. | primær. | konstitutionel. | heredi-tær. | uop-givet. | | | |
| 1 | 4 | 5 | [1]) 4 | [2]) 2 | 6 | 21 | 32 | 53 | 39 | 136 | 9 | - | 14 835 | 92,1 | [1]) Dødsaarsag: Syphilis hereditaria: 2, 3, 4 og 6 Md. gl. |
| - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | [2]) Dødsaarsag: Syphilis hereditaria 16 Md. gl., Syphilis secundaria 20 Aar gl. (Encephalitis). |
| - | 1 | 1 | [3]) 2 | [4]) 2 | 4 | 3 | 5 | 8 | 35 | 88 | 6 | - | 6 126 | 44,7 | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 6 | - | - | 178 | 29,7 | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | [3]) Dødsaarsag: Syphilis hereditaria 2, 2 Md. gl. |
| - | - | - | [5]) 1 | - | 1 | - | - | - | - | 3 | 1 | - | 262 | 65,5 | [4]) Dødsaarsag: Syphilis hereditaria 2 og 16 Md. gl. |
| - | - | - | [6]) 1 | - | 1 | 3 | 4 | 7 | 1 | 13 | 1 | - | 1 562 | 130,2 | [5]) Dødsaarsag: Syphilis hereditaria 3 Md. gl. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 9 | - | - | 865 | 96,1 | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 31 | 31,0 | [6]) Dødsaarsag: Syphilis hereditaria. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - | 114 | 38,0 | |
| - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 14 | - | - | 2 172 | 103,4 | |
| - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 14 | - | - | 595 | 39,7 | |
| - | - | - | - | - | - | 3 | 3 | 6 | 4 | 11 | - | - | 784 | 71,3 | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 258 | 129,0 | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 75 | 75,0 | |
| - | - | - | - | - | - | 1 | 2 | 3 | 1 | 10 | 1 | - | 990 | 99,0 | |
| - | - | - | - | - | - | 3 | 10 | 13 | 3 | 16 | - | - | 2 078 | 259,8 | |
| 1 | - | 1 | - | - | - | 1 | 4 | 5 | 1 | 6 | 1 | - | 2 587 | 258,7 | |
| - | - | - | - | - | - | 4 | 2 | 6 | 5 | 29 | - | - | 3 291 | 106,2 | |
| - | [7]) 1 | 1 | - | - | - | 3 | 3 | 6 | 6 | 14 | - | - | 922 | 57,6 | [7]) Til Amtssygehuset. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 137 | 68,5 | |
| - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | 8 | - | - | 622 | 77,8 | |
| - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | 13 | 1 207 | 86,2 | |
| - | - | - | - | [8]) 1 | 1 | 5 | 6 | 11 | 3 | 36 | 2 | - | 3 347 | 85,8 | [8]) Dødsaarsag: Syphilis hereditaria 1 Md. gl. |
| - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | 106 | 106,0 | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 120 | 40,0 | |
| - | - | - | - | [9]) 1 | 1 | 3 | 5 | 8 | - | 37 | - | - | 3 983 | 113,8 | [9]) Dødsaarsag: Syphilis secundaria 6 Uger. |
| - | - | - | [10])1 | [11])2 | 3 | 2 | 5 | 7 | 2 | 57 | - | - | 4 660 | 70,6 | [10]) Dødsaarsag: Erysipelas 48 Aar gl. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 3 | - | - | 144 | 24,0 | [11]) — Meningitis 30 Aar gl. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | 66 | 33,0 | — Diarrhoea 6 Uger - |
| - | - | - | - | [12])2 | 2 | 1 | - | 1 | 1 | 13 | 1 | - | 511 | 36,5 | [12]) Dødsaarsag: Syphilis secundaria 20—30 Aar, Syphilis hereditaria 0—1 Aar. |
| - | - | - | - | - | - | - | 3 | 3 | - | 4 | 1 | - | 287 | 143,5 | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | 209 | 104,5 | |
| - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 8 | - | - | 564 | 43,4 | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | - | - | 149 | 29,8 | |
| - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 2 | - | 7 | - | - | 452 | 90,4 | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | 63 | 31,5 | |
| - | 1 | 1 | - | - | - | 3 | 2 | 5 | 1 | 17 | - | - | 1 803 | 138,7 | |
| 2 | 7 | 9 | 9 | 10 | 19 | 59 | 93 | 152 | 109 | 575 | 23 | 18 | 56 155 | 81,0 | |

Amtssygehus i Skogn 2, tilsammen 12 Syge, 3 af Mand-, 9 af Kvindekjøn, hvilke alle udgik helbredede. Det samlede Antal Liggedage var 284.

# C. No. 4 (1877).

## Tabel over Tilfælde af Sindssygdom

| Tabel XLI. | Tilbageliggende fra det forrige Aar. | | | Indkomne. | | | Tilsammen Behandlede. | | | Udgaaede | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | helbredede. | | | i Bedring. | | |
| | Md. | Kv. | Tils. | Md. | Kv. | Tils. | Md. | Kv. | Tils. | Md. | Kv. | Tils. | Md. | Kv. | Tils. |
| Rigshospitalets Afdelinger | - | - | - | 4 | - | 4 | 4 | - | 4 | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 |
| Christiania Bys Sygehus | - | - | - | 3 | 5 | 8 | 3 | 5 | 8 | - | - | - | 2 | 2 | 4 |
| — Garnisons Sygehus | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | - |
| Diakonissehuset | - | 4 | 4 | 1 | 5 | 6 | 1 | 9 | 10 | - | - | - | 1 | - | 1 |
| Akers Kommunes Sygehus | - | - | - | 2 | - | 2 | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | - |
| Fredrikstads Bys — | - | - | - | - | 2 | 2 | - | 2 | 2 | - | 2 | 2 | - | - | - |
| Fredrikshalds — — | - | - | - | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Drammens — — | 1 | 1 | 2 | 2 | 8 | 10 | 3 | 9 | 12 | - | 2 | 2 | 1 | 2 | 3 |
| Tønsbergs — — | - | 1 | 1 | 3 | 1 | 4 | 3 | 2 | 5 | 1 | - | 1 | - | - | - |
| Hedemarkens Amts — | - | - | - | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Christians — — | 1 | - | 1 | 7 | 4 | 11 | 8 | 4 | 12 | 5 | 2 | 7 | 1 | 1 | 2 |
| Christiansands Bys — | - | - | - | 4 | 3 | 7 | 4 | 3 | 7 | - | 1 | 1 | 3 | 2 | 5 |
| Lister-Mandals Amts — | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - |
| Stavanger — — | - | - | - | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Bergens Bys — | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 3 | 2 | 2 | 4 | - | 1 | 1 | 2 | - | 2 |
| Aalesunds — — | - | - | - | 3 | - | 3 | 3 | - | 3 | 1 | - | 1 | - | - | - |
| Romsdals Amts — | - | - | - | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - |
| Trondhjems Bys — | - | - | - | 3 | - | 3 | 3 | - | 3 | - | - | - | - | - | - |
| Nordre Trondhj. Amts Sygeh. i Skogn | 1 | - | 1 | 3 | 2 | 5 | 4 | 2 | 6 | 1 | - | 1 | - | 2 | 2 |
| — — — — - Overhalden | 1 | - | 1 | 4 | 4 | 8 | 5 | 4 | 9 | 2 | 3 | 5 | 2 | - | 2 |
| Nordlands Amts Sygehus i Alstahaug | - | - | - | - | 4 | 4 | - | 4 | 4 | - | 3 | 3 | - | - | - |
| Tromsø — — - Tromsø | - | - | - | 6 | 3 | 9 | 6 | 3 | 9 | 3 | - | 3 | 1 | - | 1 |
| Finmarkens — — - Hammerfest | - | - | - | 2 | 1 | 3 | 2 | 1 | 3 | 1 | 1 | 2 | - | - | - |
| Tilsammen | 6 | 7 | 13 | 53 | 47 | 97 | 59 | 51 | 110 | 16 | 16 | 32 | 14 | 9 | 23 |
| Fiskesygehuset i Kabelvaag (Østlofoten) | - | - | - | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | [1]) 1 | - | 1 |
| — - Skjoldehavn (Sortland) | - | - | - | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| — - Skjærvø (Skjærvø) | - | 1 | 1 | 2 | 2 | 4 | 2 | 3 | 5 | - | - | - | - | 1 | 1 |
| Tilsammen | - | 1 | 1 | 4 | 2 | 6 | 4 | 3 | 7 | - | - | - | 1 | 1 | 2 |
| Sum | 6 | 8 | 14 | 57 | 46 | 103 | 63 | 54 | 117 | 16 | 16 | 32 | 15 | 10 | 25 |

# C. No. 4 (1877).

## behandlede paa Sygehus i 1877.

| uhelbredede. | | | Døde. | | | Tilbageliggende ved Aarets Slutning. | | | Sygdomsform hos de Indkomne. | | | | Anmærkninger. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Md. | Kv. | Tils. | Md. | Kv. | Tils. | Md. | Kv. | Tils. | Mani. | Melancholi. | Dementia. | Uopgivet. | |
| 1 | - | [1]) 1 | - | - | - | 1 | - | 1 | 1 | 3 | - | - | [1]) Til Asyl. |
| 1 | 1 | [1]) 2 | - | - | - | - | 2 | 2 | 1 | 4 | 2 | 1 | |
| 2 | - | [1]) 2 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | |
| - | 5 | [2]) 5 | - | [3]) 2 | 2 | - | 2 | 2 | 1 | 3 | - | 2 | [2]) 3 Kvinder til Asyl. |
| - | - | - | - | - | - | 2 | - | 2 | - | - | 2 | - | [3]) Dødsaarsag: 1 Tuberculosis 26 Aar gl., — 1 Suicidium 27 — — |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | | - | - | |
| 1 | - | [1]) 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | | - | - | |
| 2 | 3 | [4]) 5 | - | - | - | - | 2 | 2 | - | - | - | 10 | [4]) 3 til Asyl. |
| 1 | 2 | 3 | [5]) 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 4 | [5]) Dødsaarsag: Phthisis 45 Aar gl.; |
| 1 | - | [1]) 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | |
| 1 | - | 1 | - | - | - | 1 | 1 | 2 | 5 | 3 | 1 | [6]) 2 | [6]) Idiotismus acquisitus 1, Stupiditas 1. |
| - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | 5 | 2 | - | - | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 1 | - | [1]) 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | |
| - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 1 | - | |
| 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | 3 | - | | - | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | |
| 3 | - | [1]) 3 | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 | - | - | |
| 3 | - | 3 | - | - | - | - | - | - | 1 | 3 | 1 | - | |
| 1 | 1 | [1]) 2 | - | - | - | - | - | - | 2 | 6 | - | - | |
| - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | 3 | 1 | - | |
| [1]) 2 | [7]) 2 | 4 | - | - | - | - | 1 | 1 | 4 | 3 | 2 | - | [7]) 1 Kvinde sendt til Asyl. |
| 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - | |
| 23 | 15 | 38 | 1 | 2 | 3 | 5 | 9 | 14 | 29 | 39 | 10 | 19 | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | | - | |
| 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | |
| 2 | 1 | 3 | - | 1 | [8]) 1 | - | - | - | 2 | 2 | - | - | [8]) Dødsaarsag: Debilitas senilis. |
| 3 | 1 | 4 | - | 1 | 1 | - | - | - | 2 | 4 | - | - | |
| 26 | 16 | 42 | 1 | 3 | 4 | 5 | 9 | 14 | 31 | 43 | 10 | 19 | |

# C. No. 4 (1877).

## Antallet af de paa Sygehusene

(Mouvements des malades dans

| Tabel XLII. | Tilbageliggende fra det forrige Aar. | | | Indkomne. | | | Tilsammen Behandlede. | | | Udgaaede helbredede. | | | Udgaaede i Bedring. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Md. | Kv. | Tils. | Md. | Kv. | Tils. | Md. | Kv. | Tils. | Md. | Kv. | Tils. | Md. | Kv. | Tils. |
| Rigshospitalets medicinske Afdelinger | 26 | 34 | 60 | 301 | 246 | 547 | 327 | 280 | 607 | 173 | 157 | 330 | 57 | 45 | 102 |
| — chirurgiske — | 49 | 30 | 79 | 388 | 216 | 604 | 437 | 246 | 683 | 266 | 141 | 407 | 81 | 55 | 136 |
| — Hudsygeafdelingen | 25 | 39 | 64 | 134 | 244 | 378 | 159 | 283 | 442 | 105 | 201 | 306 | 11 | 15 | 26 |
| De nævnte Afdelinger tilsammen | 100 | 103 | 203 | 823 | 706 | 1529 | 923 | 809 | 1732 | 544 | 499 | 1043 | 149 | 115 | 264 |
| Børnehospitalet | 1 | 8 | 9 | 26 | 29 | 55 | 27 | 37 | 64 | 15 | 25 | 40 | 2 | 6 | 8 |
| Christiania Bys Sygehus [1] | 74 | 78 | 152 | 328 | 632 | 960 | 402 | 710 | 1112 | 101 | 470 | 571 | 105 | 53 | 158 |
| — Garnisons — [2] | 9 | - | 9 | 227 | - | 227 | 236 | - | 236 | 218 | - | 218 | 3 | - | 3 |
| Diakonissehuset | 1 | 28 | 29 | 27 | 128 | 155 | 28 | 156 | 184 | 6 | 53 | 59 | 13 | 37 | 50 |
| Akers Kommunes Sygehus | 20 | 16 | 36 | 97 | 75 | 172 | 117 | 91 | 208 | 45 | 29 | 74 | 21 | 14 | 35 |
| Moss Bys — | 7 | 1 | 8 | 34 | 16 | 50 | 41 | 17 | 58 | 23 | 13 | 36 | 6 | - | 6 |
| Smaalenenes Amts — | 8 | 3 | 11 | 64 | 46 | 110 | 72 | 49 | 121 | 48 | 25 | 73 | 7 | 8 | 15 |
| Fredrikstads Bys — | 9 | 3 | 12 | 43 | 24 | 67 | 52 | 27 | 79 | 36 | 19 | 55 | 3 | 2 | 5 |
| — Garnisons — | - | - | - | 95 | - | 95 | 95 | - | 95 | 92 | - | 92 | 2 | - | 2 |
| Fredrikshalds Bys — | 9 | 6 | 15 | 60 | 33 | 93 | 69 | 39 | 108 | 49 | 29 | 78 | 3 | - | 3 |
| Fredrikstens Garnisons — | - | - | - | 64 | - | 64 | 64 | - | 64 | 61 | - | 61 | - | - | - |
| Buskeruds Amts — | 6 | 11 | 17 | 31 | 17 | 48 | 37 | 28 | 65 | 26 | 18 | 44 | 3 | 2 | 5 |
| Drammens Bys — | 9 | 11 | 20 | 65 | 45 | 110 | 74 | 56 | 130 | 49 | 31 | 80 | 4 | 3 | 7 |
| Jarlsberg-Laurvigs Amts — [3] | - | 2 | 2 | 24 | 22 | 46 | 24 | 24 | 48 | 13 | 17 | 30 | 3 | - | 3 |
| Tønsberg Bys — | 1 | 2 | 3 | 37 | 13 | 50 | 38 | 15 | 53 | 22 | 10 | 32 | 2 | - | 2 |
| Carl-Johansværns — | 5 | - | 5 | 192 | - | 192 | 197 | - | 197 | 177 | - | 177 | - | - | - |
| Hedemarkens Amts — | 4 | 6 | 10 | 41 | 25 | 66 | 45 | 31 | 76 | 22 | 18 | 40 | 7 | 2 | 9 |
| Christians — — | 9 | 4 | 13 | 36 | 42 | 78 | 45 | 46 | 91 | 33 | 27 | 60 | 3 | 4 | 7 |
| Bratsbergs — — | 21 | 20 | 41 | 73 | 53 | 126 | 94 | 73 | 167 | 51 | 28 | 79 | 14 | 13 | 27 |
| Østerrisør Bys — | 2 | 2 | 4 | 6 | 3 | 9 | 8 | 5 | 13 | 7 | 2 | 9 | 1 | - | 1 |
| Arendals — — | 11 | 4 | 15 | 71 | 61 | 132 | 82 | 65 | 147 | 63 | 55 | 118 | 1 | 2 | 3 |
| Christiandsands Bys — | 6 | 4 | 10 | 52 | 35 | 87 | 58 | 39 | 97 | 38 | 31 | 69 | 5 | 3 | 8 |
| — Garnisons — [4] | 2 | - | 2 | 164 | - | 164 | 166 | - | 166 | 165 | - | 165 | 1 | - | 1 |
| Lister-Mandals Amts — | 3 | 2 | 5 | 13 | 11 | 24 | 16 | 13 | 29 | 9 | 8 | 17 | 1 | - | 1 |
| Stavanger Amts — | 10 | 3 | 13 | 71 | 34 | 105 | 81 | 37 | 118 | 57 | 27 | 84 | 9 | 3 | 12 |
| Bergens Bys — | 46 | 55 | 101 | 352 | 317 | 669 | 398 | 371 | 770 | 242 | 253 | 495 | 49 | 35 | 84 |
| Lungegaardshospitalets Knrafdeling | 20 | 17 | 37 | 11 | 13 | 24 | 31 | 30 | 61 | 1 | 2 | 3 | - | 1 | 1 |
| Aalesunds Bys Sygehus | 2 | 3 | 5 | 29 | 11 | 40 | 31 | 14 | 45 | 19 | 8 | 27 | 1 | 3 | 4 |
| Romsdals Amts — | 12 | 6 | 18 | 65 | 61 | 126 | 77 | 67 | 144 | 48 | 49 | 97 | 11 | 7 | 18 |
| Throndhjems Bys — | 33 | 29 | 62 | 325 | 185 | 510 | 358 | 214 | 572 | 254 | 156 | 410 | 28 | 15 | 43 |
| Nordre Throndhjems Amts Sygehus i Skogn | 20 | 10 | 30 | 127 | 83 | 210 | 147 | 93 | 240 | 105 | 62 | 167 | 14 | 16 | 30 |
| — — — — - Overhalden | 9 | 6 | 15 | 112 | 84 | 196 | 121 | 90 | 211 | 71 | 67 | 138 | 18 | 11 | 29 |
| Nordlands Amts Sygehus i Alstahaug | 13 | 6 | 19 | 105 | 105 | 210 | 118 | 111 | 229 | 71 | 61 | 132 | 24 | 16 | 40 |
| — — — - Bodø | 2 | 1 | 3 | 46 | 32 | 78 | 48 | 33 | 81 | 33 | 18 | 51 | 5 | 2 | 7 |
| — — — - Buksnæs | 5 | 4 | 9 | 76 | 42 | 118 | 81 | 46 | 127 | 52 | 30 | 82 | 16 | 7 | 23 |
| Tromsø — — - Tromsø | 8 | 10 | 18 | 74 | 37 | 111 | 82 | 47 | 129 | 52 | 31 | 83 | 7 | 2 | 9 |
| Finmarkens — — - Alten | - | - | - | 5 | 4 | 9 | 5 | 4 | 9 | 5 | 3 | 8 | - | - | - |
| — — — - Hammerfest | 2 | - | 2 | 53 | 24 | 77 | 55 | 24 | 79 | 36 | 17 | 53 | 6 | 1 | 7 |
| — — — - Vardø | - | - | - | 37 | 6 | 43 | 37 | 6 | 43 | 32 | 2 | 34 | - | 3 | 3 |
| — — — - Vadsø [7] | 2 | - | 2 | 28 | 13 | 41 | 30 | 13 | 43 | 21 | 8 | 29 | 2 | 1 | 3 |
| De ovennævnte 42 Sygehuse tilsammen | 501 | 464 | 965 | 4209 | 3067 | 7276 | 4710 | 3531 | 8241 | 3012 | 2201 | 5213 | 549 | 387 | 936 |
| Fiskesygehuset i Reine (Flakstad) | - | | - | 26 | - | 26 | 26 | - | 26 | 22 | - | 22 | 4 | - | 4 |
| — - Stene | - | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — - Kabelvaag (Østlofoten) | - | | - | 72 | 3 | 75 | 72 | 3 | 75 | 49 | 3 | 52 | 17 | - | 17 |
| — - Henningsvær — | - | | - | 67 | - | 67 | 67 | - | 67 | 48 | - | 48 | 15 | - | 15 |
| — - Skraaven — | - | | - | 17 | - | 17 | 17 | - | 17 | 9 | - | 9 | 4 | - | 4 |
| — - Skjoldehavn (Sortland) | - | | - | 11 | 4 | 15 | 11 | 4 | 15 | 5 | 1 | 6 | 3 | 2 | 5 |
| — - Skjærvø (Skjærvø) | - | 2 | 2 | 37 | 15 | 52 | 37 | 17 | 54 | 13 | 7 | 20 | 20 | 7 | 27 |
| — - Brevik (Loppen) | - | | - | 18 | - | 18 | 18 | - | 18 | 11 | - | 11 | 5 | - | 5 |
| — - Maasø (Maasø) | 1 | - | 1 | 37 | - | 37 | 38 | - | 38 | 24 | - | 24 | 9 | - | 9 |
| — - Gamvik (Tanen) | - | | - | 7 | - | 7 | 7 | - | 7 | 4 | - | 4 | 3 | - | 3 |
| De ovennævnte Fiskesygehuse tilsammen | 1 | 2 | 3 | 292 | 22 | 314 | 293 | 24 | 317 | 185 | 11 | 196 | 80 | 9 | 89 |
| Tilsammen | 502 | 466 | 968 | 4501 | 3089 | 7590 | 5003 | 3555 | 8558 | 3197 | 2212 | 5409 | 629 | 396 | 1025 |

# C. No. 4 (1877).

## behandlede Syge i 1877.

les hôpitaux en 1877).

| uhelbredede. | | | Døde. | | | Tilbageliggende ved Aarets Slutning. | | | Mortalitetsprocent til samtlige Udgaaede. | Dagligt Middelbelæg. | Antal af Forpleiningsdage for hver Udskreven. | Udgift til Medicin for hver Syg i Døgnet. Øre. | Antallet af Forpleiningsdage. | Anmærkninger. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Md. | Kv. | Tils. | Md. | Kv. | Tils. | Md. | Kv. | Tils. | | | | | | |
| 17 | 20 | 37 | 42 | 30 | 72 | 38 | 28 | 66 | 13,3 | 63,1 | 42,6 | 0,12 | 23 020 | |
| 18 | 10 | 28 | 26 | 10 | 36 | 46 | 30 | 76 | 5,9 | 77,5 | 46,6 | 0,06 | 28 296 | |
| 1 | 7 | 8 | 12 | 5 | 17 | 30 | 55 | 85 | 4,7 | 70,9 | 72,5 | 0,08 | 25 896 | |
| 36 | 37 | 73 | 80 | 45 | 125 | 114 | 113 | 227 | 8,3 | 211,5 | 51,3 | 0,08 | 77 212 | |
| - | 1 | 1 | 1 | 3 | 4 | 9 | 2 | 11 | 7,5 | 12,85 | 88,5 | 0,05 | 4 689 | |
| 14 | 14 | 28 | 90 | 84 | 174 | 92 | 89 | 181 | 18,7 | 164,1 | 64,3 | 0,09 | 59 890 | 1) Efter foregaaende Beretning 67 Md. 53 Kv. 120 Tils. Sygehuset udvidet ved Overtagelse af en Pleiestue. |
| 6 | - | 6 | 4 | - | 4 | 5 | - | 5 | 1,7 | 12,1 | 19,2 | 0,12 | 4 440 | |
| 2 | 20 | 22 | 4 | 26 | 30 | 3 | 20 | 23 | 18,6 | 30,0 | 68,1 | 0,14 | 10 958 | 2) Efter foregaaende Beretning 8 Md. tilbageliggende. |
| 9 | 5 | 14 | 24 | 19 | 43 | 18 | 24 | 42 | 25,9 | 39,0 | 85,7 | 0,12 | 14 219 | |
| 1 | 1 | 2 | 8 | 2 | 10 | 3 | 1 | 4 | 18,5 | 8,55 | 57,8 | 0,10 | 3 119 | |
| 1 | 1 | 2 | 6 | 7 | 13 | 10 | 8 | 18 | 12,6 | 18,13 | 64,3 | 0,09 | 6 618 | |
| 2 | - | 2 | 4 | 3 | 7 | 7 | 3 | 10 | 10,1 | 9,14 | 48,4 | 0,09 | 3 337 | |
| - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 1,1 | 1,67 | 6,4 | 0,06 | 609 | |
| 1 | 1 | 2 | 4 | 4 | 8 | 12 | 5 | 17 | 8,8 | 14,12 | 56,6 | 0,11 | 5 153 | |
| - | - | - | 1 | - | 1 | 2 | - | 2 | 1,6 | 2,93 | 17,3 | 0,25 | 1 071 | |
| 1 | - | 1 | 4 | 1 | 5 | 3 | 7 | 10 | 9,1 | 14,54 | 96,5 | ? | 5 306 | |
| 5 | 4 | 9 | 7 | 8 | 15 | 9 | 10 | 19 | 13,5 | 16,80 | 55.3 | 0,08 | 6 133 | |
| 2 | 1 | 3 | 2 | - | 2 | 4 | 6 | 10 | 5,3 | 6,11 | 58,7 | 0,07 | 2 230 | 3) Efter foregaaende Beretning 1 Md. 2 Kv. 3 Tils. tilbageliggende fra forrige Aar. |
| 4 | 2 | 6 | 4 | 1 | 5 | 6 | 2 | 8 | 11,1 | 4,86 | 39,4 | ? | 1 774 | |
| 8 | - | 8 | 6 | - | 6 | 6 | - | 6 | 3,1 | 6,48 | 12,4 | 0,07 | 2 367 | |
| 2 | 1 | 3 | 9 | 3 | 12 | 5 | 7 | 12 | 18,8 | 15,1 | 86,1 | 0,10 | 5 522 | |
| 3 | - | 3 | 2 | - | 2 | 4 | 15 | 19 | 2,8 | 16,32 | 82,7 | ? | 5 957 | |
| 9 | 8 | 17 | 7 | 3 | 10 | 13 | 21 | 34 | 7,5 | 39,85 | 109,4 | 0,07 | 14 545 | |
| - | - | - | - | 2 | 2 | - | 1 | 1 | 16,7 | 3,3 | 100,7 | ? | 1 208 | |
| 2 | 1 | 3 | 7 | 2 | 9 | 9 | 5 | 14 | 6,8 | 22,3 | 61,1 | 0,14 | 8 128 | |
| - | 1 | 1 | 8 | 1 | 9 | 7 | 3 | 10 | 10,3 | 9,7 | 40.7 | 0,12 | 3 542 | |
| - | - | - | - | - | | - | - | - | - | 4,3 | 9,4 | 0,07 | 1 554 | 4) Efter foregaaende Beretning 4 Md. tilbageliggende fra forrige Aar. |
| 1 | - | 1 | 1 | 22 | 3 | 4 | 3 | 7 | 13,6 | 6,3 | 105,2 | 0,34 | 2 315 | |
| 7 | 1 | 8 | 2 | 2 | 4 | 6 | 4 | 10 | 3,7 | 13,1 | 44,1 | 0,19 | 4 766 | |
| 21 | 14 | 35 | 47 | 28 | 75 | 39 | 42 | 81 | 10,9 | 91,55 | 48,5 | 0,13 | 33 417 | |
| 3 | 5 | 5) 8 | 2 | - | 2 | 5 | 22 | 47 | 14,3 | 40,6 | 1056,4 | 0,06 | 6) 14 810 | 5) Alle Spedalske. |
| 2 | 1 | 3 | 7 | 22 | 9 | 2 | - | 2 | 20,9 | 3,5 | 29,7 | ? | 1 275 | 6) 14 343 Sygedage for Spedalske, 467 for Hudsygdomme. |
| 7 | 1 | 8 | 4 | 2 | 6 | 7 | 8 | 15 | 4,7 | 24,3 | 68,9 | 0,11 | 8 886 | |
| 17 | 6 | 23 | 36 | 20 | 56 | 23 | 17 | 40 | 10,5 | 62,5 | 42,9 | 0,12 | 22 828 | |
| 7 | - | 7 | 4 | 5 | 9 | 17 | 10 | 27 | 4,2 | 28,4 | 48,7 | 0,15 | 10 371 | |
| 5 | 4 | 9 | 16 | 2 | 18 | 11 | 6 | 17 | 9,3 | 18,2 | 34,2 | 0,09 | 6 626 | |
| 4 | 10 | 14 | 8 | 14 | 22 | 11 | 10 | 21 | 10,6 | 22,98 | 40,0 | 0,22 | 8 315 | |
| - | 1 | 1 | 4 | 7 | 11 | 6 | 5 | 11 | 14,4 | 9,39 | 51,1 | 0,14 | 3 426 | |
| 1 | 1 | 2 | 6 | 2 | 8 | 6 | 6 | 12 | 7,0 | 16,06 | 51,0 | 0,23 | 5 862 | |
| 5 | 3 | 8 | 8 | 6 | 14 | 10 | 5 | 15 | 12,3 | 17,4 | 55,7 | 0,12 | 6 345 | |
| - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1,0 | 38,9 | 0,10 | 350 | |
| 4 | - | 4 | 4 | - | 4 | 5 | 6 | 11 | 5,9 | 8,0 | 42,8 | 0,27 | 2 912 | |
| 1 | - | 1 | 4 | 1 | 5 | - | - | - | 11,6 | 2,9 | 24,4 | 0,31 | 1 051 | |
| 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 5 | 2 | 7 | 5,6 | 8,2 | 83,4 | 0,45 | 3 001 | 7) Efter foregaaende Beretning 1 Md. tilbageliggende fra forrige Aar. |
| 194 | 147 | 341 | 437 | 308 | 745 | 518 | 488 | 1006 | 10,3 | 1027,9 | 53,3 | - | 386 137 | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Fra Stene Fiskesygehus er ingen Liste indkommen. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| - | - | - | 6 | - | 6 | - | - | - | 8,0 | 12,1 | 22,8 | 0,19 | 1 711 | Aabent fra 23de Januar—12te Juni. |
| 1 | - | 1 | 3 | - | 3 | - | - | - | 4,5 | 12,5 | 17,1 | 0,37 | 1 145 | — - 24de Januar—25de April. |
| 3 | - | 3 | 1 | - | 1 | - | - | - | 5,9 | 4,5 | 21,4 | 0,01 | 363 | — - 23de Januar—12te April. |
| 2 | 1 | 3 | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | 19,6 | - | 274 | |
| 3 | 2 | 5 | - | 1 | 1 | 1 | - | 1 | 1,9 | 4,3 | 29,9 | - | 1 583 | |
| - | - | - | 2 | - | 2 | - | - | - | 11,1 | 3.3 | 15,9 | 0,34 | 287 | - 9de Februar—5te Mai. |
| 2 | - | 2 | 3 | - | 3 | - | - | - | 7,9 | 2,4 | 23,5 | - | 894 | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 17,7 | - | 124 | |
| 11 | 3 | 14 | 15 | 1 | 16 | 2 | - | 2 | 5,1 | - | - | - | 6 381 | |
| 205 | 150 | 355 | 452 | 309 | 761 | 520 | 488 | 1008 | 10,1 | - | 52,0 | - | 392 518 | |

# C. No. 4 (1877).

## Paa Sygehusene til Behandling indkomne

| Tabel XLIII. | Febre. | Akute Sygdomme i Aandedrætsorganerne og Cirkulationsorganerne. | Kroniske Sygdomme i Aandedrætsorganerne og Cirkulationsorganerne. | Sygdomme i Nervesystemet. | Sindssygdomme. | Akute Sygdomme i Fordøielsesapparatet. | Kroniske Sygdomme i Fordøielsesapparatet. | Uterinsygdomme, Menstruationsanomalier. Barselsygdomme. | Sygdomme i Urinveiene, Vatersot. | Blodsygdomme, Ernæringssygdomme, Gulsot, Alderdomssvaghed. | Kronisk eller afebril Rheumatisme. | Læsioner. | Phlegmone, Abscesser, Ulcera. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Rigshospitalets medicinske Afdelinger | 108 | 122 | 67 | 74 | 4 | 30 | 44 | 21 | 19 | 30 | 9 | - | 1 |
| — chirurgiske — | 1 | - | 2 | 5 | - | - | 5 | 2 | - | 1 | 1 | 165 | 47 |
| — Hudsygeafdeling | 5 | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 2 | - | - | 11 |
| De nævnte Afdelinger tilsammen | 114 | 122 | 69 | 79 | 4 | 30 | 49 | 25 | 19 | 33 | 10 | 165 | 59 |
| Rigshospitalets Afdeling for Børn | 1 | 2 | 2 | 3 | - | 1 | - | - | 1 | 7 | - | 4 | - |
| Christiania Bys Sygehus | 6 | 50 | 161 | 50 | 8 | 5 | 24 | 27 | 20 | 51 | 32 | 29 | 65 |
| — Garnisons Sygehus | 22 | 54 | 6 | 9 | 1 | 39 | - | - | 1 | 5 | 1 | 26 | 13 |
| Diakonissehuset i Christiania | 8 | 3 | 22 | 17 | 6 | 7 | 3 | 10 | 5 | 9 | 1 | 9 | 12 |
| Akers Kommunes Sygehus | 4 | 17 | 37 | 23 | 2 | 1 | 13 | 1 | 4 | 7 | 4 | 19 | 10 |
| Moss Bys — | 4 | 4 | 5 | 4 | - | 3 | - | - | 1 | - | - | 15 | 1 |
| Smaalenenes Amts — | 10 | 3 | 2 | 10 | - | - | 3 | 2 | - | 2 | 1 | 14 | 10 |
| Fredrikstads Bys — | 7 | 7 | 5 | 5 | 2 | - | - | 1 | 1 | 3 | 1 | 9 | 9 |
| — Garnisons — | 2 | 19 | 1 | 1 | - | 15 | 13 | - | - | - | 4 | 22 | 11 |
| Fredrikshalds Bys — | 16 | 16 | 3 | 6 | 1 | 3 | 1 | 1 | 2 | 5 | - | 19 | 8 |
| Fredrikstens Garnisons — | 17 | 12 | 1 | 1 | - | 8 | - | - | - | 1 | 7 | 12 | - |
| Buskeruds Amts — | 2 | - | 4 | 2 | - | - | 1 | - | - | 1 | - | 11 | 1 |
| Drammens Bys — | 16 | 3 | 1 | 7 | 10 | - | 4 | 4 | 3 | 4 | - | 16 | 8 |
| Jarlsberg-Laurvigs Amts — | - | 1 | 1 | 3 | - | 1 | 1 | 1 | 1 | - | 1 | 5 | 6 |
| Tønsberg Bys — | 4 | 7 | 4 | 3 | 4 | 2 | 1 | 1 | - | - | 1 | 12 | 1 |
| Carl-Johansværns — | 13 | 35 | 7 | 14 | - | 31 | 14 | - | - | - | 11 | 39 | 12 |
| Hedemarkens Amts — | 6 | - | 2 | 6 | 1 | - | 2 | - | 3 | 4 | 1 | 4 | 9 |
| Christians — — | 3 | 2 | 2 | 4 | 11 | 1 | 3 | 1 | - | 2 | 1 | 7 | 5 |
| Bratsberg — — | 5 | 5 | 8 | 12 | - | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | - | 8 | 13 |
| Østerrisør Bys — | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 2 |
| Arendal — — | 29 | 1 | 7 | 4 | - | 2 | 9 | - | 1 | - | - | 23 | 11 |
| Christiansands — — | 13 | 5 | 6 | 2 | 7 | - | 3 | 1 | 1 | - | - | 11 | 2 |
| — Garnisons — | 3 | 73 | 1 | 1 | - | 2 | 11 | - | - | 1 | 8 | 16 | 23 |
| Lister-Mandals Amts — | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 |
| Stavanger — — | 12 | 8 | 5 | 3 | 1 | 2 | 2 | - | 3 | - | - | 18 | 7 |
| Bergens Bys — | 127 | 27 | 36 | 54 | 3 | 6 | 22 | 2 | 22 | 11 | 7 | 68 | 16 |
| Lungegaardshospitalets Helbredelsesanstalt | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Aalesunds Bys Sygehus | 11 | 9 | 2 | 2 | 3 | 2 | 1 | - | - | 1 | - | 4 | - |
| Romsdals Amts — | 4 | 2 | 6 | 10 | 1 | 2 | - | - | 1 | 2 | - | 11 | 13 |
| Trondhjems Bys — | 123 | 73 | 17 | 27 | 3 | 11 | - | 3 | 4 | 11 | 19 | 49 | 22 |
| Nordre Trondhj. Amts Sygeh. i Skogn | 1 | 15 | 8 | 22 | 5 | 10 | 13 | 3 | 3 | 6 | 9 | 15 | 20 |
| — — — — - Overhalden | 9 | 6 | 8 | 23 | 8 | 7 | 16 | 5 | 3 | 7 | 9 | 5 | 21 |
| Nordlands Amts Sygeh. i Alstahaug | 12 | 13 | 9 | 21 | 4 | 1 | 10 | 1 | 11 | 14 | 4 | 14 | 21 |
| — — — - Bodø | 6 | 2 | 5 | 6 | - | - | 8 | 1 | 1 | 3 | 3 | 17 | 10 |
| — — — - Buksnæs | 6 | 7 | 1 | 9 | - | 6 | 4 | 1 | 1 | - | - | 8 | 24 |
| Tromsø — — - Tromsø | 9 | 23 | 1 | 10 | 9 | 1 | 9 | - | - | 2 | 2 | 8 | 3 |
| Finmarkens — — - Alten | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| — — — - Hammerfest | 15 | 8 | 3 | 7 | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | 14 | 3 |
| — — — - Vardø | 5 | 6 | 3 | 2 | - | 1 | 1 | - | 3 | 3 | 1 | 9 | 5 |
| — — — - Vadsø | 3 | 3 | 1 | 2 | - | 1 | - | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| I ovennævnte 42 Sygehuse tilsammen | 650 | 645 | 463 | 464 | 97 | 206 | 246 | 94 | 121 | 200 | 140 | 739 | 464 |
| Fiskesygehuset i Reine | 1 | 4 | - | - | - | 5 | 2 | - | - | - | - | - | 10 |
| — - Kabelvaag | 18 | 13 | 1 | 4 | 1 | 5 | - | - | - | - | - | 3 | 12 |
| — - Henningsvær | 11 | 17 | 1 | 4 | - | 10 | 3 | - | - | - | - | - | 12 |
| — - Skraaven | 3 | 5 | - | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | 6 |
| — - Skjoldehavn | - | 1 | 1 | - | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | 1 | 1 |
| — - Skjærvø | 1 | 5 | 2 | 5 | 4 | 9 | 1 | - | - | 1 | 1 | 10 | 10 |
| — - Brevik | 7 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 2 | - | 7 |
| — - Maasø | 7 | 7 | 2 | 1 | - | 3 | - | - | 2 | - | 1 | 6 | 4 |
| — - Gamvik | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 5 |
| I de ovennævnte Fiskehuse tilsammen | 48 | 52 | 8 | 15 | 6 | 35 | 7 | 1 | 2 | 2 | 4 | 20 | 67 |
| Tilsammen | 698 | 697 | 471 | 479 | 103 | 241 | 253 | 95 | 123 | 202 | 144 | 759 | 531 |

# C. No. 4 (1877).

## Grupper af Sygdomstilfælde i 1877.

| Kræftagtige Sygdomme. | Andre Svulster. | Dannelsesfeil og Deformiteter. | Broktilfælde. | Ben- og Ledsygdomme. | Chirurgiske Sygdomme i Aaresystemet. | Øiensygdomme. | Øresygdomme. | Chirurgiske Sygdomme i Urinveiene og Kjønsorganerne. | Syphilis, Bubo. | Gonorrhoe, Urethrit. | Epididymit, Orchit. | Excoriationes, Verrucæ. | Spedalskhed. | Hudsygdomme. | Forskjellige andre Sygdomme. | Friske indlagte med Syge. | Tilsammen. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | - | - | - | 2 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 7 | 547 |
| 38 | 28 | 27 | 12 | 86 | 4 | 135 | 3 | 20 | - | - | - | - | - | - | 4 | 18 | 604 |
| - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | 3 | 186 | 83 | 15 | 10 | 2 | 39 | 1 | 17 | 378 |
| 44 | 28 | 27 | 12 | 88 | 5 | 137 | 3 | 23 | 186 | 83 | 15 | 10 | 2 | 41 | 5 | 42 | 1529 |
| - | - | 2 | 1 | 4 | - | 12 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 13 | 55 |
| 15 | 3 | - | - | 36 | 1 | 8 | - | 14 | 130 | 100 | 2 | 68 | - | 13 | 18 | 24 | 960 |
| - | - | - | - | 5 | 2 | 3 | 3 | 1 | 8 | 10 | 1 | 3 | - | 6 | 8 | - | 227 |
| 9 | 6 | - | - | 7 | 2 | 1 | - | 3 | 1 | - | - | - | - | - | 6 | 8 | 155 |
| 4 | - | 1 | - | 8 | - | 2 | - | 3 | - | - | 1 | - | - | 7 | - | 4 | 172 |
| 2 | - | - | - | - | - | 3 | - | - | 4 | - | - | - | - | 2 | - | 2 | 50 |
| 5 | 2 | - | 2 | 8 | 1 | 4 | - | 2 | 15 | 5 | 3 | - | - | 3 | 2 | 1 | 110 |
| - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | 2 | 9 | 1 | - | - | - | 2 | - | 1 | 67 |
| - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | 3 | 1 | - | 95 |
| - | - | - | - | 7 | - | - | - | 2 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | 93 |
| - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | 1 | - | 64 |
| - | - | - | - | - | - | 2 | - | 3 | 15 | 1 | - | - | - | 2 | 3 | - | 48 |
| 3 | 1 | 1 | 2 | 6 | - | - | - | 1 | 15 | 2 | - | - | - | 2 | - | 1 | 110 |
| - | - | 1 | - | 1 | - | 2 | - | - | 15 | - | - | - | - | 3 | - | 3 | 46 |
| 1 | - | - | 2 | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 3 | - | 2 | 50 |
| - | - | - | - | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 | 5 | - | 2 | - | 3 | 2 | - | 192 |
| - | 2 | 1 | 2 | 5 | - | 1 | - | - | 12 | 1 | - | - | - | 4 | - | - | 66 |
| 4 | 1 | 3 | - | 3 | - | 3 | - | 1 | 19 | 1 | - | - | - | - | - | 1 | 78 |
| 6 | - | 1 | - | 13 | - | 10 | - | 2 | 8 | 5 | - | 1 | - | 14 | - | 3 | 126 |
| - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 9 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | 34 | 8 | - | - | - | 3 | - | - | 132 |
| - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | 20 | 1 | 2 | - | - | 5 | 3 | 3 | 87 |
| - | - | - | - | 2 | - | 1 | - | - | 2 | - | 1 | - | - | 19 | - | - | 164 |
| 3 | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 8 | - | - | - | - | 2 | - | - | 24 |
| 6 | 6 | 1 | - | 3 | - | 1 | - | 1 | 14 | 6 | - | - | - | 3 | - | 3 | 105 |
| 12 | 14 | 3 | 3 | 22 | 1 | 5 | 2 | 10 | 41 | 69 | 5 | 2 | 1 | 28 | 20 | 28 | 667 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 21 | 2 | - | - | 24 |
| - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | 1 | - | 1 | 40 |
| 4 | 7 | - | 1 | 12 | - | 3 | - | 4 | 37 | 3 | 1 | - | - | 1 | 1 | - | 126 |
| 1 | - | - | 3 | 18 | - | 15 | - | 5 | 59 | 16 | 3 | 3 | 1 | 11 | 9 | 4 | 510 |
| 8 | 2 | 2 | 4 | 20 | - | 10 | - | 10 | 4 | 2 | - | - | 1 | 17 | - | - | 210 |
| 3 | 2 | 1 | 4 | 18 | - | 6 | - | 5 | 2 | 5 | 1 | - | 3 | 13 | 3 | 3 | 196 |
| 11 | 7 | - | - | 13 | - | 6 | - | 3 | 15 | 4 | 2 | - | 2 | 6 | 5 | 1 | 210 |
| 2 | - | - | - | 3 | - | - | - | 1 | 5 | - | - | - | - | - | 3 | 2 | 78 |
| 4 | 5 | - | - | 13 | - | 3 | - | 1 | 2 | 9 | - | - | - | 6 | 4 | 4 | 118 |
| 1 | 1 | - | 1 | 6 | 1 | - | - | 8 | 9 | 4 | - | - | - | 3 | - | - | 111 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | - | - | - | - | - | - | - | 9 |
| 1 | - | - | - | 1 | - | 3 | - | 1 | 7 | 1 | - | - | - | 3 | - | 1 | 77 |
| 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | 43 |
| - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | 3 | 18 | 1 | - | - | - | - | - | - | 41 |
| 150 | 87 | 45 | 39 | 331 | 13 | 244 | 12 | 109 | 730 | 345 | 38 | 89 | 31 | 233 | 94 | 155 | 7274 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | - | 26 |
| - | - | - | 1 | 4 | - | 4 | - | 3 | - | - | 1 | - | - | 2 | 3 | - | 75 |
| - | - | - | - | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 5 | - | 67 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 17 |
| - | - | - | 1 | 5 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 15 |
| - | - | - | - | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 52 |
| - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 18 |
| - | - | - | 1 | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 37 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 7 |
| - | - | - | 3 | 13 | 2 | 8 | - | 4 | - | - | 1 | - | - | 3 | 13 | - | 314 |
| 150 | 87 | 45 | 42 | 344 | 15 | 252 | 12 | 113 | 736 | 345 | 39 | 89 | 31 | 236 | 107 | 155 | 7588 |

# C. No. 4 (1877).

## Kjendte Dødsaarsa

(Causes de

| Tabel XLIV. Dødsaarsag. (Causes de décès.) | Sum. | De vigtigste Dødsaarsagers Forhold til samtlige opgivne Dødsaarsager i pCt. | Fordeling paa Stifter. (par diocèses.) | | | | | | Fordeling paa Kjøn. (par sexe.) | | | 0—1 Aar. | | 1—5 Aar. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Christiania. | Hamar. | Christiansand. | Bergen. | Trondhjem. | Tromsø. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Uopgivet. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. |
| Abscessus mediastini antici | 3 | - | - | 3 | - | - | - | - | 2 | 1 | - | - | - | - | - |
| Alcoholismus | 28 | - | 4 | 5 | 2 | 4 | 12 | 1 | 28 | - | - | - | - | - | - |
| Anæmia | 6 | - | 2 | - | 3 | 1 | - | - | 2 | 4 | - | - | - | - | - |
| — perniciosa | 11 | - | 3 | 4 | - | - | 3 | 1 | 5 | 6 | - | - | - | - | - |
| Angina membranacea | 149 | 1,0 | 95 | 3 | 24 | 18 | 1 | 8 | 98 | 50 | 1 | 15 | 8 | 62 | 30 |
| Apoplexia cerebri | 388 | 2,7 | 144 | 35 | 90 | 53 | 41 | 25 | 188 | 200 | - | 1 | - | - | |
| — pulmonum | 5 | - | 3 | 1 | - | - | 1 | - | 3 | 2 | - | 1 | 1 | - | - |
| Arthritis deformans | 5 | - | 3 | 1 | - | 1 | - | - | 1 | 4 | - | - | - | - | - |
| Arthrocace | 76 | - | 31 | 5 | 11 | 10 | 8 | 11 | 46 | 30 | - | - | - | 3 | 3 |
| Asthma | 21 | | 8 | 2 | 5 | 1 | 4 | 1 | 15 | 6 | - | - | - | - | - |
| Atelectasis pulmonum | 10 | - | 7 | - | 1 | 2 | - | - | 6 | 4 | - | 6 | 4 | - | - |
| Atresia ani | 2 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - | - |
| Atrophia infantum | 110 | 0,8 | 48 | 4 | 19 | 24 | 6 | 9 | 63 | 47 | - | 61 | 46 | 2 | 1 |
| — musculorum progressiva | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Bronchitis acuta | 575 | 4,0 | 278 | 43 | 119 | 66 | 55 | 14 | 309 | 262 | 4 | 163 | 150 | 97 | 69 |
| — chronica | 318 | 2,2 | 147 | 16 | 56 | 49 | 36 | 14 | 145 | 173 | - | 3 | 6 | - | 4 |
| Cancer | 682 | 4,8 | 232 | 105 | 131 | 97 | 70 | 47 | 307 | 373 | 2 | - | - | - | 2 |
| Carbunculus | 2 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - |
| Carditis, Endo- Peri- | 23 | - | 7 | 1 | 4 | 9 | 2 | - | 13 | 10 | - | - | 1 | - | - |
| Caries, Necrosis, Periostitis | 25 | | 7 | 9 | 2 | 3 | 4 | - | 13 | 12 | - | - | - | - | - |
| Cholaemia, Icterus | 22 | - | 6 | 1 | 4 | 6 | 2 | 3 | 10 | 12 | - | 6 | 4 | - | 1 |
| Cholera nostras | 80 | - | 40 | 1 | 9 | 17 | 11 | 2 | 32 | 43 | 5 | 18 | 25 | 11 | 9 |
| Combustio | 31 | - | 11 | 6 | 7 | 2 | 3 | 2 | 16 | 15 | - | - | - | 9 | 8 |
| Commotio cerebri | 13 | - | 5 | 2 | 4 | 2 | - | - | 8 | 5 | - | 1 | 1 | - | 1 |
| Contusio | 8 | - | 3 | 3 | - | 2 | - | - | 5 | 3 | - | - | - | - | - |
| Convulsiones infantum | 293 | 2,1 | 120 | 6 | 65 | 52 | 35 | 15 | 159 | 134 | - | 131 | 98 | 23 | 31 |
| Corpus alienum laryngis | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - |
| Cystitis | 58 | - | 12 | 12 | 7 | 13 | 11 | 3 | 52 | 6 | - | - | - | - | - |
| Debilitas congenita | 196 | 1,4 | 85 | 10 | 45 | 17 | 23 | 16 | 117 | 78 | 1 | 117 | 77 | - | 1 |
| — nervosa | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| — senilis | 847 | 5,9 | 300 | 107 | 139 | 135 | 93 | 73 | 369 | 478 | - | - | - | - | |
| Decubitus | 2 | - | 1 | - | - | - | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | |
| Delirium tremens | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - |
| Diabetes insipidus | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| — mellitus | 31 | - | 14 | 3 | 7 | 2 | 4 | 1 | 21 | 10 | - | - | - | - | - |
| Diarrhoea | 267 | 1,9 | 115 | 14 | 50 | 39 | 30 | 19 | 128 | 138 | 1 | 79 | 73 | 28 | 32 |
| — chronica | 16 | - | 11 | - | 3 | - | 1 | 1 | 6 | 10 | - | 1 | 2 | 1 | 1 |
| Diphtheritis faucium | 152 | 1,1 | 110 | 4 | 9 | 5 | 2 | 22 | 68 | 79 | 5 | 12 | 13 | 30 | 40 |
| Dysenteria | 9 | - | 2 | 1 | 1 | 4 | 1 | - | 5 | 4 | - | 1 | - | 1 | - |
| Dystokia vide Puerperium | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Eclampsia | 2 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - |
| — parturientium vide Puerperium | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Elephantiasis Graecorum | 163 | 1,1 | 2 | - | 4 | 89 | 66 | 2 | 97 | 66 | - | - | - | - | |

[1]) 1 Kvinde 106 Aar gammel.

## ger i Norge i 1877.

décès en 1877.)

| Fordeling paa Alder (par âge). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Alder er opgivet for |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5—10 Aar. | | 10—15 Aar. | | 15—20 Aar. | | 20—30 Aar. | | 30—40 Aar. | | 40—50 Aar. | | 50—60 Aar. | | 60—70 Aar. | | 70—80 Aar. | | 80—90 Aar. | | 90—100 Aar. | | |
| Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 |
| - | - | - | - | - | - | 3 | - | 2 | - | 12 | - | 5 | - | 6 | - | - | - | - | - | - | - | 28 |
| - | - | - | - | - | 1 | 2 | | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 6 |
| - | 1 | - | - | - | - | - | 3 | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - | 2 | - | 1 | - | - | - | - | - | 11 |
| 17 | 7 | 4 | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 147 |
| - | - | - | - | 1 | 3 | 1 | 3 | 7 | 7 | 13 | 9 | 25 | 35 | 62 | 44 | 50 | 67 | 24 | 29 | 2 | 3 | 386 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 5 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 2 | - | - | 1 | 1 | - | - | 5 |
| 7 | 5 | 1 | 5 | 5 | 4 | 13 | 6 | 6 | 1 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | - | - | - | - | 75 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 2 | 3 | - | 3 | 2 | 1 | 1 | 5 | 1 | 1 | - | - | - | 21 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 10 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 110 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| 11 | 2 | 2 | 2 | 1 | 4 | 2 | 1 | 1 | 4 | 2 | 4 | 7 | 6 | 7 | 5 | 11 | 7 | 3 | 6 | - | 2 | 569 |
| 2 | 1 | - | - | 1 | 1 | 2 | 6 | 3 | 4 | 11 | 8 | 20 | 21 | 33 | 36 | 52 | 67 | 17 | 17 | 1 | 2 | 318 |
| - | - | - | - | - | 2 | 5 | 3 | 8 | 13 | 53 | 53 | 94 | 90 | 91 | 104 | 49 | 68 | 6 | 34 | - | 2 | 677 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | 2 |
| 1 | - | 1 | 2 | - | - | 3 | 3 | 3 | - | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | - | - | - | - | 1 | - | - | 23 |
| 1 | - | - | 2 | 4 | 3 | 6 | 1 | - | - | 2 | 3 | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | 25 |
| - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 1 | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | - | - | 1 | - | - | 22 |
| 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | 2 | - | 3 | 1 | 1 | - | - | 75 |
| 2 | 1 | - | 2 | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | 27 |
| - | - | - | - | - | - | 3 | - | 2 | - | - | - | - | 2 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | 13 |
| - | - | 1 | | 3 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | 1 | 8 |
| 4 | 4 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 292 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| - | - | - | - | - | - | 2 | 3 | 5 | - | 4 | - | 8 | 1 | 10 | 1 | 13 | 1 | 10 | - | - | - | 58 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 195 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 22 | 22 | 124 | 124 | 184 | 258 | 39 | 68 | [1] 845 |
| - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 2 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| - | - | - | - | 3 | 1 | 6 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 | 3 | - | 2 | 1 | 3 | - | - | 1 | - | - | 31 |
| 3 | 2 | 2 | 2 | - | 1 | - | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 | 6 | 6 | 3 | 5 | 2 | 6 | 1 | 1 | - | - | 264 |
| 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | - | 2 | 1 | 1 | - | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | 16 |
| 15 | 11 | 4 | 7 | 4 | - | 1 | 2 | 1 | - | - | 3 | - | - | - | 2 | - | 1 | - | - | - | - | 146 |
| - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 2 | - | 1 | 1 | - | - | - | 9 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | 1 | - | 7 | 4 | 9 | 16 | 25 | 11 | 16 | 14 | 20 | 8 | 9 | 9 | 9 | 4 | - | - | - | - | 162 |

| Tabel XLIV (Forts.). Dødsaarsag. (Causes de décès.) | Sum. | De vigtigste Dødsaarsagers Forhold til samtlige opgivne Dødsaarsager i pCt. | Fordeling paa Stifter. (par diocèses.) | | | | | | Fordeling paa Kjøn. (par sexe.) | | | 0—1 Aar. | | 1—5 Aar. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Christiania. | Hamar. | Christiansand. | Bergen. | Trondhjem. | Tromsø. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Uopgivet. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. |
| Embolia (vide Puerperium) | 28 | - | 4 | 4 | 6 | 2 | 9 | 3 | 11 | 17 | - | - | - | - | - |
| Emphysema | 4 | - | 1 | - | 1 | 2 | - | - | 1 | 3 | - | - | - | - | - |
| Empyema | 12 | - | 1 | 2 | 1 | 3 | 1 | 4 | 8 | 4 | - | - | - | - | - |
| Encephalitis | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Enchondroma | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Enteritis, Gastro- | 98 | - | 22 | 6 | 11 | 30 | 26 | 3 | 49 | 49 | - | 16 | 20 | 6 | 5 |
| Epilepsia | 28 | - | 11 | 2 | 6 | 6 | 1 | 2 | 16 | 12 | - | - | - | - | - |
| Erysipelas | 53 | - | 13 | 2 | 12 | 6 | 13 | 7 | 25 | 28 | - | 10 | 9 | 2 | - |
| Febris intermittens | 2 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - |
| — puerperalis vide Puerperium | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — rheumatica — | 73 | - | 25 | 4 | 18 | 10 | 10 | 6 | 33 | 39 | 1 | - | 1 | 3 | - |
| — typhodes, Ileotyphus | 265 | 1,9 | 42 | 21 | 59 | 58 | 62 | 23 | 140 | 124 | 1 | - | 1 | 2 | 3 |
| Fistula vesico-vaginalis | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Fractura ossium | 43 | - | 17 | 9 | 6 | 6 | 2 | 3 | 34 | 9 | - | - | - | - | 1 |
| Furunculosis | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | 2 | - | - | 2 | - | - | - |
| Gangraena | 59 | - | 15 | 4 | 11 | 14 | 7 | 8 | 32 | 27 | - | 1 | - | - | - |
| — pulmonum | 5 | - | 3 | 1 | - | - | 1 | - | 3 | 2 | - | - | - | - | - |
| — uteri vide Puerperium | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Gastritis | 54 | - | 39 | 2 | 5 | 2 | 5 | 1 | 27 | 27 | - | 10 | 15 | 4 | 5 |
| — chronica | 121 | 0,8 | 34 | 20 | 14 | 24 | 21 | 8 | 71 | 50 | - | - | 1 | - | - |
| Haematocele uterina | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Haemorrhagia | 15 | - | 7 | 1 | 2 | 1 | 3 | 1 | 9 | 6 | - | 2 | 1 | - | - |
| — pulmonum | 19 | - | 7 | - | 5 | 1 | 6 | - | 8 | 11 | - | - | - | 1 | - |
| — uteri (vide Puerperium) | 9 | - | 2 | 1 | 1 | 3 | 2 | - | - | 9 | - | - | - | - | - |
| — ventriculi | 28 | - | 9 | 1 | 3 | 5 | 6 | 4 | 18 | 10 | - | - | 1 | - | - |
| Hepatitis | 14 | - | 2 | 2 | 3 | 5 | 1 | 1 | 12 | 2 | - | - | - | 2 | |
| Hernia | 73 | - | 16 | 14 | 11 | 7 | 16 | 9 | 29 | 44 | - | 1 | 1 | - | - |
| Hydrocephalus | 30 | - | 11 | 4 | 4 | 3 | 7 | 1 | 22 | 8 | - | 11 | 2 | 7 | 5 |
| Hydrops | 205 | 1,4 | 61 | 35 | 37 | 33 | 27 | 12 | 95 | 108 | 2 | 2 | 1 | 4 | 2 |
| Hydrothorax | 5 | - | - | 2 | 1 | 1 | - | 1 | 4 | 1 | - | - | - | - | - |
| Insania | 64 | - | 21 | 14 | 10 | 11 | 5 | 3 | 21 | 41 | 2 | - | - | - | - |
| Intoxicatio kalii chromici | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - |
| — morphii & opii | 2 | - | 1 | - | - | - | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - |
| Ischuria | 20 | - | 4 | 2 | 4 | 5 | 1 | 4 | 19 | 1 | - | 1 | - | - | - |
| Laryngitis | 14 | - | 8 | - | 4 | - | 1 | 1 | 11 | 3 | - | 3 | - | 7 | 3 |
| Lithiasis | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Luxatio femoris | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Mania puerperalis vide Puerperium | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Melaena | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - |
| Meningitis | 376 | 2,6 | 133 | 24 | 92 | 57 | 41 | 29 | 227 | 149 | - | 50 | 24 | 69 | 37 |
| — tuberculosa | 409 | 2,9 | 145 | 38 | 124 | 43 | 45 | 14 | 213 | 195 | 1 | 32 | 26 | 96 | 93 |
| — cerebrospinalis epidemica | 64 | - | 1 | 1 | - | 4 | 44 | 14 | 38 | 26 | - | 2 | 1 | 9 | 7 |
| — spinalis, Myelitis | 26 | - | 8 | 3 | 6 | 2 | 4 | 3 | 21 | 5 | - | 1 | - | 1 | - |
| Metritis chronica | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - |
| Morbilli | 101 | 0,7 | 89 | 1 | 5 | 5 | 1 | - | 51 | 50 | - | 11 | 20 | 33 | 27 |
| Morbus Addissoni | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |

ger i Norge i 1877.

| Fordeling paa Alder (par âge). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Alder er opgivet for |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5—10 Aar. | | 10—15 Aar. | | 15—20 Aar. | | 20—30 Aar. | | 30—40 Aar. | | 40—50 Aar. | | 50—60 Aar | | 60—70 Aar. | | 70—80 Aar. | | 80—90 Aar. | | 90—100 Aar. | | |
| Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | |
| - | - | 1 | - | 1 | 2 | 3 | 1 | - | 3 | 1 | 2 | 3 | 1 | - | 2 | 1 | 5 | 1 | - | - | 1 | 28 |
| - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | 4 |
| - | - | 1 | 1 | - | 1 | 6 | 2 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 12 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| 2 | 1 | 1 | - | - | 1 | 1 | 4 | - | - | 8 | 4 | 5 | 7 | 5 | 3 | 5 | 3 | - | 1 | - | - | 98 |
| 2 | - | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 3 | 7 | 2 | 2 | - | 1 | 1 | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | 28 |
| - | - | - | 1 | - | - | 1 | 3 | 2 | - | 2 | - | 2 | 4 | 2 | 2 | 3 | 4 | 1 | 5 | - | - | 53 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | 3 | 2 | 1 | 6 | 7 | 4 | 9 | 4 | 2 | 3 | 2 | 4 | 8 | 3 | 1 | 3 | 3 | 1 | 1 | - | - | 71 |
| 9 | 10 | 9 | 15 | 27 | 22 | 50 | 29 | 16 | 17 | 5 | 10 | 9 | 4 | 4 | 7 | 2 | 3 | 2 | 1 | - | - | 257 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| 2 | - | 3 | - | 2 | - | 3 | 1 | 5 | - | 6 | 1 | 3 | - | 3 | 1 | 4 | 3 | 1 | 1 | - | - | 40 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | 2 | 2 | 4 | 4 | 5 | - | 11 | 10 | 7 | 5 | - | 3 | 57 |
| - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | - | 1 | - | 1 | 2 | - | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 54 |
| - | - | - | - | - | 1 | - | 3 | 7 | 1 | 5 | 6 | 14 | 10 | 18 | 15 | 20 | 8 | 5 | 5 | 1 | - | 120 |
| - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| - | - | 1 | - | - | - | 1 | 3 | 1 | - | 3 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 15 |
| - | - | - | - | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | - | 2 | 1 | 1 | 1 | - | - | 2 | - | 1 | - | - | 19 |
| - | - | - | - | - | 1 | - | 2 | - | 4 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 9 |
| - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 2 | 6 | 5 | 2 | - | 3 | - | 1 | - | - | - | 27 |
| - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | - | 3 | 1 | 2 | - | 1 | - | - | - | - | - | 14 |
| - | - | 1 | - | - | - | 4 | - | 2 | 5 | 3 | 7 | 9 | 7 | 4 | 17 | 3 | 7 | 2 | - | - | - | 73 |
| 1 | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 30 |
| 6 | - | 4 | 3 | 1 | 2 | 9 | 3 | 6 | 8 | 13 | 15 | 16 | 24 | 13 | 24 | 17 | 22 | 3 | 3 | - | 1 | 202 |
| - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 |
| - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 9 | 5 | 2 | 5 | 5 | 3 | 2 | 3 | 12 | 3 | 6 | - | 3 | - | - | 61 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 2 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | 7 | - | 6 | - | 1 | - | 1 | - | 18 |
| - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 14 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| 22 | 26 | 18 | 15 | 17 | 13 | 20 | 13 | 10 | 11 | 12 | 3 | 6 | 6 | 2 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 376 |
| 32 | 42 | 18 | 15 | 12 | 12 | 11 | 4 | 5 | 2 | 4 | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 407 |
| 6 | 4 | 7 | 6 | 4 | 2 | 2 | 2 | 3 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 63 |
| 2 | - | - | - | - | 1 | 8 | 1 | 1 | - | 3 | 1 | 2 | 1 | 3 | 1 | - | - | - | - | - | - | 26 |
| - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| 5 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 101 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 |

| Tabel XLIV (Forts.). Dødsaarsag. (Causes de décès.) | Sum. | De vigtigste Dødsaarsagers Forhold til samtlige opgivne Dødsaarsager i pCt. | Fordeling paa Stifter. (par diocèses.) | | | | | | Fordeling paa Kjøn. (par sexe.) | | | 0—1 Aar. | | 1—5 Aar. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Christiania. | Hamar. | Christiansand. | Bergen. | Trondhjem. | Tromsø. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Uopgivet. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. |
| Morbus medullae spinalis | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| — ovarii | 22 | - | 10 | 2 | - | 5 | 3 | 2 | - | 22 | - | - | - | - | - |
| — viarum uriniferarum | 20 | - | 3 | 3 | 2 | 2 | 8 | 2 | 18 | 2 | - | 1 | - | - | - |
| Nephritis, Morb. Brighti vide Puerperium | 223 | 1,6 | 121 | 8 | 40 | 26 | 22 | 6 | 128 | 95 | - | - | 1 | 2 | 5 |
| Noma | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Obstructio alvi, Ileus | 88 | | 13 | 9 | 22 | 25 | 9 | 10 | 60 | 28 | - | 5 | - | - | 1 |
| Oedema glottidis | 2 | | 1 | - | - | 1 | - | - | - | 2 | - | - | - | - | 1 |
| — pulmonum | 10 | | 5 | 1 | 1 | 2 | 1 | - | 5 | 5 | - | - | - | - | - |
| Osteomyelitis | 2 | | 1 | 1 | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | 1 | - |
| Otitis interna | 5 | | 4 | - | - | 1 | - | - | 3 | 2 | - | - | 1 | - | |
| Paralysis | 37 | | 14 | 4 | 7 | 6 | 4 | 2 | 24 | 13 | - | - | - | - | |
| — agitans | 3 | | 2 | - | 1 | - | - | - | 1 | 2 | - | - | - | - | |
| — generalis | 4 | | 3 | - | - | - | 1 | - | 3 | 1 | - | - | - | - | - |
| Pemphigus | 6 | - | 3 | - | 1 | 2 | - | - | 5 | 1 | - | 3 | 1 | 1 | - |
| Peritonaeitis vide Puerperium | 218 | 1,5 | 68 | 24 | 42 | 29 | 38 | 17 | 114 | 104 | - | 6 | 5 | 5 | 4 |
| Pernio | 3 | - | 2 | 1 | - | - | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - |
| Phlebitis | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - |
| Phlegmone, Abscessus | 53 | - | 16 | 1 | 15 | 8 | 4 | 9 | 31 | 22 | - | 3 | 6 | - | 2 |
| Pleuritis | 88 | - | 36 | 8 | 16 | 12 | 9 | 7 | 56 | 32 | - | 4 | 4 | 5 | 3 |
| Pneumonia | 1142 | 8,0 | 330 | 112 | 189 | 163 | 235 | 113 | 651 | 486 | 5 | 75 | 47 | 53 | 69 |
| — catarrhalis | 21 | - | 19 | - | 2 | - | - | - | 5 | 16 | - | 3 | 14 | 1 | 1 |
| Pneumothorax | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| **Puerperium:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dystokia | 23 | - | 3 | 2 | 5 | 8 | 2 | 3 | - | 23 | - | - | - | - | |
| Ecclampsia gravid. & parturientium | 13 | - | 4 | 2 | 6 | - | 1 | - | - | 13 | - | - | - | - | - |
| Embolia | 2 | - | - | - | 2 | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - |
| Febris puerperalis | 193 | 1,4 | 37 | 15 | 37 | 28 | 42 | 34 | - | 193 | - | - | - | - | - |
| — rheumatica | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | |
| Gangraena uteri | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Haemorrhagia uteri | 16 | - | 6 | 1 | 6 | 1 | - | 2 | - | 16 | - | - | - | - | - |
| Mania puerperalis | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Nephritis | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Peritonaeitis | 5 | - | 1 | 2 | 1 | - | - | 1 | - | 5 | - | - | - | - | - |
| Ruptura uteri | 4 | - | 2 | - | 1 | 1 | - | - | - | 4 | - | - | - | - | - |
| Scarlatina | 2 | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | 2 | - | - | - | - | - |
| Pyaemia | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Vitium organicum cordis | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Puerperium (causa ignota) | 6 | - | - | - | 2 | 1 | 1 | 2 | - | 6 | - | - | - | - | - |
| Purpura | 2 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | |
| Pustula maligna | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Pyaemia vide Puerperium | 51 | - | 15 | 4 | 5 | 7 | 16 | 4 | 29 | 22 | - | - | 1 | - | - |
| Rachitis | 38 | - | 22 | 3 | 9 | 1 | 2 | 1 | 24 | 14 | - | 8 | 6 | 13 | 8 |
| Ruptura aneurysma | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - |
| — cordis | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |

ger i Norge i 1877.

| Fordeling paa Alder (par âge). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Alder er opgivet for |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5—10 Aar. | | 10—15 Aar. | | 15—20 Aar | | 20—30 Aar. | | 30—40 Aar. | | 40—50 Aar. | | 50—60 Aar. | | 60—70 Aar. | | 70—80 Aar. | | 80—90 Aar. | | 90—100 Aar. | | |
| Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | |
| - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | 5 | - | 6 | - | 5 | - | 2 | - | - | - | 1 | - | - | 22 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 3 | 1 | 4 | - | 8 | 1 | 1 | - | - | - | 20 |
| 5 | 2 | 8 | 8 | 4 | 7 | 14 | 11 | 20 | 15 | 18 | 11 | 31 | 9 | 16 | 11 | 8 | 11 | - | 4 | - | - | 221 |
| - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| - | 1 | - | - | 1 | - | 5 | 3 | 6 | 1 | 14 | 8 | 12 | 4 | 9 | 6 | 7 | 3 | 1 | 1 | - | - | 88 |
| - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | 1 | 1 | 3 | - | - | - | - | 10 |
| - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| - | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 5 |
| - | 1 | - | - | 1 | - | 2 | - | - | - | 7 | 3 | 4 | 2 | 7 | 1 | 1 | 5 | 2 | 1 | - | - | 37 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | 3 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 |
| - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 6 |
| 1 | 6 | 7 | 7 | 5 | 7 | 23 | 24 | 16 | 17 | 17 | 10 | 12 | 9 | 11 | 11 | 5 | 3 | 4 | - | - | - | 215 |
| - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| 2 | 1 | 2 | - | 1 | 1 | - | 2 | 4 | 1 | 6 | 2 | 5 | 1 | 4 | 4 | 1 | 2 | 1 | - | - | - | 51 |
| 3 | - | 1 | 2 | 5 | 2 | 5 | 3 | 6 | 2 | 13 | 6 | 5 | 3 | 3 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | - | - | 82 |
| 11 | 7 | 13 | 7 | 20 | 10 | 46 | 29 | 46 | 38 | 88 | 46 | 117 | 72 | 89 | 72 | 69 | 67 | 16 | 20 | 2 | - | 1129 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | 21 |
| - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| - | - | - | - | - | - | - | 4 | - | 10 | - | 7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 21 |
| - | - | - | - | - | 2 | - | 3 | - | 5 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 11 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| - | - | - | - | - | 2 | - | 80 | - | 78 | - | 33 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 193 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 5 | - | 7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 14 |
| - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 |
| - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 |
| - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| - | - | - | - | - | 1 | - | 2 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 |
| 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| 1 | 1 | 3 | 1 | 3 | 1 | 5 | 7 | 3 | 4 | 2 | 4 | 6 | 1 | 4 | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | 50 |
| 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 37 |
| - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |

# C. No. 4 (1877).

Kjendte Dødsaarsa

| Tabel XLIV (Forts.). Dødsaarsag. (Causes de décès.) | Sum. | De vigtigste Dødsaarsagers Forhold til samtlige opgivne Dødsaarsager i pCt. | Fordeling paa Stifter. (par diocèses.) | | | | | | Fordeling paa Kjøn. (par sexe.) | | | 0—1 Aar. | | 1—5 Aar. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Christiania. | Hamar. | Christiansand. | Bergen. | Trondhjem. | Tromsø. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Uopgivet. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. |
| Ruptura intestinorum | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| — lienis | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Rheumatismus chronicus | 4 | - | 1 | 1 | - | - | 1 | 1 | 2 | 2 | - | - | - | - | - |
| Sarcoma, Osteo- | 7 | - | 1 | 2 | - | 2 | 2 | - | 4 | 3 | - | - | - | - | - |
| Scarlatina (vide Puerperium) | 1426 | 10,0 | 488 | 293 | 143 | 333 | 129 | 40 | 767 | 643 | 16 | 93 | 78 | 452 | 406 |
| Sclerema | 2 | - | - | - | - | 2 | - | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - | - |
| Scorbutus | 2 | - | - | - | 2 | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - |
| Scrophulosis | 89 | - | 34 | 2 | 39 | 9 | 3 | 2 | 39 | 50 | - | 9 | 8 | 16 | 18 |
| Strictura oesphagi | 6 | - | 3 | - | 1 | 1 | 1 | - | 2 | 4 | - | - | - | - | - |
| Syphilis | 58 | - | 35 | 1 | 10 | 3 | 4 | 5 | 30 | 27 | 1 | 27 | 18 | 1 | 3 |
| Tabes dorsalis | 4 | | 3 | - | - | - | - | 1 | 3 | 1 | - | - | - | - | |
| Tetanus & Trismus neonatorum | 17 | - | 9 | 2 | - | 3 | 2 | 1 | 13 | 4 | - | 4 | 2 | - | - |
| Tuberculosis miliaris acuta | 4 | - | 2 | - | - | 2 | - | - | 3 | 1 | - | 1 | - | - | - |
| — pulmonum | 2291 | 16,1 | 938 | 159 | 621 | 222 | 270 | 81 | 1070 | 1213 | 8 | 14 | 12 | 36 | 28 |
| — organor. aliorum | 30 | - | 15 | 2 | 4 | 1 | 4 | 4 | 14 | 16 | - | - | - | 2 | 4 |
| Tumores uteri | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - |
| Typhus exanthematicus | 10 | - | - | - | 1 | - | 4 | 5 | 5 | 4 | 1 | 1 | - | - | - |
| Tussis convulsiva | 300 | 2,1 | 120 | 1 | 119 | 49 | 11 | - | 119 | 178 | 3 | 58 | 70 | 49 | 92 |
| Typhilitis & Peri- | 5 | - | 3 | 1 | - | - | 1 | - | 2 | 3 | - | - | - | - | - |
| Ulcus ventriculi | 13 | - | 7 | 3 | - | 1 | 1 | 1 | 10 | 3 | - | - | - | - | |
| Uraemia | 8 | - | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | - | 5 | 3 | - | - | - | - | - |
| Vitia organica abdominis | 174 | 1,2 | 56 | 20 | 38 | 30 | 23 | 7 | 80 | 94 | - | 2 | 2 | 2 | 2 |
| — — cerebri | 68 | - | 33 | 4 | 10 | 7 | 7 | 7 | 49 | 19 | - | 1 | - | - | 1 |
| — — conformationis | 9 | - | 6 | - | - | 2 | 1 | - | 5 | 4 | - | 5 | 4 | - | - |
| — — cordis (vide Puerperium) | 365 | 2,6 | 169 | 34 | 61 | 38 | 47 | 16 | 195 | 170 | - | 5 | 3 | 1 | 2 |
| — — hepatis | 31 | - | 15 | 1 | 7 | 4 | 2 | 2 | 22 | 9 | - | 1 | - | - | - |
| — — pectoris | 1 | | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | |
| — — ventriculi & canalis intestinalis | 31 | | 15 | - | 4 | 9 | 3 | - | 22 | 9 | - | - | - | - | |
| Vulnera | 1 | - | 7 | 1 | 5 | 2 | 4 | - | 18 | 1 | - | - | - | 1 | - |
| Causae aliae | [1]) 2 | - | - | - | [1]) 1 | - | [2]) 1 | - | - | 2 | - | - | - | - | - |
| Tilsammen | 14264 | - | 5335 | 1362 | 2769 | 2128 | 1824 | 846 | 7257 | 6947 | 60 | 1105 | 918 | 1156 | 1071 |

[1]) Oesophagitis 1 Kv. 5—10 Aar gl. [2]) Paralysis cordis 1 Kv. 50—60 Aar gl.

ger i Norge i 1877.

| Fordeling paa Alder (par âge). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Alder er opgivet for |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5—10 Aar. | | 10—15 Aar. | | 15—20 Aar. | | 20—30 Aar. | | 30—40 Aar. | | 40—50 Aar. | | 50—60 Aar. | | 60—70 Aar. | | 70—80 Aar. | | 80—90 Aar. | | 90—100 Aar. | | |
| Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | Mandkjøn. | Kvindekjøn. | |
| - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | 4 |
| - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 2 | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 7 |
| 180 | 115 | 32 | 26 | 5 | 12 | 5 | 1 | - | 4 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1410 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| 5 | 6 | 5 | 6 | 2 | 4 | 1 | 6 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 88 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | 1 | 1 | 2 | - | - | - | - | 6 |
| - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | 56 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 4 |
| - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 3 | 1 | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | 17 |
| 1 | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 |
| 22 | 40 | 30 | 76 | 111 | 144 | 310 | 320 | 201 | 250 | 161 | 162 | 113 | 107 | 51 | 47 | 17 | 11 | - | 2 | - | - | 2265 |
| - | 1 | 2 | 1 | 1 | 3 | 2 | 4 | 3 | - | - | - | 1 | 1 | - | - | 2 | - | - | 1 | - | - | 28 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| 1 | - | - | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 9 |
| 10 | 10 | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 293 |
| - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 |
| 1 | - | - | - | - | - | 1 | 2 | 1 | - | 2 | 1 | 3 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | 13 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | 8 |
| - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 | 5 | 4 | 10 | 13 | 14 | 17 | 23 | 19 | 18 | 14 | 14 | 2 | 2 | - | - | 174 |
| 2 | - | 3 | 1 | 4 | 2 | 2 | 2 | 7 | 2 | 13 | 5 | 5 | 1 | 7 | 3 | 4 | 2 | 1 | - | - | - | 68 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 9 |
| 4 | 2 | 12 | 9 | 13 | 9 | 19 | 19 | 19 | 23 | 20 | 21 | 28 | 23 | 31 | 26 | 34 | 26 | 5 | 6 | - | - | 360 |
| - | - | - | - | - | - | 2 | - | 5 | - | 1 | 1 | 5 | 1 | 7 | 4 | 1 | 3 | - | - | - | - | 31 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| 1 | 1 | - | - | 1 | - | 1 | - | 2 | - | 2 | 2 | 8 | 3 | 5 | 1 | 2 | 1 | - | - | - | - | 30 |
| - | - | 4 | - | 2 | - | 3 | - | 2 | - | 1 | 1 | 3 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 18 |
| - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| 408 | 327 | 220 | 238 | 289 | 309 | 649 | 705 | 502 | 597 | 603 | 543 | 701 | 545 | 620 | 550 | 595 | 590 | 310 | 418 | 46 | 83 | 14098 |

# C. No. 4 (1877).

## Kjendte Dødsaarsager

(Causes de décès dans

| Tabel XLV. Dødsaarsag. (Causes de décès.) | Sum. | Christiania. | Moss. | Sarpsborg. | Fredrikshald. | Drammen. | Holmsbo. | Hønefos. | Kongsberg. | Horten. | Holmestrand. | Svelvig. | Laurvig. | Sandefjord. | Gjøvig. | Lillehammer. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Alcoholismus | 16 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 |
| Anaemia | 5 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — perniciosa | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Angina membranacea | 67 | 19 | 4 | 4 | 5 | 7 | - | 1 | - | 2 | - | - | - | 8 | - | - |
| Apoplexia cerebri | 145 | 32 | - | - | 5 | 9 | - | - | 4 | 2 | 2 | - | 6 | 1 | - | 2 |
| — pulmonum | 3 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Arthritis deformans | 4 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Arthrocace | 32 | 23 | 1 | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Asthma | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Atelectatis pulmonum | 10 | 7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Atresia ani | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Atrophia infantum | 77 | 31 | - | - | 1 | - | - | 3 | - | - | 3 | - | - | - | - | - |
| — muscul. progressiva | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Bronchitis acuta | 282 | 98 | 2 | 1 | 9 | 30 | - | 3 | 7 | 2 | - | 2 | 2 | 5 | - | - |
| — chronica | 141 | 44 | 1 | 2 | 6 | 30 | - | 1 | 3 | 2 | - | 1 | 2 | - | - | - |
| Cancer | 216 | 68 | 3 | - | 10 | 15 | - | - | 5 | 4 | 1 | 1 | 2 | 3 | - | - |
| Carbunculus | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Carditis, Endo- Peri- | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Caries, Necrosis Periostitis | 5 | - | - | - | - | 1 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| Cholaemia, Icterus | 13 | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| Cholera nostras | 38 | 12 | - | - | 4 | 6 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Combustio | 7 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - |
| Commotio cerebri | 9 | 2 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Contusio | 3 | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Convulsiones infantum | 204 | 42 | - | 3 | 3 | 20 | - | - | 3 | 3 | - | 2 | 6 | 1 | - | - |
| Cystitis | 9 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Debilitas congenita | 115 | 39 | - | 4 | 7 | 17 | - | - | - | - | 2 | - | 2 | - | 1 | - |
| — nervosa | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — senilis | 212 | 39 | 3 | 2 | 2 | 5 | - | 2 | 6 | 2 | 4 | 3 | 4 | 3 | - | 6 |
| Delirium tremens | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Diabetes mellitus | 12 | 4 | 1 | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Diarrhoea — | 143 | 62 | 3 | 1 | 2 | 5 | - | - | 1 | - | - | - | 4 | 1 | - | - |
| — chronica | 14 | 3 | - | - | - | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Diphtheritis faucium | 21 | 4 | 1 | 1 | 2 | 2 | - | - | 1 | - | - | - | 2 | 6 | - | - |
| Dysenteria | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Eclampsia | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — (vide Puerperium) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Elephantiasis Graecorum | 35 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Embolia | 13 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Emphysema | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Empyema | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Enteritis, Gastro- | 35 | - | - | - | - | 2 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | 1 |
| Epilepsia | 6 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

# C. No. 4 (1877).

## i Byerne i 1877.

les villes en 1877).

Fordeling paa Byerne.

| Skien. | Porsgrund. | Brevik. | Kragerø. | Stathelle, Langesund. | Østerrisør. | Tvedestrand. | Arendal | Grimstad. | Lillesand. | Christiansand. | Mandal. | Farsund. | Stavanger. | Florø. | Bergen. | Aalesund. | Molde. | Christiansund. | Trondhjem. | Stenkjær. | Levanger. | Namsos. | Hammerfest. | Vardø. | Vadsø. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | 1 | 1 | 6 | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1 | 1 | - | - | - | - | - | 2 | - | - | 1 | - | - | - | - | 11 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| 3 | 2 | - | 3 | 1 | 5 | 1 | 3 | 1 | - | 11 | 1 | - | 6 | 1 | 21 | 1 | - | 1 | 17 | 2 | - | - | - | 1 | 1 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | 1 | - | 2 | - | 2 | - | - | 4 | - | 2 | - | - | 2 | - | 22 | - | - | - | 3 | 1 | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| 2 | 1 | 4 | 2 | - | 2 | 2 | 3 | - | 2 | 20 | 5 | - | 14 | - | 31 | - | - | 1 | 27 | 1 | 1 | 2 | - | - | 1 |
| - | 2 | 4 | 2 | - | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 4 | - | 16 | - | - | - | 13 | - | 2 | - | - | - | 2 |
| 6 | 6 | 4 | 5 | 3 | 2 | - | 2 | 1 | - | 13 | 4 | - | 3 | - | 33 | - | - | 6 | 10 | 1 | 2 | - | 1 | 2 | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 4 | - | - | 1 | 7 | - | - | - | - | - | - |
| 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | 1 | - | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2 | 2 | 2 | 4 | - | - | 3 | 5 | - | 1 | 17 | 2 | - | 7 | - | 42 | 1 | - | 1 | 28 | 1 | - | - | 2 | - | 1 |
| - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 2 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| 1 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | 6 | 1 | - | 5 | - | 10 | - | - | - | 16 | 1 | 1 | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5 | 2 | 1 | 10 | - | 2 | 1 | - | - | 1 | 21 | 1 | 4 | 4 | 1 | 33 | - | 3 | 4 | 34 | - | 3 | - | - | 1 | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - |
| 1 | 4 | 2 | 4 | 1 | 1 | - | - | 1 | - | 6 | 1 | 1 | 4 | - | 19 | - | - | - | 16 | - | - | - | 2 | 1 | - |
| - | 1 | - | 1 | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 32 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 6 | 1 | - | - | 1 | - | - |
| - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 23 | 4 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

# C. No. 4 (1877).

Kjendte Dødsaarsa

| Tabel XLV (Forts.). Dødsaarsag. (Causes de décès.) | Sum. | Christiania. | Moss. | Sarpsborg. | Fredrikshald. | Drammen. | Holmsbo. | Hønefos. | Kongsberg. | Horten. | Holmestrand. | Svelvig. | Laurvig. | Sandefjord. | Gjøvig. | Lillehammer. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Erysipelas | 26 | 4 | 1 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Febris rheumatica | 18 | 6 | - | 1 | - | - | - | - | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| — typhodes (Ileotyphus) | 82 | 4 | - | - | 2 | 7 | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Fractura ossium | 17 | 7 | - | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - |
| Furunculosis | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Gangraena | 13 | 1 | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Gastritis | 35 | 33 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — chronica | 23 | 5 | 1 | - | - | 7 | - | 1 | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - |
| Haematocele uterina | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Haemorrhagia | 7 | 1 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - |
| — pulmonum | 10 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 2 | - | - | - |
| — uteri (Puerperium) | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| — ventriculi | 9 | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Hepatitis | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Hernia | 18 | 8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Hydrocephalus | 13 | 9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Hydrops | 49 | 5 | 1 | 1 | 1 | - | - | 1 | 3 | 1 | 1 | - | 2 | 1 | - | - |
| Insania | 23 | 10 | 1 | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Intoxicatio opii. & morph. | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Laryngitis | 8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 | - | - |
| Meningitis | 174 | 39 | 1 | 4 | 7 | 20 | - | - | 3 | 2 | 2 | - | 5 | - | 1 | 1 |
| — tuberculosa | 193 | 59 | 3 | - | 3 | - | - | - | 3 | 4 | - | 1 | 2 | - | - | 1 |
| — cerebro-spinalis epidemica | 14 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — spinalis, Myelitis | 6 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Metritis chronica, Cellulitis | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Morbilli | 59 | 32 | 1 | 1 | - | 17 | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - |
| Morbus ovarii | 6 | 3 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — viarum uriniferarum | 7 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Nephritis, Morbus Brighti | 110 | 34 | 2 | - | 6 | 21 | - | - | - | - | - | - | 3 | 1 | 1 | - |
| Noma | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Obstructio alvi, Ileus | 18 | 4 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Oedema glottidis | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — pulmonum | 4 | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Otitis interna | 4 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Paralysis | 14 | 3 | - | - | - | 1 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| — agitans | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Pemphigus | 5 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Peritonaeitis (vide Puerperium) | 73 | 18 | 4 | 1 | - | 3 | - | 1 | 3 | 3 | 1 | - | 2 | 2 | - | - |
| Pernio | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Phlebitis | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Phlegmone Abscessus | 18 | 5 | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Pleuritis | 24 | 13 | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Pneumonia | 337 | 73 | 6 | 4 | 10 | 15 | - | 2 | 5 | 4 | 2 | 2 | 14 | 2 | 1 | - |
| — catarrhalis | 19 | 18 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Pneumothorax | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Puerperium: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Eclampsia parturientium | 7 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | 1 | - | - |
| Febris puerperalis | 48 | 10 | - | 1 | 1 | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

ger i Byerne i 1877.

Fordeling paa Byerne.

| Skien. | Porsgrund. | Brevik. | Kragerø. | Stathelle, Langesund. | Østerrisør. | Tvedestrand. | Arendal. | Grimstad. | Lillesand. | Christiansand. | Mandal. | Farsund. | Stavanger. | Florø. | Bergen. | Aalesund. | Molde. | Christiansund. | Trondhjem. | Stenkjær. | Levanger. | Namsos. | Hammerfest. | Vardø. | Vadsø. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1 | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 2 | - | 1 | - | - | 4 | - | - | - | 5 | - | - | - | 1 | - | - |
| - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | 5 | - | - | - | - | - | - |
| - | 1 | - | - | - | 1 | - | 5 | - | - | 3 | - | - | 6 | - | 18 | - | - | 5 | 26 | 1 | - | - | 1 | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | 2 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 4 | - | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - |
| 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | 4 | - | - | 1 | 3 | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - |
| 1 | - | - | 4 | - | 1 | - | - | - | - | 5 | 1 | - | 2 | - | 11 | - | - | - | 5 | - | - | 1 | - | 1 | - |
| - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 4 | - | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | 2 | 1 | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | - | 4 | 4 | 1 | - | - | 6 | - | - | 14 | 2 | - | 10 | - | 26 | 2 | - | - | 13 | - | - | 1 | - | 2 | - |
| 1 | 3 | 2 | 1 | - | 5 | 2 | 3 | 5 | 1 | 17 | 5 | 1 | 25 | - | 23 | 1 | - | 9 | 9 | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - | - | 8 | 2 | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - |
| 4 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | 2 | 4 | - | - | 1 | - | 17 | - | - | 1 | 8 | - | - | - | - | - | 1 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | 8 | 1 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | 2 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2 | 4 | - | - | - | 2 | - | - | - | - | 2 | - | - | 5 | - | 12 | - | 1 | 2 | 5 | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - | 2 | - | 3 | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - |
| - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | 3 | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - |
| 8 | 2 | 2 | 5 | - | 1 | - | 5 | 1 | 1 | 12 | 1 | - | 33 | 2 | 44 | 2 | 3 | 18 | 48 | 2 | 2 | - | 4 | 1 | - |
| - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | 1 | - | 2 | - | - | 3 | - | 8 | - | - | 5 | 8 | - | - | - | - | 1 | - |

Kjendte Dødsaarsa

Tabel XLV (Forts.).

| Dødsaarsag. (Causes de décès.) | Sum. | Christiania. | Moss. | Sarpsborg. | Fredrikshald. | Drammen. | Holmsbo. | Hønefos. | Kongsberg. | Horten. | Holmestrand. | Svelvig. | Laurvig. | Sandefjord. | Gjøvig. | Lillehammer. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Haemorrhagia uteri | 4 | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Mania puerperalis | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Nephritis | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Peritonaeitis | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ruptura uteri | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Puerperium | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Purpura | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Pustula maligna | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Pyaemia | 8 | 3 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Rachitis | 23 | 16 | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ruptura aneurysma | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — intestinorum | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Rheumatismus chronicus | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Scarlatina | 293 | 62 | 3 | 3 | - | 39 | 4 | 2 | 4 | 10 | - | 2 | 5 | 1 | 3 | 3 |
| Sclerema | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Scrophulosis | 36 | 10 | - | - | 2 | 10 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Strictura oesophagi | 3 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Syphilis | 37 | 22 | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Tabes dorsalis | 2 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Tetanus & Trismus neonat. | 10 | 3 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - |
| Tuberculosis miliaris acuta | 4 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| — pulmonum | 926 | 283 | 14 | 6 | 21 | 65 | - | 5 | 13 | 30 | 6 | 4 | 24 | 4 | 1 | 4 |
| — organor. aliorum | 5 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - |
| Tumor uteri | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tussis convulsiva | 128 | 64 | 1 | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Typhlitis | 3 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ulcus ventriculi | 6 | 5 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Uraemia | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Vitia organica abdominis | 44 | 11 | - | - | 2 | 4 | - | - | 6 | 1 | - | - | 1 | 1 | - | - |
| — — cerebri | 37 | 12 | 1 | 1 | 3 | 2 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| — — conformationis | 7 | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — — cordis | 148 | 53 | 2 | - | 6 | 9 | - | - | 6 | 2 | - | - | 1 | - | 1 | - |
| — — hepatis | 17 | 4 | 2 | 1 | 1 | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — — pectoris | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — — ventriculi | 4 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Vulnera | 9 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Causae aliae | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tilsammen | 5198 | 1561 | 66 | 46 | 129 | 403 | 5 | 28 | 92 | 83 | 28 | 20 | 109 | 46 | 11 | 20 |

[1]) Oesophagitis 1. [2]) Paralysis cordis 1.

ger i Byerne i 1877.

Fordeling paa Byerne.

| Skien. | Porsgrund. | Brevik. | Kragerø. | Stathelle, Langesund. | Østerrisør. | Tvedestrand. | Arendal | Grimstad. | Lillesand. | Christiansand. | Mandal. | Farsund. | Stavanger. | Florø. | Bergen. | Aalesund. | Molde. | Christiansund. | Trondhjem. | Stenkjær. | Levanger. | Namsos. | Hammerfest. | Vardø. | Vadsø. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 |
| - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | 16 | - | - | 6 | - | - | 2 | - | 2 | - | - | - | 4 | - | 53 | 1 | 10 | 2 | 45 | - | - | - | - | - | 11 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | 3 | 1 | - | 1 | - | 5 | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 2 | 1 | - | 2 | - | 2 | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 8 | 6 | 3 | 15 | 2 | 4 | 6 | 11 | 4 | 2 | 59 | 14 | 11 | 62 | - | 109 | 2 | 3 | 21 | 86 | 5 | 2 | 5 | 3 | 1 | 2 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | 1 | - | 1 | 3 | - | 1 | 3 | 4 | 10 | - | 15 | 2 | 13 | - | - | - | 7 | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2 | - | 1 | 1 | - | - | - | 1 | 1 | - | - | 1 | 1 | 2 | - | 2 | - | - | - | 6 | - | - | - | - | - | - |
| - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | 6 | - | - | - | 5 | - | - | 1 | - | - | 1 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2 | 1 | 1 | 1 | - | - | 1 | 2 | 1 | - | 4 | 1 | 1 | 4 | - | 20 | - | - | 5 | 22 | 1 | - | 1 | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | 2 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | [1]) 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | [2]) 1 | - | - | - | - | - | - |
| 62 | 62 | 37 | 78 | 16 | 37 | 22 | 62 | 23 | 20 | 242 | 64 | 25 | 250 | 6 | 768 | 14 | 28 | 89 | 542 | 20 | 15 | 15 | 19 | 12 | 23 |

# C. No. 4 (1877).

## Opgaver over Kjøn og Alder for

(Causes des décès dans

| Tabel XLVI. Dødsaarsag. (Causes de décès.) | Sum. | Kjøn. Mænd. | Kvinder. | Uopgivet. | 0—1 Aar. Md. | Kv. | 1—5 Aar. Md. | Kv. | 5—10 Aar. Md. | Kv. | 10—15 Aar. Md. | Kv. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Alcoholismus | 16 | 16 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Anaemia | 5 | 2 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — perniciosa | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Angina membranacea | 67 | 41 | 26 | - | 8 | 4 | 24 | 18 | 9 | 4 | - | - |
| Apoplexia cerebri | 145 | 63 | 82 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | |
| — pulmonum | 3 | 1 | 2 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Arthritis deformans | 4 | 1 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Arthrocace | 32 | 20 | 12 | - | - | - | 2 | 3 | 3 | 1 | 1 | 3 |
| Asthma | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Atelectasis pulmonum | 10 | 6 | 4 | - | 6 | 4 | - | - | - | - | - | |
| Atresia ani | 1 | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | |
| Atrophia infantum | 77 | 44 | 33 | - | 43 | 31 | 1 | 2 | - | - | - | |
| — musculorum progressiva | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Bronchitis acuta | 282 | 150 | 132 | - | 98 | 86 | 41 | 28 | 1 | 1 | - | |
| — chronica | 141 | 54 | 87 | - | 1 | 6 | - | 3 | 1 | - | - | |
| Cancer | 216 | 86 | 130 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Carbunculus | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Carditis, Endo- Peri- | 4 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Caries, Necrosis, Periostitis | 5 | 2 | 3 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Cholaemia, Icterus | 13 | 7 | 6 | - | 4 | 4 | - | 1 | - | - | - | - |
| Cholera nostras | 38 | 18 | 20 | - | 13 | 13 | 3 | 5 | 1 | - | - | - |
| Combustio | 7 | 3 | 4 | - | - | - | 3 | 2 | - | 1 | - | - |
| Commotio cerebri | 9 | 5 | 4 | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - |
| Contusio | 3 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| Convulsiones infantum | 204 | 108 | 96 | - | 88 | 71 | 17 | 21 | 2 | 3 | 1 | - |
| Cystitis | 9 | 8 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Debilitas congenita | 115 | 71 | 43 | 1 | 71 | 42 | - | 1 | - | - | - | - |
| — nervosa | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| — senilis | 212 | 75 | 137 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Delirium tremens | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Diabetes mellitus | 12 | 7 | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Diarrhoea — | 143 | 68 | 75 | - | 52 | 47 | 13 | 16 | 1 | 2 | - | 1 |
| — chronica | 14 | 4 | 10 | - | 1 | 2 | - | 1 | 1 | 1 | - | - |
| Diphtheritis faucium | 21 | 7 | 14 | - | 3 | 4 | 3 | 8 | 1 | 1 | - | - |
| Dysenteria | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Eclampsia | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| — parturientium vide Puerperium | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Elephantiasis Graecorum | 35 | 22 | 13 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Embolia | 13 | 6 | 7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Emphysema | 3 | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Empyema | 4 | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Enteritis, Gastro- | 35 | 14 | 21 | - | 11 | 17 | 2 | 1 | 1 | 1 | - | - |
| Epilepsia | 6 | 4 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

# Dødsaarsagerne i Byerne i 1877.

les villes en 1877.)

| Fordeling paa Alder. | | | | | | | | | | | | | | | | | | Uopgiven Alder for | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 15—20 Aar. | | 20—30 Aar. | | 30—40 Aar. | | 40—50 Aar. | | 50—60 Aar. | | 60—70 Aar. | | 70—80 Aar. | | 80—90 Aar. | | 90—100 Aar. | | | | |
| Md. | Kv. | Md. | Kv. | Md. | Kv. | Md. | Kv. | Md. | Kv. | Md. | Kv. | Md. | Kv. | Md. | Kv. | Md. | Kv. | Md. | Kv. | Uopg. Kjøn. |
| - | - | 1 | - | 1 | - | 7 | - | 4 | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | 1 | 2 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | 2 | - | 1 | 4 | 1 | 6 | 4 | 8 | 16 | 24 | 12 | 14 | 33 | 6 | 12 | - | 1 | - | - | - |
| - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 2 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| 3 | 1 | 5 | 3 | 3 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - |
| - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1 | 1 | - | - | 1 | 3 | 1 | - | 2 | 3 | 2 | - | 2 | 6 | 1 | 3 | - | 1 | - | - | - |
| 1 | - | 1 | - | 3 | 2 | 2 | 1 | 10 | 12 | 14 | 19 | 11 | 33 | 9 | 9 | 1 | 2 | - | - | - |
| - | - | 2 | 1 | 3 | 7 | 19 | 19 | 30 | 40 | 19 | 34 | 12 | 24 | 1 | 4 | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | 1 | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | 2 | - | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| - | - | - | - | 1 | - | - | - | 3 | - | - | - | 2 | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 7 | 5 | 27 | 43 | 38 | 71 | 2 | 14 | 1 | 2 | - |
| - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1 | - | 3 | 3 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | - | 1 | - | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | 1 | - | 2 | 1 | 1 | - | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 | 1 | - | 3 | 9 | 2 | 3 | 4 | 4 | 1 | 1 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| - | 1 | 1 | - | - | - | 1 | 1 | 3 | - | - | 1 | 1 | 4 | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| - | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | 1 | - | - | 3 | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Opgaver over Kjøn og Alder for

| Tabel XLVI (Forts.). Dødsaarsag. (Causes de décès.) | Sum. | Kjøn. Mænd. | Kvinder. | Uopgivet. | 0—1 Aar. Md. | 0—1 Aar. Kv. | 1—5 Aar. Md. | 1—5 Aar. Kv. | 5—10 Aar. Md. | 5—10 Aar. Kv. | 10—15 Aar. Md. | 10—15 Aar. Kv. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Erysipelas | 26 | 14 | 12 | - | 6 | 4 | 2 | - | - | - | - | - |
| Febris puerperalis vide Puerperium | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — rheumatica | 18 | 9 | 9 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 |
| — typhodes, Ileotyphus | 82 | 40 | 42 | - | - | 1 | - | 1 | 4 | 3 | 1 | 5 |
| Furunculosis | 2 | 2 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| Fractura ossium | 17 | 12 | 5 | - | - | - | - | - | - | - | 2 | |
| Gangraena | 13 | 5 | 8 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Gastritis | 35 | 17 | 18 | - | 8 | 14 | 4 | 3 | 2 | - | 1 | |
| — chronica | 23 | 14 | 9 | - | - | | - | - | - | - | - | |
| Haematocele uterina | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Haemorrhagia | 7 | 4 | 3 | - | 2 | 1 | - | - | - | - | - | |
| — pulmonum | 10 | 6 | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| — uteri (vide Puerperium) | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| — ventriculi | 9 | 5 | 4 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | |
| Hepatitis | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | |
| Hernia | 18 | 5 | 13 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | |
| Hydrocephalus | 13 | 10 | 3 | - | 5 | 1 | 4 | 2 | - | - | - | |
| Hydrops | 49 | 22 | 27 | - | 2 | - | 2 | 1 | 3 | - | - | |
| Insania | 23 | 9 | 14 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Intoxicatio morphii & opii | 2 | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | |
| Laryngitis | 8 | 6 | 2 | - | 3 | - | 3 | 2 | - | - | - | - |
| Mania puerperalis vide Puerperium | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Meningitis | 174 | 101 | 73 | - | 38 | 14 | 36 | 24 | 9 | 15 | 2 | 6 |
| — tuberculosa | 193 | 104 | 89 | - | 25 | 20 | 50 | 51 | 17 | 14 | 3 | 3 |
| — cerebrospinalis epidemica | 14 | 8 | 6 | - | 2 | - | 3 | 4 | 1 | 1 | - | 1 |
| — spinalis, Myelitis | 6 | 4 | 2 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | |
| Metritis chronica, Cellulitis | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Morbilli | 59 | 27 | 32 | - | 6 | 9 | 16 | 21 | 3 | 2 | 2 | - |
| Morbus ovarii | 6 | - | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — varium uriniferarum | 7 | 5 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Nephritis, Morbus Brighti | 110 | 57 | 53 | | - | 1 | 2 | 1 | 4 | 2 | 2 | 5 |
| Noma | 1 | - | 1 | | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Obstructio alvi, Ileus | 18 | 15 | 3 | - | 5 | - | - | - | - | - | - | - |
| Oedema glottidis | 2 | - | 2 | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - |
| — pulmonum | 4 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Otitis interna | 4 | 2 | 2 | - | - | 1 | - | - | - | 1 | 1 | |
| Paralysis | 14 | 9 | 5 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | |
| — agitans | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Pemphigus | 5 | 4 | 1 | - | 3 | 1 | 1 | - | - | - | - | - |
| Peritonaeitis (vide Puerperium) | 73 | 30 | 43 | - | 4 | 4 | 2 | 1 | - | 3 | 4 | 1 |
| Pernio | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Phlebitis | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Phlegmone, Abscessus | 18 | 9 | 9 | - | 3 | 3 | - | 2 | - | - | 1 | - |
| Pleuritis | 24 | 14 | 10 | - | 3 | 3 | 2 | 2 | - | - | 1 | - |
| Pneumonia | 337 | 174 | 163 | - | 40 | 26 | 22 | 24 | 4 | 2 | 3 | 1 |
| — catarrhalis | 19 | 4 | 15 | - | 2 | 13 | 1 | 1 | - | - | - | - |
| Pneumothorax | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |

## Dødsaarsagerne i Byerne i 1877.

| Fordeling paa Alder. | | | | | | | | | | | | | | | | | | Uopgiven Alder for | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 15—20 Aar. | | 20—30 Aar. | | 30—40 Aar. | | 40—50 Aar. | | 50—60 Aar. | | 60—70 Aar. | | 70—80 Aar. | | 80—90 Aar. | | 90—100 Aar. | | | | |
| Md. | Kv. | Md. | Kv. | Md. | Kv. | Md. | Kv. | Md. | Kv. | Md. | Kv. | Md. | Kv. | Md. | Kv. | Md. | Kv. | Md. | Kv. | Uopg. Kjøn. |
| - | - | 1 | - | 1 | 1 | 1 | - | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 3 | - | 2 | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | - | 2 | 2 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10 | 7 | 18 | 13 | 5 | 5 | - | 3 | 2 | 1 | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1 | - | 2 | - | 3 | - | - | 1 | - | - | 1 | 1 | 1 | 2 | - | 1 | - | - | 2 | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | 3 | - | 1 | 1 | 4 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | 1 | - | - | 2 | 1 | 1 | - | 5 | 2 | 4 | 4 | 2 | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | 1 | - | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2 | - | 1 | - | 2 | 2 | - | - | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 2 | 1 | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | 1 | - | 1 | 4 | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | 1 | 4 | 2 | 2 | 1 | 4 | 3 | 1 | 4 | 2 | 10 | 2 | 5 | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | 3 | 3 | - | 1 | 3 | 2 | - | 2 | 4 | 1 | 3 | - | 1 | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | 4 | 9 | 4 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 | 1 | 3 | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | - | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| 2 | 5 | 5 | 5 | 13 | 6 | 7 | 5 | 13 | 5 | 7 | 8 | 2 | 7 | - | 3 | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | 2 | - | - | - | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1 | - | 1 | - | - | - | 2 | - | 1 | 1 | 3 | - | 1 | 2 | - | 1 | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1 | 4 | 5 | 10 | 2 | 6 | 4 | 4 | 2 | 3 | 4 | 5 | - | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | 1 | - | - | - | - | 2 | - | 1 | - | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - |
| 2 | - | 2 | 1 | 3 | - | 1 | 2 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5 | 3 | 9 | 10 | 13 | 7 | 17 | 8 | 28 | 23 | 13 | 23 | 14 | 28 | 5 | 8 | 1 | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

# C. No. 4 (1877).

## Opgaver over Kjøn og Alder for

| Tabel XLVI (Forts.). Dødsaarsag. (Causes de décès.) | Sum. | Kjøn. Mænd. | Kvinder. | Uopgivet. | 0—1 Aar. Md. | 0—1 Aar. Kv. | 1—5 Aar. Md. | 1—5 Aar. Kv. | 5—10 Aar. Md. | 5—10 Aar. Kv. | 10—15 Aar. Md. | 10—15 Aar. Kv. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Puerperium: | | | | | | | | | | | | |
| Eclampsia gravidarum | 7 | - | 7 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Febris puerperalis | 48 | - | 48 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Haemorrhagia uteri | 4 | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Mania puerperalis | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Nephritis | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Peritonaeitis | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Ruptura uteri | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Puerperium | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Purpura | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | |
| Pustula maligna | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Pyaemia | 8 | 3 | 5 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | |
| Rachitis | 23 | 16 | 7 | - | 5 | 4 | 9 | 3 | 2 | - | - | |
| Ruptura aneurysma | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| — intestinorum | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Rheumatismus chronicus | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Scarlatina | 293 | 162 | 121 | - | 14 | 8 | 108 | 94 | 37 | 23 | 2 | 3 |
| Sclerema | 2 | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Scrophulosis | 36 | 17 | 19 | - | 4 | 6 | 7 | 7 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| Strictura oesophagi | 3 | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Syphilis | 37 | 21 | 16 | - | 19 | 11 | 1 | 3 | - | - | - | |
| Tabes dorsalis | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Tetanus & Trismus neonatorum | 10 | 8 | 2 | - | 4 | 2 | - | - | - | - | - | |
| Tuberculosis miliaris acuta | 4 | 3 | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - |
| — pulmonum | 926 | 424 | 502 | - | 8 | 6 | 22 | 19 | 8 | 23 | 10 | 30 |
| — organor. aliorum | 5 | 1 | 4 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Tumor uteri | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tussis convulsiva | 128 | 53 | 75 | - | 28 | 35 | 24 | 37 | 1 | 3 | - | - |
| Typhlitis | 3 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Ulcus ventriculi | 6 | 5 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Uraemia | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Vitia organis abdominis | 44 | 14 | 30 | - | 1 | 1 | - | 1 | - | 1 | - | 1 |
| — — cerebri | 37 | 26 | 11 | - | - | - | - | 1 | 1 | - | 2 | 1 |
| — — conformationis | 7 | 5 | 2 | - | 5 | 2 | - | - | - | - | - | - |
| — — cordis | 148 | 75 | 73 | - | 4 | 2 | 1 | - | 1 | - | 5 | 2 |
| — — hepatis | 17 | 12 | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — — pectoris | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — — ventriculi | 4 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - |
| Vulnera | 9 | 8 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | 3 | - |
| Causae aliae | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Tilsammen | 5198 | 2551 | 2646 | 1 | 656 | 530 | 433 | 419 | 125 | 115 | | 66 |

## Dødsaarsagerne i Byerne i 1877.

| Fordeling paa Alder. | | | | | | | | | | | | | | | | | | Uopgiven Alder for | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 15—20 Aar. | | 20—30 Aar. | | 30—40 Aar. | | 40—50 Aar. | | 50—60 Aar. | | 60—70 Aar. | | 70—80 Aar. | | 80—90 Aar. | | 90—100 Aar. | | | | |
| Md. | Kv. | Md. | Kv. | Md. | Kv. | Md. | Kv. | Md. | Kv. | Md. | Kv. | Md. | Kv. | Md. | Kv. | Md. | Kv. | Md. | Kv. | Uopg. Kjøn. |
| - | - | - | 3 | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | 1 | - | 24 | - | 14 | - | 9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | 2 | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | 2 | - | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | 1 | 1 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1 | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 2 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 39 | 53 | 102 | 134 | 77 | 96 | 74 | 69 | 46 | 37 | 28 | 25 | 10 | 8 | - | - | - | - | - | 2 | - |
| - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | 1 | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | 1 | 1 | - | - | 2 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | 1 | 2 | 1 | 2 | 3 | 8 | 3 | 5 | 2 | 3 | 2 | 5 | 1 | 1 | - | - | - | - | - |
| 2 | 1 | 2 | 1 | 5 | 1 | 4 | 2 | 5 | - | 4 | 2 | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1 | 2 | 7 | 8 | 8 | 9 | 9 | 7 | 13 | 11 | 10 | 13 | 14 | 14 | 2 | 5 | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | 2 | - | - | 1 | 5 | 1 | 5 | 2 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 81 | 99 | 205 | 264 | 186 | 192 | 190 | 170 | 220 | 192 | 180 | 204 | 141 | 244 | 72 | 126 | 4 | 18 | 6 | 7 | 1 |

# C. No. 4 (1877).

Tabel XLVII.

## De af Lægerne behandlede Tilfælde af epidemiske Sygdomme fordelte paa Lægedistrikter og Maaneder.

De i følgende Tabeller optagne romerske Tal betegne de enkelte Amter saaledes som paa Indholdsfortegnelsen (Side III) anført.
De af Lægerne meddelte Opgaver over Tilfældenes Fordeling paa Lægedistrikter og Maaneder omfatte ikke alle behandlede Tilfælde.
Forsaavidt der haves Opgave, ere de behandlede Tilfælde i nedenstaaende Tabeller ogsaa fordelte paa By- og Landdistrikt, under hvilket sidste der dog i enkelte Tilfælde er indbefattet de (mindre) Byer i vedkommende Landdistrikt, hvorfra saadanne Maanedsopgaver savnes.

### a. Exanthematisk Typhus.

| Distrikt. | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| VI. Rendalen | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 2 |
| XI. Sand | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 5 | 1 | - | 2 |
| XV. Søndre Nordmøre | - | - | 1 | - | 2 | - | 2 | 1 | - | 1 | - | - |
| XVI. Midtre Fosen | - | 1 | 3 | 1 | 5 | - | - | - | - | - | - | - |
| XVIII. Stegen | 5 | 2 | - | - | 1 | 5 | 2 | - | - | - | - | - |
| Lødingen | - | - | - | 5 | 4 | - | - | - | - | - | - | - |
| Ofoten | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 | 5 | - | - |
| Østlofoten | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Lofotfisket | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| XIX. Trondenæs | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 6 |
| Ibestad | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 7 |
| Lenvik | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | 3 | - | - |
| XX. Alten | - | - | 10 | - | 2 | 2 | 5 | - | - | - | - | - |
| Vadsø | 2 | 1 | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Sydvaranger | 6 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |

### b. Typhoidfeber.

| Distrikt. | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I. Christiania | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 1 | 3 | 2 | 8 | 5 | 11 | 14 |
| II. Aker | 8 | 1 | 2 | 7 | - | 2 | 2 | 4 | 4 | 4 | 8 | 7 |
| Ullensaker | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | 2 |
| Høland | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Follo | 2 | 2 | - | 2 | 6 | 1 | - | - | - | 1 | - | 1 |
| III. Eidsberg | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 4 |
| Moss | 1 | - | - | 1 | 1 | 1 | - | 3 | 1 | - | 1 | - |
| Sarpsborg: | | | | | | | | | | | | |
| Sarpsborg | - | 2 | - | - | - | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - |
| Fredriksstad | 8 | 2 | 9 | 6 | 6 | 4 | 6 | 11 | 4 | - | 2 | 1 |
| Landdistrikt | 8 | 4 | 6 | 2 | - | 1 | - | - | 4 | 3 | 4 | 9 |
| Hvaløerne | - | - | - | 1 | 3 | 1 | 1 | 4 | 2 | - | - | 1 |
| Fredrikshald | - | 1 | - | - | - | 3 | 2 | 1 | 7 | 1 | 3 | 1 |
| IV. Busker. Landfysikat: | | | | | | | | | | | | |
| Drammen | 6 | 3 | 7 | 1 | 1 | 5 | 2 | 5 | 4 | 15 | 7 | 15 |
| Landdistrikt | 1 | - | 1 | - | 2 | 1 | - | 1 | 2 | - | 1 | 1 |
| Ringerike | 2 | 4 | - | 2 | - | 2 | - | - | - | 5 | - | 1 |
| Modum | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | 2 | 2 | 11 |
| Hallingdal *) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Sandsvær: | | | | | | | | | | | | |
| Kongsberg | 3 | 1 | 1 | - | 1 | - | 3 | 1 | - | 1 | 1 | - |
| Landdistrikt | - | 1 | - | 1 | - | - | 1 | - | 1 | 1 | 1 | - |
| Rollag | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 8 |
| V. Tønsberg: | | | | | | | | | | | | |
| Tønsberg | 1 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Horten | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| Landdistrikt | 1 | 2 | 1 | 2 | - | 5 | 1 | 3 | - | 1 | 3 | 2 |
| Hof: | | | | | | | | | | | | |
| Holmestrand | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 |
| Landdistrikt | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | 2 | 1 | - |
| Laurvig | 3 | - | - | - | 5 | - | 2 | 4 | - | 2 | - | 1 |
| VI. Solør-Odalen | 6 | 1 | - | - | 1 | 2 | - | - | - | 1 | - | 1 |
| Hedemarken | 4 | 2 | 3 | 6 | 3 | 5 | 3 | 3 | 1 | 3 | 3 | 2 |
| Søndre Østerdalen | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Trysil | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Rendalen | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Tønset | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| VII. Søndre Valders | 2 | 3 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| Nordre — | 3 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Toten | 2 | 2 | 11 | 5 | 7 | 8 | - | 2 | 2 | 3 | 2 | 9 |
| Faaberg | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| Ringebo | - | - | - | - | - | - | 10 | - | 1 | - | - | 1 |
| VIII. Skien: | | | | | | | | | | | | |
| Porsgrund | - | - | - | - | 3 | 1 | - | - | - | 2 | 6 | - |
| Landdistrikt | 2 | - | 4 | 3 | - | 1 | 3 | - | | - | 1 | 7 |
| Kragerø | - | 1 | - | - | - | 1 | 3 | 1 | 1 | 5 | 2 | 1 |
| IX. Østre Nedenæs: | | | | | | | | | | | | |
| Østerrisør | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Tvedestrand | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| Landdistrikt | - | 2 | - | 1 | - | 1 | 6 | 3 | 6 | 5 | 1 | - |
| Arendal | 1 | - | 1 | - | - | - | 2 | 16 | 12 | 8 | 8 | 4 |
| Vestre Nedenæs: | | | | | | | | | | | | |
| Grimstad | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | 1 | - |
| Landdistrikt | 5 | 2 | 2 | 6 | 1 | 3 | 4 | 11 | 5 | 6 | 12 | 5 |
| Evje | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| X. Christianssand | 1 | 2 | - | - | 1 | - | 1 | 2 | - | - | 4 | 2 |
| Oddernæs | 2 | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Undal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 |
| Lyngdal | 3 | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 | 2 | 1 | - | 4 | 3 |
| Flekkefjord | 3 | 1 | 7 | 9 | 20 | 18 | 6 | 2 | - | - | - | 1 |
| XI. Egersund | - | - | 3 | - | - | 2 | 1 | - | - | - | 2 | 13 |
| Sandnæs | 2 | 6 | 6 | - | 4 | 3 | 2 | - | 1 | 1 | 3 | 3 |
| Stavanger | 3 | 1 | 4 | 3 | 4 | 1 | 2 | - | 2 | 2 | - | 1 |
| Finnø | - | - | 3 | 6 | 1 | 5 | 3 | - | 3 | 2 | - | - |
| Sand | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | 3 | - | - | - | - |
| Karmøen | - | 3 | 4 | 2 | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - |
| Haugesund | 4 | 4 | 2 | - | - | - | - | 3 | 5 | - | 1 | - |
| XII. Indre Søndhordland | - | - | - | - | 2 | 2 | - | 4 | 2 | 1 | - | 1 |
| Ytre — | 8 | 1 | 6 | - | - | 1 | - | - | - | 3 | 7 | 8 |
| Indre Hardanger | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| Ytre — | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 | 1 | - | 3 | - |
| Vos | 4 | 5 | 3 | - | - | - | - | 4 | 1 | - | - | 1 |
| Søndre Midthordland | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | 3 | 1 |
| Nordre Midthordland | 8 | 11 | 5 | 4 | 10 | 8 | 19 | 28 | 18 | 5 | 14 | 12 |
| Indre Nordhordland | 13 | 11 | 6 | 9 | 13 | 9 | 3 | 3 | 8 | 12 | 8 | 6 |
| Ytre Nordhordland | 10 | 3 | 1 | 5 | - | 4 | 2 | 5 | 5 | 11 | 13 | 33 |
| XIII. Bergen | 29 | 8 | 16 | 16 | 6 | 3 | 16 | 15 | 13 | 16 | 16 | 9 |
| XIV. Indre Sogn | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Midtre Sogn | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ytre Sogn | 7 | 1 | - | - | 2 | 1 | 8 | - | - | - | - | - |
| Ytre Søndfjord | - | 3 | 1 | - | 7 | - | - | 1 | 1 | - | 1 | - |
| Kinn | 1 | 22 | 4 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Nordfjordeidet | 2 | - | - | 2 | 2 | 1 | 3 | 1 | 1 | 2 | 2 | - |
| Indre Nordfjord | 4 | 11 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 5 | 5 | 7 |
| Lærdal | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |

*) 24 i 1ste Kvartal, 12 i April—Juli.

Tabel XLVII (Forts.).

## b. Typhoidfeber (Forts.).

| Distrikt. | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| XV. Vestre Søndmøre | 6 | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - |
| Indre Søndmøre | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Østre Søndmøre | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Nordre Søndmøre | 9 | 5 | 5 | 4 | 2 | 1 | 4 | - | 2 | 10 | 1 | 1 |
| Ytre Romsdal | 7 | - | 1 | 2 | 6 | 4 | - | - | 1 | 3 | - | - |
| Indre Romsdal | 5 | 2 | - | 2 | 1 | - | - | 1 | 4 | 3 | 2 | - |
| Søndre Nordmøre | 4 | 1 | 11 | 1 | 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 11 | 5 | 2 |
| Sundal | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 |
| Surendal | 4 | - | - | 1 | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 7 | 5 | - |
| Nordre Nordmøre | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 1 | - | - | - |
| XVI. Trondhjem | 7 | 5 | 3 | 3 | - | - | 4 | 39 | 38 | 53 | 31 | 10 |
| Strinden | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 4 | 5 | 7 | 5 |
| Selbu | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Røros | 5 | 4 | 2 | 5 | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 |
| Guldal | - | 2 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Opdal | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 8 | - | - | - |
| Ørkedal | 1 | - | - | - | 1 | - | - | 3 | 2 | 1 | - | 4 |
| Søndre Fosen | 9 | 4 | 7 | 2 | 4 | 5 | 4 | 3 | - | 1 | 1 | - |
| Midtre Fosen | - | 1 | - | 2 | - | 2 | 1 | 1 | - | - | 1 | - |
| Nordre Fosen | 6 | - | 1 | 7 | 5 | 8 | 28 | 6 | 1 | - | - | - |
| XVII. Stjørdal | - | - | - | - | - | 2 | - | 1 | 2 | 1 | - | - |
| Frosten | - | - | - | - | - | - | - | - | 6 | 1 | 1 | - |
| Levanger | 5 | - | - | 2 | - | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | - |
| Inderøen | 1 | - | - | - | 5 | - | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 3 |
| Stenkjær | - | - | 1 | - | - | - | - | 3 | - | 2 | 1 | - |
| Namsos | 1 | 1 | - | 4 | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Ytre Namdal | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| XVIII. Alstahoug | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 2 | 5 |
| Vefsen | 2 | 1 | - | - | - | - | 4 | 3 | - | - | - | - |
| Ranen | - | 1 | 3 | - | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Bodø | 1 | 2 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Folden | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 |
| Stegen | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Buksnæs | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 |
| Hadsel | 1 | 6 | - | 2 | 1 | - | - | - | - | 3 | 1 | 4 |
| Lofotfisket | - | 4 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| XIX. Trondenæs | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 1 | 3 |
| Tranø | | - | - | - | - | 1 | - | 2 | - | - | - | - |
| Lenvik | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - |
| Malangen | - | - | - | 6 | - | 2 | 3 | - | - | - | - | - |
| Tromsø | - | - | 3 | 1 | - | - | - | 2 | - | 2 | 1 | 1 |
| Lyngen | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 4 | - |
| Skjærvø*) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| XX. Loppen | 1 | 7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Hammerfest | - | - | - | - | 3 | 4 | 1 | 3 | - | - | - | - |
| Maasø | 4 | - | - | - | 5 | 1 | 1 | - | - | - | - | - |
| Vardø | - | - | - | 1 | 1 | - | 1 | - | 1 | 1 | - | - |

## c. Cerebrospinalmeningit.

| Distrikt. | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| VI. Tønset | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| XIV. Ytre Sogn | - | 2 | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Indre Søndfjord | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| XVI. Trondhjem | 2 | 1 | 3 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Strinden | - | 1 | 18 | 3 | - | 2 | - | - | - | - | - | - |
| Ørkedal | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Midtre Fosen | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Nordre Fosen | | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| XVII. Stjørdal | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Frosten | - | 1 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| Levanger | - | 3 | 3 | 4 | 2 | 4 | 3 | - | - | 1 | - | - |
| Inderøen | 5 | 6 | 4 | 4 | 1 | 2 | 2 | | - | - | 1 | 1 |
| Stenkjær | 5 | 1 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Grong | 1 | 2 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Namsos | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ytre Namdal | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - |
| XVIII. Brønnø | - | 4 | 4 | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - | 2 | 6 |
| Ranen | 3 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Buksnæs | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Østlofoten | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Lofotfisket | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

## d. Barselfeber.

| Distrikt. | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I. Christiania | 3 | 5 | 2 | 3 | 3 | 2 | 1 | 2 | 1 | 3 | 1 | 4 |
| II. Aker | 1 | 3 | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 | - | 2 | 2 | 3 |
| Ullensaker | 1 | - | - | - | 1 | - | - | 1 | 1 | - | - | - |
| Høland | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| Follo | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | |
| III. Eidsberg | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Sarpsborg: | | | | | | | | | | | | |
| Sarpsborg | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - |
| Fredrikstad | 2 | 1 | - | - | 2 | 1 | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Landdistrikt | - | 5 | 2 | 2 | 6 | 2 | 1 | 1 | - | - | 1 | - |
| Hvaløerne | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Fredrikshald | 2 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 |
| IV. Busker. Landfysikat: | | | | | | | | | | | | |
| Drammen | 5 | - | - | - | 2 | 3 | - | 4 | 1 | 2 | - | - |
| Landdistrikt | 2 | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 |
| Ringerike | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 |
| Modum | - | - | 4 | - | - | 1 | 3 | - | 1 | 1 | - | 1 |
| Hallingdal | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Sandsvær: | | | | | | | | | | | | |
| Kongsberg | 1 | 1 | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | 2 |
| Landdistrikt | - | 1 | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Rollag | - | - | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - |
| V. Tønsberg: | | | | | | | | | | | | |
| Tønsberg | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | 1 |
| Landdistrikt | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | 1 | 1 | 3 | 2 | - |
| Hof: | | | | | | | | | | | | |
| Svelvig | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - |
| Landdistrikt | - | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 |
| Laurvig | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 | - | 2 | - | - | - |
| VI. Solør-Odalen | 2 | 3 | 3 | 1 | - | 1 | 2 | - | - | - | 1 | - |
| Hedemarken | 2 | 1 | 1 | - | - | 1 | - | 1 | - | - | 3 | - |
| Søndre Østerdalen | - | 2 | - | 1 | - | 2 | - | - | - | - | 2 | - |
| Trysil | 2 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Rendalen | 2 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - |
| Tønset | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| VII. Hadeland-Land | - | 3 | 3 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Søndre Valders | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Toten | - | 1 | - | - | - | 1 | 1 | - | - | 1 | 1 | - |
| Faaberg | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Ringebo | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Lesje | - | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | | - | - |
| VIII. Skien: | | | | | | | | | | | | |
| Porsgrund | - | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Landdistrikt | 3 | - | 1 | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | 2 |
| Kragerø | 1 | 1 | - | - | 1 | 1 | 2 | 1 | - | - | - | 1 |
| Holden | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Hviteseid | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| Tinn | 1 | - | 1 | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | 1 |
| IX. Østre Nedenæs: | | | | | | | | | | | | |
| Østerrisør | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Landdistrikt | - | 2 | - | 2 | 2 | 1 | - | - | - | 1 | 1 | - |
| Arendal | - | 1 | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 | - |
| Vestre Nedenæs: | | | | | | | | | | | | |
| Grimstad | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 |
| Landdistrikt | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | 1 | 3 | - |
| Aamli | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - |
| X. Christiansand | 1 | - | - | 1 | - | - | 1 | - | 1 | 2 | - | 1 |
| Oddernæs | 2 | - | 1 | - | - | | 1 | - | 2 | - | - | 1 |
| Lyngdal | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | 2 |
| Flekkefjord | - | 3 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - |

*) i 3die Kvartal 1.

# C. No. 4 (1877).

Tabel XLVII (Forts.).

## d. Barselfeber. (Forts.).

| Distrikt. | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| XI. Sandnæs | - | - | - | - | - | - | 2 | 1 | - | - | - | 1 |
| Stavanger | 2 | 5 | 5 | - | 1 | - | - | 1 | 1 | - | - | 2 |
| Finnø | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - |
| Sand | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Karmøen | 3 | 2 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Haugesund | 2 | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | - |
| XII. Indre Søndhordland | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 | 1 |
| Ytre Søndhordland | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Indre Hardanger | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ytre Hardanger | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| Vos | 1 | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 2 |
| Søndre Midthordland | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - |
| Nordre Midthordland | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ytre Nordhordland | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| XIII. Bergen | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | - | 1 | - | - | 1 | - | 3 |
| XIV. Ytre Søndfjord | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Indre Søndfjord | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Kinn | 2 | - | 2 | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - |
| Ytre Nordfjord | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | 1 | 1 | - | - |
| Nordfjordeidet | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Indre Nordfjord | 1 | 5 | 2 | 2 | 1 | - | - | 2 | - | 2 | 1 | 1 |
| XV. Indre Søndmøre | - | 1 | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Østre Søndmøre | - | - | 1 | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - |
| Nordre Søndmøre | 1 | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | 2 |
| Ytre Romsdal | - | - | - | - | - | 1 | - | 2 | 1 | - | - | - |
| Indre Romsdal | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Søndre Nordmøre | 3 | 1 | - | - | - | - | - | 3 | 4 | - | 1 | 2 |
| Sundal | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Surendal | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Nordre Nordmøre | - | 1 | - | - | - | - | 4 | 2 | 1 | - | - | - |
| XVI. Trondhjem | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | 2 |
| Strinden | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Opdal | 1 | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - |
| Ørkedal | 2 | - | - | - | - | 2 | 1 | - | - | 3 | - | 1 |
| Søndre Fosen | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - |
| Midtre Fosen | - | - | 3 | 5 | - | 1 | 1 | 3 | - | 1 | - | - |
| Nordre Fosen | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| XVII. Stjørdal | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | 1 | - | - |
| Levanger | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | 2 |
| Inderøen | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Stenkjær | 2 | - | - | - | 1 | 1 | - | - | 1 | - | - | 2 |
| Grong | 1 | - | - | - | 2 | - | - | 2 | - | - | - | 1 |
| Namsos | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 |
| Ytre Namdal | - | - | - | 2 | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| XVIII. Alstahoug | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 2 | - | 2 | - | - |
| Vefsen | 1 | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Ranen | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | 1 | 1 | 2 |
| Bodø | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 2 | - | - |
| Folden | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Skjærstad | 1 | 2 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Stegen | 2 | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - |
| Lødingen | 1 | - | - | - | 2 | - | 1 | 1 | - | - | - | 1 |
| Ofoten | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Buksnæs | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - |
| Østlofoten | 1 | - | - | - | 1 | - | - | 1 | 1 | - | 1 | - |
| Hadsel | 1 | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | 2 | - | - |
| XIX. Trondenæs | 1 | - | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | 1 |
| Ibestad | 1 | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Tranø | - | - | - | - | - | 1 | 2 | 1 | 1 | - | 1 | - |
| Lenvik | 1 | - | - | - | - | - | - | - | | - | - | 1 |
| Tromsø | 1 | 3 | - | 2 | - | 2 | - | 1 | - | 1 | - | - |
| Skjærvø | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| XX. Hammerfest | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| Kistrand | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| Tanen | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Vardø | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Vadsø | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |

## e. Børnekopper.

| Distrikt. | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I. Christiania | - | - | - | 5 | - | - | - | - | 4 | - | - | - |
| II. Aker | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| IV. Busker. Landfysikat: | | | | | | | | | | | | |
| Drammen | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Landdistrikt | - | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| IX. Østre Nedenæs: | | | | | | | | | | | | |
| Østerrisør | 3 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Arendal | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Vestre Nedenæs: | | | | | | | | | | | | |
| Lillesand | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| X. Stavanger | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| XI. Søndre Midthordland | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| XIII. Bergen | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - |
| XX. Vadsø | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - |
| Sydvaranger | - | - | - | - | - | 8 | - | - | - | - | - | - |

## f. Vandkopper.

| Distrikt. | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I. Christiania | 9 | 11 | 25 | 33 | 21 | 27 | 4 | 5 | 16 | 22 | 31 | 49 |
| II. Aker | 4 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | 6 |
| Ullensaker | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Høland | - | - | - | - | - | 1 | 2 | 1 | - | - | 8 | - |
| Follo | - | - | 2 | - | - | 3 | - | - | - | - | 2 | - |
| III. Moss | - | - | 2 | 4 | 2 | 1 | - | - | - | 4 | - | 1 |
| Sarpsborg: | | | | | | | | | | | | |
| Fredriksstad | - | - | 3 | 4 | - | 1 | - | - | 2 | 3 | - | 11 |
| Landdistrikt | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | | - | - | - | 10 | 10 |
| Fredrikshald | - | - | - | 10 | 8 | 1 | - | 4 | - | 16 | 41 | 5 |
| IV. Busker. Landfysikat: | | | | | | | | | | | | |
| Drammen | 14 | 1 | - | 14 | 1 | 3 | 4 | - | 3 | 5 | 1 | 1 |
| Landdistrikt | - | 10 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ringerike | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Modum | 1 | - | 2 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Hallingdal | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - |
| Sandsvær: | | | | | | | | | | | | |
| Kongsberg | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Rollag | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - |
| V. Tønsberg: | | | | | | | | | | | | |
| Tønsberg | - | - | - | 3 | 3 | - | 7 | - | - | 3 | 2 | 4 |
| Horten | - | 9 | 5 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | 3 |
| Landdistrikt | - | - | 1 | - | 1 | 4 | 2 | 1 | 3 | - | - | - |
| Hof: | | | | | | | | | | | | |
| Svelvig | 2 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Landdistrikt | 3 | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Laurvig | - | 6 | - | 6 | - | 3 | 1 | - | - | 5 | 2 | 7 |
| VI. Hedemarken | 1 | 1 | - | - | 3 | 6 | 1 | - | - | - | 1 | 1 |
| Trysil | - | - | - | - | 2 | 1 | - | - | 1 | - | - | - |
| Rendalen | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 |
| VII. Nordre Valders | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| Toten | 3 | - | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Faaberg | 5 | - | 3 | - | 1 | - | 3 | 1 | 2 | - | 4 | 3 |
| Ringebo | - | - | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - |
| VIII. Skien: | | | | | | | | | | | | |
| Skien | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Porsgrund | - | - | 1 | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - |
| Landdistrikt | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 2 | 1 | 4 |

Tabel XLVII (Forts.).

## f. Vandkopper (Forts.).

| Distrikt. | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Kragerø | - | - | 9 | 2 | 4 | - | 4 | - | - | - | 1 | - |
| Holden | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | 1 |
| Hviteseid | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - |
| Laardal | - | - | - | - | - | - | 4 | - | - | - | - | - |
| IX. Østre Nedenæs: | | | | | | | | | | | | |
| Østerrisør | - | - | 1 | - | | - | - | - | - | - | - | 2 |
| Landdistrtkt | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Arendal | - | - | 4 | - | 4 | 3 | 1 | - | - | - | - | - |
| Vestre Nedenæs: | | | | | | | | | | | | |
| Landdistrikt | - | - | 3 | - | - | - | - | 2 | - | 1 | 13 | - |
| Evje | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| X. Christianssand | 21 | 3 | 4 | 2 | 1 | 3 | 9 | 3 | 16 | 33 | 20 | 11 |
| Oddernæs | 1 | - | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | - | - | 4 | 3 | 1 |
| Lyngdal | 1 | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | 3 |
| Flekkefjord | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| XI. Ekersund | - | 3 | - | 2 | - | 3 | 1 | - | - | - | - | - |
| Sandnæs | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - |
| Stavanger | - | - | 1 | 4 | 5 | 1 | 2 | 2 | - | 1 | 3 | 5 |
| Sand | - | - | - | - | - | - | 8 | - | - | - | - | - |
| Karmøen | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Haugesund | 1 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | 5 | 1 |
| XII. Indre Søndhordland | - | 1 | - | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Ytre Søndhordland | - | - | - | - | - | - | - | 5 | - | - | - | - |
| Indre Hardanger | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| Ytre Hardanger | 2 | - | 3 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Nordre Midthordland | - | 2 | - | 4 | 1 | - | - | - | - | - | - | - |

| Distrikt. | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| XIII. Bergen | 14 | 3 | - | 15 | - | 2 | 9 | 2 | - | - | - | - |
| XIV. Indre Sogn | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Indre Nordfjord | - | - | - | - | - | - | 3 | 2 | - | - | - | - |
| XV. Indre Søndmøre | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Østre Søndmøre | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Nordre Søndmøre | 8 | 3 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | 1 | 9 | 3 |
| Ytre Romsdal | - | - | - | - | 6 | 1 | 1 | - | 2 | 2 | 8 | 2 |
| Indre Romsdal | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Søndre Nordmøre | - | - | 1 | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - |
| XVI. Trondhjem | 2 | 8 | 4 | 10 | 7 | 7 | 7 | - | 4 | 14 | 24 | 38 |
| Strinden | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - |
| Ørkedal | - | - | - | 1 | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - |
| XVII. Stjørdal | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Frosten | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Stenkjær | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 9 |
| Grong | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| XVIII. Bodø | 5 | - | - | - | | - | - | - | - | - | - | - |
| Flakstad | - | - | - | - | - | 3 | 5 | - | - | - | - | - |
| Buksnes | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| XIX. Ibestad | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Lenvik | - | - | - | - | - | 4 | - | - | - | - | - | - |
| Tromsø | 2 | 12 | 6 | 3 | 11 | 2 | - | 2 | - | - | - | - |
| XX. Hammerfest | - | - | - | - | - | 1 | 2 | - | - | - | 5 | 1 |
| Vardø | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - |

## g. Skarlagensfeber.

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I. Christiania | 65 | 29 | 28 | 8 | 12 | 8 | 9 | 11 | 10 | 16 | 11 | 7 |
| II. Aker | 41 | 25 | 16 | 8 | 18 | 22 | 20 | 9 | 17 | 12 | 6 | 2 |
| Ullensaker | 56 | 49 | 66 | 57 | 35 | 21 | 8 | 17 | 9 | 8 | 11 | 22 |
| Høland | 4 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Follo | 26 | 29 | 11 | 9 | 12 | 5 | - | - | - | - | - | - |
| III. Eidsberg | 83 | 75 | 47 | 35 | 18 | 10 | 2 | 4 | 2 | - | - | - |
| Moss | 54 | 23 | 14 | 10 | 10 | 4 | 3 | 1 | - | 3 | - | 6 |
| Sarpsborg: | | | | | | | | | | | | |
| Sarpsborg | 3 | - | 1 | - | 2 | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Fredriksstad | 2 | 1 | 4 | 2 | 8 | 3 | 8 | 5 | 4 | 13 | 12 | 6 |
| Landdistrikt | 63 | 40 | 11 | 16 | 9 | 10 | 2 | 7 | 3 | 7 | 16 | 22 |
| Hvaløerne | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Fredrikshald | 2 | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - |
| IV. Busker. Landfysikat: | | | | | | | | | | | | |
| Drammen | 34 | 53 | 48 | 40 | 19 | 2 | 6 | 12 | - | 1 | - | 2 |
| Landdistrikt | 43 | 66 | 51 | 35 | 30 | 10 | - | 4 | 1 | 1 | 9 | 6 |
| Ringerike | 13 | 9 | 6 | 18 | 12 | 5 | 3 | 10 | - | 9 | 1 | 4 |
| Modum | 27 | 24 | 13 | 9 | 3 | 2 | 2 | 1 | 6 | - | - | - |
| Hallingdal | - | 77 | - | 36 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Sandsvær: | | | | | | | | | | | | |
| Kongsberg | 8 | 2 | 2 | 1 | - | - | - | - | 2 | - | 2 | 1 |
| Landdistrikt | 2 | 4 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Rollag | - | - | 28 | 31 | 23 | 3 | 4 | - | - | - | - | - |
| V. Tønsberg: | | | | | | | | | | | | |
| Tønsberg | 12 | 5 | 5 | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Horten | 13 | 3 | 3 | - | - | - | 5 | - | - | 3 | - | - |
| Landdistrikt | 12 | 16 | 18 | 1 | 4 | - | 2 | - | - | 1 | - | - |
| Hof: | | | | | | | | | | | | |
| Svelvig | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - |
| Landdistrikt | 21 | 2 | 10 | 12 | 2 | - | - | - | - | - | 1 | - |
| Laurvig | 20 | 19 | 6 | 4 | 1 | 1 | 3 | 4 | - | - | 1 | - |
| VI. Solør-Odalen | 27 | 26 | 16 | 8 | 9 | 4 | 2 | 1 | - | - | - | - |
| Hedemarken | 86 | 50 | 23 | 16 | 22 | 23 | 18 | 2 | - | 3 | 21 | 9 |
| Søndre Østerdalen | 69 | 47 | 32 | 10 | 12 | 3 | 3 | - | - | - | - | - |
| Trysil | 19 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Rendalen | 38 | 14 | 5 | 25 | 8 | 11 | 2 | - | - | - | - | - |
| Tønset | - | - | 6 | 4 | 41 | 12 | - | - | - | - | 4 | 5 |
| VII. Hadeland-Land | 30 | 35 | 53 | 37 | 17 | 20 | 15 | 6 | 1 | - | - | - |
| Søndre Valders | 19 | 7 | 1 | 3 | 5 | 7 | 2 | 9 | 17 | 28 | 27 | 35 |
| Nordre Valders | 10 | 7 | - | 6 | 5 | 7 | 3 | 1 | 2 | 10 | 3 | - |
| Toten | 34 | 32 | 27 | 27 | 11 | 18 | 12 | 13 | 1 | 38 | 19 | 21 |
| Faaberg | 14 | 10 | 11 | 13 | 15 | 19 | 10 | 12 | 9 | 8 | 13 | 21 |
| Ringebo | 6 | 9 | 15 | 8 | 7 | 2 | 10 | - | 4 | 1 | 5 | 6 |
| Lom | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | 8 |
| Lesje | - | 11 | 19 | 25 | 6 | - | 10 | 4 | 1 | 1 | - | 1 |
| VIII. Skien: | | | | | | | | | | | | |
| Skien | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 1 | - | - | - |
| Porsgrund | 20 | 4 | 7 | - | 4 | 4 | 7 | 6 | 7 | 16 | 17 | 6 |
| Landdistrikt | 16 | 14 | 13 | 6 | 9 | - | 9 | 11 | 7 | 12 | 2 | 9 |
| Kragerø | 14 | 15 | 17 | 7 | 9 | 7 | 4 | 5 | 4 | 6 | 4 | 18 |
| Holden | 15 | 10 | 8 | 5 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - |
| Sauland | 6 | 5 | - | 5 | 3 | 2 | 1 | 2 | - | - | - | - |
| Hviteseid | 53 | 12 | 5 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Laardal | 10 | 4 | 3 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tinn | 30 | 7 | 3 | 13 | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| IX. Østre Nedenæs: | | | | | | | | | | | | |
| Østerrisør | - | - | 1 | - | 1 | 3 | - | 1 | - | 1 | - | - |
| Tvedestrand | - | 6 | 3 | - | 4 | - | - | - | - | - | 2 | - |
| Landdistrikt | 18 | 4 | 16 | 5 | 9 | 14 | 4 | 7 | 2 | 17 | 8 | 9 |
| Arendal | 1 | 4 | 4 | 1 | 1 | 5 | 3 | 3 | - | - | - | - |
| Vestre Nedenæs: | | | | | | | | | | | | |
| Grimstad | 2 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Landdistrikt | 2 | 2 | 1 | 1 | 5 | 7 | 3 | 8 | 1 | - | - | 3 |
| Aamli | - | 6 | 8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Evje | 2 | 15 | - | 3 | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - |
| Sætersdalen | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| X. Christianssand | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Oddernæs | 2 | - | - | - | - | 2 | 1 | - | - | - | - | - |
| Lyngdal | 23 | 3 | 1 | - | - | 3 | 3 | - | - | - | - | - |
| Flekkefjord | - | 1 | 6 | 5 | 7 | 1 | 2 | - | - | - | - | - |
| XI. Sogndal | 5 | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - |
| Ekersund | 18 | 5 | 3 | 3 | 5 | 2 | - | - | - | - | - | 1 |
| Sandnæs | 14 | 4 | 3 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Stavanger | 9 | 5 | 12 | 6 | - | - | 1 | - | - | - | 7 | 2 |
| XII. Indre Søndhordland | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| Ytre Søndhordland | 6 | - | 2 | 4 | - | 5 | 7 | 15 | 8 | 7 | 3 | 2 |
| Indre Hardanger | 4 | 4 | 3 | 3 | - | - | - | - | 2 | - | - | - |
| Ytre Hardanger | 74 | 26 | 3 | - | 1 | 16 | 59 | 43 | 2 | 5 | 19 | 3 |

# C. No. 4 (1877).

Tabel XLVII (Forts.).

## g. Skarlagensfeber (Forts.).

| Distrikt. | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vos | - | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Søndre Midthordland | - | 13 | - | - | - | - | - | - | 34 | 10 | 22 | 12 |
| Nordre Midthordland | 18 | 3 | 3 | 13 | 10 | 7 | - | - | - | - | - | 1 |
| Indre Nordhordland | 4 | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ytre Nordhordland | 16 | 8 | 1 | 2 | 1 | 1 | 17 | 4 | 18 | 17 | 13 | 16 |
| XIII. Bergen | 49 | 21 | 15 | 19 | 12 | 20 | 11 | 9 | - | 1 | 1 | - |
| XIV. Indre Sogn | - | - | - | - | - | 5 | 5 | 2 | - | 8 | 19 | 24 |
| Midtre Sogn | - | - | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - |
| Ytre Sogn | 1 | 18 | 12 | 22 | 20 | 18 | 30 | 44 | 27 | 20 | 23 | 34 |
| Indre Søndfjord | 5 | 16 | 4 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Kinn | - | - | - | - | - | - | 4 | - | - | - | - | - |
| Nordfjordeidet | - | 6 | 5 | 7 | 27 | 12 | 9 | 8 | 6 | 5 | 2 | - |
| Indre Nordfjord | - | 1 | 27 | 28 | 17 | 16 | 28 | 28 | 12 | 8 | 15 | 5 |
| Lærdal | 14 | 3 | 2 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| XV. Vestre Søndmøre | 23 | 12 | 8 | 38 | 22 | 13 | 18 | - | - | - | - | - |
| Indre Søndmøre | 12 | 12 | 6 | 5 | 4 | - | - | - | - | - | - | - |
| Østre Søndmøre | - | 6 | - | - | - | 2 | - | - | 2 | - | - | - |
| Nordre Søndmøre | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ytre Romsdal | 4 | - | - | - | 2 | 37 | 28 | 24 | 24 | 26 | 6 | 3 |
| Indre Romsdal | - | - | - | - | 5 | - | - | - | 3 | 3 | 9 | 3 |
| Søndre Nordmøre | 2 | 7 | 3 | 2 | 1 | 2 | - | - | - | 2 | 1 | 14 |
| Sundal | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| XVI. Trondhjem | 10 | 25 | 25 | 12 | 23 | 18 | 13 | 24 | 26 | 18 | 11 | 10 |
| Strinden | 4 | 13 | 12 | 4 | 7 | 5 | 1 | 10 | 7 | 2 | 6 | 4 |

| Distrikt. | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Opdal | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Ørkedal | 3 | - | 1 | - | 3 | - | - | 13 | 12 | - | - | - |
| Søndre Fosen | - | 3 | 2 | 1 | - | - | 6 | - | - | - | - | - |
| Midtre Fosen | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| XVII. Stjørdal | 6 | 2 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 3 | 5 |
| Frosten | - | - | - | - | - | - | - | - | 9 | 12 | 5 | 19 |
| Levanger | - | - | 5 | - | - | - | - | - | - | - | 7 | 4 |
| Inderøen | 2 | - | - | - | - | - | 3 | - | - | - | - | - |
| Stenkjær | 2 | 3 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Namsos | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ytre Namdal | | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| XVIII. Brønnø | - | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | 4 | - |
| Alstahoug | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 4 | - | - | 1 |
| Bodø | - | - | - | - | - | - | 5 | - | - | - | - | - |
| Folden | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Lødingen | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| Østlofoten | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - |
| XIX. Ibestad | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 9 | - |
| Tranø | - | - | - | - | - | - | - | 10 | 10 | 42 | 40 | 26 |
| Lenvik | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Malangen | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 14 |
| Tromsø | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 2 | 10 | 23 |
| XX. Vadsø | - | - | - | - | 5 | 6 | 3 | 6 | - | 5 | 2 | - |

## h. Rødlinger.

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| II. Høland | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| III. Moss | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - |
| V. Tønsberg: | | | | | | | | | | | | |
| Landdistrikt | - | - | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | - | - | - | - | - |
| Hof: | | | | | | | | | | | | |
| Svelvig | - | - | 8 | - | 6 | 3 | - | - | - | - | - | - |
| VI. Solør-Odalen | - | - | - | - | - | | - | 1 | - | - | - | - |
| Rendalen | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| VII. Nordre Valders | 2 | - | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Toten | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| Faaberg | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| VIII. Skien: | | | | - | | | | - | - | - | - | - |
| Skien | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| IX. Østre Nedenæs | - | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Arendal | 2 | 4 | 4 | 3 | 3 | 2 | - | - | - | - | - | 1 |
| Vestre Nedenæs: | | | | | | | | | | | | |
| Landdistrikt | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 7 |
| Aamli | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| X. Christianssand | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | 3 | - | - |
| Oddernæs | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| XI. Stavanger | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - |
| Karmøen | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Haugesund | - | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 2 | - |
| XIII. Bergen | - | - | 1 | 1 | 3 | - | - | - | - | - | 2 | - |
| XIV. Indre Nordfjord | - | - | - | - | - | 3 | 2 | - | - | - | - | - |
| XV. Indre Romsdal | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Søndre Nordmøre | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| XVI. Trondhjem | 2 | - | 3 | - | 4 | - | - | 4 | - | - | 1 | - |
| Ørkedal | - | - | 2 | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - |
| XVII. Stjørdal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - |
| Frosten | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Stenkjær | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Grong | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Namsos | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 |
| XVIII. Brønnø | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Bodø | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - |
| Buksnæs | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - |
| XIX. Tromsø | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 4 |
| XX. Hammerfest | 1 | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 1 | - | - |
| Vardø | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - |

## i. Mæslinger.

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I. Christiania | 300 | 87 | 58 | 24 | 38 | 16 | 17 | 6 | - | 2 | 16 | 12 |
| II. Aker | 30 | 15 | 10 | 9 | 7 | 4 | 6 | 3 | - | 1 | 2 | 16 |
| Ullensaker | 29 | 25 | 74 | 44 | 60 | 34 | 33 | 7 | 3 | 1 | - | - |
| Høland | 6 | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Follo | - | - | 9 | - | - | 3 | 1 | - | - | 1 | 1 | - |
| III. Eidsberg | - | - | - | 7 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Moss | - | - | 2 | 54 | 98 | 36 | 2 | 5 | - | - | - | - |
| Sarpsborg: | | | | | | | | | | | | |
| Sarpsborg | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 27 | 15 |
| Fredrikstad | - | - | - | - | - | - | 41 | 28 | 19 | 60 | 89 | 26 |
| Landdistrikt | 1 | 2 | - | - | - | - | 12 | 10 | 11 | 37 | 47 | 22 |
| IV. Busker. Landfysikat: | | | | | | | | | | | | |
| Drammen | 5 | 2 | 5 | 2 | 2 | 6 | 9 | 12 | 28 | 284 | 263 | 119 |
| Landdistrikt | - | - | - | 4 | - | - | - | 11 | 12 | 20 | 38 | 10 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ringerike | 1 | 1 | 6 | 12 | 7 | - | 1 | - | 1 | 3 | 8 | 1 |
| Modum | 12 | 2 | 9 | 10 | 6 | 6 | 7 | 13 | 8 | 10 | 11 | 8 |
| Sandsvær: | | | | | | | | | | | | |
| Kongsberg | 1 | - | 12 | 27 | 43 | 12 | 3 | 1 | - | 3 | - | - |
| Landdistrikt | - | - | 1 | 13 | 9 | 4 | - | - | - | - | - | - |
| Rollag | - | - | - | 12 | 16 | - | - | 1 | - | - | - | - |
| V. Tønsberg: | | | | | | | | | | | | |
| Tønsberg | - | - | - | - | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - |
| Horten | 1 | - | 2 | - | - | - | - | 1 | - | 1 | 2 | 1 |
| Landdistrikt | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 14 | 7 |
| Hof: | | | | | | | | | | | | |
| Landdistrikt | - | 3 | 1 | - | 5 | 6 | - | - | 1 | 10 | 10 | 3 |
| VI. Solør-Odalen | 3 | 7 | 4 | 1 | 11 | 6 | 2 | - | 5 | 10 | 31 | 33 |
| Søndre Østerdalen | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |

Tabel XLVII (Forts.).

## i. Mæslinger (Forts.).

| Distrikt. | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| VII. Hadeland-Land | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 3 | - |
| Søndre Valders | 12 | 5 | 14 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Nordre Valders | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - |
| Toten | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Faaberg | - | - | 1 | 1 | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - |
| VIII. Skien: | | | | | | | | | | | | |
| Skien | - | - | - | 1 | - | 2 | 1 | - | 1 | - | - | - |
| Holden | - | - | - | - | - | - | 2 | 3 | 14 | 18 | 11 | 23 |
| Sauland | - | - | - | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Hviteseid | - | - | - | 1 | - | 9 | 21 | 4 | 5 | 1 | 1 | - |
| Tinn | 40 | 36 | 20 | 12 | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| IX. Østre Nedenæs: | | | | | | | | | | | | |
| Tvedestrand | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 11 | 138 | 77 |
| Landdistrikt | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 3 | 15 | 25 |
| Arendal | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| Vestre Nedenæs: | | | | | | | | | | | | |
| Grimstad | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |

| Distrikt. | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| X. Christiansand | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Oddernæs | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 20 | 17 |
| XI. Stavanger | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| XII. Indre Hardanger | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ytre Hardanger | - | - | - | - | 1 | 4 | 1 | - | - | - | - | - |
| Vos | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Nordre Midthordland | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 4 | 11 | 23 |
| XIII. Bergen | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | 175 |
| XIV. Indre Sogn | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 |
| Midtre Sogn | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| Indre Nordfjord | - | - | - | - | - | - | 4 | - | - | - | - | - |
| Lærdal | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 3 | 9 |
| XV. Ytre Romsdal | 5 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| XVI. Strinden | - | - | - | - | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | - |
| Midtre Fosen | 1 | 2 | 12 | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| XVII. Stjørdal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |

## j. Rosen.

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I. Christiania | 13 | 8 | 9 | 8 | 8 | 5 | 4 | 4 | 7 | 6 | 2 | 7 |
| II. Aker | 4 | 9 | 1 | 2 | 5 | 2 | 1 | - | 1 | 1 | - | 2 |
| Ullensaker | 2 | - | - | 1 | - | 1 | - | - | 1 | - | 1 | - |
| Høland | 3 | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 | 1 | 3 | 1 |
| Follo | 1 | 3 | - | 3 | 1 | 1 | - | - | 2 | 1 | - | 1 |
| III. Eidsberg | 3 | 3 | 1 | 1 | 1 | - | 2 | 2 | - | 1 | - | 1 |
| Moss | 4 | 3 | 6 | 3 | 2 | 1 | 5 | 2 | - | 4 | 2 | 3 |
| Sarpsborg: | | | | | | | | | | | | |
| Sarpsborg | - | - | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Fredrikstad | 3 | - | 3 | 3 | 2 | 3 | 6 | 1 | - | 1 | 1 | 3 |
| Landdistrikt | 3 | 6 | 2 | 3 | 6 | 2 | 3 | - | 3 | 5 | 1 | 4 |
| Hvaløerne | 2 | 1 | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Fredrikshald | 8 | 1 | 1 | 7 | 5 | 2 | 7 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |
| IV. Busker. Landfysikat: | | | | | | | | | | | | |
| Drammen | 5 | 7 | 11 | 7 | 6 | 5 | 5 | 2 | 5 | 5 | 9 | 4 |
| Landdistrikt | - | 1 | 2 | 3 | 4 | 2 | 2 | 3 | 1 | - | 2 | 2 |
| Ringerike | 1 | 3 | - | 1 | 2 | 1 | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Modum | 2 | 7 | 6 | 5 | 7 | 2 | 1 | 4 | - | 3 | 2 | 2 |
| Sandsvær: | | | | | | | | | | | | |
| Kongsberg | 4 | 1 | - | 4 | 5 | 2 | 2 | 2 | 1 | - | 1 | 1 |
| Landdistrikt | - | 5 | 1 | 2 | 2 | 2 | - | 4 | - | - | 1 | 1 |
| Rollag | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| V. Tønsberg: | | | | | | | | | | | | |
| Tønsberg | 2 | 1 | 1 | - | 3 | 3 | 3 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 |
| Horten | 2 | 4 | 2 | - | 3 | - | - | 2 | - | 2 | 2 | 1 |
| Landdistrikt | 1 | - | 3 | 3 | 4 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | - |
| Hof: | | | | | | | | | | | | |
| Svelvig | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - |
| Landdistrikt | 2 | 2 | 3 | - | - | 2 | 2 | - | - | 1 | 4 | 3 |
| Laurvig | 1 | 1 | 4 | 2 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 |
| VI. Solør-Odalen | 3 | 2 | 2 | 4 | 2 | 1 | 3 | 3 | 2 | 4 | 1 | 4 |
| Hedemarken | 2 | 4 | 1 | 1 | 6 | 3 | 5 | 4 | 3 | 1 | 3 | 2 |
| Søndre Østerdalen | 1 | - | 1 | - | - | - | 3 | 2 | - | - | - | 1 |
| Trysil | - | - | - | - | 2 | 1 | - | - | 2 | - | - | - |
| Rendalen | 4 | 1 | 1 | 3 | 1 | - | - | - | 1 | - | 1 | 1 |
| VII. Hadeland-Land | 3 | - | 3 | 1 | 2 | - | 1 | 3 | 1 | 4 | 4 | 1 |
| Søndre Valders | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Nordre Valders | 4 | 1 | 1 | 1 | - | 1 | - | - | 2 | 2 | - | 2 |
| Toten | 1 | 5 | 1 | 4 | - | 2 | 1 | 1 | - | 3 | 3 | 3 |
| Faaberg | 1 | 4 | 2 | 1 | - | 2 | 1 | - | - | 3 | - | 1 |
| Ringebo | - | - | 2 | - | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - | 2 |
| Lom | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Lesje | 1 | - | - | 2 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - |
| VIII. Skien: | | | | | | | | | | | | |
| Skien | - | 1 | 1 | 1 | - | 2 | 1 | 2 | 1 | - | - | 3 |
| Porsgrund | 2 | 1 | 7 | 6 | - | - | - | 2 | 1 | - | 1 | 2 |
| Landdistrikt | 3 | 3 | 3 | 1 | 2 | 1 | - | 4 | - | - | - | 3 |
| Kragerø | 3 | 2 | 1 | - | 1 | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 4 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Holden | 2 | 4 | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | - | 1 | - | - |
| Hviteseid | 1 | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Tinn | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| IX. Østre Nedenæs: | | | | | | | | | | | | |
| Østerrisør | 1 | 1 | 1 | 2 | - | - | 1 | - | 1 | - | - | 1 |
| Tvedestrand | - | - | 1 | 1 | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Landdistrikt | 2 | 4 | 4 | 3 | 6 | 8 | 3 | 2 | 1 | 3 | 7 | 5 |
| Arendal | 4 | 6 | 5 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 3 | 2 | 6 |
| Vestre Nedenæs: | | | | | | | | | | | | |
| Grimstad | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Landdistrikt | - | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | - | 1 | - | - | 2 | - |
| Aamli | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Evje | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Sætersdalen | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| X. Christiansand | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 2 | 3 | - | 4 | 2 | 2 | 1 |
| Oddernæs | 2 | 2 | - | 2 | 1 | 1 | 3 | 1 | 4 | 2 | 2 | - |
| Undal | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - |
| Lyngdal | 1 | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 3 | - | - |
| Flekkefjord | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | 2 |
| XI. Ekersund | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| Sandnæs | 1 | - | 1 | 1 | - | 3 | - | 1 | - | - | - | - |
| Stavanger | 8 | 2 | 7 | 5 | 3 | 2 | 2 | 4 | 2 | 1 | 3 | 3 |
| Finnø | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Sand | 6 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - |
| Karmøen | - | 1 | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Haugesund | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | 2 |
| XII. Indre Søndhordland | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 2 | 1 | 2 |
| Indre Hardanger | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| Ytre Hardanger | 1 | 1 | - | 1 | 2 | - | 2 | 1 | - | - | 1 | - |
| Vos | - | 1 | 1 | - | - | 2 | 2 | 3 | - | - | 1 | - |
| Søndre Midthordland | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Nordre Midthordland | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Indre Nordhordland | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| XIII. Bergen | 10 | 3 | 13 | 11 | 8 | 12 | 5 | 4 | 10 | 6 | 6 | 3 |
| XIV. Lærdal | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | - | 1 |
| Indre Sogn | - | - | 2 | 1 | - | - | 1 | 1 | - | - | 1 | - |
| Midtre Sogn | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ytre Sogn | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - |
| Ytre Søndfjord | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Indre Søndfjord | 2 | 1 | | - | 1 | 2 | - | 1 | 1 | - | - | - |
| Kinn | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | 2 | 1 | 1 |
| Ytre Nordfjord | 1 | 1 | 3 | 2 | 3 | - | 2 | 2 | 4 | 3 | 2 | 1 |
| Nordfjordeidet | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - |
| Indre Nordfjord | 3 | 3 | - | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | - | 1 | 2 | 2 |
| XV. Vestre Søndmøre | 1 | 4 | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Indre Søndmøre | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - |
| Østre Søndmøre | - | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Nordre Søndmøre | 3 | 7 | 4 | 6 | 7 | 3 | 4 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 |

# C. No. 4 (1877).

Tabel XLVII (Forts.).

## j. Rosen (Forts.).

| Distrikt. | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ytre Romsdal | - | | 1 | 1 | 1 | - | 1 | - | 1 | 1 | - | - |
| Indre Romsdal | 1 | 2 | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Søndre Nordmøre | - | 2 | 1 | 1 | - | - | - | 3 | 2 | - | 1 | - |
| Sundal | 1 | - | - | - | 2 | - | - | 1 | 1 | - | - | - |
| Surendal | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - |
| Nordre Nordmøre | 2 | 2 | - | 2 | - | 1 | 1 | 1 | - | - | 1 | 2 |
| XVI. Trondhjem | 9 | 8 | 12 | 8 | 6 | 7 | 5 | 8 | 2 | 5 | 6 | 5 |
| Strinden | - | 1 | - | - | - | - | - | 3 | 3 | - | 1 | - |
| Røros | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 2 | 1 | - | 3 |
| Opdal | - | - | - | 1 | - | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - |
| Orkedal | 1 | - | - | 2 | 4 | 1 | 1 | - | 1 | - | - | 1 |
| Søndre Fosen | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Midtre Fosen | 2 | - | - | - | 3 | 2 | 1 | - | 1 | 1 | 1 | - |
| Nordre Fosen | 1 | 1 | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - |
| XVII. Stjørdal | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | - | 1 | 1 | - | 2 | 1 | 2 |
| Frosten | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Levanger | - | 4 | 1 | - | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 3 | - | 1 |
| Inderøen | 3 | 2 | 1 | - | 3 | - | - | - | 1 | - | 1 | 1 |
| Stenkjær | 4 | - | - | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 3 | - | - | 1 |
| Grong | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - |
| Namsos | - | - | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | 2 |
| Ytre Namdal | 1 | 2 | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - |

| Distrikt. | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| XVIII. Brønnø | - | 1 | - | 1 | 5 | 4 | 2 | - | - | - | 2 | 7 |
| Alstahoug | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | 2 |
| Vefsen | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - |
| Ranen | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 2 | - | 1 |
| Bodø | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Skjærstad | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Lødingen | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Ofoten | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Buksnæs | - | - | - | - | 2 | 1 | - | - | - | - | 1 | - |
| Østlofoten | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Hadsel | - | - | 1 | - | 2 | - | 1 | - | - | 1 | 1 | - |
| Sortland | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| XIX. Trondenæs | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - |
| Ibestad | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | 2 | - | - | - |
| Tranø | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - |
| Lenvik | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | 2 | - | - |
| Tromsø | 3 | 2 | 3 | 1 | - | 2 | - | 1 | - | - | 2 | 1 |
| Karlsø | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| Skjærvø | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| XX. Alten*) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Loppen | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - |
| Hammerfest | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Vardø | 1 | - | 2 | 1 | 2 | - | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 |
| Vadsø | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

## k. Kighoste.

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I. Christiania | 9 | 15 | 8 | 11 | 21 | 36 | 122 | 203 | 144 | 83 | 117 | 94 |
| II. Aker | 7 | 7 | 3 | 9 | 12 | 16 | 33 | 37 | 37 | 34 | 38 | 4 |
| Ullensaker | 4 | 1 | 1 | 2 | - | 1 | 6 | 3 | 9 | 12 | 12 | 7 |
| Høland | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 6 |
| Follo | 9 | - | 7 | - | - | 1 | 8 | 4 | 4 | 16 | 9 | 9 |
| III. Eidsberg | - | - | - | - | - | - | - | 5 | 3 | 4 | 1 | 2 |
| Moss | - | - | - | - | 4 | 14 | 7 | 3 | 3 | 9 | 10 | 21 |
| Sarpsborg: | | | | | | | | | | | | |
| Fredrikstad | 12 | 8 | 11 | 8 | 3 | 9 | 12 | 9 | 13 | 23 | 10 | 10 |
| Landdistrikt | - | 3 | 4 | 2 | 5 | 2 | 5 | 1 | 6 | 11 | 26 | 26 |
| Fredrikshald | - | - | - | - | - | - | - | - | 13 | 12 | 41 | 40 |
| IV. Busker. Landfysikat: | | | | | | | | | | | | |
| Drammen | - | - | - | - | - | 6 | 2 | 5 | 12 | 21 | 22 | 28 |
| Landdistrikt | - | - | - | 2 | - | - | 3 | 1 | - | 2 | - | - |
| Ringerike | 1 | - | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | 2 | 2 | 12 |
| Modum | 2 | 8 | 7 | 6 | 6 | 4 | 13 | 5 | 9 | 9 | - | - |
| Hallingdal | - | - | - | 18 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Sandsvær: | | | | | | | | | | | | |
| Kongsberg | 2 | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | 3 | - | - |
| Landdistrikt | 2 | - | - | - | 4 | - | 2 | 3 | 1 | 7 | 2 | 4 |
| V. Tønsberg: | | | | | | | | | | | | |
| Horten | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 2 | - |
| Landdistrikt | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Hof: | | | | | | | | | | | | |
| Svelvig | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 10 |
| Landdistrikt | 1 | 5 | 4 | 1 | 1 | - | - | 3 | - | - | - | - |
| Laurvig | 2 | - | - | | - | - | - | - | - | - | - | - |
| VI. Solør-Odalen | - | 1 | - | 3 | 4 | 3 | - | 2 | 3 | - | 2 | 4 |
| Hedemarken | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 3 | - | - |
| Søndre Østerdalen | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 12 |
| Rendalen | - | - | 1 | - | 9 | 3 | 6 | 1 | 1 | - | 1 | 2 |
| VII. Hadeland-Land | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 9 | 18 |
| Søndre Valders | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 6 | - |
| Nordre Valders | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | - |
| Toten | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 4 | 5 | 6 | 19 |
| Faaberg | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| VIII. Skien: | | | | | | | | | | | | |
| Skien | 2 | - | 10 | - | 1 | - | - | - | 2 | - | - | - |
| Porsgrund | 2 | - | - | - | 2 | - | - | - | 2 | 9 | - | 3 |
| Landdistrikt | 7 | 11 | 2 | 1 | 2 | 14 | 1 | - | - | - | - | - |
| Kragerø | 8 | 16 | 11 | 2 | 3 | 4 | - | 1 | 3 | 1 | - | - |
| Holden | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 2 | 1 | - | 4 |

*) paa Sygehuset 1 i 2det Kvartal.

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Sauland | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Hviteseid | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tinn | - | - | - | - | 6 | 13 | 5 | - | - | - | - | - |
| IX. Østre Nedenæs: | | | | | | | | | | | | |
| Østerrisør | 11 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tvedestrand | - | - | 11 | 38 | 21 | 18 | 6 | - | 2 | - | - | - |
| Landdistrikt | 36 | 33 | 41 | 22 | 54 | 62 | 52 | 28 | 9 | 10 | 3 | 9 |
| Arendal | 12 | 13 | 5 | 1 | 1 | 2 | 2 | - | 1 | - | - | 2 |
| Vestre Nedenæs: | | | | | | | | | | | | |
| Grimstad | - | - | 1 | 3 | 10 | 14 | 5 | 5 | - | 1 | - | - |
| Landdistrikt | - | - | 3 | 16 | 12 | 26 | 40 | 16 | 11 | 1 | 2 | - |
| Aamli | - | - | - | 4 | 7 | 12 | 8 | 1 | 12 | 2 | 1 | - |
| Sætersdalen | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 7 |
| X. Christiansand | 28 | 30 | 36 | 45 | 37 | 10 | 9 | 10 | 9 | 4 | - | 2 |
| Oddernæs | 11 | - | 1 | 7 | 15 | 27 | 19 | 9 | 13 | 10 | 2 | 8 |
| Undal | | - | - | - | - | - | 1 | - | 6 | 1 | - | - |
| Lyngdal | - | - | 3 | 13 | - | 4 | 3 | - | 1 | 4 | - | - |
| Flekkefjord | - | - | - | - | - | - | - | - | 28 | 15 | 16 | 12 |
| XI. Sogndal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - |
| Ekersund | - | - | 3 | 3 | 9 | 7 | 3 | - | 1 | - | 2 | 1 |
| Sandnæs | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | 1 | 4 | 6 | 2 |
| Stavanger | 20 | 9 | 5 | 18 | 7 | 12 | 27 | 30 | 23 | 32 | 14 | 7 |
| Sand | 4 | 3 | 6 | 31 | 6 | 3 | - | - | 10 | - | - | - |
| Karmøen | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 9 |
| Haugesund | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| XII. Indre Søndhordland | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ytre Søndhordland | 2 | 2 | 1 | - | 2 | - | - | - | - | 3 | 2 | - |
| Indre Hardanger | - | - | 14 | 13 | 9 | 14 | 3 | 7 | 12 | 1 | 1 | 2 |
| Ytre Hardanger | - | 3 | 3 | 13 | 4 | 10 | 21 | 13 | 3 | 3 | - | - |
| Vos | 1 | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Søndre Midthordland | - | - | - | - | - | - | 4 | - | 1 | - | - | 1 |
| Nordre Midthordland | - | - | - | - | 1 | 3 | 6 | - | - | 2 | 1 | 2 |
| Indre Nordhordland | - | - | 6 | 8 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ytre Nordhordland | - | - | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| XIII. Bergen | 26 | 10 | 14 | 10 | 13 | 2 | 1 | 5 | 8 | 4 | 4 | 2 |
| XIV. Indre Sogn | - | - | - | - | 1 | 2 | 1 | 3 | 12 | 2 | 15 | 14 |
| Midtre Sogn | - | 7 | 1 | 1 | 7 | - | 2 | 1 | - | - | - | 1 |
| Ytre Sogn | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | 3 | 17 |
| Indre Søndfjord | - | - | - | 8 | 17 | 11 | - | 7 | - | 6 | 2 | - |
| Kinn | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 9 | 3 |
| Nordfjordeidet | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 | - | 2 | 6 | 5 |
| Indre Nordfjord | - | - | - | - | - | - | - | 12 | 45 | 42 | 66 | 50 |
| Lærdal | - | - | - | 4 | - | - | 2 | - | 5 | - | - | 3 |

Tabel XLVII (Forts.).

## k. Kighoste (Forts.).

| Distrikt. | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| XV. Indre Søndmøre | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 |
| Surendal | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| XVI. Trondhjem | - | - | - | - | - | 9 | 6 | 15 | 10 | 25 | 69 | 70 |
| Strinden | - | - | - | - | - | - | 3 | 2 | 2 | 2 | 1 | - |
| Orkedal | - | 7 | - | - | 1 | - | - | - | - | 5 | 4 | 1 |
| Søndre Fosen | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | 4 | 3 |
| Nordre Fosen | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 13 |
| XVII. Stjørdal | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 | 4 | 5 |
| Levanger | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 5 | 3 |
| Inderøen | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Stenkjær | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - |
| XVIII. Skjærstad | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| XIX. Tranø | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 |
| Malangen | - | - | - | - | 4 | 13 | 4 | 3 | 4 | 5 | 8 | 10 |
| Tromsø | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Skjærvø | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| XX. Hammerfest | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |

## l. Diphtherit.

| Distrikt. | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I. Christiania | 2 | 3 | 1 | 3 | - | 1 | 3 | - | 2 | 1 | 1 | - |
| II. Aker | 1 | - | - | - | 1 | 2 | - | - | - | 1 | - | 2 |
| Ullensaker | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| Follo | - | - | - | 2 | - | - | 3 | - | - | 1 | 1 | 2 |
| Høland | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| III. Eidsberg | 2 | 3 | 8 | 5 | 4 | 3 | - | - | 1 | 1 | 1 | - |
| Moss | 15 | 19 | 8 | 7 | 5 | 14 | 4 | 2 | 2 | 4 | 4 | 2 |
| Sarpsborg: | | | | | | | | | | | | |
| Sarpsborg | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Fredriksstad | 8 | 9 | 8 | 2 | 3 | 5 | 2 | 1 | - | - | 1 | 2 |
| Landdistrikt | 23 | 10 | 11 | 8 | 5 | 2 | 2 | 6 | 1 | 7 | 11 | 13 |
| Hvaløerne | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Fredrikshald | 5 | 2 | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - |
| IV. Busker. Landfysikat: | | | | | | | | | | | | |
| Drammen | - | 1 | 5 | 1 | 1 | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - |
| Landdistrikt | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 |
| Modum | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Hallingdal | - | 24 | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - |
| Sandsvær: | | | | | | | | | | | | |
| Kongsberg | 6 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - |
| Landdistrikt | 3 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Rollag | - | - | - | - | - | 1 | 3 | 2 | - | - | 2 | 2 |
| V. Tønsberg: | | | | | | | | | | | | |
| Tønsberg | 3 | - | 3 | - | 1 | - | 1 | - | 1 | 2 | - | - |
| Horten | 5 | 1 | 2 | 1 | 3 | 1 | - | - | 1 | 1 | - | - |
| Landdistrikt | 12 | 12 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 8 | - | 1 | 3 | - |
| Hof: | | | | | | | | | | | | |
| Landdistrikt | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 6 | 2 | - |
| Laurvig | 20 | 3 | 4 | 4 | 7 | 2 | 2 | 4 | 1 | - | 3 | 2 |
| VI. Solør-Odalen | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Hedemarken | 2 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Søndre Østerdalen | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Trysil | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 1 |
| VII. Søndre Valders | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| Toten | 6 | 3 | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | 3 | 4 | - |
| Faaberg | - | - | 1 | 2 | - | 2 | 3 | - | - | - | 2 | - |
| Lesje | 2 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| VIII. Skien: | | | | | | | | | | | | |
| Porsgrund | - | - | - | - | - | 1 | 2 | - | - | - | - | - |
| Landdistrikt | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 |
| Kragerø | - | - | - | - | - | - | 4 | - | - | - | 1 | - |
| Sauland | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| IX. Østre Nedenæs: | | | | | | | | | | | | |
| Østerrisør | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Landdistrikt | - | - | 1 | - | 1 | - | - | 1 | 1 | - | 1 | - |
| Arendal | - | 2 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Vestre Nedenæs | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| X. Christiansand | 1 | 13 | - | - | - | - | - | 2 | 1 | 2 | - | - |
| Oddernæs | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - |
| Lyngdal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| Flekkefjord | - | - | - | 1 | - | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - |
| XI. Ekersund | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Sandnæs | 1 | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Stavanger | 3 | - | 4 | 4 | 3 | 3 | - | - | 4 | 1 | 2 | 2 |
| Haugesund | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 |
| XII. Indre Hardanger | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| Ytre Hardanger | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 |
| Nordre Midthordland | 1 | 1 | - | 1 | 2 | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Indre Nordhordland | 5 | 1 | 2 | 2 | - | 1 | 3 | 1 | 1 | - | 4 | 2 |
| XIII. Bergen | 1 | - | 1 | 2 | 1 | 3 | 1 | - | 2 | 3 | - | 2 |
| XIV. Ytre Søndfjord | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ytre Nordfjord | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 3 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | - |
| XV. Vestre Søndmøre | - | - | - | - | 1 | 5 | - | - | - | - | - | - |
| Indre Søndmøre | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Nordre Søndmøre | 1 | 3 | 2 | - | 1 | 1 | 2 | 1 | | 1 | - | - |
| Ytre Romsdal | - | 2 | 2 | - | - | 1 | - | 1 | 2 | - | - | - |
| Søndre Nordmøre | 1 | 2 | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - |
| Surendal | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - |
| XVI. Trondhjem | 10 | 6 | 2 | 2 | 1 | - | 2 | 2 | - | 3 | 5 | 1 |
| Røros | - | 1 | 3 | 1 | - | - | 1 | - | 2 | - | 1 | - |
| Orkedal | - | 1 | 2 | - | - | 1 | - | - | - | 1 | 1 | - |
| XVII. Levanger | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Inderøen | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Stenkjær | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| XVIII. Ranen | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Bodø | - | - | 4 | 1 | 3 | - | - | - | - | - | - | - |
| Hadsel | - | - | - | - | - | 3 | - | - | - | - | 2 | - |
| Sortland | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| XIX. Malangen | 3 | 4 | 2 | 6 | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Tromsø | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Lyngen | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - | - | - |
| XX. Vadsø | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Sydvaranger | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 8 | - | 2 |

## m. Strubehoste.

| Distrikt. | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I. Christiania | 1 | 4 | 2 | - | 2 | - | - | 2 | 1 | 3 | 2 | - |
| II. Aker | 1 | 1 | 2 | - | 3 | - | - | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 |
| Ullensaker | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 |
| Høland | 2 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Follo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| III. Eidsberg | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Moss | 3 | - | - | 1 | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - |
| Sarpsborg | | | | | | | | | | | | |
| Sarpsborg: | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - |
| Fredrikstad | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Landdistrikt | - | - | 2 | - | 2 | 1 | - | - | 1 | - | - | 1 |
| Hvaløerne | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Fredrikshald | 5 | 2 | - | 2 | 4 | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 |

# C. No. 4 (1877).

Tabel XLVII (Forts.).

## m. Strubehoste. (Forts.).

| Distrikt. | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| IV. Busker. Landfysikat: | | | | | | | | | | | | |
| Dremmen | 2 | 2 | - | - | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - |
| Landdistrikt | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| Ringerike | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 2 | 1 |
| Modum | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Hallingdal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| Sandsvær: | | | | | | | | | | | | |
| Kongsberg | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Landdistrikt | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| V. Tønsberg: | | | | | | | | | | | | |
| Horten | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - |
| Landdistrikt | - | 2 | - | 1 | 1 | - | 3 | - | - | - | 1 | - |
| Hof: | | | | | | | | | | | | |
| Landdistrikt | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 2 | - |
| Laurvig | 4 | 2 | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | 1 |
| VI. Solør-Odalen | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Hedemarken | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| VII. Hadeland-Land | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Toten | 1 | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Faaberg | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 |
| VIII. Skien: | | | | | | | | | | | | |
| Porsgrund | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Kragerø | 6 | - | - | 1 | 1 | 3 | - | - | 1 | 3 | - | 2 |
| Holden | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| IX. Østre Nedenæs: | | | | | | | | | | | | |
| Landdistrikt | - | 1 | - | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - | 2 | - |

| Distrikt. | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Arendal | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Evje | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - |
| X. Christiansand | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Oddernæs | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| XI. Ekersund | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Sandnæs | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Stavanger | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Karmøen | 1 | 3 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| XII. Indre Søndhordland | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Nordre Midthordland | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | 2 | - | - | - |
| XIII. Bergen | - | 2 | 1 | - | - | 2 | - | 1 | 2 | - | - | 2 |
| XIV. Indre Søndfjord | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - |
| Ytre Nordfjord | - | - | 1 | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Indre Nordfjord | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| XV. Søndre Nordmøre | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - |
| XVI. Trondhjem | 2 | 4 | 4 | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | 5 |
| Orkedal | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - |
| XVII. Stenkjær | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| XVIII. Brønnø | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Alstahoug | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 |
| Lurø | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| XIX. Tranø | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Tromsø | - | 2 | - | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | 1 | - |

## n. Kusma.

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I. Christiania | - | - | 1 | 1 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - |
| II. Aker | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Ullensaker | - | - | - | - | - | 2 | - | 3 | - | - | - | - |
| Follo | - | - | 2 | - | 2 | 1 | 3 | - | - | - | - | - |
| Høland | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| III. Eidsberg | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| Sarpsborg: | | | | | | | | | | | | |
| Sarpsborg | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Fredrikstad | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Landdistrikt | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Fredrikshald | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| IV. Busker. Landfysikat: | | | | | | | | | | | - | - |
| Drammen | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Landdistrikt | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| V. Tønsberg: | | | | | | - | | | | | | |
| Tønsberg | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Landdistrikt | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| VI. Hedemarken | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 2 | 1 |
| VII. Søndre Valders | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Nordre Valders | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - |
| Toten | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| Faaberg | - | 2 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| VIII. Skien: | | | | | | | | | | | | |
| Landdistrikt | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Holden | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

| Distrikt. | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| IX. Østre Nedenæs: | | | | | | | | | | | | |
| Landdistrikt | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Arendal | - | 1 | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| X. Christiansand | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 2 | - |
| XI. Ekersund | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Stavanger | 2 | 7 | - | 3 | 1 | 2 | - | - | - | 1 | 1 | - |
| XII. Ytre Søndhordland | - | 2 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Søndre Midthordland | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| Nordre Midthordland | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Indre Nordhordland | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| XIII. Bergen | 2 | 19 | 2 | 1 | - | 2 | 1 | - | - | 4 | 1 | 1 |
| XIV. Ytre Sogn | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 6 | - |
| Indre Nordfjord | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 2 | 1 |
| XV. Indre Søndmøre | - | 1 | - | - | - | | - | - | - | - | - | - |
| Nordre Nordmøre | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - |
| XVI. Trondhjem | 16 | 48 | 85 | 52 | 22 | 13 | 5 | 1 | 3 | - | - | 2 |
| Strinden | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - |
| Orkedal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 3 |
| Midtre Fosen | - | - | - | 3 | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| XVII. Stjørdal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - |
| Frosten | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| XVIII. Folden | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - |
| Skjærstad | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - |
| XX. Hammerfest | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| Vardø | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |

## o. Akut Bronchit og andre katarrhalske Tilfælde.

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I. Christiania *) | 1076 | 965 | 659 | 583 | 449 | 305 | 243 | 309 | 566 | 759 | 636 | 873 |
| II. Aker | 143 | 117 | 101 | 76 | 77 | 48 | 34 | 46 | 52 | 70 | 66 | 68 |
| Ullensaker | 56 | 47 | 70 | 52 | 55 | 37 | 24 | 28 | 22 | 24 | 30 | 31 |
| Høland | 20 | 23 | 34 | 16 | 13 | 11 | 9 | 7 | 18 | 14 | 12 | 26 |
| Follo | 33 | 25 | 44 | 28 | 26 | 35 | 17 | 9 | 19 | 24 | 18 | 35 |
| *) Katarrhalsk Lungebetændelse | 20 | 17 | 35 | 6 | 4 | 8 | 5 | 11 | 17 | 12 | 6 | 7 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| III. Eidsberg | 22 | 18 | 30 | 24 | 19 | 15 | 11 | 6 | 10 | 8 | 11 | 8 |
| Moss | 20 | 35 | 40 | 30 | 25 | 12 | 18 | 13 | 18 | 29 | 34 | 24 |
| Sarpsborg: | | | | | | | | | | | | |
| Sarpsborg | 11 | 18 | 25 | 15 | 14 | 7 | 3 | 5 | 13 | 9 | 14 | 21 |
| Fredrikstad | 114 | 115 | 93 | 60 | 70 | 47 | 26 | 40 | 34 | 50 | 42 | 6 |
| Landdistrikt | 66 | 93 | 97 | 71 | 67 | 38 | 26 | 43 | 42 | 46 | 52 | 76 |
| Hvaløerne | 1 | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 |
| Fredrikstad | 190 | 148 | 207 | 135 | 88 | 108 | 77 | 35 | 122 | 138 | 128 | 76 |

Tabel XLVII (Forts.). o. Akut Bronchit og andre katarrhalske Tilfælde (Forts.).

| Distrikt. | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| IV. Busker. Landfysikat: | | | | | | | | | | | | |
| Drammen | 175 | 224 | 167 | 114 | 115 | 65 | 57 | 42 | 85 | 160 | 122 | 105 |
| Landdistrikt | 20 | 41 | 42 | 29 | 26 | 13 | 13 | 9 | 10 | 13 | 15 | 24 |
| Ringerike | 50 | 64 | 53 | 50 | 31 | 23 | 10 | 13 | 11 | 36 | 23 | 17 |
| Modum | 41 | 42 | 68 | 46 | 47 | 23 | 27 | 17 | 30 | 33 | 52 | 49 |
| Hallingdal | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 2 | - | - | - |
| Sandsvær: | | | | | | | | | | | | |
| Kongsberg | 28 | 28 | 21 | 26 | 24 | 17 | 14 | 15 | 7 | 31 | 24 | 35 |
| Landdistrikt | 13 | 14 | 8 | 5 | 6 | 3 | 7 | 5 | 1 | - | 2 | 6 |
| Rollag | - | - | 16 | 14 | 23 | 5 | 4 | 5 | - | - | 1 | - |
| V. Tønsberg: | | | | | | | | | | | | |
| Tønsberg | 60 | 45 | 55 | 45 | 42 | 52 | 32 | 19 | 25 | 35 | 81 | 61 |
| Horten | 70 | 49 | 97 | 52 | 43 | 30 | 17 | 21 | 38 | 33 | 38 | 19 |
| Landdistrikt | 58 | 50 | 65 | 39 | 40 | 30 | 31 | 28 | 18 | 60 | 28 | 39 |
| Hof: | | | | | | | | | | | | |
| Svelvig | 25 | 3 | 11 | 5 | 6 | 5 | 3 | 5 | 1 | 2 | 11 | 4 |
| Landdistrikt | 29 | 26 | 22 | 14 | 11 | 12 | 11 | 4 | 9 | 9 | 14 | 22 |
| Laurvig | 28 | 24 | 49 | 33 | 14 | 18 | 3 | 3 | 12 | 15 | 23 | 21 |
| VI. Solør-Odalen | 42 | 58 | 47 | 42 | 29 | 31 | 13 | 26 | 29 | 18 | 25 | 28 |
| Hedemarken | 117 | 126 | 70 | 122 | 88 | 66 | 60 | 44 | 46 | 56 | 74 | 67 |
| Søndre Østerdalen | 39 | 25 | 17 | 17 | 29 | 9 | 19 | 10 | 10 | 5 | 13 | 12 |
| Trysil | 17 | 11 | 15 | 1 | 5 | 4 | 6 | 1 | 7 | 7 | 9 | 5 |
| Rendalen | 39 | 53 | 75 | 22 | 21 | 18 | 11 | 10 | 12 | 13 | 16 | 10 |
| Tønset | 9 | 27 | 41 | 28 | 8 | 13 | 5 | 5 | - | 3 | 2 | 7 |
| VII. Hadeland-Land | 26 | 84 | 20 | 28 | 24 | 10 | 12 | 14 | 10 | 11 | 21 | 22 |
| Søndre Valders | 11 | 8 | 4 | 1 | 5 | 3 | 1 | 1 | 1 | - | 3 | - |
| Nordre Valders | 13 | 6 | 11 | 6 | 7 | 7 | 5 | 6 | 2 | 7 | 3 | 6 |
| Toten | 35 | 31 | 23 | 43 | 29 | 21 | 12 | 9 | 15 | 20 | 18 | 37 |
| Faaberg | 15 | 11 | 16 | 8 | 9 | 17 | 16 | 21 | 7 | 7 | 32 | 46 |
| Ringebo | 8 | 1 | 1 | 2 | 3 | 1 | 8 | 5 | 4 | 5 | 4 | 9 |
| Lom | 10 | 11 | 7 | 9 | 12 | 9 | - | 4 | 2 | 7 | 5 | 3 |
| Lesje | 2 | 11 | 10 | 2 | 6 | - | - | - | - | 1 | - | 7 |
| VIII. Skien: | | | | | | | | | | | | |
| Skien | 23 | 20 | 33 | 12 | 15 | 14 | 8 | 4 | 3 | 5 | 6 | 17 |
| Porsgrund | 70 | 50 | 37 | 46 | 23 | 10 | 17 | 12 | 20 | 19 | 27 | 37 |
| Landdistrikt | 60 | 41 | 51 | 38 | 32 | 25 | 24 | 22 | 22 | 29 | 30 | 35 |
| Kragerø | 61 | 41 | 26 | 26 | 34 | 45 | 48 | 15 | 28 | 40 | 29 | 39 |
| Holden | 10 | 11 | 4 | 13 | 5 | 1 | 2 | 6 | 5 | 8 | 5 | 5 |
| Sauland | 1 | 2 | 1 | 1 | 4 | - | - | - | - | - | 1 | 3 |
| Hviteseid | 18 | 11 | 32 | 9 | 15 | 6 | 11 | 10 | 22 | 15 | 16 | 11 |
| Laardal | 4 | 8 | 12 | 8 | 2 | - | - | - | - | 4 | 3 | 1 |
| Tinn | 10 | 6 | 11 | 11 | 3 | 8 | 1 | 1 | - | 1 | 4 | 6 |
| IX. Østre Nedenæs: | | | | | | | | | | | | |
| Østerrisør | 22 | 8 | 5 | 8 | 7 | 5 | 3 | 8 | 7 | 6 | 5 | 3 |
| Tvedestrand | 14 | 7 | 4 | 3 | 2 | 3 | 1 | - | - | 1 | - | 2 |
| Landdistrikt | 73 | 74 | 59 | 48 | 70 | 45 | 35 | 39 | 33 | 32 | 27 | 31 |
| Arendal | 76 | 73 | 73 | 40 | 27 | 32 | 18 | 16 | 15 | 25 | 60 | 42 |
| Vestre Nedenæs: | | | | | | | | | | | | |
| Grimstad | 10 | 7 | 20 | 19 | 10 | 11 | 2 | 6 | 6 | 10 | 9 | 7 |
| Landdistrikt | 24 | 33 | 28 | 30 | 36 | 26 | 26 | 20 | 15 | 14 | 33 | 38 |
| Aamli | 20 | 20 | 18 | 34 | 21 | 28 | 23 | 16 | 11 | 5 | 13 | 6 |
| Evje | 5 | 8 | 9 | 6 | 11 | 8 | 5 | 2 | 4 | 5 | 7 | 9 |
| Sætersdalen | 4 | 1 | 2 | 3 | 2 | 3 | 5 | 1 | - | - | - | 1 |
| X. Christiansand | 169 | 85 | 95 | 98 | 101 | 92 | 76 | 68 | 78 | 77 | 103 | 95 |
| Oddernæs | 56 | 47 | 29 | 31 | 37 | 41 | 22 | 19 | 24 | 18 | 31 | 49 |
| Undal | 4 | 2 | 10 | 4 | 7 | 5 | 6 | 5 | 4 | 2 | - | - |
| Lyngdal | 8 | 9 | 18 | 10 | 7 | 5 | 2 | 7 | 4 | 12 | 4 | 11 |
| Flekkefjord | 5 | 11 | 7 | 13 | 18 | 7 | 12 | 9 | 3 | 7 | 8 | 7 |
| XI. Sogndal | 2 | - | 1 | 3 | 3 | 1 | - | 2 | 1 | 2 | - | - |
| Ekersund | 5 | 7 | 8 | 10 | 35 | 15 | 7 | 4 | 9 | 3 | 2 | 12 |
| Sandnæs | 17 | 11 | 10 | 21 | 18 | 4 | 5 | 4 | 3 | 2 | 7 | 8 |
| Stavanger | 157 | 126 | 166 | 167 | 126 | 58 | 76 | 63 | 95 | 88 | 107 | 104 |
| Finnø | 3 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| Sand | 7 | 14 | 3 | 2 | 1 | 7 | 2 | 3 | 4 | 3 | 4 | 6 |
| Karmøen | 37 | 41 | 34 | 32 | 24 | 24 | 26 | 25 | 14 | 29 | 39 | 71 |
| Haugesund | 8 | 7 | 11 | 5 | 10 | 15 | 10 | 8 | 9 | 10 | 22 | 15 |
| XII. Indre Søndhordland | 8 | 4 | 12 | 3 | 2 | 3 | 1 | 4 | 1 | - | 1 | 3 |
| Ytre Søndhordland | 9 | 11 | 8 | 14 | 5 | - | - | 2 | - | 5 | 7 | 9 |
| Indre Hardanger | 7 | 9 | 14 | 10 | 12 | 11 | 11 | 5 | 5 | 6 | 3 | 1 |
| Ytre Hardanger | 5 | 8 | 12 | 4 | 6 | 13 | 15 | 8 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Vos | - | - | - | 1 | - | 3 | 2 | 1 | - | - | 2 | 4 |
| Søndre Midthordland | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Nordre Midthordland | 2 | 1 | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Indre Nordhordland | 12 | 7 | 15 | 9 | 1 | 20 | 7 | 5 | 1 | 4 | 1 | 4 |
| Ytre Nordhordland | 5 | - | - | 2 | - | - | 1 | - | - | - | 3 | 2 |
| XIII. Bergen | 477 | 317 | 308 | 196 | 198 | 205 | 67 | 42 | 144 | 199 | 253 | 352 |
| XIV. Lærdal | 1 | 1 | 5 | 3 | 3 | 6 | 5 | - | 11 | 10 | 2 | 3 |
| Indre Sogn | 2 | 1 | 5 | 3 | 7 | 2 | 4 | 2 | 2 | 7 | 3 | 3 |
| Midtre Sogn | - | - | 2 | 2 | - | 1 | 1 | 2 | - | 2 | 1 | 2 |
| Ytre Sogn | 1 | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - | 2 | 2 | - | 2 | 3 |
| Ytre Søndfjord | 2 | 1 | 1 | 1 | - | - | 2 | - | - | - | - | - |
| Indre Søndfjord | 3 | 4 | 4 | 4 | 2 | 4 | 2 | - | - | 1 | 1 | 6 |
| Kinn | 1 | 3 | 3 | 6 | 5 | 11 | 2 | 7 | 9 | 5 | 3 | 5 |
| Ytre Nordfjord | 9 | 8 | 14 | 15 | 11 | 9 | 5 | 5 | 8 | 16 | 16 | 16 |
| Nordfjordeidet | 8 | 6 | 4 | 6 | 4 | 6 | 5 | 1 | 6 | 9 | 9 | 9 |
| Indre Nordfjord | 29 | 14 | 15 | 18 | 28 | 20 | 15 | 14 | 12 | 12 | 27 | 24 |
| XV. Vestre Søndmøre | 7 | 11 | 5 | 17 | 8 | 19 | 5 | 1 | 2 | 3 | 7 | 10 |
| Indre Søndmøre | 4 | 6 | 5 | 2 | 3 | - | 4 | 3 | - | 1 | 3 | 2 |
| Østre Søndmøre | 7 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | - | 1 |
| Nordre Søndmøre | 63 | 55 | 31 | 26 | 21 | 17 | 25 | 16 | 13 | 23 | 20 | 39 |
| Ytre Romsdal | 13 | 4 | 3 | 6 | 8 | 9 | 3 | 5 | 6 | 4 | 8 | 8 |
| Indre Romsdal | 4 | 5 | 4 | 3 | 4 | 4 | 6 | 1 | - | 2 | 3 | 8 |
| Søndre Nordmøre | 77 | 46 | 30 | 35 | 41 | 28 | 15 | 9 | 14 | 21 | 24 | 46 |
| Sundal | 10 | 9 | 14 | 10 | 8 | 8 | 2 | 11 | 4 | 4 | 6 | 9 |
| Surendal | 9 | 5 | 6 | 2 | 1 | 4 | 3 | - | - | - | 3 | 5 |
| Nordre Nordmøre | 9 | 17 | 8 | 10 | 17 | 7 | 9 | 3 | 3 | - | 2 | 4 |
| XVI. Trondhjem | 301 | 241 | 211 | 136 | 110 | 102 | 99 | 74 | 121 | 147 | 220 | 189 |
| Strinden | 11 | 9 | 16 | 9 | 9 | 3 | 4 | 4 | 2 | - | 7 | 2 |
| Selbu | - | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | - | - | - | - | - |
| Røros | 8 | 15 | 6 | 9 | 6 | 8 | 3 | 3 | 2 | 9 | 6 | 7 |
| Guldal | 2 | 1 | - | 2 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 |
| Opdal | 12 | 3 | 6 | 7 | 3 | 5 | 5 | 4 | 2 | 1 | 2 | 3 |
| Orkedal | 24 | 30 | 26 | 27 | 29 | 15 | 10 | 19 | 16 | 10 | 6 | 15 |
| Søndre Fosen | 3 | 1 | 7 | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | - | - | 2 | - |
| Midtre Fosen | 15 | 24 | 10 | 18 | 10 | 5 | 3 | 4 | 22 | 7 | 9 | 13 |
| Nordre Fosen | 15 | 8 | 14 | 2 | 6 | 2 | 1 | 1 | 7 | 4 | 7 | - |
| XVII. Stjørdal | 33 | 32 | 26 | 15 | 22 | 17 | 13 | 14 | 18 | 8 | 19 | 23 |
| Frosten | 5 | 6 | 5 | 2 | 6 | 1 | 1 | - | 2 | 2 | 4 | 5 |
| Levanger | 32 | 28 | 49 | 26 | 18 | 10 | 10 | 10 | 9 | 10 | 15 | 17 |
| Inderøen | 13 | 27 | 19 | 11 | 19 | 11 | 8 | 8 | 5 | 5 | 9 | 14 |
| Stenkjær | 41 | 18 | 15 | 25 | 18 | 19 | 11 | 14 | 14 | 8 | 16 | 9 |
| Grong | 11 | 13 | 22 | 29 | 19 | 5 | 4 | 5 | 5 | 2 | 1 | - |
| Namsos | 18 | 8 | 7 | 9 | 12 | 7 | 11 | 3 | 7 | 10 | 14 | 17 |
| Ytre Namdal | 3 | 5 | 3 | 2 | 2 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 | - |
| XVIII. Brønnø | 5 | 3 | 5 | 4 | 5 | - | 1 | 4 | - | - | 2 | 3 |
| Alstahoug | 2 | 2 | - | 2 | 3 | - | 2 | 1 | - | - | 1 | 1 |
| Vefsen | 1 | 2 | 3 | 3 | 2 | - | - | - | - | - | 2 | 1 |
| Ranen | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | - | 3 | 3 | - | 2 |
| Lurø | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 7 | 4 | 1 |
| Bodø | 25 | 13 | 6 | 4 | 5 | 5 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | - |
| Folden | - | - | - | 2 | 1 | - | 9 | 2 | 1 | - | - | 1 |
| Skjærstad | 5 | 12 | 3 | 10 | 7 | 6 | 6 | 2 | - | 2 | - | 2 |
| Stegen | 4 | 1 | 4 | 4 | 10 | 3 | 7 | 3 | - | - | - | - |
| Lødingen | - | 1 | - | 3 | 10 | 2 | 5 | - | 6 | 3 | 2 | 4 |
| Flakstad | 1 | 3 | 7 | 2 | 3 | 1 | 1 | - | 2 | - | 4 | 4 |
| Buksnæs | 3 | 2 | 7 | 8 | 7 | 3 | 2 | 5 | 1 | 7 | 4 | - |
| Østlofoten | 2 | 3 | 3 | - | 5 | 4 | 2 | - | 1 | 2 | 5 | 2 |
| Hadsel | 8 | 10 | 7 | 19 | 5 | 7 | 3 | 2 | 5 | 8 | 6 | 11 |
| Sortland | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 2 |
| XIX. Trondenæs | 2 | 3 | - | 1 | 8 | 3 | 2 | 2 | 1 | - | 3 | 3 |
| Ibestad | 18 | 3 | 4 | 6 | 8 | 3 | - | 4 | 3 | 1 | 2 | 4 |
| Tranø | - | - | - | - | - | 9 | 7 | 7 | 7 | 3 | 5 | 5 |
| Lenvik | 23 | 19 | 2 | 12 | 22 | 11 | 6 | 8 | 12 | 8 | 11 | 9 |
| Malangen | 18 | 5 | 7 | - | 1 | - | - | 4 | - | 3 | - | 1 |
| Tromsø | 44 | 33 | 26 | 16 | 18 | 19 | 5 | 9 | 10 | 9 | 13 | 23 |
| Lyngen | - | - | - | - | - | 8 | 5 | 3 | 1 | - | 1 | 1 |
| Karlsø | - | 3 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Skjærvø | 1 | 5 | 4 | 1 | 1 | - | - | - | 1 | 1 | 2 | - |

Tabel XLVII (Forts.).

## o. Akut Bronchit og andre katarrhalske Tilfælde. (Forts.).

| Distrikt. | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| XX. Alten | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Loppen | 2 | 3 | 11 | 19 | 2 | - | - | - | 1 | 1 | - | 1 |
| Hammerfest | 22 | 16 | 16 | 12 | 22 | 26 | 17 | 13 | 20 | 13 | 19 | 12 |
| Maasø | 1 | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Kistrand | - | - | 1 | 2 | - | 7 | 15 | 1 | - | 2 | - | 4 |
| Tanen | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 5 | 4 |
| Vardø | 10 | 5 | 12 | 22 | 12 | 11 | 11 | 12 | 7 | 9 | 11 | 7 |
| Vadsø | 9 | 3 | 9 | 22 | 16 | 5 | 5 | 2 | 1 | 1 | 2 | 4 |
| Sydvaranger | 13 | 3 | 7 | 22 | 11 | 6 | 2 | 2 | 7 | 4 | 1 | 2 |

## p. Lungebetændelse.

| Distrikt. | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I. Christiania | 49 | 29 | 33 | 37 | 34 | 35 | 18 | 13 | 50 | 51 | 21 | 17 |
| II. Aker | 28 | 20 | 17 | 20 | 21 | 11 | 9 | 7 | 11 | 23 | 9 | 10 |
| Ullensaker | 10 | 6 | 14 | 16 | 18 | 10 | 4 | 5 | 4 | 7 | 11 | 6 |
| Høland | 3 | 1 | - | 3 | 3 | 1 | 1 | - | 1 | 3 | 4 | 2 |
| Follo | 9 | 12 | 6 | 8 | 2 | 6 | 1 | 1 | 2 | 4 | 3 | 2 |
| III. Eidsberg | 14 | 11 | 15 | 28 | 16 | 2 | 2 | 1 | 1 | 10 | 10 | 2 |
| Moss | 4 | 10 | 15 | 11 | 9 | 7 | 3 | 4 | 7 | 9 | 6 | 8 |
| Sarpsborg: | | | | | | | | | | | | |
| Sarpsborg | 3 | 3 | 5 | 3 | 8 | 2 | 1 | 1 | 2 | - | 2 | 5 |
| Fredriksstad | 8 | 6 | 9 | 12 | 12 | 11 | 5 | 2 | 4 | 5 | 5 | 3 |
| Landdistrikt | 21 | 14 | 32 | 26 | 20 | 5 | 16 | 5 | 3 | 9 | 9 | 13 |
| Hvaløerne | - | 4 | - | - | 4 | 1 | - | - | - | - | - | 1 |
| Fredrikshald | 10 | 36 | 6 | 10 | 13 | 5 | - | 3 | 2 | 9 | 1 | 11 |
| IV. Busker. Landfysikat: | | | | | | | | | | | | |
| Drammen | 13 | 7 | 13 | 9 | 18 | 9 | 2 | 5 | 4 | 8 | 9 | 9 |
| Landdistrikt | 5 | 4 | 7 | 1 | 11 | 1 | 1 | - | - | 3 | - | 2 |
| Ringerike | 11 | 16 | 8 | 5 | 13 | 1 | - | 5 | 3 | 4 | 9 | 2 |
| Modum | 13 | 14 | 23 | 13 | 15 | 12 | 8 | 3 | 4 | 9 | 19 | 14 |
| Hallingdal | - | - | - | 2 | 1 | 1 | - | - | - | 2 | - | - |
| Sandsvær: | | | | | | | | | | | | |
| Kongsberg | 3 | 5 | 7 | 8 | 3 | 2 | 1 | - | 1 | 3 | 7 | 2 |
| Landdistrikt | 4 | 9 | 3 | 6 | 4 | 2 | 2 | - | - | - | 1 | 1 |
| Rollag | - | - | 5 | 12 | 10 | 6 | - | - | - | 1 | - | - |
| V. Tønsberg: | | | | | | | | | | | | |
| Tønsberg | 8 | 5 | 4 | 1 | 2 | - | 1 | 2 | - | 3 | 2 | - |
| Horten | 4 | 1 | 6 | 5 | 6 | 4 | - | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 |
| Landdistrikt | 8 | 6 | 13 | 10 | 8 | 2 | 3 | 1 | 5 | 3 | 5 | 11 |
| Hof: | | | | | | | | | | | | |
| Svelvig | 1 | - | - | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - |
| Landdistrikt | 4 | 8 | 4 | 8 | 5 | 3 | 4 | - | 2 | 2 | 4 | 4 |
| Laurvig | 8 | 12 | 14 | 12 | 6 | 4 | 2 | 2 | 4 | 6 | 7 | 10 |
| VI. Solør-Odalen | 17 | 27 | 31 | 30 | 25 | 13 | 6 | 1 | 1 | 4 | 9 | 8 |
| Hedemarken | 19 | 24 | 28 | 25 | 40 | 14 | 9 | 4 | 5 | 8 | 7 | 6 |
| Søndre Østerdalen | 28 | 18 | 6 | 9 | 13 | 4 | 7 | 5 | 3 | 3 | 3 | 7 |
| Trysil | 2 | 1 | - | 3 | 3 | 2 | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Rendalen | 8 | 7 | 9 | 10 | 7 | 7 | 1 | 2 | 3 | 3 | 3 | 5 |
| Tønset | 9 | 10 | 16 | 15 | 3 | 10 | 4 | 1 | - | - | 3 | 6 |
| VII. Hadeland-Land | 10 | 17 | 8 | 17 | 12 | 3 | 4 | 1 | - | 3 | 9 | 2 |
| Søndre Valders | 4 | - | 4 | 3 | 3 | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - |
| Nordre Valders | 6 | 2 | 4 | 3 | 3 | 7 | 1 | - | 1 | 2 | - | 1 |
| Toten | 10 | 16 | 8 | 15 | 9 | 5 | 8 | 6 | 2 | 12 | 9 | 15 |
| Faaberg | 7 | 9 | 20 | 7 | 12 | 6 | 1 | 1 | 2 | 10 | 5 | 2 |
| Ringebo | 5 | 6 | 3 | 5 | 13 | 8 | 13 | 2 | 2 | 3 | 6 | - |
| Lom | 7 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 1 | - | - | 4 | 5 | 5 |
| Lesje | 9 | 6 | 24 | 3 | 6 | - | 1 | 4 | 1 | 4 | 4 | 17 |
| VIII. Skien: | | | | | | | | | | | | |
| Skien | 2 | 3 | 8 | 3 | 8 | 5 | 1 | - | 1 | 1 | 3 | 1 |
| Porsgrund | 4 | 4 | 6 | 1 | 4 | 2 | 1 | - | - | 1 | 2 | - |
| Landdistrikt | 9 | 13 | 9 | 11 | 16 | 10 | 2 | 2 | 3 | 6 | 3 | 6 |
| Kragerø | 8 | 11 | 18 | 4 | 14 | 9 | 4 | 4 | 1 | 2 | 3 | 2 |
| Holden | 6 | 5 | 4 | 15 | 12 | 5 | 2 | 3 | 1 | 3 | 3 | - |
| Sauland | 4 | - | 2 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | 1 | 1 |
| Hviteseid | 4 | 7 | 11 | 7 | 3 | 2 | 5 | 3 | 1 | - | 1 | 6 |
| Laardal | 1 | 2 | 6 | 4 | 2 | 1 | - | - | 2 | 2 | 4 | 3 |
| Tinn | - | 1 | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | 1 | - |
| IX. Østre Nedenæs: | | | | | | | | | | | | |
| Østerrisør | 8 | 1 | 2 | - | 2 | - | - | - | - | 1 | 3 | - |
| Tvedestrand | 3 | - | 1 | - | 1 | 1 | - | - | 1 | - | - | - |
| Landdistrtkt | 9 | 15 | 15 | 11 | 6 | 8 | - | - | 8 | 1 | 5 | 4 |
| Arendal | 3 | 1 | 2 | 1 | 3 | 3 | - | 4 | 1 | 1 | 2 | - |
| Vestre Nedenæs: | | | | | | | | | | | | |
| Grimstad | 2 | 1 | 4 | 1 | 3 | - | 2 | - | - | - | - | - |
| Landdistrikt | 3 | 2 | 15 | 14 | 24 | 3 | 6 | 5 | - | 6 | 5 | 7 |
| Aamli | - | 1 | 4 | 8 | 4 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 |
| Evje | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - |
| Sætersdalen | - | - | 1 | 3 | - | - | 2 | - | - | 1 | - | 1 |
| X. Christiansand | 21 | 8 | 10 | 13 | 5 | 8 | 2 | 1 | - | 2 | 2 | 4 |
| Oddernæs | 11 | 2 | 12 | 13 | 16 | 6 | 2 | 1 | 2 | 4 | 2 | 2 |
| Undal | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Lyngdal | 1 | - | - | 1 | 4 | - | - | - | - | 1 | - | 1 |
| Flekkefjord | 4 | 4 | 5 | 3 | 7 | 5 | 4 | 1 | 2 | 1 | 4 | 2 |
| XI. Ekersund | 6 | 5 | 2 | 2 | 8 | - | - | 1 | - | - | 2 | 2 |
| Sandnæs | 7 | 4 | 8 | 12 | 8 | 1 | 4 | 1 | - | 2 | - | 1 |
| Stavanger | 29 | 25 | 37 | 37 | 53 | 20 | 17 | 10 | 6 | 11 | 13 | 16 |
| Finnø | 8 | 1 | 5 | 8 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 |
| Sand | 4 | 1 | 3 | 2 | 1 | 3 | - | - | - | - | - | - |
| Karmøen | 6 | 8 | 1 | 1 | 3 | 7 | 1 | 2 | - | - | 3 | - |
| Haugesund | 4 | 5 | 3 | 1 | 9 | 2 | 1 | 3 | 2 | 1 | 2 | 1 |
| XII. Indre Søudhordland | 5 | 4 | - | 7 | 2 | 1 | 3 | 2 | - | 1 | 5 | 1 |
| Ytre Søndhordland | - | - | 2 | 4 | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| Indre Hardanger | - | - | 2 | 1 | - | 1 | - | 1 | 1 | - | - | 1 |
| Ytre Hardanger | 2 | 3 | 4 | 2 | 5 | 5 | 6 | 1 | 2 | 2 | 4 | 4 |
| Vos | 5 | 1 | 5 | 9 | 4 | 5 | 3 | 3 | - | - | 3 | 2 |
| Søndre Midthordland | - | - | 1 | 1 | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - |
| Nordre Midthordland | - | 2 | 4 | - | 2 | - | - | - | 2 | 4 | 2 | 2 |
| Indre Nordhordland | 6 | 6 | 9 | 7 | 8 | 2 | - | - | 1 | 3 | 3 | 3 |
| Ytre Nordhordland | 3 | - | 4 | 5 | 2 | 1 | 3 | 1 | 2 | - | 2 | 1 |
| XIII. Bergen | 42 | 29 | 19 | 22 | 21 | 12 | 5 | 3 | 5 | 9 | 12 | 19 |
| XIV. Lærdal | 3 | 2 | 3 | 3 | 1 | 6 | 5 | - | 4 | 3 | 1 | 5 |
| Indre Sogn | 4 | 2 | 5 | 3 | 2 | 4 | 3 | - | 1 | 3 | 2 | - |
| Midtre Sogn | 3 | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Ytre Sogn | 1 | 1 | - | - | - | 2 | 1 | - | - | - | - | 2 |
| Ytre Søndfjord | - | - | 1 | - | - | - | 1 | 1 | 1 | - | - | 2 |
| Indre Søndfjord | 1 | 1 | 1 | - | 2 | 2 | - | 1 | - | - | 1 | 2 |
| Kinn | 3 | - | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | 1 | 3 | - |
| Ytre Nordfjord | 2 | 1 | 2 | 3 | 2 | - | 1 | 1 | 2 | 3 | 1 | 2 |
| Nordfjordeidet | - | - | - | 1 | - | 2 | - | 1 | - | - | 1 | 1 |
| Indre Nordfjord | 11 | 7 | 2 | 7 | 15 | 9 | 8 | 2 | - | 2 | 5 | 5 |
| XV. Vestre Søndmøre | 14 | 6 | 7 | 7 | 19 | 4 | 5 | 4 | 1 | 3 | 4 | 3 |
| Indre Søndmøre | 4 | 5 | 1 | 5 | 1 | 2 | 3 | 2 | - | 1 | 1 | 2 |
| Østre Søndmøre | 2 | 2 | - | 2 | 3 | 6 | 6 | 2 | 3 | - | 5 | 3 |
| Nordre Søndmøre | 39 | 51 | 33 | 34 | 40 | 22 | 17 | 7 | 5 | 2 | 15 | 14 |
| Ytre Romsdal | 8 | 4 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 1 | - | 5 | 3 | 5 |
| Indre Romsdal | 2 | 3 | 1 | 3 | 2 | 4 | - | 1 | 1 | - | 2 | 6 |
| Søndre Nordmøre | 86 | 27 | 19 | 11 | 11 | 8 | 5 | 2 | - | 2 | 5 | 7 |
| Sundal | 2 | 5 | 1 | 5 | 2 | 2 | 1 | - | - | - | - | 2 |
| Surendal | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | 1 |
| Nordre Nordmøre | 2 | 4 | 1 | 6 | 1 | 2 | 1 | 2 | - | - | - | 2 |
| XVI. Trondhjem | 60 | 34 | 28 | 27 | 32 | 15 | 12 | 11 | 11 | 5 | 20 | 21 |
| Strinden | 8 | 3 | 5 | 10 | 7 | 8 | 3 | 3 | 3 | 1 | 3 | 4 |
| Selbu | - | - | 3 | 3 | 2 | 2 | - | - | - | 3 | - | - |
| Røros | 2 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | - | 2 |
| Guldal | 6 | 5 | 4 | 4 | 6 | 2 | - | 1 | - | 1 | 5 | 6 |
| Opdal | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | - | 1 | - | - | 1 | 11 |
| Ørkedal | 24 | 14 | 13 | 24 | 27 | 8 | 8 | 9 | 4 | 3 | 4 | 4 |
| Søndre Fosen | 1 | 2 | 3 | - | 1 | - | 2 | - | - | - | 1 | 4 |
| Midtre Fosen | 12 | 9 | 10 | 17 | 13 | 14 | 2 | - | 1 | 3 | 3 | 8 |
| Nordre Fosen | 3 | 2 | 4 | - | 1 | 1 | - | 2 | - | 1 | 1 | - |
| XVII. Stjørdal | 14 | 14 | 8 | 10 | 11 | 4 | 7 | 3 | 3 | 2 | 3 | 4 |
| Frosten | 12 | 11 | 14 | 8 | 10 | - | - | 1 | - | 1 | 2 | 3 |

Tabel XLVII (Forts.).

## p. Lungebetændelse (Forts.).

| Distrikt. | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Levanger | 16 | 13 | 19 | 25 | 27 | 4 | 7 | 3 | 3 | 3 | 6 | 17 |
| Inderøen | 9 | 12 | 5 | 12 | 15 | 11 | 5 | 2 | - | 4 | 6 | 3 |
| Stenkjær | 10 | 11 | 2 | 4 | 8 | 1 | 1 | - | 6 | 1 | 3 | 4 |
| Grong | 8 | 10 | 11 | 13 | 6 | 3 | - | - | - | - | - | - |
| Namsos | 5 | 1 | 2 | 4 | 2 | 2 | 1 | - | 4 | 2 | 3 | 2 |
| Ytre Namdal | 4 | 2 | 2 | - | 2 | 3 | - | - | - | - | - | - |
| XVIII. Brønnø | 1 | 2 | - | 2 | 1 | - | 4 | - | 1 | - | - | 2 |
| Alstahoug | 2 | 1 | 1 | 2 | 3 | - | - | 1 | 1 | 1 | 3 | 2 |
| Vefsen | 1 | 2 | 2 | 5 | 4 | 4 | - | - | 3 | 2 | - | 2 |
| Ranen | 3 | 1 | 2 | 1 | 8 | - | 2 | 3 | - | 3 | 3 | 1 |
| Lurø | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - |
| Bodø | 4 | - | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 2 | - |
| Folden | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | 1 | 2 | 1 |
| Skjærstad | 2 | 3 | 5 | 5 | 4 | 1 | 3 | - | - | - | 1 | 3 |
| Stegen | 1 | - | 1 | 1 | 1 | 2 | - | 3 | - | - | - | - |
| Lødingen | - | 1 | - | 3 | 4 | - | 4 | 2 | - | - | 3 | 2 |
| Ofoten | - | - | - | 1 | 4 | - | - | - | 1 | - | 2 | 5 |
| Flakstad | 1 | - | - | - | 2 | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Buksnæs | 6 | 4 | 5 | 7 | - | 5 | 3 | - | - | 4 | 3 | 2 |
| Østlofoten | 2 | 3 | - | 1 | 2 | 1 | - | 1 | - | 1 | - | 2 |
| Hadsel | 5 | 1 | 4 | 2 | 6 | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Sortland | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| XIX. Trondenæs | 14 | 11 | 3 | 7 | 15 | 9 | 2 | 3 | 3 | 4 | 1 | 1 |
| Ibestad | 4 | 2 | 1 | 3 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 4 |
| Tranø | - | - | - | - | - | 4 | - | 2 | - | 2 | 1 | 3 |
| Lenvik | 2 | 3 | 3 | 2 | 5 | 5 | - | - | 1 | 3 | 4 | 2 |
| Malangen | 8 | 2 | 4 | 2 | 2 | 1 | - | 1 | - | 1 | - | 2 |
| Tromsø | 9 | 4 | 8 | 13 | 17 | 7 | 2 | 6 | - | 2 | 3 | 7 |
| Lyngen | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 2 | - | 3 |
| Karlsø | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 2 |
| Skjærvø | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| XX. Alten | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - |
| Hammerfest | 1 | 1 | 2 | - | 1 | 3 | 4 | 4 | 2 | 1 | 2 | 6 |
| Maasø | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Kistrand | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 |
| Tanen | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| Vardø | - | - | - | 2 | - | - | 2 | - | - | - | - | 1 |
| Vadsø | 1 | 3 | 2 | 4 | 3 | - | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| Sydvaranger | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |

## q. Pleurit.

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| II. Aker | 3 | 3 | 2 | 1 | 2 | - | 4 | - | 1 | - | - | 1 |
| Ullensaker | 4 | 1 | - | 5 | - | 3 | - | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 |
| Hølaud | 6 | 5 | 12 | 4 | 1 | - | 2 | - | - | 1 | 3 | 3 |
| Follo | - | 2 | 6 | 1 | 2 | 2 | - | 4 | 1 | 1 | - | 2 |
| III. Eidsberg | 7 | 5 | 3 | 5 | 3 | 3 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Moss | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 7 | 3 |
| Sarpsborg | 1 | 3 | 4 | 5 | 1 | - | - | 6 | 4 | 1 | 2 | - |
| IV. Busker. Landfysikat: | | | | | | | | | | | | |
| Drammen | 2 | 4 | 5 | 3 | 4 | 2 | 1 | - | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Landdistrikt | 1 | - | 1 | 1 | 1 | - | 2 | 1 | - | - | - | 1 |
| Ringerike | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 1 | 1 | - | 1 | - | 1 | 2 |
| Modum | 2 | 3 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | - | - | 2 | 1 | 1 |
| Sandsvær: | | | | | | | | | | | | |
| Landdistrikt | 4 | - | 1 | - | - | 1 | - | - | 2 | 1 | - | 1 |
| Rollag | - | - | - | 1 | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - |
| V. Tønsberg: | | | | | | | | | | | | |
| Tønsberg | 1 | - | - | 1 | 1 | 1 | - | - | 1 | - | - | - |
| Landdistr. og Horten | 7 | 3 | 5 | 5 | 4 | 2 | 5 | 1 | 6 | 5 | 4 | 1 |
| Hof: | | | | | | | | | | | | |
| Landdistrikt | 2 | 3 | 3 | 2 | 1 | 4 | - | - | 1 | 2 | 3 | 2 |
| Laurvig | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | - | 1 | 1 | - |
| VI. Solør-Odalen | 1 | 2 | 5 | 2 | 2 | 3 | - | 1 | 2 | - | 1 | 2 |
| Hedemarken | 3 | 1 | 3 | 6 | 1 | 3 | 3 | 5 | 3 | 5 | 6 | 3 |
| Søndre Østerdalen | 1 | 2 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | 1 | 1 |
| Trysil | 1 | - | - | - | 1 | - | 1 | 2 | - | - | - | - |
| Rendalen | 3 | 4 | 3 | 5 | 1 | 2 | 3 | 2 | 1 | 2 | 4 | 2 |
| Tønset | 2 | - | - | 2 | 2 | - | 2 | - | - | - | - | 1 |
| VII. Hadeland-Land | 4 | 2 | 5 | 3 | 2 | 2 | 6 | 4 | 4 | 5 | 1 | - |
| Søndre Valders | 1 | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - |
| Nordre Valders | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | - | 2 |
| Toten | 2 | 4 | 8 | 2 | 4 | 5 | 1 | 3 | - | 1 | 1 | 3 |
| Faaberg | 1 | 1 | 3 | 1 | - | - | - | 2 | - | - | - | - |
| Ringebo | - | - | - | 1 | - | - | - | 2 | - | 1 | - | 1 |
| Lom | - | - | - | 2 | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Lesje | 1 | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| VIII. Skien: | | | | | | | | | | | | |
| Skien | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - |
| Porsgrund | 3 | 1 | 1 | 3 | 1 | - | - | 3 | 2 | - | - | 2 |
| Landdistrikt | 7 | 2 | 1 | 2 | 3 | 2 | 2 | 4 | 5 | - | 2 | 1 |
| Kragerø | 3 | 3 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Holden | 3 | - | - | 5 | 4 | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - |
| Sauland | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Hviteseid | - | 1 | - | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | - | 2 | - | 1 |
| Tinn | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| IX. Østre Nedenæs: | | | | | | | | | | | | |
| Østerrisør | 2 | 1 | - | 1 | 3 | - | - | 2 | 1 | 2 | - | 2 |
| Tvedestrand | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Landdistrikt | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 5 | 3 | 4 | 1 | 2 |
| Arendal | 2 | - | - | - | 1 | - | - | 2 | 1 | - | 2 | 2 |
| Vestre Nedenæs: | | | | | | | | | | | | |
| Grimstad | - | - | 3 | 2 | 1 | 1 | - | - | 2 | 2 | 1 | 2 |
| Landdistrikt | 4 | 1 | 1 | 3 | 4 | 1 | 5 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| Aamli | - | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 | 2 | - | - | - | 1 |
| Evje | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - |
| Sætersdalen | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 |
| X. Christiansand | 2 | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Oddernæs | 3 | 2 | 1 | 1 | 3 | - | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | 3 |
| Undal | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Lyngdal | 1 | 1 | - | 2 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Flekkefjord | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | 2 |
| XI. Ekersund | - | - | - | 1 | - | 2 | 3 | 1 | - | - | - | 1 |
| Sandnæs | 4 | 4 | 3 | 4 | 5 | 1 | 3 | 2 | 2 | 1 | 2 | 4 |
| Stavanger | 8 | 6 | 6 | 4 | 3 | 6 | 6 | 3 | 2 | - | 1 | 1 |
| Finnø | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 |
| Sand | 2 | 3 | - | - | 3 | 2 | - | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 |
| Karmøen | 4 | 2 | 1 | 4 | 1 | - | 5 | 1 | - | 1 | 1 | 2 |
| Haugesund | 3 | 3 | 3 | 4 | - | 1 | 2 | 3 | 4 | 2 | 3 | 1 |
| XII. Indre Søndhordland | 3 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Indre Hardanger | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - |
| Ytre Hardanger | - | 2 | - | 1 | - | 2 | - | 2 | 1 | 1 | - | 3 |
| Vos | - | 2 | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - |
| Søndre Midthordland | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| Nordre Midthordland | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| Indre Nordhordland | - | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ytre Nordhordland | - | - | 2 | - | - | - | 1 | 1 | - | - | 1 | 1 |
| XIII. Bergen | 8 | 6 | 11 | 8 | 9 | 10 | 4 | 4 | 4 | 1 | 10 | 9 |
| XIV. Lærdal | - | - | - | 1 | 1 | - | 1 | 3 | 1 | 1 | - | - |
| Indre Sogn | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 |
| Midtre Sogn | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Ytre Sogn | - | - | - | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - | - |
| Ytre Søndfjord | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Indre Søndfjord | 1 | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 |
| Kinn | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ytre Nordfjord | 1 | - | 1 | 2 | 1 | 1 | - | 1 | 1 | 3 | 4 | 3 |
| Nordfjordeidet | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - |
| Indre Nordfjord | 1 | 1 | - | - | 2 | 1 | 3 | 1 | - | - | - | - |
| XV. Vestre Søndmøre | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Indre Søndmøre | 2 | 1 | - | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| Østre Søndmøre | - | - | - | - | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - |

Tabel XLVII (Forts.).

## q. Pleurit (Forts.).

| Distrikt. | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nordre Søndmøre .. | 5 | 6 | 6 | 8 | 6 | 4 | 7 | 1 | 1 | 1 | 7 | 4 |
| Ytre Romsdal ..... | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Indre Romsdal ..... | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| Søndre Nordmøre .. | 4 | 5 | 2 | 3 | 2 | 3 | 5 | 2 | 1 | 2 | 3 | - |
| Sundal ..... | - | 1 | - | - | 1 | - | 2 | 1 | - | - | - | 1 |
| Surendal ..... | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Nordre Nordmøre .. | 1 | - | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| XVI. Trondhjem ..... | 5 | 3 | - | 1 | 2 | 3 | 1 | - | 2 | 4 | 2 | - |
| Strinden ..... | - | - | 1 | 3 | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Røros ..... | 2 | - | 4 | - | 1 | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | - |
| Opdal ..... | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Orkedal ..... | 1 | 4 | 3 | 5 | 3 | - | - | - | | 2 | 7 | 1 |
| Søndre Fosen ..... | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Midtre Fosen ..... | 2 | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 | 2 | 1 | 2 | - |
| Nordre Fosen ..... | - | 1 | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - |
| XVII. Stjørdal ..... | 4 | | 4 | - | 1 | 3 | - | 2 | - | 1 | - | - |
| Frosten ..... | - | 2 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Levanger ..... | 2 | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 |
| Inderøen ..... | 1 | 1 | - | 1 | 2 | - | 1 | - | 1 | - | - | - |
| Stenkjær ..... | - | 1 | 1 | 2 | 1 | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - |
| Grong ..... | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Namsos ..... | 1 | - | - | - | | - | 1 | - | - | - | - | - |

| Distrikt. | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| XVIII. Alstahoug ..... | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | 3 | 1 | - | - |
| Ranen ..... | - | 1 | - | 1 | 1 | 1 | - | 1 | 1 | 1 | - | - |
| Bodø ..... | 2 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - |
| Folden ..... | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| Skjærstad ..... | - | - | 3 | 4 | 4 | - | - | 1 | 1 | - | - | 1 |
| Stegen ..... | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - |
| Lødingen ..... | - | 1 | - | 1 | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - |
| Ofoten ..... | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| Buksnæs ..... | 3 | 1 | 5 | 1 | 7 | 6 | 6 | 1 | 1 | - | 2 | 1 |
| Hadsel ..... | 2 | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - |
| XIX. Trondenæs ..... | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Ibestad ..... | 1 | - | - | 3 | - | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - |
| Tranø ..... | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - |
| Lenvik ..... | 2 | - | | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Malangen ..... | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| Tromsø ..... | 2 | 1 | 2 | 2 | 8 | 4 | 1 | - | 2 | - | 1 | 1 |
| Lyngen ..... | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Karlsø ..... | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 |
| Skjærvø ..... | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| XX. Hammerfest ..... | - | - | - | - | 3 | 1 | - | - | 1 | - | - | 1 |
| Vardø ..... | - | - | - | - | - | 2 | 1 | - | 1 | 1 | - | - |
| Sydvaranger ..... | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |

## r. Gigtfeber.

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I. Christiania ..... | 34 | 24 | 23 | 21 | 15 | 12 | 12 | 9 | 9 | 20 | 18 | 13 |
| II. Aker ..... | 8 | 5 | 3 | 7 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 |
| Ullensaker ..... | 4 | 7 | 7 | 1 | 4 | 2 | 5 | 2 | - | 3 | 7 | 3 |
| Høland ..... | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | 1 | 1 |
| Follo ..... | 9 | 1 | 8 | 6 | 3 | 3 | 3 | - | 3 | - | - | 1 |
| III. Eidsberg ..... | 1 | 2 | 2 | 3 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | - |
| Moss ..... | 3 | 5 | 1 | - | 1 | 3 | 1 | 1 | - | 1 | 3 | 4 |
| Sarpsborg: | | | | | | | | | | | | |
| Sarpsborg ..... | - | 2 | 2 | - | 1 | 1 | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Fredriksstad ..... | 8 | 8 | 5 | 4 | 7 | 6 | 1 | 1 | 2 | 2 | - | 1 |
| Landdistrikt ..... | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | 2 |
| Hvaløerne ..... | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Fredrikshald ..... | 3 | 5 | 3 | 2 | 1 | 2 | 1 | 3 | 1 | 4 | 1 | 2 |
| IV. Busker. Landfysikat: | | | | | | | | | | | | |
| Drammen ..... | 4 | 2 | 6 | 5 | 1 | 1 | 1 | - | 1 | 3 | 4 | 3 |
| Landdistrikt ..... | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | - | - | - | 2 | 2 |
| Ringerike ..... | 2 | - | 3 | - | - | 3 | 2 | - | - | 1 | 2 | 1 |
| Modum ..... | 2 | 6 | 5 | 2 | 2 | 1 | 3 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 |
| Hallingdal ..... | 1 | - | - | 1 | - | - | - | | - | - | - | - |
| Sandsvær: | | | | | | | | | | | | |
| Kongsberg ..... | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | | - | - | 1 |
| Landdistrikt ..... | - | 2 | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - |
| Rollag ..... | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - |
| V. Tønsberg: | | | | | | | | | | | | |
| Tønsberg ..... | 1 | - | 2 | - | 1 | 3 | 1 | - | 2 | - | 2 | 1 |
| Horten ..... | - | - | - | 1 | 2 | 1 | - | - | - | 2 | 1 | 1 |
| Landdistrikt ..... | 5 | 3 | 6 | 1 | 8 | 5 | 2 | 1 | 3 | - | 3 | - |
| Hof: | | | | | | | | | | | | |
| Svelvig ..... | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - |
| Landdistrikt ..... | - | - | 1 | 2 | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - | 2 | 2 |
| Laurvig ..... | 6 | 3 | 4 | 3 | 2 | - | 1 | 1 | - | 4 | - | 3 |
| VI. Solør-Odalen ..... | 4 | 5 | 4 | 10 | - | 5 | 1 | 5 | 3 | 7 | 3 | 5 |
| Hedemarken ..... | 4 | 3 | 3 | 7 | 10 | 6 | 3 | 2 | - | 3 | 4 | 1 |
| Søndre Østerdalen .. | 1 | 1 | - | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - |
| Rendalen ..... | 4 | 2 | 1 | 1 | 3 | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Tønset ..... | 1 | - | - | 1 | 3 | - | 2 | - | 1 | - | - | 2 |
| VII. Hedeland-Land ..... | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | - | - | 1 | - |
| Søndre Valders ..... | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - |
| Nordre Valders .... | 3 | 5 | 2 | 4 | 2 | 2 | 3 | 1 | 5 | 1 | 2 | 2 |
| Toten ..... | - | 1 | 5 | 2 | 1 | 2 | - | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Faaberg ..... | - | 2 | 2 | - | - | 2 | 1 | - | 2 | 1 | 3 | 1 |
| Riugebo ..... | 2 | 2 | - | - | 1 | 1 | 1 | - | 1 | - | 1 | - |
| Lom ..... | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Lesje ..... | - | - | - | - | 3 | - | - | - | - | - | 2 | 1 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| VIII. Skien: | | | | | | | | | | | | |
| Porsgrund ..... | 5 | 2 | - | 1 | - | 2 | - | - | - | - | | 1 |
| Landdistrikt ..... | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 |
| Kragerø ..... | 9 | 1 | 2 | 3 | 1 | 2 | 1 | 3 | - | 1 | 3 | - |
| Holden ..... | 2 | 3 | 1 | 1 | 4 | | 1 | - | 1 | - | - | 1 |
| Sauland ..... | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Hviteseid ..... | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - |
| Laardal ..... | - | - | 2 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - |
| Tinn ..... | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| IX. Østre Nedenæs: | | | | | | | | | | | | |
| Østerrisør ..... | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tvedestrand ..... | 2 | 1 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| Landdistrikt ..... | 6 | 2 | 3 | - | 5 | 2 | 2 | 2 | - | 1 | 1 | 1 |
| Arendal ..... | 3 | 4 | 1 | 3 | 1 | 1 | - | 3 | 3 | 8 | 5 | 2 |
| Vestre Nedenæs: | | | | | | | | | | | | |
| Grimstad ..... | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Landdistrikt ..... | 2 | - | 2 | 1 | 2 | 1 | - | - | 2 | 1 | - | - |
| Aamli ..... | - | 1 | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| Evje ..... | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| X. Christiansand ..... | 15 | 4 | 10 | 5 | 7 | 7 | 6 | 10 | 4 | 1 | 5 | 6 |
| Oddernæs ..... | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 4 | - | 1 | 1 | 2 | 4 | - |
| Undal ..... | - | 1 | 1 | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - |
| Lyngdal ..... | 3 | - | 4 | 1 | - | 2 | - | - | 2 | 2 | 1 | 2 |
| Flekkefjord ..... | 1 | 5 | 4 | 5 | 8 | 1 | 2 | 4 | - | - | 1 | - |
| XI. Soggendal ..... | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Sandnæs ..... | 6 | 4 | - | - | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | 1 |
| Stavanger ..... | 12 | 8 | 12 | 2 | 4 | 4 | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| Finnø ..... | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Sand ..... | 1 | 2 | - | 3 | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| Karmøen ..... | 4 | 4 | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - | - | 1 | - | 1 |
| Haugesund ..... | 6 | 3 | 1 | 2 | 2 | 5 | 3 | 1 | 3 | 5 | 4 | 2 |
| XII. Indre Søndhordland | - | - | 1 | 1 | - | 2 | 1 | - | 2 | 1 | 2 | - |
| Indre Hardanger ... | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 |
| Ytre Hardanger .... | 1 | 1 | 3 | 2 | - | 1 | 1 | - | 3 | 1 | 1 | - |
| Vos ..... | 1 | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - |
| Søndre Midthordland | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - |
| Nordre Midthordland | - | 1 | 2 | - | 1 | - | - | 1 | - | - | 1 | - |
| Indre Nordhordland | 2 | 2 | 3 | 4 | 5 | 7 | 3 | 2 | 2 | - | 3 | - |
| Ytre Nordhordland . | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | 1 |
| XIII. Bergen ..... | 8 | 9 | 12 | 8 | 9 | 5 | 5 | 7 | 9 | 11 | 8 | 5 |
| XIV. Indre Sogn ..... | - | 2 | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | 1 | 2 |
| Midtre Sogn ..... | 1 | - | 1 | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - |
| Ytre Sogn ..... | 1 | 1 | 1 | - | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - |
| Ytre Søndfjord ..... | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |

Tabel XLVII (Forts.).

## r. Gigtfeber (Forts.).

| Distrikt. | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Indre Søndfjord | 4 | 2 | - | - | 1 | 3 | - | 1 | - | - | - | - |
| Kinn | - | 1 | - | - | 1 | 2 | 1 | 2 | - | 1 | 3 | 1 |
| Ytre Nordfjord | 4 | 1 | 3 | 3 | 1 | 1 | 3 | 1 | - | 4 | 3 | 3 |
| Nordfjordejdet | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 1 |
| Indre Nordfjord | - | 4 | 6 | - | 2 | - | - | - | 3 | 1 | 1 | 1 |
| Lærdal | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| XV. Vestre Søndmøre | 3 | 2 | 3 | 1 | 3 | 2 | 2 | 2 | - | 6 | 5 | 1 |
| Indre Søndmøre | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Østre Søndmøre | - | - | - | - | 2 | 1 | 2 | - | - | 1 | - | - |
| Nordre Søndmøre | 1 | 1 | 2 | 5 | 5 | 4 | 4 | 1 | 2 | - | 1 | 3 |
| Ytre Romsdal | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Indre Romsdal | - | - | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - |
| Søndre Nordmøre | 2 | - | 4 | - | - | - | 1 | 1 | - | 3 | - | - |
| Sundal | 2 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Surendal | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 |
| Nordre Nordmøre | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| XVI. Trondhjem | 16 | 16 | 14 | 12 | 24 | 2 | 3 | 3 | - | 3 | 2 | 9 |
| Strinden | 2 | - | 4 | - | 1 | - | - | 2 | - | - | 1 | 1 |
| Røros | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 2 | - |
| Guldal | 1 | - | 6 | - | 1 | - | - | 2 | - | - | 1 | - |
| Opdal | 2 | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Orkedal | 2 | 5 | 2 | 6 | 7 | 4 | 9 | 3 | 2 | 3 | - | 3 |
| Midtre Fosen | 3 | 2 | - | 4 | - | 2 | - | - | 1 | - | 1 | - |
| Nordre Fosen | 2 | - | - | - | 2 | - | - | 1 | - | 1 | 1 | 1 |
| XVII. Stjørdal | 2 | 1 | 2 | 2 | - | 1 | 2 | - | 2 | 2 | 2 | 1 |
| Frosten | 2 | - | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Levanger | 2 | 6 | 1 | 3 | 2 | 2 | 1 | 2 | - | - | - | - |
| Inderøen | 5 | - | 2 | - | 1 | 1 | 1 | 3 | - | - | - | 2 |

| Distrikt. | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Stenkjær | 2 | 4 | 5 | 4 | - | - | 2 | - | 2 | - | - | - |
| Grong | - | - | - | - | 4 | - | 1 | - | - | 1 | 1 | - |
| Namsos | 2 | - | - | 3 | - | - | - | - | 2 | - | 1 | - |
| XVIII. Brønnø | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Alstahoug | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 |
| Vefsen | 1 | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | 1 | 1 | 1 |
| Ranen | - | - | - | - | - | 5 | 2 | 2 | 1 | - | - | - |
| Bodø | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Skjærstad | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Stegen | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Lødingen | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Ofoten | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Buksnæs | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | 1 | - | 1 | 2 |
| Østlofoten | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 |
| Hadsel | 4 | - | - | 3 | - | 3 | - | 2 | - | - | 2 | 1 |
| XIX. Trondenæs | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ibestad | 1 | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | 1 |
| Tranø | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - |
| Lenvik | 3 | 3 | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Malangen | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Tromsø | 2 | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | 1 |
| Skjærvø | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| XX. Alten | - | 2 | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - |
| Loppen | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Hammerfest | 1 | - | 2 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 | 1 |
| Tanen | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 |
| Vadsø | 2 | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Vardø | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

## s. Koldfeber.

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I. Christiania | - | - | 1 | 5 | 4 | - | 3 | 2 | 1 | - | - | 1 |
| II. Aker | - | 1 | - | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - |
| Follo | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 |
| III. Moss | - | - | - | - | 2 | 1 | - | 2 | - | - | - | - |
| Sarpsborg: | | | | | | | | | | | | |
| Fredrikstad | - | 1 | 1 | - | 1 | 3 | - | - | - | - | - | - |
| Landdistrikt | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Hvaløerne | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Fredrikshald | - | - | - | 1 | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - |
| IV. Busker. Landfysikat: | | | | | | | | | | | | |
| Drammen | - | - | - | 1 | 4 | 3 | 1 | - | - | 3 | - | - |
| Landdistrikt | - | 1 | - | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - | - |
| Ringerike | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Sandsvær: | | | | | | | | | | | | |
| Kongsberg | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Rollag | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| V. Tønsberg: | | | | | | | | | | | | |
| Tønsberg | - | - | - | - | - | 1 | - | 2 | - | - | - | - |
| Horten | - | - | - | - | - | 1 | 2 | 3 | - | 1 | 1 | - |
| Landdistrikt | 1 | - | - | 1 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | - | 3 | - |
| Hof: | | | | | | | | | | | | |
| Svelvig | 1 | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Landdistrikt | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Laurvig | - | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| VII. Lom | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| VIII. Skien: | | | | | | | | | | | | |
| Skien | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Landdistrikt | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Kragerø | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| IX. Østre Nedenæs: | | | | | | | | | | | | |
| Østerrisør | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tvedestrand | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Landdistrikt | 1 | - | 1 | 1 | 4 | - | 3 | 1 | 2 | - | - | - |
| Arendal | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | - |
| Vestre Nedenæs: | | | | | | | | | | | | |
| Grimstad | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Landdistrikt | 1 | - | 1 | - | 2 | - | 2 | 2 | - | 1 | - | - |
| X. Christiansand | 2 | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | 2 | - |
| Oddernæs | - | 1 | - | 3 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - |
| Undal | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Lyngdal | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Flekkefjord | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - |
| XI. Sandnæs | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Stavanger | - | - | 1 | - | 1 | - | 2 | 8 | - | - | - | - |
| Karmøen | - | - | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | 1 |
| Haugesund | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - |
| XII. Indre Søndhordland | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| XIII. Bergen | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - |
| XIV. Kinn | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| XV. Søndre Nordmøre | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - |
| XVI. Trondhjem | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Orkedal | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| XX. Hammerfest | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |

# C. No. 4 (1877).

Tabel XLVII (Forts.). t. Diarrhoe acut og Cholera nostras.

| Distrikt. | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I. Christiania | 127 | 98 | 73 | 91 | 92 | 116 | 256 | 496 | 275 | 186 | 180 | 167 |
| II. Aker | 17 | 20 | 11 | 18 | 17 | 31 | 58 | 84 | 33 | 29 | 35 | 21 |
| Ullensaker | 9 | 7 | 3 | 10 | 4 | 9 | 14 | 17 | 12 | 7 | 9 | 5 |
| Høland | 10 | 3 | 7 | 11 | 4 | 1 | 2 | 5 | 5 | 1 | 4 | 1 |
| Follo | 4 | 3 | 5 | 2 | 6 | 2 | 10 | 9 | 6 | 9 | 9 | 29 |
| III. Eidsberg | 7 | 4 | 2 | 1 | 14 | 5 | 3 | - | 2 | - | 4 | 3 |
| Moss | 4 | 1 | 1 | 2 | 4 | 7 | 10 | 13 | 10 | 11 | 9 | 4 |
| Sarpsborg: | | | | | | | | | | | | |
| Sarpsborg | 1 | 2 | 4 | 2 | 4 | 3 | 5 | 13 | 2 | 6 | 1 | 5 |
| Fredrikstad | 10 | 13 | 10 | 11 | 9 | 12 | 16 | 17 | 7 | 11 | 20 | 14 |
| Landdistrikt | 19 | 20 | 20 | 11 | 4 | 21 | 22 | 25 | 13 | 28 | 22 | 18 |
| Hvaløerne | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| Fredrikshald | 20 | 13 | 10 | 20 | 20 | 23 | 41 | 28 | 88 | 49 | 57 | 64 |
| IV. Busker. Landfysikat: | | | | | | | | | | | | |
| Drammen | 59 | 31 | 20 | 37 | 51 | 65 | 61 | 62 | 42 | 40 | 101 | 67 |
| Landdistrikt | 8 | 5 | 1 | 7 | 3 | 7 | 6 | 9 | 4 | 3 | 10 | 5 |
| Ringerike | 2 | 5 | 2 | 6 | 5 | 7 | 5 | 8 | 6 | 7 | 4 | 5 |
| Modum | 5 | 8 | 15 | 9 | 10 | 15 | 41 | 53 | 6 | 11 | 13 | 10 |
| Hallingdal | - | - | 4 | 3 | 1 | 4 | 1 | - | - | - | - | - |
| Sandsvær: | | | | | | | | | | | | |
| Kongsberg | 14 | 7 | 7 | 6 | 4 | 17 | 7 | 15 | 5 | 13 | 20 | 13 |
| Landdistrikt | 5 | 12 | 2 | 2 | - | - | 8 | 5 | 3 | 1 | - | 2 |
| Rollag | - | - | 5 | 9 | 6 | 3 | - | 3 | 1 | - | 2 | - |
| V. Tønsberg: | | | | | | | | | | | | |
| Tønsberg | 6 | 3 | 3 | 7 | 1 | 11 | 14 | 18 | 7 | 6 | 12 | 15 |
| Horten | 22 | 19 | 22 | 20 | 18 | 20 | 12 | 17 | 20 | 10 | 28 | 29 |
| Landdistrikt | 17 | 11 | 7 | 12 | 9 | 19 | 9 | 16 | 14 | 15 | 19 | 11 |
| Hof: | | | | | | | | | | | | |
| Svelvig | 3 | 2 | 3 | 2 | 1 | 4 | 2 | 6 | 3 | 2 | 6 | 4 |
| Landdistrikt | 1 | - | 1 | 4 | 8 | 3 | 7 | 2 | 4 | 2 | 5 | 4 |
| Laurvig | 4 | 6 | 5 | 4 | 15 | 6 | 15 | 20 | 10 | 10 | 13 | 21 |
| VI. Solør-Odalen | 21 | 16 | 10 | 23 | 20 | 13 | 17 | 20 | 11 | 7 | 12 | 11 |
| Hedemarken | 27 | 28 | 13 | 24 | 22 | 30 | 52 | 31 | 27 | 20 | 33 | 34 |
| Søndre Østerdalen | 7 | 8 | 1 | 4 | 3 | 2 | 6 | 4 | 6 | 3 | 3 | 3 |
| Trysil | - | 2 | 1 | - | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 4 | 4 |
| Rendalen | 7 | 7 | 10 | 1 | 4 | 6 | 5 | 4 | 2 | 6 | 6 | 6 |
| Tønset | 2 | 1 | 1 | 2 | - | 2 | 4 | - | 2 | - | - | 2 |
| VII. Hadeland-Land | 9 | 7 | 13 | 6 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 8 | 5 | 3 |
| Søndre Valders | 1 | 1 | - | 2 | - | 4 | 1 | - | - | - | - | 1 |
| Nordre Valders | 2 | 6 | 1 | 3 | 2 | 4 | 6 | 2 | 3 | - | 2 | 4 |
| Toten | 8 | 4 | 9 | 6 | 3 | 8 | 12 | 8 | 3 | 2 | 2 | 7 |
| Faaberg | 3 | 3 | 5 | 4 | 7 | 2 | 4 | 4 | 7 | 7 | 1 | 2 |
| Ringebu | 1 | - | - | - | 2 | - | 3 | 4 | - | - | 2 | 1 |
| Lom | - | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 4 | - | - | - | - | - |
| Lesje | - | 1 | 1 | 1 | 1 | - | 2 | - | 1 | 1 | - | - |
| VIII. Skien: | | | | | | | | | | | | |
| Skien | 3 | 6 | - | 2 | 2 | 9 | 4 | 9 | 5 | 7 | 3 | 3 |
| Porsgrund | 7 | 3 | 6 | 5 | 4 | 2 | 12 | 13 | 8 | 6 | 2 | 9 |
| Landdistrikt | 4 | 7 | 5 | 6 | 10 | 14 | 17 | 11 | 10 | 6 | 4 | 14 |
| Kragerø | 8 | 18 | 17 | 11 | 8 | 17 | 20 | 25 | 4 | 18 | 19 | 16 |
| Holden | 2 | 7 | 4 | 5 | 5 | 13 | 13 | 3 | 4 | - | 2 | 7 |
| Sauland | 1 | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | 2 |
| Hviteseid | 4 | 5 | 2 | 2 | 4 | - | 2 | 2 | 1 | 1 | 4 | 1 |
| Laardal | - | 1 | 1 | 2 | - | 3 | 2 | 2 | 3 | 1 | - | - |
| Tinn | 1 | 6 | 4 | 2 | - | - | 3 | 2 | 2 | 6 | - | - |
| IX. Østre Nedenæs: | | | | | | | | | | | | |
| Østerrisør | 4 | 2 | 1 | - | 2 | 1 | 3 | 6 | 3 | 5 | 5 | 3 |
| Landdistrikt | 4 | 1 | - | 1 | 2 | 2 | 1 | 4 | 2 | - | 3 | 1 |
| Tvedestrand | 15 | 20 | 20 | 13 | 14 | 22 | 23 | 27 | 18 | 16 | 17 | 15 |
| Arendal | 12 | 10 | 6 | 10 | 6 | 5 | 6 | 14 | 16 | 15 | 10 | 8 |
| Vestre Nedenæs: | | | | | | | | | | | | |
| Grimstad | 3 | 3 | 2 | 2 | 6 | 2 | 14 | 2 | 2 | 5 | 4 | 2 |
| Landdistrikt | - | 4 | 6 | 4 | 4 | 8 | 22 | 16 | 8 | 13 | 5 | 9 |
| Aamli | 3 | - | 3 | 3 | 7 | 7 | 3 | 7 | 2 | 1 | - | - |
| Evje | 1 | 2 | 1 | 1 | - | 5 | 5 | 3 | 1 | 1 | 2 | - |
| Sætersdalen | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| X. Christiansand | 13 | 15 | 9 | 21 | 15 | 30 | 33 | 37 | 39 | 35 | 37 | 19 |
| Oddernæs | 2 | 13 | 7 | 11 | 9 | 9 | 5 | 12 | 11 | 9 | 5 | 7 |
| Undal | 2 | - | 1 | - | 2 | - | 6 | - | 3 | 2 | - | 2 |
| Lyngdal | - | - | 1 | 2 | - | - | 2 | - | 5 | 1 | 2 | - |
| Flekkefjord | 3 | 3 | 3 | 2 | 7 | 4 | 8 | 6 | 5 | 6 | 4 | 3 |
| XI. Sogndal | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 | - | - | - |
| Ekersund | 2 | 3 | 1 | 3 | - | 1 | 5 | 4 | 3 | 3 | 1 | 1 |
| Sandnæs | 5 | 2 | 5 | 7 | 4 | 7 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 5 |
| Stavanger | 57 | 24 | 36 | 38 | 41 | 36 | 41 | 61 | 43 | 22 | 47 | 19 |
| Sand | - | - | - | - | - | 3 | 1 | 1 | - | 6 | - | - |
| Karmøen | 47 | 35 | 17 | 17 | 15 | 18 | 35 | 25 | 28 | 24 | 27 | 44 |
| Haugesund | 2 | 4 | 5 | 4 | 2 | 2 | 5 | 11 | 6 | 2 | 2 | 5 |
| XII. Indre Søndhordland | 4 | 2 | 2 | - | - | - | 5 | 3 | 4 | 3 | 2 | 2 |
| Ytre Søndhordland | - | 2 | - | - | - | 3 | 1 | 4 | - | - | 3 | 4 |
| Indre Hardanger | 3 | - | - | 1 | 1 | - | 10 | 1 | - | - | 4 | 1 |
| Ytre Hardanger | 4 | 2 | 2 | 3 | 6 | 12 | 6 | 50 | 13 | 16 | 2 | 2 |
| Vos | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | - | 2 | 1 | 2 | 5 | 47 | 89 |
| Søndre Midthordland | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 1 | - | - |
| Nordre Midthordland | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | 3 | 1 | - | - |
| Indre Nordhordland | 9 | 4 | 3 | 1 | - | 3 | 11 | 12 | 6 | 2 | 1 | 2 |
| Ytre Nordhordland | 1 | 1 | - | 1 | 1 | 2 | 5 | 3 | 2 | - | - | - |
| XIII. Bergen | 87 | 71 | 84 | 70 | 58 | 79 | 115 | 116 | 98 | 119 | 108 | 72 |
| XIV. Lærdal | 1 | 2 | - | 1 | - | 1 | 2 | - | - | - | - | 1 |
| Indre Sogn | 1 | 1 | 2 | 3 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 3 | 4 | 4 |
| Midtre Sogn | 3 | 2 | - | 2 | 1 | - | 2 | 1 | - | - | 2 | - |
| Ytre Sogn | - | 5 | 4 | 5 | 2 | 2 | 5 | 6 | 18 | 28 | 5 | 9 |
| Ytre Søndfjord | 1 | 3 | 1 | - | - | - | 3 | - | 7 | - | - | - |
| Indre Søndfjord | 1 | 4 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | - | 3 | - | 3 | 4 |
| Kinn | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 7 | 3 | 3 | 1 | 1 | 2 |
| Ytre Nordfjord | 8 | 4 | 8 | 8 | 4 | 8 | 14 | 10 | 12 | 8 | 10 | 8 |
| Nordfjordeidet | - | 2 | 3 | 2 | - | 2 | 3 | 6 | 3 | 6 | 3 | 3 |
| Indre Nordfjord | 10 | 9 | 5 | 9 | 6 | 8 | 11 | 16 | 17 | 4 | 7 | 6 |
| XV. Vestre Søndmøre | - | - | 1 | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | - | 2 | 3 |
| Indre Søndmøre | - | - | 2 | 2 | 1 | - | - | 1 | - | - | - | 2 |
| Østre Søndmøre | - | - | 1 | - | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - | 1 |
| Nordre Søndmøre | 4 | 11 | 6 | 4 | 7 | 4 | 5 | 24 | 15 | 6 | 13 | 8 |
| Ytre Romsdal | 3 | 5 | 7 | 6 | 3 | 4 | 9 | 7 | 7 | 2 | 3 | 1 |
| Indre Romsdal | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 3 | 2 | - | - | 12 | 1 | 1 |
| Søndre Nordmøre | 24 | 8 | 6 | 7 | 8 | 10 | 17 | 19 | 12 | 12 | 6 | 11 |
| Sundal | 2 | - | - | 1 | - | - | - | 6 | - | 1 | 1 | 6 |
| Surendal | 1 | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - | 1 | - |
| Nordre Nordmøre | 1 | - | 3 | - | 1 | 4 | 2 | 1 | - | - | - | 2 |
| XVI. Trondhjem | 50 | 37 | 45 | 59 | 43 | 43 | 63 | 95 | 95 | 43 | 58 | 39 |
| Strinden | - | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 1 |
| Røros | 2 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 7 | 8 | 2 | 1 | 4 | 3 |
| Guldal | 1 | 1 | - | - | - | - | - | 12 | 3 | - | - | - |
| Orkedal | 7 | - | 3 | 4 | 4 | 2 | 7 | 3 | 4 | 2 | 5 | 4 |
| Søndre Fosen | 1 | - | 1 | 1 | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - |
| Midtre Fosen | 3 | 2 | 3 | 5 | 8 | 4 | 4 | 7 | 4 | - | 2 | 8 |
| Nordre Fosen | 6 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | - | 3 | - | 2 | 1 | 1 |
| XVII. Stjørdal | 2 | 4 | 2 | 4 | 2 | 5 | 9 | 5 | 6 | 8 | 9 | 7 |
| Frosten | - | - | - | - | - | 2 | - | - | 2 | 3 | 2 | - |
| Levanger | 14 | 12 | 2 | 8 | 14 | 1 | 5 | 7 | 1 | - | 4 | 2 |
| Inderøen | - | 3 | 3 | 1 | 1 | 4 | 4 | 2 | 1 | 4 | 2 | 4 |
| Stenkjær | 7 | 5 | 4 | 4 | 3 | 2 | 7 | 6 | 9 | 13 | 6 | 1 |
| Grong | 1 | 3 | 6 | 5 | - | - | - | - | 2 | - | - | 1 |
| Namsos | - | - | 2 | 2 | 1 | - | - | 2 | - | - | - | - |
| XVIII. Brønnø | - | 4 | - | - | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - |
| Alstahoug | - | 1 | - | - | - | - | 1 | 8 | 5 | 2 | 1 | 2 |
| Vefsen | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | - |
| Ranen | - | 3 | - | 4 | 4 | 2 | 3 | 1 | - | 1 | 14 | 5 |
| Bodø | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 1 | - | - |
| Folden | - | - | - | 1 | 3 | 1 | 2 | 2 | 1 | - | - | - |
| Skjærstad | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | - |
| Stegen | - | 5 | - | 1 | 2 | 4 | 2 | 2 | - | - | - | - |
| Lødingen | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 3 | - | 1 |
| Ofoten | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 | - | - | - |
| Flakstad | - | 3 | 2 | 4 | 1 | 3 | 2 | 3 | - | 1 | - | - |
| Buksnæs | 1 | 1 | - | 4 | 5 | - | 1 | 3 | 1 | 1 | - | 2 |
| Østlofoten | 1 | - | 1 | 3 | 1 | 3 | 1 | 1 | 2 | 1 | - | 1 |
| Hadsel | - | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 | 10 | - | 1 | - | - | 2 |

Tabel XLVII (Forts.).

## t. Diarrhoe acut og Cholera nostras (Forts.).

| Distrikt. | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| XIX. Trondenæs | 1 | 3 | - | - | 2 | 2 | 2 | - | - | - | - | - |
| Ibestad | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | - | 4 | 2 | 1 | 2 | - | 1 |
| Tranø | - | - | - | - | 1 | 2 | 1 | 3 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| Lenvik | 7 | 5 | 2 | 2 | 4 | 2 | 11 | 7 | 2 | 8 | 3 | 2 |
| Malangen | - | - | - | 1 | 3 | 2 | - | - | - | - | - | - |
| Tromsø | 4 | 4 | 5 | 10 | 10 | 9 | 19 | 9 | 13 | 4 | 13 | 19 |
| Lyngen | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 2 | - | - | - |
| Skjærvø | - | - | - | 1 | 2 | - | - | 5 | 6 | 2 | - | - |
| XX. Loppen | - | 2 | 1 | 2 | 1 | - | - | - | 3 | 1 | - | - |
| Hammerfest | 3 | - | 2 | 3 | 4 | 7 | 17 | 12 | 14 | 5 | 4 | 9 |
| Maasø | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Kistrand | - | - | - | - | - | 3 | 2 | - | 1 | - | 2 | - |
| Toten | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 | - |
| Vardø | 5 | - | 1 | 5 | 2 | 2 | 7 | 8 | 5 | 2 | 2 | 1 |
| Vadsø | 1 | 3 | 1 | 2 | 1 | 4 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | - |
| Sydvaranger | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | - | - | - | 3 | - | - | - |

## u. Blodgang..

| Distrikt. | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I. Christiania | - | - | - | 1 | 2 | - | - | - | - | - | 3 | 1 |
| II. Ullensaker | - | - | - | - | - | - | - | - | 6 | - | 5 | - |
| Follo | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | - | 6 | - | 5 | - |
| III. Moss | 1 | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Hvaløerne | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Fredrikshald | 1 | 1 | 2 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| IV. Ringerike | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| V. Tønsberg: | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Landdistrikt | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| VI. Solør-Odalen | 7 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | 3 | - | 1 |
| Hedemarken | 1 | 1 | - | 1 | - | 2 | 1 | - | - | - | - | - |
| Rendalen | - | 1 | 2 | - | - | - | - | 5 | 2 | - | - | - |
| VII. Hadeland-Land | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Toten | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Faaberg | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| IX. Østre Nedenæs: | | | | | | | | | | | | |
| Østerrisør | - | - | - | - | - | - | 1 | 3 | - | - | 1 | - |
| Landdistrikt | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Sætersdalen | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| X. Christiansand | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Oddernæs | - | - | 1 | - | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - |
| Flekkefjord | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| XI. Stavanger | 2 | 1 | - | - | 2 | 2 | - | 1 | 3 | - | - | - |
| XIII. Bergen | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| XIV. Indre Sogn | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 |
| Ytre Søndfjord | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 8 | 3 | 14 | 5 |
| Indre Søndfjord | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 11 |
| Indre Nordfjord | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 | 1 | - | - |
| XV. Ytre Romsdal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | 2 | - |
| Søndre Nordmøre | 1 | - | - | 1 | - | 1 | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 |
| XVI. Trondhjem | - | 1 | 1 | 2 | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Ørkedal | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Søndre Fosen | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| XVII. Stjørdal | - | - | - | - | - | - | - | - | 13 | - | 2 | 2 |
| Inderøen | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 5 | - |
| Stenkjær | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| XVIII. Skjærstad | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Stegen | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Flakstad | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Hadsel | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| XIX. Lenvik | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tromsø | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | 1 | - | - |
| XX. Hammerfest | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | - | 2 |
| Vadsø | - | - | - | - | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - |

## v. Skjørbug.

| Distrikt. | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| II. Follo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| III. Moss | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| IV. Busker. Landfysikat: | | | | | | | | | | | | |
| Landdistrikt | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ringerike | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| V. Tønsberg | | | | | | | | | | | | |
| Landdistrikt | 1 | - | 1 | - | - | - | - | | 1 | - | - | - |
| VI. Hedemarken | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 1 | 2 | - |
| Søndre Østerdalen | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Trysil | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Rendalen | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 | 1 | - | - | - |
| VII. Hadeland Land | 1 | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 | 1 | - |
| Ringebo | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Lom | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| VIII. Skien: | | | | | | | | | | | | |
| Landdistrikt | - | - | - | - | - | 4 | - | - | - | - | - | - |
| Kragerø | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Hviteseid | 3 | 6 | 3 | 3 | 3 | 1 | 3 | 4 | - | 2 | 2 | 2 |
| IX. Østre Nedenæs: | | | | | | | | | | | | |
| Landdistrikt | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Vestre Nedenæs: | | | | | | | | | | | | |
| Landdistrikt | - | 2 | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Sætersdalen | - | - | 3 | - | - | 1 | - | - | - | 4 | - | - |
| X. Christianssand | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Oddernæs | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| XI. Stavanger | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| XIII. Bergen | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - |
| XIV. Indre Sogn | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Indre Nordfjord | 1 | - | - | 1 | 2 | - | - | - | - | - | 1 | - |
| XV. Vestre Søndmøre | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - |
| Østre Søndmøre | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Nordre Søndmøre | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| XVI. Trondhjem | 4 | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | 1 |
| Strinden | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| XVII. Stjørdal | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 6 |
| Stenkjær | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| XVIII. Buksnæs | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| XIX. Tromsø | 1 | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - |
| XX. Alten | 2 | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 |
| Tanen | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Vardø | - | - | - | - | - | - | - | 4 | - | - | - | - |
| Vadsø | - | - | - | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - |

# B. Beretninger

## for de enkelte civile Overøvrighedsdistrikter.

## I. Christiania By.

Byen, der har et Fladeindhold af 0,07 Kvadratmil og hvis hjemmehørende Folkemængde den 31te December 1877 var 81 801 (hvoraf 38 430 Mænd og 43 371 Kvinder), bestaar af et Lægedistrikt, Christiania Stadsfysikat.

**Sundhedstilstanden** var i det Hele tilfredsstillende, uagtet Antallet af de katarrhalske Tilfælde vistnok var større end det foregaaende Aar, ligesom ogsaa Kighoste optraadte meget udbredt i Aarets sidste Halvdel; Mæslinger og Skarlagensfeber vedblev fra det foregaaende Aar, men aftog betydelig, førstnævnte Sygdom henimod Aarets Midte, Skarlagensfeberen noget tidligere.

**Dødeligheden** var (i Forhold til Folkemængden) ikke ubetydelig mindre end i de 5 foregaaende Aar. Ifølge de af Lægerne indsendte Dødsanmeldelser var de Dødes Antal 1 596, hvori er medregnet 46, der ikke var hjemmehørende i Byen, mod 1 799 i 1876. Beregnet efter Befolkningens Antal for dette Aar bliver Dødeligheden, naar de Udenbysboende medtages, 19.51 af Tusinde, naar disse fradrages, 18.95 af Tusinde.

Følgende Tabel giver en Oversigt over Dødelighedsforholdene efter meddelte Opgaver fra det statistiske Centralbureau.

| Aar. | Beregnet Befolkning ved Aarets (Femaarets) Midte. | Antal Døde eller gjennemsnitlige Antal Døde. | Forhold pro mille. |
|---|---|---|---|
| 1877 | 80 400 | 1 652 | 20,55 |
| 1876 | 78 000 | 1 870 | 23,97 |
| 1875 | 76 042 | 1 837 | 24,16 |
| 1874 | 73 884 | 1 753 | 23,73 |
| 1873 | 71 597 | 1 620 | 22,63 |
| 1871—75 | 71 849 | 1 593 | 22,17 |
| 1866—70 | 62 285 | 1 395 | 22,39 |

I de 7 Distrikter, hvori Byen efter Menighederne er inddelt, viser Dødeligheden sig at have været:

| Sogn. | Folkemængde 31te Decbr. 1877. | Døde i 1877. | Dødelighedsforhold. |
|---|---|---|---|
| Vor Frelsers | 9 634 | 163 | 16,92 |
| Jakobs | 10 298 | 242 | 23,50 |
| Trefoldigheds | 19 521 | 325 | 16,65 |
| Johannes | 8 582 | 112 | 13,05 |
| Gamle Aker | 10 613 | 188 | 17,71 |
| Paulus | 8 541 | 202 | 23,65 |
| Grønlands, Oslo | 14 612 | 364 | 24,91 |
| | 81 801 | 1 596 | 19,51 |

Af det hele Antal Dødsfald indtraf i:

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Januar | 166 | Mai | 122 | September | 115 |
| Februar | 134 | Juni | 152 | Oktober | 145 |
| Marts | 154 | Juli | 129 | November | 106 |
| April | 129 | August | 131 | December | 113 |

Til Oversigt over de **epidemiske Forhold** hidsættes følgende Tabel, (se næste Side) der er udarbeidet efter de til Sundhedskommissionen fra Byens Læger og Sygehusene indsendte maanedlige Lister.

**Typhoidfeber** optraadte kun med et lidet Antal Tilfælde, spredt over det hele Aar. En Række Tilfælde, der i Slutningen af Aaret optraadte i Homansbyen, formodedes at skyldes Sognsvandledningen. De anmeldte Tilfælde var i 1875: 67 med 5, i 1876: 108 med 15 Dødsfald. I det

## Epidemiske Sygdomme i Christiania By i Aaret 1877.

| | Hele Aaret. | | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Behandlede. | Døde[1]. | | | | | | | | | | | | |
| Antal anmeldende Læger | | | 58 | 55 | 57 | 54 | 47 | 46 | 41 | 46 | 57 | 53 | 53 | 54 |
| Typhoidfeber | 55 | 4 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 1 | 3 | 2 | 8 | 5 | 11 | 14 |
| Barselfeber | 30 | 10 | 3 | 5 | 2 | 3 | 3 | 2 | 1 | 2 | 1 | 3 | 1 | 4 |
| Børnekopper | 9 | - | - | - | - | 5 | - | - | - | - | 4 | - | - | - |
| Vandkopper | 253 | - | 9 | 11 | 25 | 33 | 21 | 27 | 4 | 5 | 16 | 22 | 31 | 49 |
| Skarlagensfeber | 214 | 62 | 65 | 29 | 28 | 8 | 12 | 8 | 9 | 11 | 10 | 16 | 11 | 7 |
| Mæslinger | 570 | 32 | 300 | 87 | 58 | 24 | 38 | 16 | 17 | 6 | - | 2 | 16 | 12 |
| Rosen | 81 | 4 | 13 | 8 | 9 | 8 | 8 | 5 | 4 | 4 | 7 | 6 | 2 | 7 |
| Kighoste | 863 | 64 | 9 | 15 | 8 | 11 | 21 | 36 | 122 | 203 | 144 | 83 | 117 | 94 |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 17 | 4 | 2 | 3 | 1 | 3 | - | 1 | 3 | - | 2 | 1 | 1 | - |
| Strubehoste | 17 | 19 | 1 | 4 | 2 | - | 2 | - | - | 2 | 1 | 3 | 2 | - |
| Kusma | 6 | - | - | - | 1 | 1 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - |
| Katarrhalske Tilfælde | 7 423 | [2]) 98 | 1 076 | 965 | 659 | 583 | 449 | 305 | 243 | 309 | 566 | 759 | 636 | 873 |
| Katarrhalsk Lungebetændelse | 148 | 18 | 20 | 17 | 35 | 6 | 4 | 8 | 5 | 11 | 17 | 12 | 6 | 7 |
| Lungebetændelse | 387 | 73 | 49 | 29 | 33 | 37 | 34 | 35 | 18 | 13 | 50 | 51 | 21 | 17 |
| Gigtfeber | 217 | 6 | 34 | 24 | 23 | 21 | 15 | 12 | 19 | 9 | 9 | 20 | 18 | 13 |
| Koldfeber | 17 | - | - | - | 1 | 5 | 4 | - | 3 | 2 | 1 | - | - | 1 |
| Diarrhoe (akut) og Cholera nostras | 2 157 | 74 | 127 | 98 | 73 | 91 | 92 | 116 | 256 | 496 | 275 | 186 | 180 | 167 |
| Blodgang | 7 | - | - | - | - | 1 | 2 | - | - | - | - | - | 3 | 1 |
| Tilsammen | 12 471 | 468 | 1 710 | 1 297 | 961 | 842 | 703 | 574 | 707 | 1 075 | 1 111 | 1 169 | 1 056 | 1 266 |

[1]) Efter de til Sundhedskommissionen indkomne Dødsanmeldelser.
[2]) Bronchitis acuta.

forløbne Aar indtraf der 55 Tilfælde og 4 Dødsfald. 35 af disse er behandlet paa Sygehusene.

**Barselfeber** anmeldtes med 30 Tilfælde og 10 Dødsfald. I 1875: 36 og 11 og i 1876: 30 og 11 Dødsfald. Der indtraf desuden 7 Dødsfald af andre Sygdomme paa Barselseng.

**Skarlagensfeber.** Denne Sygdom, der forekom spredt gjennem alle Maaneder i 1874, i hvilket Aar der anmeldtes 115 Tilfælde, optraadte i 1875 med 1 030 Tilfælde og med 156 Dødsfald og i 1876 med 1 111 og 241 Dødsfald. Af de 214 Tilfælde i 1877 indtraf 23 hos Voxne. Paa Sygehus behandledes 38. Af de 62 Dødsfald indtraf intet hos Voxne.

Blandt de af **Mæslinger** Angrebne var 63 Voxne, hvoraf ingen døde. I 1875 optraadte Sygdommen med 5 Tilfælde. I 1876 anmeldtes den først i Juli med 6 Tilfælde, i August med 14, hvorpaa Antallet steg raskt i de sidste Maaneder. For December opgaves 649. Som det af Listen vil sees anmeldtes i Januar 300 Tilfælde, hvorefter Antallet sank betydelig. I September anmeldtes intet, hvorimod igjen Oktober, November og December viser 2, 16 og 12.

**Kighoste** optraadte især i Aarets sidste Halvdel med et stort Antal Tilfælde, ialt anmeldtes 863 Tilfælde og 64 Dødsfald; i 1876: 248 og 12; i 1875: 359 og 34.

**Katarrhalske Tilfælde** vare hyppigere end i det foregaaende Aar. Af de anmeldte 7 423 Tilfælde behandledes 154 paa Sygehus; 98 er opført som døde af akut Bronchit.

**Croupøs Lungebetændelse** optraadte med et færre Antal Tilfælde end i de 3 foregaaende Aar. Der anmeldtes 387 eller 4,81 for hvert 1 000 Indvaanere ved Aarets Midte og 73 Dødsfald eller 18,9 pCt. i Forhold til de Behandlede. 79 behandledes paa Sygehus.

**Diarrhoe og Cholera nostras.** Af 62 Dødsfald af Diarrhoe indtraf 3 hos Voxne, de øvrige hos Børn; af 12 Dødsfald af Cholera nostras 2 hos Voxne, de øvrige hos

Børn under 5 Aar. I 1876 opgaves 2 194 Tilfælde af Diarrhoe og 200 af Cholera nostras og tilsammen 99 Dødsfald.

**Veneriske Sygdomme.** Efter de til Sundhedskommissionen indsendte Opgaver kom af veneriske Sygdomme hver Maaned under Behandling følgende Antal Tilfælde.

**Veneriske Sygdomme.**

| | Tilsammen. | | Deraf | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | anmeldte af Læger. | | indlagte i Sygehus. | | |
| | Gonorrhoe og Urethrit. | Syphilis og Chanker. | Gonorrhoe og Urethrit. | Syphilis og Chanker. | Gonorrhoe og Urethrit. | Syphilis og Chanker. | De anmeldende Lægers Antal. |
| Januar | 66 | 39 | 53 | 17 | 13 | 22 | 58 |
| Februar | 66 | 35 | 48 | 23 | 18 | 12 | 55 |
| Marts | 74 | 37 | 57 | 21 | 17 | 16 | 57 |
| April | 61 | 40 | 51 | 18 | 10 | 22 | 54 |
| Mai | 60 | 35 | 49 | 23 | 11 | 12 | 47 |
| Juni | 53 | 34 | 36 | 20 | 17 | 14 | 46 |
| Juli | 71 | 32 | 53 | 22 | 18 | 10 | 41 |
| August | 110 | 46 | 76 | 26 | 34 | 20 | 46 |
| September | 92 | 35 | 75 | 21 | 17 | 14 | 57 |
| Oktober | 78 | 42 | 59 | 25 | 19 | 17 | 53 |
| November | 96 | 52 | 78 | 28 | 18 | 24 | 53 |
| December | 82 | 38 | 67 | 18 | 15 | 20 | 54 |
| Tilsammen | 909 | 465 | 702 | 262 | 207 | 203 | |
| | 1 374 | | 964 | | 410 | | |
| | | | 1 374 | | | | |

Ved den tvungne Visitation af de Prostituerede, paa Bordel boende Kvinder, der visiteredes 2 Gange ugentlig, udførtes i det Hele 3 973 Visitationer, iberegnet 47, der foretoges paa Politikammeret udenfor de sædvanlige Visitationsdage. De paa Bordel boende Prostitueredes Antal var ved Aarets Begyndelse 56. I Aarets Løb tilkom 17 nye; der fragik 20; deres hele Antal var i December, iberegnet ogsaa dem, der af forskjellige Grunde midlertidig ikke boede paa Bordel, 53. Der mødte hver Gang mellem 33 og 46 Kvinder. Det hele Antal Visitationsdage var 104. Ved de foretagne 3 973 Visitationer fandtes 90 Sygdomstilfælde, der fordrede Indlæggelse paa Sygehus. Antallet af Sygdomstilfælde var saaledes 2,27 pCt. af samtlige Visitationer. Den tvungne Visitation af de privat boende, prostituerede Kvinder foretoges ligeledes 2 Gange ugentlig. Det hele Antal af denne Klasse var ved Aarets Begyndelse 32 og ved dets Udgang 24. Det hele Antal Visitationer var 2 526, iberegnet 76, foretagne paa Politikammeret. Der fandtes 98 Sygdomstilfælde, hvilket er 3,9 pCt. af samtlige Visitationer, som gjorde Indlæggelse paa Sygehus nødvendig.

Tillige foretoges 1 653 Visitationer af 415 Kvinder, der hengive sig til Prostitution uden at være underkastet regelmæssig Visitation. Af disse havde 219 ikke forhen været visiterede. Der forefandtes 197 Sygdomstilfælde, saaledes at i 11,9 pCt. af Visitationerne inden denne Klasse fandtes Sygdomme af venerisk Beskaffenhed. Af de indkaldte 415 Kvinder vare saaledes 47,4 pCt. syge.

Nedenstaaende Liste giver en Oversigt over en Del i Lægernes private Praxis behandlede væsentlig **kroniske Sygdomme,** ifølge de til Stadsfysikatet indsendte Beretninger (se Tabellen næste Side).

**Sindssyge.** I Byen er af Christiania Fattigvæsen udsat i privat Forpleining 27 sindssyge Kvinder og 8 sindssyge Mænd.

Paa **Fødselsstiftelsen** var Sundhedstilstanden i det Hele taget tilfredsstillende; der indkom 247, hvoraf 10 udgik, fordi Fødsel endnu ikke var begyndt; af disse indkom igjen 8 og fødte paa Stiftelsen. De 237 Fødende fødte 241 Børn i 233 Enkeltfødsler og 4 Tvillingfødsler.

Af de 237 Fødende vare: gifte 43, ugifte 194, førstefødende 150, flerfødende 87.

Ved de 233 enkelte Fødsler vare Leierne følgende:
i 144 1ste Isseleie (deraf 2 med Panden fortil).
- 78 2det — ( — 1 - — — ).
- 1 1ste Ansigtsleie.
- 3 1ste Sædeleie.
- 2 2det —
- 1 1ste samlet Bækkenendeleie.

## Liste over kroniske Sygdomme [1]).

| | Behandlede Tilfælde. | Dødsfald [2]). | Af de Behandlede, hvis Kjøn er opgivet, vare | | Af de Behandlede, hvis Alder er opgivet, vare | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Md. | Kv. | Børn (under 15 Aar). | Voxne (over 15 Aar). |
| Kronisk Rheumatisme | 391 | 1 | 171 | 220 | 15 | 376 |
| Fnat | 12 | - | 6 | 6 | 7 | 5 |
| Skurv | 6 | - | 2 | 4 | 4 | 2 |
| Kjertelsyge | 366 | 10 | 146 | 220 | 292 | 74 |
| Rachit | 139 | 16 | 83 | 56 | 139 | - |
| Svindsot | 399 | [3]) 283 | 199 | 200 | 58 | 337 |
| Kræft | 52 | 68 | 13 | 39 | - | 47 |
| Vatersot og Morbus Brighti | 111 | 39 | 62 | 49 | 24 | 86 |
| Blegsot og Anæmi | 1 229 | 2 | 102 | 1 127 | 214 | 996 |
| Menstruationsuordener | 174 | - | - | 174 | - | 173 |
| Kardialgi, kronisk Gastrit og Dyspepsi | 1 364 | 5 | 451 | 913 | 233 | 1 118 |
| Ormesygdomme | 91 | - | 32 | 51 | 67 | 23 |
| Drankersygdomme | 64 | 5 | 61 | 3 | - | 64 |

[1]) Fattiglægernes Opgaver ere heri medregnede.
[2]) Antal Dødsfald er anført efter de til Sundhedskommissionen af Lægerne afgivne Dødsanmeldelser.
[3]) eller 17,5 pCt. af samtlige kjendte Dødsfald af Sygdom (ifølge Opgaver fra det statistiske Centralbureau: 1 613); fraregnes Dødsfald af epidemiske Sygdomme bliver Forholdet 24,7 pCt.

i 1 1ste enkelt Fodfødsel.
- 2 2det — —
1 ukjendt Leie; Fødselen foregaaet før Indkomsten.

Ved de 233 enkelte Fødsler vare 220 levende fødte, hvoraf 215 forbleve ilive, 5 døde — deraf 2 i 1ste Døgn —; 13 vare dødfødte.

Ved Tvillingfødslerne vare Leierne saaledes:

| Fødsel. | 1ste Tvillingleie. | 2det Tvillingleie. | Af Børnene bleve | |
|---|---|---|---|---|
| | | | ilive | døde eller vare dødfødte. |
| 1 | 1ste Isseleie | 2det samlet Bækkenendeleie | 2 | - |
| 2 | 1ste — | 2det Isseleie [1]) | - | [2]) 2 |
| 3 | 1ste Ansigtsleie | 1ste Ansigtsleie | - | [3]) 2 |
| 4 | 2det Isseleie [4]) | 1ste Isseleie | 2 | - |

[1]) Fødslen fuldførtes ved Tangforløsning.
[2]) Begge Børn vare dødfødte.
[3]) Døde 1 Time og 2½ Døgn efter Fødselen af medfødt Svaghed.
[4]) Fødselen fuldførtes ved Tangforløsning.

Af de 7 døde Børn døde 3 i 1ste Døgn, deraf to af medfødt Svaghed, et af medfødt Syphilis; efter 1ste Døgn døde 4, deraf to af medfødt Svaghed, et af Krampe og et var Anencephalus.

Af Barselkvinderne døde 4, 2 af Livmoderbristning, 1 af Barselmani, 1 af Barselfeber.

227 Fødsler foregik ved Naturens Hjelp; i 14 Tilfælde foretoges kunstig Forløsning, hvorom nærmere under obstetriciske Operationer.

Fra 26de Marts til 10de Juli maatte en Filialafdeling benyttes paa Christiania Bys Sygehus under Reparationen af Stiftelsens Tag.

**Obstetriciske Operationer.** Paa Fødselsstiftelsen udførtes 8 Tangforløsninger, alle indicerede ved Vemangel og langsom Fødsel; alle Mødrene forbleve ilive; 1 af Børnene var dødfødt, de øvrige ilive. 2 Vendinger, i det ene Tilfælde ved Bækkenforsnevring og i det andet Tilfælde ved forliggende Moderkage; begge Mødre døde, den ene af Livmoderbristning og traumatisk Peritonit, den anden af Barselfeber. Børnene vare dødfødte. 3 Extractioner (to ved Fodleie, en af Kroppen efter Hovedets Fødsel) med heldigt Udfald for Mødre og Børn. 1 Perforation ved Bækkensneverhed — skjævt forsnevret ankylotisk Bækken — med dødeligt Udfald ved Livmoderbristning. 1 Udtagelse af Efterbyrd med heldigt Udfald.

Udenfor Fødselsstiftelsen er af 27 Læger udført de i nedenstaaende Tabel anførte obstetriciske Operationer, hvis Indikationer og Udfald tillige fremgaa af samme:

## Obstetriciske Operationer udenfor Fødselsstiftelsen.

| Indikation. | Tangforløsning. | | | | | | Vending. | | | | | | Extraktion paa Fødderne. | | | | | | Extraktion paa Sædet. | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | | Børn. | | |
| | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. |
| Utilstrækkelige eller smertefulde Veer | [1]49 | - | 1 | [2]45 | [3]) 5 | 1 | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | 2 | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Ueftergiveligt Mellemkjød | 2 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| For stort og forbenet Hoved | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Bækkensneverhed | 4 | - | - | 3 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Barselkrampe | 2 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Blødning og Placenta prævia | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Blødning efter Fødsel af 1ste Tvilling | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | [8]) 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ansigtsleie | 2 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Skjævt Hovedleie | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Issefødsel med Panden fortil | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Isseleie med Fremfald af Haand og Fod | 1 | - | - | - | [4]) 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Fremfald af Navlesnoren | 1 | - | - | [5]) 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Fremfald af Arm ved Siden af Hovedet | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tverleie | - | - | - | - | - | - | [6]) 7 | - | [7]) 2 | 4 | 4 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ansigtsleie ved ringe Bækkensneverhed | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Blødning af tilbageholdt Efterbyrd | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Striktur af Livmoderen | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tilbageholdt Efterbyrd | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Uopgiven Indikation | - | - | 3 | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tilsammen | 64 | - | 4 | 57 | 8 | 4 | 9 | - | 2 | 4 | 6 | 1 | 3 | - | - | 3 | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - |
| | 68 | | | 69 | | | 11 | | | 11 | | | 3 | | | 3 | | | 1 | | | 1 | | |

| Indikation. | Perforation. | | | | | | Sprængning af Hinder. | | | | | | Reposition af fremfaldne Fosterdele. | | | | | | Udtagelse af Efterbyrd. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | |
| | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. |
| Utilstrækkelige eller smertefulde Veer | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ueftergiveligt Mellemkjød | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| For stort og forbenet Hoved | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Bækkensneverhed | 2 | - | - | - | [9]) 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Barselkrampe | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Blødning og Placenta prævia | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 1 | [11]) 2 | [12]) 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Blødning efter Fødsel af 1ste Tvilling | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ansigtsleie | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Skjævt Hovedleie | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Issefødsel med Panden fortil | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Isseleie med Fremfald af Haand og Fod | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Fremfald af Navlesnoren | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - |
| Fremfald af Arm ved Siden af Hovedet | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Tverleie: | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ansigtsleie ved ringe Bækkensneverhed | 1 | - | - | - | [10]) 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Blødning af tilbageholdt Efterbyrd | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | 2 |
| Striktur af Livmoderen | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | [13]) 2 |
| Tilbageholdt Efterbyrd | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | - | 4 |
| Uopgiven Indikation | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tilsammen | 3 | - | - | - | 3 | - | 2 | - | 1 | 2 | 1 | - | 1 | - | 1 | 1 | 1 | - | 7 | - | 8 |
| | 3 | | | 3 | | | 3 | | | 3 | | | 2 | | | 2 | | | 15 | | |

[1]) I et Tilfælde nogen Bækkensneverhed. [2]) 1 Gang: begge Tvillinger. [3]) I et Tilfælde Fosteret død et Par Dage før Forløsningen. [4]) Sidstkommende Tvilling; den første ogsaa forløst med Tang. [5]) 2den Tvilling. [6]) I et Tilfælde ved udvendigt Haandgreb med heldigt Udfald for Moder og Barn. I et bipolar Vending paa Fødderne efter Braxton Hicks Methode paa Grund af Bristning af Hinderne, før Modermunden havde begyndt at udvide sig, hvorefter der paa Grund af manglende Veer 2 Timer efter blev anvendt Extraktion. [7]) I det ene Tilfælde: Vending og Extraktion paa Bækkenenden af et ca. 6 Maaneder gl. forraadnet Foster hos en syphilitisk Flerfødende; i det andet: Fosteret død 8 Dage før Forløsningen. [8]) Sædeleie. [9]) I det ene Tilfælde efter forgjæves Forsøg paa Tangforløsning paa levende Foster hos en 32 Aar gl. førstefødende, der i 15 Aarsalderen havde lidt af en langvarig Betændelse i høire Hofteled og derefter været halt paa høire Fod; i det andet Tilfælde dødt Foster hos en Førstefødende med ringe Grad af Bækkensneverhed, forbenet Hoved. [10]) Dødt Foster hos en flerfødende med ringe Grad af Bækkensneverhed, Conjug. vera sup. 9—10 Ctm. Hagen bagtil og tilvenstre. Patienten meget medtaget af langvarigt haardt Fødselsarbeide. De foregaaende Fødsler besværlige, den sidste vel et Aar tidligere ved Hjelp af Tang. [11]) Samtidig Løsning af Placenta. [12]) Fosteret i 7—8 Maaned, efter Hindernes Sprængning Extraktion paa Fødderne. [13]) I et Tilfælde efter Abort i 3—4 Mnd.

## Liste over chirurgiske Operationer.

| Operationer. | Paa Rigshospitalet. | Paa andre Sygehuse. | Udenfor Sygehus. | Anmærkninger. |
|---|---|---|---|---|
| Amputation af Overarmen [1]) | 1 | | | [1]) Efter tidligere foretaget Resektion i Albuleddet paa Grund af Arthrocace (heldigt Udfald). |
| — - Underarmen [2]) | 2 | | - | [2]) Indikation: Vulnera dilacerata 2 (heldigt Udfald). |
| — - Laaret [3]) | 7 | | 2 | [3]) Paa Sygehus. Indikation: Aneurysma art. femoralis 1 (heldigt Udfald); Fractura cruris complicata 2 (begge dødeligt Udfald, den ene ved Ruptura lienis, den anden af Pyæmia); Pseudarthrosis femoris efter forsøgt Bensutur 1 (tilbageliggende); Sarcoma genu 1 (død af Sarcoma pulmonum); Vulnus et Fractura femoris 1 (død af Emboli); Necrosis femoris 1 (udgaaet i Bedring). Udenfor Sygehus. Indikation: Osteomyelitis cum fractura spontanea 1 (heldigt Udfald); Arthrocace genu 1 (uopgivet Udfald). |
| — - Læggen [4]) | 3 | | | [4]) Indikation: Ulcus cruris 2 (en helbredet en tilbageliggende); Gangraena 1 (heldigt Udfald). |
| Reamputation af Læggen [5]) | 2 | | | [5]) Indikation: Efter forudgaaet Symes Operation 1; efter før udført Amputation ved Vulnus pedis 1 (begge heldigt Udfald). |
| Amputation af Mellemfoden [6]) | 3 | - | | [6]) Indikation: Congelatio 3 (Udfald heldigt). |
| Symes Operation [7]) | 3 | | | [7]) Indikation: Arthrocace pedis 3 (to heldigt Udfald, en tilbageliggende, hos hvilken foretagen Amputatio cruris). |
| Exartikulation i Albue [8]) | 1 | | | [8]) Indikation: Sarcoma antibrachii (heldigt Udfald). |
| — af Haand [9]) | 1 | | | [9]) Indikation: Arthrocace (heldigt Udfald). |
| — i Knæ [10]) | 2 | | | [10]) Indikation: Arthrocace genu 1 (heldigt Udfald); Fractura cruris complicata 1 (tilbageliggende). |
| Amputation eller Exartikulation af Fingre eller Tæer [11]) | 11 | - | 6 | [11]) Paa Sygehus. Hos 11 Personer: dels enkelt Taa og Finger, dels flere. |
| Resektion [12]) | 17 | 1 | 1 | [12]) Paa Sygehus. Indikation: Cancer maxillae superioris 2 (en i Bedring, en død); Sarcoma maxillae superioris 1 (udgik i Bedring); Tumor maxillae superioris 1 (helbredet); Fibromyxoma maxillae superioris 1 (helbredet); Cancer maxillae inferioris 1 (tilbageliggende); Arthrocace coxae 5 (to døde, tre tilbageliggende); Arthrocace cubiti 3 (en udgik i Bedring, to tilbageliggende, hos den ene Amputatio humeri); Arthrocace genu 1 (helbredet); Arthrocace humeri 1 (helbredet); Luxatio antibrachii 1 (helbredet); Taaled 1. Udenfor Sygehus. Partiel Resektion af Calcaneus 1. |
| Borttagelse af Brystkjertelen [13]) | 4 | 3 | 13 | [13]) Paa Sygehus. Indikation: Cancer 7 (4 udgik helbredede, 2 i Bedring, 1 tilbageliggende). |
| — - Læbekræft | 5 | - | 2 | |
| — - Kræft i andre Organer [14]) | 15 | 1 | 7 | [14]) Paa Sygehus. Kræftens Sæde: Cancer faciei 1, Cancer linguae 2, Cancer labii oris 1, Cancer maxillae inferioris 1, Cancer regionis scapularis 1 (død af Erysipelas og Pleuropneumonia), Cancer penis 1, Cancer testiculi 1, Cancer uteri 2, Sarcoma faciei 1, Sarcoma colli 1, Sarcom 4. Udenfor Sygehus. Cancer frontis 2, Cancer apicis nasi 1, Cancer regionis parotideae 1, Cancer uteri 1, Sarcoma maxillae inferioris 1, Sarcoma pedis 1. |
| - andre Svulster [15]) | 15 | | 56 | [15]) Paa Sygehus. Ranula 2, Myxosarcoma colli 1, Ganglion 1, Lipoma 2, Tumores colli 2, Tumores glandularum 4, Tumores mammae 2, Ulcus hallucis 1. Udenfor Sygehus: Tumores sebacei 17, Tumores glandulosi 13, Lipoma 6, Tumores cystici 4, Tumores vaginae 4, (hos 1 Kvinde), Tumores laryngis 3, Fibroma 2, Xanthelasma, Verruca, Ranula, Sarcomphalus, Lupus nasi, Hygroma, Hordeolum af hver 1. |
| - Tonsillerne | - | - | 58 | |
| Lateris | 92 | 5 | 145 | |

| Operation. | Paa Rigshospitalet. | Paa andre Sygehuse. | Udenfor Sygehus. | Anmærkninger. |
|---|---|---|---|---|
| Transport | 92 | 5 | 145 | |
| Borttagelse af Uvula | - | - | 1 | |
| — - indgroet Negl | | - | 3 | |
| Paracentese - Brystet[16]) | | | - | [16]) Paa Christiania Bys Sygehus flere Paracenteser uden Opgaver over Antallet. |
| — - Underlivet[17]) | | | 18 | [17]) Deraf 9 Gange hos 1 Person, 6 hos 1 Person. |
| Ovariotomi[18]) | - | | 2 | [18]) I det ene Tilfælde dødeligt Udfald af Peritonit, i det andet levede hun. |
| Punktion af Ovarialsvulst[19]) | 1 | | 1 | [19]) Paa Sygehus med paafølgende Carbolinjection (2%) (udgik i Bedring). |
| Operation for Livmoderpolyper | - | | 3 | |
| — - Polyper i andre Organer[20]) | | | 14 | [20]) Deraf i Næsen 9, i Øret 3, i Endetarmen 1. |
| — - Teleangiectasi | | | 5 | |
| — - Haemorrhoider[21]) | | | 18 | [21]) 16 Tumores bortklippede hos 7 Personer, hos 1 ved Ecrasement, ved Acid. nitric. fumans hos 1. |
| — - Struma[22]) | - | | 1 | [22]) Desuden flere Jodinsprøitninger hos flere Personer. |
| Underbinding af Arterier[23]) | 5 | | - | [23]) Paa Sygehus: Arteria brachialis 1, Art. femoralis 2 (hos en med Aneurysma varicosum blev senere foretaget Amputatio femoris), Arteria pediæa 1, Arteria carotis communis ved Tumor cavernosus orbitae 1 (helbredet). |
| Transfusion[24]) | 1 | | - | [24]) Ved Morfinforgiftning med dødeligt Udfald. |
| Neurotomia[25]) | 6 | | 2 | [25]) Nervus infraorbitalis 1, N. mentalis 1. |
| Operation for Hygroma patellae | - | | 1 | |
| Punktion af Knæet[26]) | 11 | | 2 | [26]) Paa Sygehus. Ved Arthrocace genu 3 med Carbolsyreinjection (2%) hos 1 Mand (tilbageliggende), ved Hæmarthrus genu 2 hos 1; ved Synovitis genu 6 med Carbolsyreinjection hos 3 Personer (en helbredet, en i Bedring, en tilbageliggende). |
| Tenotomi[27]) | 12 | | 4 | [27]) Paa Sygehus. Tendo Achillis 6, Musc. tibialis anticus 1, M. extensor hallucis longus 1, M. tensor fasciae latae 1, M. sartorius 1, M. gracilis 1, M. adductor longus 1. Udenfor Sygehus. Tendo Achillis 2, M. sternocleido-mastoideus 1. |
| Forceret Ledbevægelse[28]) | 1 | | 2 | [28]) Articulus genu. |
| Reposition af Luxationer[29]) | 4 | | 7 | [29]) Paa Sygehus. Luxatio humeri 2, L. antibrachii 1, L. femoris 1. Udenfor Sygehus opgives Luxatio humeri 4, L. radii 1, L. femoris 1, L. genu 1. |
| Perforation af Membr. tympani | 1 | | - | |
| Plastiske Operationer[30]) | 6 | | 2 | [30]) Deraf: Partiel Rhinoplastik 4 (hvoraf to fra Sygehus). |
| Operation for Haremund | 8 | | 5 | |
| — - spaltet Gane | 5 | | - | |
| Tracheotomi[31]) | - | | 1 | [31]) Oedema glottidis 1 (heldigt Udfald). |
| Operation for Vandbrok | 5 | | 12 | |
| Herniotomi[32]) | 5 | | 3 | [32]) Paa Sygehus: 3 med dødeligt, 2 med heldigt Udfald. |
| Reposition af indeklemt Brok | 3 | | 2 | |
| Operation for Ectopia vesicae[33]) | 4 | | - | [33]) Hos 2 Personer, 1 udgaaet i Bedring, 1 tilbageliggende. |
| — - Paraphimosis | - | | 1 | |
| — - Strictura urethrae[34]) | 1 | | 1 | [34]) Paa Sygehus ved Urethrotomia externa (udgik helbredet). |
| — efter Contusio perinaei[35]) | 1 | | - | [35]) ved Urethrotomia externa (udgik i Bedring). |
| — - Strictura recti | - | - | 2 | |
| Lateris | 172 | 5 | 258 | |

| Operation. | Paa Rigshospitalet. | Paa andre Sygehuse. | Udenfor Sygehus. | Anmærkninger. |
|---|---|---|---|---|
| Transport | 172 | 5 | 258 | |
| Operation efter Strictura ani | 1 | - | 3 | |
| — - Fistula — | 1 | 1 | 1 | |
| — Fissura — | - | - | 8 | |
| — Fistula vesico-vaginalis[36] | 5 | 1 | 6 | [36]) Paa Rigshospitalet: 5 Operationer hos 3 Kvinder (2 udgik helbredede, 1 tilbageliggende). |
| — — utero-vaginalis[37] | 5 | | - | [37]) Paa Rigshospitalet: 5 Operationer hos samme Person (tilbageliggende). |
| — Prolapsus uteri[38] | 1 | | | [38]) Kolporaphia posterior, død af Pyæmia. |
| — - Inversio — [39] | 1 | | - | [39]) Amputation med dødelig Udfald ved Blødning i Peritonealhulen. |
| Incision i canalis colli uteri | - | - | 2 | |
| Necrotomier | 15 | 1 | 3 | |
| Tilsammen | 201 | 8 | 281 | |
| **Øienoperationer.** | | | | |
| Borttagelse af Øieæblet[40] | 7 | | 8 | [40]) Paa Rigshospitalet. Indikation: Ophthalmia sympathica 2, Staphyloma corneae 2, Glaucom 1, Glioma 1, Irido-choroiditis 1. |
| Extractio cataractae[41] | 1 | | 1 | [41]) Paa Rigshospitalet: heldigt Udfald. |
| — — linearis[42] | 2 | | 27 | [42]) Paa Rigshospitalet: heldigt Udfald. |
| — — Graefes Operation[43] | 6 | | - | [43]) Paa Rigshospitalet: i 5 Tilfælde heldigt Resultat, en tilbageliggende. |
| — — Liebreichs — [44] | 2 | | - | [44]) I et Tilfælde heldigt Udfald, det andet i Bedring. |
| Discisio cataractae[45] | 3 | | 8 | [45]) Paa Rigshospitalet: i to Tilfælde heldigt, i et ugunstigt Udfald. |
| Extractio lentis[46] | 1 | - | - | [46]) Paa Grund af Kerato-Cyclitis, heldigt Udfald. |
| Iridectomia | 16 | - | 10 | |
| Operation for Prolapsus iridis | 2 | | - | |
| Sämisch Operation | 7 | | | |
| Operation for Pannus[47] | 2 | | | [47]) I et Tilfælde Peritomi, i det andet Flarus Operation. |
| — - Staphylom | 1 | | - | |
| — - Skjelen og Tenotomier | 2 | | 12 | |
| — - Entropium | - | | 1 | |
| — - Ectropium[48] | 1 | | - | [48]) ved Canthoplastik. |
| Plastisk Operation af Øielaaget[49] | 1 | | | [49]) Vulnus palpebrae superioris. |
| Operation for Stenose og Blenorrhoe i Taareveiene | 4 | | 5 | |
| Operation for Exophthalmus[50] | 1 | | - | [50]) ved Perforation af Sinus frontalis og Setaceum, udgik i Bedring. |
| Borttagelse af Svulst i Orbita | 1 | - | - | |
| Tilsammen | 60 | - | 72 | |

Antallet af **Fødte** og **Døde** vil sees af nedenstaaende Sammenstilling efter Opgaver fra det statistiske Centralbureau:

| Distrikt. | Fødte. | Døde | | | Dødfødte 1). | Omkomne | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ialt. | i 1ste Døgn 1). | paa Barselseng. | | ved ulykkelige Hændelser. | ved Selvmord. |
| Christiania Stadsfysikat..... | 3 210 | 1652 | 31 | 12 | 150 | 29 | 10 |

1) Ifølge Dødfødteanmeldelserne.

Overskuddet af Fødte over Døde udgjorde 1 558 og Forholdet mellem hine og disse = 100: 51,5.

Til Oplysning om **Dødsaarsagerne** hidsættes følgende Tabel sammendraget efter Lægernes Dødsanmeldelser (se Side 10, 11 og 12).

De hyppigst opgivne Dødsaarsager var Phthisis pulmonum 283, simpel og tuberculøs Hjernebetændelse og Krampe i Børnealderen (tilsammen 140), akut Bronchit 98, akut Diarrhoe og Cholera nostras (tilsammen 74), Lungebetændelse 73, medfødt Svaghed og Atrophi (tilsammen 70), Kræft 68, Tussis convulsiva 64, Scarlatina 62.

## Meteorologiske Forhold i 1877.

| Maaned. | Middeltemperatur (1837—67). | 1877. | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Temperatur. Celsius. | | | Barometer ved Havet (Middel.) Millimeter. | Vind (fremherskende). | Vindstyrke 0—6. Middel. | Skydække 0—10. Middel. | Regnhøide. Millimeter. |
| | | Middel. | Maximum. | Minimum. | | | | | |
| Januar ..... | — 5,1 | — 6,8 | 4,1 | — 21,1 | 758,9 | NO. | 0,7 | 7,4 | 65,6 |
| Februar ..... | — 5,0 | — 9,0 | 3,0 | — 21,6 | 52,3 | NO. | 0,5 | 5,5 | 34,7 |
| Marts ..... | — 1,8 | — 5,7 | 6,3 | — 21,2 | 53,2 | NO. | 0,6 | 6,2 | 20,2 |
| April ..... | 3,8 | 1,2 | 13,8 | — 12,5 | 60,4 | NO. | 1,0 | 3,9 | 19,3 |
| Mai ..... | 9,9 | 7,4 | 18,1 | — 3,9 | 57,9 | NO., S. | 1,1 | 4,8 | 32,3 |
| Juni ..... | 14,8 | 14,3 | 27,0 | 3,3 | 58,3 | S. | 1,3 | 4,5 | 111,0 |
| Juli ..... | 16,5 | 15,8 | 26,4 | 6,8 | 54,6 | S. | 1,0 | 6,1 | 103.9 |
| August ..... | 15,3 | 13,3 | 26,2 | 3,0 | 56,7 | NO. | 1,2 | 5,8 | 230,4 |
| September..... | 11,3 | 8,0 | 17,8 | — 3,7 | 57,4 | NO. | 0,7 | 4,2 | 56,1 |
| Oktober ..... | 5,4 | 4,4 | 15,5 | — 5,5 | 55,9 | S., NO. | 0,9 | 4,8 | 80,8 |
| November..... | — 0,2 | 3,5 | 10,8 | — 8,8 | 49,4 | S. | 1,0 | 6,8 | 195,9 |
| December ..... | — 3,6 | — 1,8 | 7,2 | — 14,4 | 59,1 | NO. | 0,8 | 7,9 | 34,7 |
| Aar | 5,16 | 3,7 | 27,0 | — 21,6 | 756,2 | NO., S. | 0,9 | 5,7 | 984,9 |

**Fattigsygepleien.** Nedenstaaende Sammenstilling af de af Bylægerne i 1877 undersøgte og behandlede Syge viser deres Antal og Forholdet af de for hvert Distrikt paa Sygehusene Indlagte samt af de Døde. Efter Bylægernes Lister er ialt behandlet 2 540 Syge, af hvilke 78 ere døde; desuden er behandlet og senere indlagt paa Sygehus 209 Syge og 223 undersøgte og indlagte paa Sygehus uden foregaaende Behandling (se Side 12).

Oversigt over de under Fattiglægernes Tilsyn i 1877 forekomne Sygdomsformer (se Side 13).

I **Sundhedskommissionen** afholdtes 39 Møder. Foruden mange Sager vedkommende Bygningsanmeldelser og mindre sanitære Ulemper forhandledes om Opførelse af Vaaningshuse af Træ paa visse Dele af Byterritoriet, om Undersøgelse af fortinnede Kogekar, om Adgang til Paabud af røgfortærende Ildsteder ved Fabrikker, om Plan til Rensning af de offentlige Kloaker, om Plan til Vanding af makadamiserede Veie og Rengjøring af de offentlige Pladse, om Oprettelsen af 2 nye Bylægeposter, om Forestilling til Magistraten om Anlæg af Privet ved Brandvagten til offentlig Afbenyttelse mod Betaling, om Forestilling fra Christiania Fattigkommission angaaende Ordningen af Sygehusenes Bestyrelse om Foranstaltninger i Anledning af flere Tyfustilfælde, der formodedes foraarsagede ved Sognsvandledningen.

Den **offentlige Vaccination** udførtes af Stadsfysikus med Bistand af Bylægerne. Ialt vaccineredes 1 244 Børn,

## Liste over de af Lægerne meddelte Dødsaarsager i Christiania 1877.

| Dødsaarsag. | Sum. | Deraf ere: | | i 1ste Maaned. | | i 2 og 3die Maaned. | | i 4, 5 og 6 Maaned. | | i 2det Halvaar. | | i 2 og 3 Aar. | | i 4de og 5te Aar. | | mellem 5-10 Aar. | | mellem 10-15 Aar. | | mellem 15-20 Aar. | | mellem 20-30 Aar. | | mellem 30-40 Aar. | | mellem 40-50 Aar. | | mellem 50-60 Aar. | | mellem 60-70 Aar. | | mellem 70-80 Aar. | | mellem 80-90 Aar. | | mellem 90-100 Aar. | | over 100 Aar. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. |
| Abscessus | 2 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Alcoholismus chronicus | 3 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Alienatio mentis | 10 | 4 | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 2 | - | - | 2 | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Angina membran. | 19 | 10 | 9 | - | - | - | - | 1 | - | 3 | 1 | 2 | 5 | 1 | 3 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Anaemia | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Anaemia progressiva perniciosa | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Apoplexia | 33 | 15 | 18 | - | - | - | - | - | [1]1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 2 | 1 | 1 | - | 1 | 8 | 8 | 1 | 3 | 4 | - | 2 | - | - | - | - | - |
| Atelectasis pulmonum | 7 | 4 | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Arthritis | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Arthrocace | 22 | 14 | 8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 2 | 2 | - | 1 | 3 | 1 | - | 5 | 1 | 3 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Atrophia infantum | 31 | 21 | 10 | 12 | 1 | 5 | 5 | 2 | 2 | 2 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Bronchitis acuta | 98 | 55 | 43 | 5 | 2 | 5 | 7 | 12 | 9 | 18 | 12 | 10 | 8 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 | 1 | - | 3 | - | - | - | - | - |
| — chronica | 44 | 22 | 22 | - | - | - | - | - | 1 | 2 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | 4 | 5 | 6 | 2 | 3 | 13 | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - |
| Cancer | 68 | 26 | 42 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 2 | - | 8 | 7 | 8 | 15 | 4 | 14 | 3 | 6 | - | - | - | - | - | - | - |
| Cellulitis pelvis | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Cholera nostras | 12 | 6 | 6 | 1 | - | - | - | 1 | 2 | 3 | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Combustio | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Commotio cerebri | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Contusio | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Convulsiones infantum | 42 | 20 | 22 | 4 | 6 | 4 | 6 | 7 | 2 | 3 | 5 | 2 | 2 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Cystitis chronica | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Debilitas congenita [2]) | 39 | 27 | 12 | 24 | 10 | 1 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Debilitas senilis | 38 | 13 | 25 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 6 | 11 | 6 | 13 | 1 | 1 | - | - | - |
| Delirium tremens | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Diabetes | 4 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Diarrhoea | 62 | 30 | 32 | 1 | 1 | 2 | 4 | 8 | 8 | 13 | 8 | 6 | 7 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Diarrhoea chronica | 3 | 1 | 2 | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Diphtheritis | 4 | 1 | 3 | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ecclampsia | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Elephantiasis Graecorum | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Epilepsia | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Erysipelas | 4 | 3 | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Febris puerperalis | 10 | - | 10 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 7 | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — typhosa | 4 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Fractura | 7 | 3 | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | 1 | - | - | 1 | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| Furunculosis | 2 | 2 | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Gangraena senilis | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Gastritis, Enteritis, Gastroenteritis | 33 | 15 | 18 | 1 | 2 | 3 | 6 | 2 | 4 | 2 | 2 | 4 | 3 | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Gastritis chronica | 5 | 3 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Hernia incarcerata | 8 | 2 | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | 1 | 1 | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

[1]) Ifølge legal Obduktion: Lungeslag.
[2]) Debilitas congenita. Heri er medregnet Fuldbaarne, døde inden 24 Timer efter Fødselen.

| Dødsaarsag. | Sum. | Deraf ere: | | i 1ste Maaned. | | i 2 og 3die Maaned. | | i 4, 5 og 6 Maaned. | | i 2det Halvaar. | | i 2 og 3 Aar. | | i 4de og 5te Aar. | | mellem 5-10 Aar. | | mellem 10-15 Aar. | | mellem 15-20 Aar. | | mellem 20-30 Aar. | | mellem 30-40 Aar. | | mellem 40-50 Aar. | | mellem 50-60 Aar. | | mellem 60-70 Aar. | | mellem 70-80 Aar. | | mellem 80-90 Aar. | | mellem 90-100 Aar. | | over 100 Aar. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. |
| Haematemesis | 5 | 3 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 2 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Haemoptysis | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Haemorrhagia umbilicalis | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Hydrocephalus | 9 | 7 | 2 | - | - | - | - | - | 1 | 4 | - | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Hydrops | 5 | 4 | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Hypertrophia prostatae | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Icterus | 5 | 3 | 2 | 2 | - | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ileus | 2 | 2 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Intussusceptio | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Marasmus | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Meningitis | 39 | 23 | 16 | - | - | - | - | 1 | - | 5 | 2 | 3 | 2 | 2 | 4 | 4 | 4 | - | 1 | - | - | 4 | 1 | - | 1 | 1 | 1 | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Meningitis cerebrospinalis | [3]) 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Meningitis tuberculosa | 59 | 36 | 23 | - | - | - | - | - | 1 | 7 | 1 | 10 | 11 | 8 | 2 | 6 | 4 | - | 3 | 1 | 1 | 1 | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Metritis chronica | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Morbilli | 32 | 14 | 18 | - | 1 | - | - | - | 1 | 2 | 5 | 6 | 7 | 4 | 3 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Myelitis acuta | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — chronica | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Nephritis, Morbus Brighti | 34 | 18 | 16 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 1 | 1 | - | 2 | 1 | 1 | 4 | 1 | 2 | 2 | 5 | 1 | 3 | 3 | - | 3 | - | 2 | - | - | - | - | - |
| Obstructio alvi | 1 | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Oedema glottidis | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Otitis | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Paralysis | 3 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Paralysis agitans | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Pemphigus neonatorum | 3 | 2 | 1 | 2 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Peritonaeitis | 16 | 6 | 10 | - | - | - | - | 3 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | 1 | 5 | - | 1 | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| — chronica | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Pernio | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Phlebitis | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Phlegmone | 3 | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Pleuritis | 13 | 8 | 5 | - | - | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | 2 | - | 2 | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Pneumonia catarrh. | 18 | 4 | 14 | - | 1 | - | - | - | 4 | 2 | 7 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| — crouposa | 73 | 37 | 36 | - | - | 1 | - | 1 | 2 | 5 | 2 | 4 | 5 | 1 | - | 2 | - | 1 | - | 2 | 2 | 2 | 3 | 1 | 2 | 4 | 3 | 6 | 5 | 2 | 5 | 2 | 5 | 3 | 2 | - | - | - | - | - |
| Puerperium | [4]) 7 | - | 7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 4 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Pyaemia | 3 | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Rachitis | 16 | 11 | 5 | - | - | - | - | 1 | - | 2 | 3 | 7 | 2 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Rheumatismus acutus | 6 | 5 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 2 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Rheumatismus chronicus | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ruptura aneurysmae | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Scarlatina | 62 | 33 | 29 | - | - | - | 1 | - | - | - | 2 | 21 | 8 | 4 | 11 | 8 | 7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Scrophulosis | 10 | 6 | 4 | - | - | - | - | - | 1 | 2 | 1 | 2 | - | 2 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

[3]) Død paa Rigshospitalet. [4]) Puerperium: 1. Haemorrhagia (Partus praematurus med placenta praevia lateral. 2. Haemorrhagia post partum. 3. Anaemia (sandsynlig en indre Blødning 11 Dage efter Forløsningen). 4. Nephritis graviditatis et puerperii. 5. Placenta praevia med paafølgende Anaemi efter Haemorrhagi. 6. Ecclampsia partus (begyndte 12 Timer efter Partus). 7. Dystokia (Bækkenforsnevring, Peritonitis).

| Dødsaarsag. | Sum. | Deraf ere: | | i 1ste Maaned. | | i 2 og 3die Maaned. | | i 4, 5 og 6te Maaned. | | i 2det Halvaar. | | i 2 og 3 Aar. | | i 4de og 5te Aar. | | mellem 5-10 Aar. | | mellem 10-15 Aar. | | mellem 15-20 Aar. | | mellem 20-30 Aar. | | mel lem 30-40 Aar. | | mellem 40-50 Aar. | | mellem 50-60 Aar. | | mellem 60-70 Aar. | | mellem 70-80 Aar. | | mellem 80-90 Aar. | | mellem 90-100 Aar. | | over 100 Aar. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. |
| Spondylitis colli . . | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Strictura oesophagi | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Syphilis . . . . . | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — heriditaria | 21 | 14 | 7 | 3 | 2 | 7 | 2 | 3 | 1 | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tetanus . . . . . | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Trismus . . . . . | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tuberculosis intestinalis . . . . . | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tuberculosis miliaris acuta . . . . . | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tuberculosis pulmonum . . . . . | 283 | 140 | 143 | - | - | - | 1 | - | - | 3 | 3 | 6 | 5 | 2 | 4 | 4 | 7 | 2 | 7 | 10 | 16 | 41 | 34 | 24 | 23 | 23 | 24 | 13 | 9 | 9 | 7 | 3 | 3 | - | - | - | - | - | - | - |
| Tumor ovarii . . . | 3 | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tussis convulsiva . | 64 | 30 | 34 | - | - | 2 | 5 | 3 | 1 | 7 | 7 | 16 | 14 | 2 | 5 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Typhlitis, Perityphlitis . . . . . | 3 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ulcus pylori . . . . | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — ventriculi . . | 3 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — oesophagi . . | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Vitia conformationis [5]) . . . . . | 6 | 4 | 2 | 3 | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Vitia org. abdominis | 11 | 4 | 7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 1 | 3 | - | 2 | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| — — cerebri . . | 12 | 8 | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | - | 1 | - | 2 | - | 1 | - | 2 | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| — — cordis . . . | 53 | 33 | 20 | 2 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 2 | 1 | - | - | 4 | 4 | 4 | - | 5 | - | 8 | 2 | 5 | 6 | 3 | 4 | - | 2 | - | - | - | - | - |
| — — hepatis . . | 4 | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — — pectoris . | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — — uteri . . . | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Vulnus dilaceratum | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Causa mortis ignota | 17 | 8 | 9 | - | - | 2 | 3 | 1 | 2 | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Intoxicatio opio . . | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Submersio . . . . . | 9 | 8 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 | - | 1 | - | 2 | - | - | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Suffocatio . . . . . | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Suicidium [6]) . . . . . | 8 | 8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 1 | - | 4 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tilsammen | 1596 | 829 | 767 | 66 | 32 | 38 | 46 | 52 | 45 | 94 | 71 | 110 | 90 | 33 | 41 | 38 | 30 | 14 | 18 | 17 | 28 | 68 | 68 | 61 | 45 | 64 | 46 | 72 | 58 | 57 | 60 | 31 | 59 | 12 | 29 | 2 | 1 | - | - | - | - |

[5]) Vitia conformationis. Heraf opgivet: Mandkjøn: Defectus cranii et vitia organ. cerebri 1, Anencephalus 1, Hydrorrhachis et spina bifida 1; Kvindekjøn: Anencephalus (Lacunar cranii manglede) 1, Spina bifida 1.
[6]) Suicidium: Svovlsyreforgiftning 1, Hængning 5, ved Skud 2.

hvoraf i 1ste og 2det Distrikt tilsammen 588, i 3die Distrikt 388 og i 4de Distrikt 268. Desuden foretoges Revaccination, væsentlig af Voxne. Til indenbyes Læger uddeltes omtrent 50 og til udenbyes Læger og Hjelpevaccinatører sendtes ifølge 126 Rekvisitioner 271 Rør med Vaccinelymphe. Jordemodereleverne ere af Stadsfysikus underviste i Vaccinationens Udførelse.

Af **retsmedicinske Forretninger** udførtes i 1877 7 Syns- og Obduktionsforretninger.

**Sygehusene**. I Byen er 4 Sygehuse, nemlig Rigshospitalet og dermed i Forbindelse staaende Børnehospital og Fødselsstiftelse, Christiania Byes Sygehus, Christiania Garnisonssygehus, Diakonissehuset. Desuden har Byen 3 faste Lazaretter og Kvarantænelazaret.

Akershus Fæstnings Strafanstalt. Middeltal af Straffanger i Aaret har været 288,5; Sundhedstilstanden har været god. Antallet af de i Aaret 1877 behandlede Sygdomstilfælde udgjorde 58, hvoraf 13 vare

## Oversigt over de i 1877 behandlede og undersøgte fattige Syge.

| Sygdom. | Ialt Behandlede. | Deraf | | | | Indlagte paa Sygehus. | | | | Døde. | | | | Procentforhold mellem Behandlede og Døde. | Indlagte paa Sygehus uden forudgaaen Behandling. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Md. | Kv. | Deraf under 15 Aar. | | Md. | Kv. | Deraf under 15 Aar. | | Md. | Kv. | Deraf under 15 Aar. | | | Md. | Kv. | Deraf under 15 Aar. | |
| | | | | Md. | Kv. | | | Md. | Kv. | | | Md. | Kv. | | | | Md. | Kv. |
| 1ste Distrikt . . . . . | 794 | 233 | 561 | 100 | 116 | 20 | 22 | 4 | 1 | 12 | 11 | 8 | 6 | 2,90 | 50 | 34 | 9 | 9 |
| 2det — . . . . . | 635 | 179 | 456 | 89 | 157 | 15 | 24 | 1 | 1 | 4 | 7 | 2 | 3 | 1,73 | 50 | 38 | 2 | 3 |
| 3die — . . . . . | 508 | 176 | 332 | 56 | 79 | 51 | 59 | 12 | 8 | 8 | 10 | 2 | 2 | 3,54 | - | - | - | - |
| 4de — . . . . . | 603 | 233 | 370 | 95 | 93 | 12 | 6 | - | 1 | 11 | 15 | 4 | 9 | 4,31 | 30 | 21 | 7 | 4 |
| Sum | 2 540 | 821 | 1719 | 340 | 445 | 98 | 111 | 17 | 11 | 35 | 43 | 16 | 20 | 3,07 | 130 | 93 | 18 | 16 |
| | | 2 540 | | 785 | | 209 | | 28 | | 78 | | 36 | | | 223 | | 34 | |

tilbageliggende fra forrige Aar og 45 indtraf i Aarets Løb. Tilbageliggende ved Aarets Udgang vare 7 Syge. I Aarets første Trediedel befulgtes den tidligere Regel, at en Del Fanger behandledes med Sygekost uden at være indlagte paa Sygestuerne; men efter det kongelige Justitsdepartements Bestemmelse af 17de April 1877 er dette forandret saaledes, at alle Sygmeldte, der have Sygekost, have været indlagte paa Sygestuerne. Det samlede Antal Sygekostdage i Aaret har været 3 853.

Det samlede Antal udenfor Sygestuerne behandlede Sygdomstilfælde, hvori ikke har været anvendt Sygekost, var 209. Af syge Fanger er der ved hver af Aarets 154 Visitdage gjennemsnitlig fremmødt 11 hver Gang, tilsammen 1 709 Konsultationer, hvoraf det største Antal (157) falder i Mai, det mindste (122) i Oktober. De væsentlige Former af indtrufne Sygdomstilfælde vare: Katarrh og Bronchit 70 Patienter, kronisk Gastrit og Cardialgi 42, Diarrhoe 35, Rheumatisme 23, Contusio 9, Abscesser 8, Eczem 7. Andre Fængselssygdomme forekom ikke, navnlig har der i flere Aar ikke været noget udtalt Tilfælde af Skjørbug.

2 Fanger ere døde, begge af Kræft i Underlivet. En tidligere omtalt sindssyg Fange, der har været holdt isoleret og i Celle, er udgaaet uhelbredet. En anden til Strafanstalten paa Grund af Overfald paa Lægen med Kniv fra Bodsfængslet tilbagesendt Fange holdes skilt fra Medfanger saavel under Arbeidet som om Nætterne. Totalbeløbet af Udgifterne ved Sygebehandlingen udgjorde 1 726 Kr. 13 Øre, hvoraf 1 501 Kr. 80 Øre for Medicin.

Kubikindholdet af Luft for hver Fange i Sovebarakkerne udgjør gjennemsnitlig for hver 201,5 Kubikfod. Ved foretagen Veining af de 304 i Anstalten værende Fanger fandtes en Gjennemsnitsvægt af 133 Pd. 27 Lod.

I Tugthuset var Sundhedstilstanden blandt Fangerne god. De hygiæniske Forhold ved Anstalten har været uforandret som i de foregaaende Aar og i det Hele tilfredsstillende. I sanitær Henseende kan Straffen ikke skjønnes at have havt nogen skadelig Indflydelse. For nøiere at komme efter, hvorledes Straffen i saa Henseende virker, er der fra Nytaar 1878 udført Veining af alle Fangerne 1 Gang aarlig samt ved deres Indbringelse og Løsladelse af Strafanstalten. Antallet af de paa Sygestuerne tilsammen behandlede Sygdomstilfælde udgjorde 49, 18 Mænd og 31 Kvinder med 1 652 Forpleiningsdage, 492 for Mænd og 1160 for Kvinder. Det gjennemsnitlige daglige Belæg 4,5 Syge. 4 laa tilbage fra 1876 og 3 ved Udgangen af 1877. Der indtraf 4 Dødsfald; 1 Kvinde døde af Bækkenabsces og Hektik, 1 Mand af kronisk Bronchit og Marasmus, 1 Mand af katarrhalsk Pneumoni, 1 Mand af Colitis. Det samlede Antal af de udenfor Sygestuerne behandlede lettere og ubetydeligere Sygdomstilfælde har været 111 hos Mænd og 103 hos Kvinder. Arbeidsfrihed har været tilstaaet i 14 Dage for Mænd og 13 for Kvinder. Lægen har ved sine Besøg i Strafanstalten givet 1 252 Konsultationer i Aarets Løb.

Epidemiske Sygdomme, Fængselssygdomme eller Sindssygdomme forekom ikke.

De væsentligste Arter af de indtrufne Sygdomstilfælde var Catarrhus og Bronchitis, Rheumatismus, Gastritis og Cardialgia, Diarrhoea, Abscessus, Debilitas nervosa, Contusio, Lumbago, Vulnera.

## Oversigt over de under Fattiglægernes Tilsyn i 1877 komne Sygdomsformer.

| Sygdom. | Behandlede. | | | | Indlagte paa Sygehus. | | | | Døde. | | | | Indlagte paa Sygehus uden forudgaaen Behandling. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Md. | Kv. | Deraf under 15 Aar. | | Md. | Kv. | Deraf under 15 Aar. | | Md. | Kv. | Deraf under 15 Aar. | | Md. | Kv. | Deraf under 15 Aar. | |
| | | | Md. | Kv. | | | Md. | Kv. | | | Md. | Kv. | | | Md. | Kv. |
| Febre | 42 | 41 | 32 | 28 | 8 | 7 | 4 | 3 | - | 1 | - | 1 | 11 | 7 | 6 | 5 |
| Akute Sygdomme i Aandedræts- og Cirkulationsorganerne | 189 | 336 | 117 | 148 | 8 | 5 | 1 | - | 8 | 10 | 6 | 10 | 21 | 13 | 1 | 1 |
| Kroniske Sygdomme i do. do. | 122 | 165 | 7 | 12 | 25 | 19 | 1 | 1 | 13 | 13 | 2 | 2 | 22 | 6 | - | - |
| Sygdomme i Nervesystemet | 39 | 145 | 11 | 14 | 9 | 10 | - | - | 4 | 3 | 4 | 2 | 5 | 7 | 1 | - |
| Sindssygdomme | 3 | 13 | - | - | 1 | 5 | - | - | - | - | - | - | 3 | 7 | 1 | - |
| Akute Sygdomme i Fordøielsesapparatet | 90 | 158 | 72 | 63 | 1 | 3 | - | 1 | 3 | 4 | 3 | 1 | 1 | 2 | - | 1 |
| Kroniske Sygdomme i do. do. | 37 | 200 | 7 | 37 | 7 | 9 | - | - | 1 | 1 | - | - | 2 | 6 | - | 1 |
| Uterinsygdomme, Barselsygdom, Menstruationsanomalier | - | 21 | - | - | - | 6 | - | - | - | 3 | - | - | - | 8 | - | - |
| Sygdom i Urinveiene, Vatersot | 19 | 21 | 3 | 2 | 5 | 3 | - | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 | 4 | - | - |
| Blodsygdomme, Ernæringssygdom, Gulsot, Alderdomssvaghed | 26 | 156 | 12 | 36 | 5 | 8 | 2 | - | 3 | 3 | - | 1 | 4 | - | - | - |
| Kronisk eller afebril Rheumatisme | 42 | 124 | 1 | 4 | 4 | 4 | - | - | - | - | - | - | 6 | 1 | - | - |
| Læsioner | 50 | 71 | 8 | 11 | 4 | 5 | 1 | 1 | - | - | - | - | 6 | 5 | - | 1 |
| Phlegmone, Abscesser, Ulcera | 54 | 63 | 9 | 11 | 3 | 6 | - | - | - | - | - | - | 13 | 6 | - | - |
| Kræftagtige Sygdomme | 1 | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - |
| Andre Svulster | 1 | 10 | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Dannelsesfeil og Deformiteter | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Broktilfælde | 12 | 13 | 4 | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | 2 | 1 | - |
| Ben- og Ledsygdomme | 15 | 23 | 7 | 5 | 4 | 8 | 3 | 2 | - | - | - | - | 12 | 5 | 2 | 2 |
| Chirurgiske Sygdomme i Aaresystemet | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Øiensygdomme | 28 | 46 | 20 | 21 | 7 | 1 | 4 | - | - | - | - | - | 5 | 3 | 2 | 2 |
| Øresygdomme | 4 | 6 | 3 | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 |
| Chirurgiske Sygdomme i Urinveiene og Kjønsorganerne | 6 | 12 | 1 | 2 | 2 | 1 | - | - | 1 | - | - | - | 2 | - | - | - |
| Syphilis, Bubo | 8 | 17 | 1 | 2 | 1 | 6 | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 | 1 | - |
| Gonorrhoe, Urethrit | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - | - |
| Epididymit | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - |
| Spedalskhed | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Scrophulosis | 12 | 24 | 10 | 20 | 1 | - | - | - | - | 1 | - | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 |
| Hudsygdomme | 14 | 39 | 14 | 20 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | 3 | 2 | 2 | 1 |
| Forskjellige andre Sygdomme | 3 | 9 | 1 | 3 | - | 3 | - | 1 | - | - | - | - | 3 | - | - | - |
| Tilsammen | 821 | 1719 | 340 | 445 | 98 | 111 | 17 | 11 | 35 | 43 | 16 | 20 | 130 | 93 | 18 | 16 |

Udgifterne ved Sygebehandlingen udgjorde Kr. 892,02, hvoraf til Medikamenter Kr. 719,01.

I Bodsfængslet var det daglige Middelbelæg Fanger 198,31 og det samlede Antal Fanger i Aarets Løb 368. Blandt disse optraadte 69 nye Sygdomstilfælde, hvoraf 12 vare betydeligere, 57 ganske lette. 7 Patienter laa tilbage fra forrige Aar. 7 behandledes paa Sygeafdelingen. 4 Fanger døde, deraf to af Lungesvindsot, en af tuberculøs Hjernebetændelse og en af Anæmia perniciosa progressiva.

Fuldstændig Arbeidsfrihed paa Grund af Sygdom blev tilstaaet i 195 Dage, delvis i 65 Dage, hvoraf 105 fuldstændige og 41 delvise Fridage falde paa de betydeligere Sygdomme; paa Sygeafdelingen tilbragtes 102 Dage. Fordelt paa det samlede Fangeantal kommer der altsaa paa hver Fange 0,53 Dag af fuldstændig og 0,18 Dag af delvis

Arbeidsfrihed. Af Sindssygdom nærstaaende Tilstande er der indtruffet 1 Forstemning af sygelig Karakter og 2 udtalte Sindssygdomme (i et Tilfælde med Recidiv). Sygeudgifterne ved Fængslet beløb sig til Kr. 771,50.

I Arbeidsanstalten, i hvilken i Aaret 1877 det daglige Middeltal af indsatte Mænd var 186 og af Kvinder 58, var det daglige Middeltal af Sygmeldte og for Arbeide aldeles eller for største Delen Fritagne 13, nemlig 9 Mænd og 4 Kvinder. Sygedagenes Antal var tilsammen 4 586, af hvilke for Mænd 3 204, for Kvinder 1 382. Hertil bliver desuden et lidet Antal Sygedage, vedrørende Tilfælde hos nogle Betjente og deres Familier, at lægge. I Rigshospitalet indlagdes i Aarets Løb 14 Mænd; desuden var overliggende der fra 1876 2 Mænd, altsaa tilsammen 16 der behandlede. I Byens Sygehus indlagdes 22 Mænd og 23 Kvinder, og iberegnet 5 fra 1876 overliggende Mænd og 2 Kvinder behandledes altsaa der 52. Paa Fødselsstiftelsen indlagdes fra Anstalten 5 Kvinder, og i Byens Sindssygeasyl indlagdes 1 Kvinde. I Arbeidsanstalten døde i afvigte Aar 2, nemlig et 1/2 Aar gammelt Pigebarn af Convulsioner under Tandudbruddet og en 55 Aar gammel Kvinde af Lungesvindsot. Antallet af de i Anstalten i forrige Aar Behandlede, og som for sin Sygdom derfra ikke indlagdes i noget andet Sygehus, var 518, nemlig 412 Mænd og 103 Kvinder, 1 Drengebarn og 2 Pigebørn. Arbeidsanstaltens Udgifter til Medikamenter og Sygerekvisiter beløb sig til Kr. 1 517,83.

I det **orthopædiske Institut** har der ifølge Bestyreren Doktor Tidemands Opgave været 66 Sygdomstilfælde under Behandling, hvoraf 59 af Kvindekjøn og 7 af Mandkjøn. Af disse vare 21 tilbageliggende fra det foregaaende Aar. Ved Aarets Udgang vare 13 tilbageliggende. Af de 53 udgaaede Personer opnaaede: 5 ingen Bedring, 13 nogen Bedring, 4 ret god Bedring, 15 god Bedring, 15 meget god Bedring; 1 forlod Institutet paa Grund af Sygdom.

I Rigshospitalets **Badeanstalt** toges mod Betaling 14 496 almindelige Karbad, 313 Gytje-, 1 751 Styrte- og 2 200 Dampbad. Til Hospitalets Syge gaves, foruden de almindelige Renselsesbad, 2 432 almindelige Karbad, 167 Gytjebad, 352 Dampbad og 179 Furunaalsbad. I Christiania Badeanstalt toges 26 786 Karbad og 148 Styrtebad.

Byens 8 **Apotheker** visiteredes paa sædvanlig Maade. Personalet opgaves at være: ved Svaneapotheket: 2 examinerede og 1 uexamineret Pharmaceut og 1 Discipel; Elefantapotheket: 4 examinerede Pharmaceuter og 1 Discipel; Løveapotheket: 1 Provisor, 2 exam. og 3 uexam. Pharmaceuter; Hjortapotheket: 1 Provisor og 2 uexam. Pharmaceuter; Nordstjerneapotheket: 3 exam. Pharmaceuter og 1 Discipel; Falkapotheket: 1 exam. Pharmaceut og 1 Discipel; Rigshospitalsapotheket: 1 Provisor, 2 exam. og 3 uexam. Pharmaceuter; Apotheket Hygiæa: 1 exam. og 1 uexam. Pharmaceut og 1 Discipel.

**Medicinalpersonalet.** Ifølge den officielle Fortegnelse over Læger vare 95 Læger bosatte i Christiania; Distriktslægen i Aker bor ligeledes i Christiania. Tandlægernes Antal var 15, Jordemødrenes 33, hvoraf 3 antages ikke at praktisere.

# II. Akershus Amt.

Amtet, hvis Fladeindhold er 40,63 norske Kvadratmil (5 184 □ Kilometer), og som ved Folketællingen den 31te December 1875 havde 116 365 tilstedeværende Indbyggere, er inddelt i følgende 4 Lægedistrikter:

1. Akers Distrikt (8,53 n. □ M., 47 653 Indb.), indbef.

| Herrederne: | | | |
|---|---|---|---|
| Aker . . . . | 3,65 n. □ M., | 30 892 | Indb. |
| Asker . . . . | 0,80 — | 3 670 | — |
| Bærum . . . . | 1,45 — | 5 735 | — |
| Nittedal . . | 1,51 — | 2 480 | — |
| Skedsmo . . | 1,12 — | 4 876 | — |

2. Ullensakers Distrikt (15,94 n. □ M., 34 156 Indb.) indbefattende

| Herrederne: | | | |
|---|---|---|---|
| Ullensaker | 1,88 n. □ M., | 6 255 | Indb. |
| Sørum . . | 0,80 — | 2 712 | — |
| Gjerdrum . | 0,66 — | 1 743 | — |
| Nannestad | 2,47 — | 4 119 | — |
| Næs . . . . | 4,74 — | 8 516 | — |
| Eidsvold . | 2,63 — | 7 460 | — |
| Hurdalen . | 2,08 — | 2 193 | — |
| Feiring . . | 0,68 — | 1 158 | — |

3. Hølands Distrikt (9,70 n. □ M., 14 850 Indb.), indbef.
Herrederne: Høland . . . . 5,20 n. □ M. 6 000 Indb.
Urskoug . . . 2,76 — 4 533 —
Fet . . . . . 1,74 — 4 317 —
4. Follo Distrikt (6,448 n. □ M., 19 706 Indbyggere), indbefattende:
Kjøbstaden Drøbak . . . 0,006 n. □ M., 2 047 Indb.
Ladestedet Hølen . . . . « — 266 —
Ladestedet Soon . . . . « n. □ M. 748 Indb.
— Hvidsten . . « — 156 —
Herrederne: Vestby . . . 1,056 — 3 078 —
Kraakstad . 1,180 — 3 110 —
Enebak . . . 1,990 — 3 930 —
Aas . . . . . 0,829 — 2 733 —
Fron . . . . 0,659 — 1 893 —
Næsodden . 0,728 — 1 745 —

---

**Sundhedstilstanden** angives som tilfredsstillende. Af epidemiske Sygdomme fortsatte Skarlagensfeber fra det foregaaende Aar, men stadig aftagende. Mæslinger og Kighoste optraadte mere udbredt end Aaret forud. Typhoidfeber og Lungebetændelse forekom mindre hyppig.

**Dødeligheden.** Følgende Tabel giver en Oversigt over Dødelighedsforholdene efter Opgaver meddelte fra det statistiske Centralbureau.

| Aar. | Beregnet Befolkning ved Aarets (Femaarets) Midte. | Antal Døde eller gjennemsnitlige Antal Døde. | Forhold pro mille. |
|---|---|---|---|
| 1877 . . . . . | [1]) | | |
| 1876 . . . . . | 116 000 | 2 469 | 21,28 |
| 1875 . . . . . | 113 784 | 2 289 | 20,11 |
| 1874 . . . . . | 111 790 | 2 002 | 17,91 |
| 1873 . . . . . | 110 052 | 1 980 | 17,99 |
| 1871—75 . . . . . | 111 630 | 1 980 | 17,73 |
| 1866—70 . . . . . | 108 568 | 2 011 | 18,52 |

[1]) Opgaver over Middelfolkemængden i 1877 mangle endnu.

**Typhoidfeber** forekom i Akers Distrikt overveiende i den bymæssig bebyggede Del «Kampen» i østre Aker. 11 Syge indlagdes paa Rigshospitalet, 25 paa Akers Epidemilazaret paa Rodeløkken, og 13 behandledes i Hjemmet. I April forekom 3 Tilfælde i en Arbeiderbolig ved Lysaker, hvor Smitten antoges muligens at være kommet fra Hamar. I Oktober og November forekom nogle enkelte Tilfælde paa og i Nærheden af Gaustad Sindssygeasyl, uden at Sygdommen fik nogen synderlig Udbredning. I de øvrige Distrikter forekom kun spredte og for det meste isolerede Tilfælde.

**Skarlagensfeber,** der siden 1875 var optraadt som Epidemi i Amtets Distrikter, vedblev ogsaa i dette Aar i Akers Distrikt, men aftog stadig; i flere Tilfælde i Bærums Herred lod Smitten sig henføre til Christiania, i et Par Tilfælde til Drammen. I Ullensakers Herred, Ullensakers Distrikt omtales Sygdommen som epidemisk i Januar og Februar og var en Fortsættelse af Epidemien fra Aaret forud; i Nannestad Herred, samme Distrikt, behandledes kun 7 Tilfælde mod Aarets Slutning; ved streng Isolation hindredes Sygdommens Udbredning; i Hurdalen vedvarede Skarlagensfeber fra forrige Aar til Juni Maaned dette Aar. Sygdommen tiltog i dette Aar i Intensitet, idet den hyppig ledsagedes af Betændelser i Parotis, Halsens Lymfeglandler, Pleura og Pericardium og af Nyreaffektioner (L. Bruun). De fleste Tilfælde ere anmeldte fra Eidsvold Herred, hvor Sygdommen begyndte i 1875 og vedligeholdt sig gjennem det hele Aar med det mindste Antal i Sommermaanederne, men stærkere derimod i Vinter- og Vaarmaanederne. Den havde i det Hele en mindre godartet Karakter; til enkelte Tider optraadte den med stor Heftighed, og flere ældre Børn døde under Eruptionsstadiet; de ellers ofte optrædende Nyreaffektioner med hydropiske Tilfælde forekom mindre hyppig i denne Epidemi (N. W. Thoresen). I Hølands Distrikt sees kun faa Tilfælde at være komne under Behandling. I Follo Distrikt forekom den i samtlige Herreder indtil Midtsommer, efter hvilken Tid intet Tilfælde kan sees at være behandlet.

**Mæslinger**, der var begyndt som Epidemi i Akers og Ullensakers Distrikt mod Slutningen af 1876, vedligeholdt sig i Akers Distrikt — væsentlig i Akers Herred —, men stadig aftagende i Aarets Løb. I Ullensakers Distrikt var Sygdommen almindelig i Aarets første 8 Maaneder; fra Nannestad Herred i dette Distrikt anføres, at den sydlige Del af Nannestad Hovedsogn og Holter Annex gik fri for Sygdommen, der var kommen fra Hurdalen ned igjennem Bjerke Annex til Hovedsognets nordlige Halvdel, hvor den standsede omkring Mai Maaned. Fra Hølands Distrikt omtales kun nogle faa Tilfælde. I Follo Distrikt var Sygdommen almindelig udbredt. Fra alle Distrikter omtales Sygdommens Forløb som mildt.

**Kighoste** tiltog i Hyppighed mod Aarets Slutning i Akers Distrikt; i Ullensakers Distrikt forekom den saa-

## I Akershus Amt anmeldte epidemiske Sygdomme.

| | Hele Aaret | | Tiden er opgivet for | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. | Ialt opgivne. | | Fordeling paa Lægedistrikterne. 1 Aker. | | 2 Ullensaker. | | 3 Høland. | | 4 Follo. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Behandlede. | Deraf Døde. | | | | | | | | | | | | | | Tilfælde. | Dødsfald. | Tilf. | Døde. | Tilf | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. |
| Typhoidfeber . . | 69 | 11 | 69 | 11 | 3 | 2 | 10 | 6 | 3 | 2 | 4 | 5 | 5 | 8 | 10 | 69 | 11 | 49 | 5 | 4 | 1 | 1 | 1 | 15 | 4 |
| Barselfeber . . . | 24 | 5 | 24 | 3 | 5 | 1 | 1 | 2 | 1 | - | 2 | 1 | 2 | 3 | 3 | 24 | 5 | 15 | 3 | 4 | 2 | 2 | - | 3 | - |
| Børnekopper . . | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Vandkopper . . . | 32 | - | 32 | 4 | - | 2 | - | - | 4 | 4 | 1 | - | 1 | 10 | 6 | 32 | - | 12 | - | 1 | - | 12 | - | 7 | - |
| Skarlagensfeber . | 652 | 99 | 652 | 127 | 104 | 93 | 74 | 65 | 48 | 28 | 26 | 26 | 20 | 17 | 24 | 655 | 102 | 196 | 30 | 359 | 48 | 5 | - | 95 | 24 |
| Rødlinger . . . . | 2 | - | 2 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - |
| Mæslinger . . . . | 437 | 11 | 437 | 65 | 40 | 94 | 54 | 67 | 42 | 40 | 10 | 3 | 3 | 3 | 16 | 437 | 11 | 103 | 9 | 310 | 2 | 9 | - | 15 | - |
| Rosen . . . . . | 64 | 1 | 59 | 10 | 13 | 2 | 6 | 7 | 4 | 1 | - | 5 | 3 | 4 | 4 | 64 | 1 | 28 | - | 11 | 1 | 12 | - | 13 | - |
| Kighoste . . . . . | 388 | 22 | 370 | 20 | 8 | 11 | 11 | 12 | 18 | 47 | 44 | 50 | 62 | 61 | 26 | 388 | 22 | 237 | 17 | 76 | 1 | 8 | 1 | 67 | 3 |
| Diphth. Svælgbetændelse . . | 18 | 2 | 18 | 1 | - | - | 2 | 1 | 2 | 3 | - | - | 2 | 2 | 5 | 18 | 2 | 7 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | 9 | - |
| Strubehoste . . . | 24 | 12 | 24 | 4 | 3 | 3 | - | 4 | - | - | 1 | 2 | 3 | 1 | 3 | 24 | 12 | 14 | 6 | 5 | 4 | 4 | 1 | 1 | 1 |
| Kusma . . . . . | 15 | - | 15 | - | - | 2 | - | 4 | 3 | 3 | 3 | - | - | - | - | 15 | - | 1 | - | 5 | - | 1 | - | 8 | - |
| Akut Bronchit / Andre katarrh. Tilfælde . . . | 1908 | 38 | 1890 | 252 | 212 | 249 | 172 | 171 | 131 | 84 | 90 | 111 | 132 | 126 | 160 | 1909 | 39 | 899 | 28 | 494 | 4 | 203 | 2 | 313 | 5 |
| Lungebetændelse | 375 | 54 | 375 | 50 | 39 | 37 | 47 | 44 | 28 | 15 | 13 | 18 | 37 | 27 | 20 | 380 | 59 | 186 | 34 | 114 | 17 | 23 | 5 | 57 | 3 |
| Pleurit . . . . . | 103 | 11 | 101 | 13 | 11 | 20 | 11 | 5 | 5 | 6 | 7 | 4 | 5 | 6 | 8 | 103 | 11 | 17 | 3 | 28 | 2 | 37 | 6 | 21 | - |
| Gigtfeber . . . . | 131 | 5 | 130 | 23 | 15 | 20 | 16 | 10 | 7 | 9 | 4 | 5 | 5 | 10 | 6 | 131 | 5 | 37 | 2 | 45 | 2 | 12 | - | 37 | 1 |
| Koldfeber . . . . | 6 | - | 6 | - | 1 | - | - | 1 | 2 | - | 1 | - | - | - | 1 | 6 | - | 4 | - | - | - | - | - | 2 | - |
| Diarrhoe (akut) / Cholera nostras | 628 | 29 | 628 | 40 | 33 | 26 | 41 | 31 | 43 | 84 | 115 | 56 | 46 | 57 | 56 | 628 | 29 | 374 | 25 | 106 | 3 | 54 | 1 | 94 | |
| Blodgang . . . . | 25 | - | 25 | 1 | 1 | | - | - | - | 1 | - | 12 | - | 10 | - | 25 | - | - | - | 11 | - | - | - | 14 | - |
| Skjørbug . . . . | 3 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 3 | - | - | - | 2 | - | - | - | 1 | - |
| Tilsammen | 4905 | 300 | 4859 | 624 | 488 | 563 | 446 | 430 | 341 | 327 | 321 | 298 | 327 | 345 | 349 | 4914 | 309 | 2180 | 163 | 1576 | 88 | 386 | 17 | 772 | 41 |

godtsom hele Aaret og optraadte mildt; i Hølands Distrikt optraadte nogle faa Tilfælde i November og December; i Follo forekom Kighoste i Drøbak i Vintermaanederne; i Kraakstad og Enebak begyndte den, strax efterat Skarlagensfeberen var ophørt, i Juni Maaned og vedvarede ved Aarets Udgang.

**Katarrhalske Tilfælde** behandledes noget hyppigere end Aaret forud i alle Distrikter undtagen i Ullensakers; af akut Bronchit opgives behandlet 704 Tilfælde, hvoraf 38 endte dødeligt. Af 670 Tilfælde af denne Sygdom indtraf 362 hos Mænd, 308 hos Kvinder; af 673 vare 347 hos Børn og 326 hos Voxne. Af de 38 Dødsfald vides 34 indtrufne hos Børn under 5 Aar. Et Barn døde af katarrhalsk Lungebetændelse.

Af **croupøs Lungebetændelse** er i Akers Distrikt behandlet henved samme Antal som Aaret forud; i de øvrige Distrikter ere gjennemgaaende færre Syge komne til Behandling end i det foregaaende Aar; den stærkeste Aftagen sees at have forekommet i Follo Distrikt. Dødeligheden blandt behandlede Tilfælde er større end Aaret forud og udgjorde 14,4 pCt. (i 1876: 11,8 pCt.).

**Gastriske Sygdomme.** Akut Diarrhoe og Cholera nostras er især i Ullensaker Distrikt og tildels i Hølands behandlet sjeldnere end Aaret forud; i de øvrige Distrikter synes deres Optræden at have været som i det foregaaende Aar. Af Blodgang omtales et Par smaa begrændsede Epidemier i Næs, Ullensakers Distrikt, og i Enebak, Follo Distrikt.

**Veneriske Sygdomme.** Nedenstaaende Tabel giver en Oversigt over disse Sygdommes Forekomst inden Amtets Lægedistrikter.

## Veneriske Sygdomme.

| Sygdom. | Tilsammen behandlede. | Behandlede, for hvilke er opgivet. Kjøn. Md. | Kjøn. Kv. | Alder. Børn. | Alder. Voxne. | Opgivet Sygdomsform for Syphilis. primær. | konstitutionel. | hereditær. | Antal anmeldende Læger. | Kjendte Dødsfald. | Fordeling paa Lægedistrikterne. 1 Aker. Tilf. | 1 Aker. Kjendte Dødsf. | 2 Ullensaker. Tilf. | 2 Ullensaker. Kjendte Dødsf. | 3 Høland. Tilf. | 3 Høland. Kjendte Dødsf. | 4 Follo. Tilf. | 4 Follo. Kjendte Dødsf. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Syphilis | 32 | 13 | 13 | 3 | 23 | 10 | 12 | 1 | 14 | 1 | 10 | 1 | 9 | · | 6 | · | 7 | · |
| Gonorrhoe | 46 | 42 | 4 | 1 | 45 | - | - | - | 13 | - | 22 | | 12 | - | 3 | - | 9 | |

Fra Akers Distrikt sees 1 Kvinde, lidende af konstitutionel Syphilis, at være indlagt paa Rigshospitalet.

Til Oplysning om de af Lægerne behandlede væsentlig **kroniske Sygdomme** hidsættes følgende Tabel:

## Liste over kroniske Sygdomme.

| | Behandlede. | Deraf Døde. | Af de Behandlede, hvis Kjøn er opgivet, vare Md. | Af de Behandlede, hvis Kjøn er opgivet, vare Kv. | Af de Behandlede, hvis Alder er opgivet, vare Børn (under 15 Aar). | Af de Behandlede, hvis Alder er opgivet, vare Voxne (over 15 Aar). | Antal af anmeldende Læger. | Ialt opgivne Tilfælde. | Ialt opgivne Dødsfald. | Fordeling paa Lægedistrikterne. 1 Aker. Tilf. | 1 Aker. Døde. | 2 Ullensaker. Tilf. | 2 Ullensaker. Døde. | 3 Høland. Tilf. | 3 Høland. Døde. | 4 Follo. Tilf. | 4 Follo. Døde. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Kronisk Rheumatisme | 373 | - | 201 | 162 | 17 | 345 | 14 | 373 | - | 100 | - | 99 | - | 155 | - | 19 | - |
| Fnat | 69 | - | 28 | 26 | 35 | 34 | 7 | 69 | - | 10 | - | 9 | - | 22 | - | 28 | - |
| Skurv | 10 | - | 6 | 4 | 10 | - | 4 | 10 | - | 4 | - | 2 | - | 3 | - | 1 | - |
| Kjertelsyge | 197 | 2 | 84 | 108 | 143 | 49 | 17 | 197 | 2 | 40 | 2 | 80 | - | 40 | - | 37 | - |
| Rachit | 52 | 2 | 28 | 24 | 52 | - | 8 | 52 | 2 | 7 | 1 | 5 | 1 | 35 | - | 5 | - |
| Simpel Meningit | 22 | 17 | 10 | 12 | 17 | 5 | 10 | 25 | 20 | 8 | 8 | 12 | 8 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| Tuberculøs Meningit | 19 | 17 | 10 | 9 | 19 | - | 6 | 26 | 24 | 18 | 16 | 2 | 2 | - | - | 6 | 6 |
| Svindsot | 224 | 127 | 110 | 108 | 16 | 202 | 19 | 256 | 159 | 127 | 84 | 69 | 35 | 34 | 21 | 26 | 19 |
| Kræft | 52 | 26 | 15 | 34 | - | 49 | 16 | 58 | 32 | 20 | 15 | 21 | 9 | 10 | 4 | 7 | 4 |
| Vatersot og Morbus Brighti | 76 | 22 | 41 | 31 | 9 | 63 | 17 | 84 | [1]) 30 | 37 | 11 | 27 | 12 | 10 | 4 | 10 | 3 |
| Blegsot og Anæmi | 587 | - | 60 | 514 | 67 | 507 | 18 | 587 | - | 103 | - | 264 | - | 66 | - | 154 | - |
| Menstruationsuordener | 139 | - | - | 139 | - | 139 | 15 | 139 | - | 50 | - | 34 | - | 31 | - | 24 | - |
| Kardialgi, kronisk Gastrit og Dyspepsi | 1108 | 4 | 445 | 581 | 99 | 927 | 18 | 1108 | 4 | 409 | 2 | 459 | - | 71 | - | 169 | 2 |
| Ormesygdomme | 124 | - | 53 | 69 | 107 | 15 | 14 | 124 | - | 23 | - | 44 | - | 36 | - | 21 | - |
| Drankersygdomme | 14 | - | 13 | 1 | - | 14 | 9 | 14 | - | 8 | - | 5 | - | - | - | 1 | - |

[1]) Vatersot 7, Morbus Brighti 23.

**Svindsot** er paa Lægernes Dødslister opført som Dødsaarsag hos 155 Personer. I de enkelte Lægedistrikter var Antallet af opgivne Dødsfald af Svindsot og deres Forhold til samtlige opgivne Dødsaarsager og til Dødsaarsager af ikke epidemiske Sygdomme følgende (se næste Side).

Fra Næs — Ullensakers Distrikt — bemærkes, at af Dødsaarsager spiller Tuberculosis pulmonum en mere end almindelig fremtrædende Rolle. Det er ikke uden Interesse at iagttage deres ikke sjeldne Forekomst ogsaa hos de Dele af Befolkningen, der er spredt udover de skovrige høitliggende og i sanitær Henseende fortræffelig situe-

**Døde af Svindsot.**

| Lægedistrikt. | Opgivne Dødsaarsager | | | | Forhold i pCt. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | ialt. | af Svindsot. | af epidemiske Sygdomme. | af andre Sygdomme. | til ialt opgivne Dødsaarsager. | til Dødsf. af ikke epidemiske Sygdomme. |
| Aker | 432 | 84 | 163 | 269 | 19,4 | 31,2 |
| Ullensaker | 240 | 35 | 88 | 152 | 14,6 | 23,0 |
| Høland | 127 | 21 | 17 | 110 | 16,5 | 19,1 |
| Follo [1] | 120 | 19 | 41 | 79 | 15,8 | 24,0 |
| Akershus Amt | 919 | 159 | 309 | 610 | 17,3 | 26,1 |

[1]) For Kjøb- og Ladestederne mangler særskilte Opgaver.

rede Trakter, ofte uden at særlige Dispositioner ved Arv kan paavises. Imidlertid maa medgives, at i de allerfleste Tilfælde af denne Sygdom har dens tidligere Optræden i samme Familie kunnet konstateres (J. Normann).

**Sindssyge.** For Amtskommunens Regning forpleiedes i Tiden fra 1ste Juni 1877 til 31te Mai 1878: 127 Sindssyge, hvoraf 47 paa Asyler og 80 i Privatforpleining; af disse sidste hørte hjemme i Akers Distrikt 21, i Ullensakers 39, i Hølands 6, i Follo 14.

**Anæmi.** Clorose, nervøse Svækkelser og derpaa grundede Cardialgier, siges fremdeles at give den største Procent Syge til Behandling i Eidsvold — Ullensakers Distrikt. Den anæmiske Dyskrasi synes fremdeles at være i Tiltagende, og navnlig synes det mandlige Kjøn mere og mere at drages med i Lidelsen, og det er ikke ualmindeligt, at Drengebørn i en meget ung Alder og ligetil Puberteten vedblive at være anæmiske og trænge til Jernmidler, saaledes at den nu almindelig brugte Næring og Levemaade synes at være utilstrækkelig til at forsyne Blodblandingen med den nødvendige Mængde Jern. Selv ældre Mænd møde ofte frem med Cardialgier som deres stadige Plage, der blot skylder Blodtomhed sin Tilværelse, og hvor almindelige Jernmidler ere tilstrækkelige til at hæve Sygdommen. Foruden at Cardialgien bestaar som et til Anæmi knyttet Symptom, existerer den ofte som en isoleret Sygdom, og den maa fremdeles siges at være Landbefolkningens sædvanligste Plage. Hertil findes mange Aarsager, blandt hvilke i første Række maa fremhæves den overhaands Nydelse af Kaffe og Brugen af raa Melspiser og slet bagt Brød. Med Hensyn til det sidste Punkt er Tilstanden i de sidste Aar bleven bedre i Eidsvold ved Oprettelsen af flere og flere Bagerier, hvorved Bagningen paa Kakkelovnspladerne er traadt i Baggrunden (N. W. Thoresen).

For **Spedalskhed** indlagdes fra Høland en i Wermland født Tjenestepige paa Rigshospitalet.

**Obstetriciske Operationer.** Følgende Liste giver en Oversigt over af Lægerne udførte Operationer med Opgave over Indikation og Udfald for Mødre og Børn (se næste Side).

Af obstetriciske Operationer forøvrigt omtales 1 Perforation og Anvendelse af Cranioklast ved skjævt Isseleie og Ophør af Veerne i de sidste 24 Timer. Udfaldet uopgivet. 1 Partus præmaturus artificialis i 37te Uge paa Grund af Bækkensnæverhed hos den samme, som omtales i tidligere Beretninger fra Akershus Amt. Moder og Barn ilive. Ialt 33 obstetriciske Operationer, hvoraf 14 i Akers Distrikt, 11 i Ullensakers, 4 i Hølands og 4 i Follo Distrikt.

Antallet af **Fødte** og **Døde** vil sees af følgende Tabel:

| Lægedistrikt. | Fødte. | Døde | | | Dødfødte [1]). | Omkomne | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ialt. | i 1ste Døgn [1]). | paa Barselseng. | | ved ulykkelige Hændelser. | ved Selvmord. |
| Aker | 1 739 | 1107 | 9 | 7 | 73 | 18 | 5 |
| Ullensaker | 905 | 547 | 7 | 3 | 39 | 4 | - |
| Høland | 454 | 208 | 2 | - | 17 | 4 | 1 |
| Follo | 607 | 356 | 3 | 4 | 15 | 12 | 4 |
| a) Bydistrikt | 129 | 80 | 3 | 2 | 1 | 5 | 1 |
| b) Landdistrikt | 478 | 276 | - | 2 | 14 | 7 | 3 |
| Akershus Amt | 3 705 | 2218 | 21 | 14 | 144 | 38 | 10 |
| Bydistrikt | 129 | 80 | 3 | 2 | 1 | 5 | 1 |
| Landdistrikt | 3 576 | 2138 | 18 | 12 | 143 | 33 | 9 |

[1]) Ifølge Dødfødteanmeldelserne.

For det hele Amt bliver der saaledes et Overskud af 1 487 Fødte over Døde og Forholdet mellem hine og disse = 100: 59,9.

Blandt de paa Barselseng døde Kvinder er nærmere Dødsaarsag meddelt af Lægerne for 8, af hvilke 5 døde af Barselfeber, 1 af Skarlagensfeber, 1 af Peritonit og 1 af Blødning.

Lægerne have opgivet Dødsaarsagen for 919 eller 42,3 pCt. af samtlige ved Sygdom foraarsagede Dødsfald (2 170). De hyppigste Dødsaarsager vare: Svindsot (159), Skarlagensfeber (102), Alderdomssvaghed (75), Lungebetændelse (59), Hjernebetændelse, tuberkuløs Meningit og Kramper i Børneaarene (tilsammen 53), akut Bronchit (38), organisk Hjertesygdom (33), Hjerneslag (31), Kræft (32), Vatersot og Morbus Brighti (tilsammen 30), Diarrhoe og

## Obstetriciske Operationer.

| Indikation. | Tangforløsning. | | | | | | Vending. | | | | | | Udtrækning paa Bækkenenden. | | | | | | Udtagelse af Efterbyrd. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | |
| | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. |
| Utilstrækkelige, smertefulde Veer | 10 | - | 2 | 9 | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Bækkensneverhed | 3 | - | - | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ansigtsfødsel | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ansigtsleie med fremfalden Arm | - | - | - | - | - | - | - | [1]) 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tverleie | - | - | - | - | - | - | 5 | - | - | 4 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Placenta prævia og Blødning | - | - | - | - | - | - | - | [2]) 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Sædeleie | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Fodleie med Blødning | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | [3]) 1 | - | - | - | - | - |
| Timeglasformig Sammentrækning af Livmoderen | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - |
| Blødning | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Partiel Sammenvoxning | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Uopgiven Indikation | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| Tilsammen | 14 | - | 2 | 11 | 3 | 2 | 5 | 2 | - | 4 | 3 | - | 2 | - | - | 2 | - | - | 4 | - | 2 |
| | 16 | | | 16 | | | 7 | | | 7 | | | 2 | | | 2 | | | 6 | | |

[1]) Dødsaarsag: Peritonitis. [2]) Dødsaarsag: Blødning. [3]) 2den Tvilling.

Cholera nostras (tilsammen 29), Kighoste (22), kronisk Bronchit (20).

---

**Veirliget.** Vinteren 1876—1877 var ualmindelig streng og haard med betydelig Snemængde, Vaaren kjølig og afløstes af en kold regnfuld Sommer og Høst med derpaa følgende mild Vinter. Hømængden blev temmelig rigelig, men mindre vel indbjerget. Enkelte Steder i Ullensakers Distrikt blev Kornet beskadiget af Frost.

**Levemaade og hygiæniske Forhold.** Fra Eidsvold — Ullensakers Distrikt — anføres, at Nydelsen af Øl og Brændevin ikke er aftaget i de sidste Aar, uagtet Kommunebestyrelsen med aabent Øie for Udskeielsen har gjort, hvad den kan, for at hindre den. Alle Øludsalg ere saaledes lukkede, men hvad der kan være indsparet paa Ølkontoen, bliver nu overført paa Brændevinet, der ved alle Leiligheder opkjøbes fra Christiania ankervis og dunkevis for i Samlag at bortskjænkes og nydes, og uden at det næsten er muligt for Politiet at komme efter denne vistnok ulovlige Smughandel (N. W. Thoresen).

**Fattigsygepleien.** Af fattige Syge opgives behandlede:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| i Akers | Distrikt | 1 346 | af 3 | Læger. |
| - Ullensakers | — | 548 | - 3 | — |
| - Hølands | — | 186 | - 2 | — |
| - Follo | — | 182 | - 2 | — |
| | Tilsammen | 2 262 | fattige Syge. | |

Ved Jølsen Tændstikfabrik i Enebak er en Sygekasse for Fabrikens Arbeidere traadt i Virksomhed i Aaret.

I **Sundhedskommissionerne** afholdtes følgende Antal Møder: i Akers Distrikt 5 (Aker tre, Bærum et, Asker et); i Ullensakers Distrikt 17 (Ullensaker fire, Sørum, Hurdalen og Eidsvold, i hvert Herred tre, Feiring to, Gjerdrum et, Nannestad et); i Hølands Distrikt 3 (et i hvert Herred); i Follo et Møde i Drøbak. Af Foredrag omtales afholdte i Hurdalen: om stivelseholdige Næringsmidler, om Beklædning og om Blodgang.

De **Vaccineredes** Antal udgjorde:

| | | |
|---|---|---|
| i Akers | Distrikt | 1 071 |
| - Ullensakers | — | 839 |
| - Hølands | — | 499 |
| - Follo | — | 549 |
| | Tilsammen | 2 958. |

Af **retsmedicinske Forretninger** udførtes 17, hvoraf 10 i Akers Distrikt, 2 i Ullensakers, 1 i Hølands, 4 i Follo Distrikt. Af Forretningerne vare 8 Syns- og Obduktionsforretninger, 1 Synsforretning og 8 Undersøgelser og Erklæringer.

Af **Sygehuse** findes inden Amtet: Gaustad Sindssygeasyl og Akers kommunale Sygehus. I et paa Rodeløkken i Akers Distrikt indrettet Epidemilazaret behandledes 38 Syge med 1 222 Liggedage. Af Sygdomme behandledes 25 Tilfælde af Typhoidfeber, 10 af Skarlagensfeber, 1 af Meningit, 1 af Svindsot, 1 af Børnekopper.

**Badeindretninger.** Grefsen Vandkuranstalt var i Virksomhed fra 1ste Juni til 1ste September og besøgtes af 260 faste Badegjæster. De med best Resultat behandlede Sygdomme vare nervøs Debilitet, kronisk Rheumatisme, Disposition til Forkjølelse, Hysteri og Uterinlidelser.

Eidsvolds Bad besøgtes af 95 Badegjæster, hvoraf de fleste vare Kvinder. De hyppigste Sygdomme vare Chlorose og dermed beslægtede Former.

Drøbaks **Apothek,** det eneste i Amtet, visiteredes. Personalet bestod foruden Apothekeren af 2 Disciple.

**Medicinalpersonalet** bestod af 28 Læger, 31 Jordemødre og 31 Hjelpevaccinatører, nemlig i:

1. Akers Distrikt: 10 Læger (Distriktslægen boende i Christiania, to Læger ved Gaustad Sindssygeasyl, to i Aker, to i Bærum, en i Asker, to i Skedsmo); 8 Jordemødre; 11 Hjelpevaccinatører.
2. Ullensakers Distrikt: 8 Læger (Distriktslægen og to private Læger i Ullensaker, to i Hurdalen, en i Eidsvold, en i Nannestad, en i Næs); 11 Jordemødre; 10 Hjelpevaccinatører.
3. Hølands Distrikt: 2 Læger (Distriktslægen i Høland, en i Blakjer); 5 Jordemødre, en Post ledig; 5 Hjelpevaccinatører.
4. Follo Distrikt: 8 Læger (Distriktslægen og tre Læger i Drøbak, en i Aas, en i Vestby, en i Soon, en i Enebak); 7 Jordemødre; 5 Hjelpevaccinatører.

# III. Smaalenenes Amt.

Amtet, hvis Fladeindhold er 32,281 norske Kvadratmil, 4 118 □ Kilometer, og som ved Folketællingen den 31te December 1875 havde 107 804 tilstedeværende Indbyggere, er inddelt i 5 Lægedistrikter:

1. Eidsbergs Distrikt (10,795 n. □ Mil, 23 412 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Rødenæs | 2,85 n. □ M., | 2 366 | Indb. |
| | Rakkestad | 3,263 — | 5 940 | — |
| | Eidsberg | 1,797 — | 5 535 | — |
| | Thrygstad | 1,56 — | 4 337 | — |
| | Askim | 0,530 — | 2 430 | — |
| | Skibtvedt | 0,795 — | 2 804 | — |

2. Moss Distrikt (6,186 n. □ M., 19 445 Indb.), indbef.:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Kjøbstaden | Moss | 0,011 n. □ M., | 4 509 | Indb. |
| Herrederne: | Moss Landsogn | 0,444 — | 1 416 | — |
| | Spydeberg | 1,089 — | 2 610 | — |
| | Haabøl | 1,126 — | 2 372 | — |
| | Vaaler | 1,953 — | 2 747 | — |
| | Raade | 0,892 — | 3 029 | — |
| | Rygge | 0,671 — | 2 762 | — |

3. Sarpsborgs Distrikt (5,479 n. □ M., 41 293 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Kjøbstæderne: | Sarpsborg | 0,002 n. □ M., | 3 272 | Indb. |
| | Fredrikstad | 0,085 — | 9 616 | — |
| Herrederne: | Thune | 1,392 — | 7 037 | — |
| | Varteig | 0,544 — | 1 353 | — |
| | Skjeberg | 1,518 — | 4 523 | — |
| | Borge | 0,607 — | 4 066 | — |
| | Onsø | 0,950 — | 5 063 | — |
| | Glemminge | 0,381 — | 6 363 | — |

4. Hvaløernes Distrikt (9,806 n. □ M., 13 862 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Hvaløerne | 0,677 n. □ M., | 2 476 | Indb. |
| | Berg | 2,003 — | 3 772 | — |
| | Id | 2,997 — | 3 593 | — |
| | Aremark | 4,129 — | 4 021 | — |

5. Fredrikshalds Stadslægedistrikt, indbefattende Kjøbstaden Fredrikshald: 0,015 n. □ M. med 9 792 Indbyggere.

**Sundhedstilstanden** angives som god, hvorvel Skarlagensfeber og Mæslinger havde nogen Udbredning; diphtherisk Svælgbetændelse sees at være aftaget, hvad der ogsaa er Tilfældet med Typhoidfeber. Lungebetændelse anføres fra et Par Distrikter som noget hyppigere end Aaret forud.

**Dødeligheden.** Følgende Tabel giver en Oversigt over Dødelighedsforholdene efter fra det statistiske Centralbureau indkomne Opgaver:

| Aar. | Beregnet Befolkning ved Aarets (Femaarets) Midte. | Antal Døde eller gjennemsnitlige Antal Døde. | Forhold pro mille. |
|---|---|---|---|
| 1877 | [1]) | 1 846 | |
| 1876 | 108 300 | 2 320 | 21,42 |
| 1875 | 107 368 | 2 489 | 23,18 |
| 1874 | 106 879 | 2 364 | 22,12 |
| 1873 | 106 325 | 1 816 | 16,98 |
| 1871—75 | 105 858 | 2 012 | 19,0 |
| 1866—70 | 101 518 | 1 880 | 18,50 |

[1]) Opgaver over Middelfolkemængden i 1877 mangle endnu.

**Typhoidfeber** viser sig at være aftaget, hvad der væsentligst skyldes Sygdommens sjeldnere Optræden i Sarpsborgs Distrikt, hvorfra i heromhandlede Aar er anmeldt omtrent 100 Tilfælde mindre end Aaret forud. Af de fra hele Distriktet opgivne 116 Tilfælde, hvoraf 6 endte dødeligt, ere 12 med 2 Dødsfald anmeldte af de i Sarpsborg By og 104 Tilfælde med 4 Dødsfald af de i Fredrikstad praktiserende Læger. — Ifølge Meddelelse fra Ordføreren i Fredrikstads Sundhedskommission er til denne indkommen Opgave over 96 behandlede Tilfælde, hvoraf 59 i Fredrikstad By — deraf 7 paa Østsiden og 52 paa Vestsiden — og 37 i de Byen tilgrændsende Distrikter Gleminge, Borge og Onsø.

I Hvaløernes Distrikt forekom de fleste Tilfælde i Ødemark Sogn af Aremark Herred. Foruden de paa Listen opførte Tilfælde omtales herfra 10—15 Sygdomstilfælde, der maatte opfattes som abortive Former.

I Fredrikshald behandledes et noget større Antal end Aaret forud. 7 af de Syge behandledes i Sygehusets

## I Smaalenenes Amt anmeldte epidemiske Sygdomme.

| | Hele Aaret. | | Tiden er opgivet for | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. | Ialt opgivne | | Fordeling paa Lægedistrikterne. | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | |
| | Behandlede. | Deraf Døde. | | | | | | | | | | | | | | Tilfælde. | Dødsfald. | Eidsberg. | | Moss. | | Sarpsborg. | | Hvaløerne. | | Fredrikshald. | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. |
| Typhoidfeber | 166 | 9 | 155 | 17 | 10 | 15 | 11 | 9 | 12 | 9 | 20 | 20 | 5 | 11 | 16 | 166 | 9 | 9 | - | 9 | - | 116 | 6 | 13 | 1 | 19 | 2 |
| Barselfeber | 39 | 7 | 38 | 5 | 6 | 3 | 2 | 8 | 3 | 3 | 1 | 1 | 2 | 3 | 1 | 39 | 7 | 3 | 1 | - | - | 30 | 3 | 2 | 2 | 4 | 1 |
| Vandkopper | 152 | - | 152 | 1 | 1 | 7 | 19 | 12 | 5 | - | 4 | 2 | 23 | 51 | 27 | 152 | - | - | - | 14 | - | 53 | - | - | - | 85 | - |
| Skarlagensfeber | 696 | 113 | 694 | 209 | 140 | 77 | 64 | 48 | 28 | 17 | 17 | 9 | 23 | 28 | 34 | 705 | 122 | 279 | 51 | 128 | 18 | 288 | 52 | 4 | 1 | 6 | - |
| Rødlinger | 4 | - | 4 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | 4 | - | - | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - |
| Mæslinger | 654 | 8 | 654 | 2 | 2 | 2 | 61 | 98 | 36 | 55 | 43 | 30 | 99 | 163 | 63 | 654 | 8 | 7 | - | 197 | 3 | 450 | 5 | - | - | - | - |
| Rosen | 165 | 4 | 165 | 23 | 14 | 13 | 18 | 18 | 9 | 24 | 9 | 5 | 13 | 6 | 13 | 165 | 4 | 15 | - | 35 | 2 | 68 | 1 | 5 | - | 42 | 1 |
| Kighoste | 411 | 14 | 411 | 12 | 11 | 15 | 10 | 12 | 25 | 24 | 18 | 38 | 59 | 88 | 99 | 415 | 18 | 15 | - | 71 | 1 | 219 | 13 | 4 | 4 | 106 | |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 270 | 41 | 268 | 55 | 44 | 35 | 23 | 17 | 25 | 8 | 9 | 4 | 14 | 17 | 17 | 274 | 45 | 28 | 8 | 86 | 11 | 144 | 19 | 6 | 5 | 10 | 2 |
| Strubehoste | 39 | 21 | 39 | 8 | 5 | 2 | 3 | 8 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 3 | 39 | 21 | 1 | 1 | 8 | 6 | 13 | 9 | 1 | - | 16 | 5 |
| Kusma | 8 | - | 8 | 2 | 2 | 1 | - | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | 8 | - | 2 | - | - | - | 5 | - | - | - | 1 | - |
| Akut Bronchit. Andre katarrhalske Tilfælde | 3589 | 50 | 3508 | 424 | 427 | 495 | 335 | 283 | 227 | 161 | 142 | 239 | 280 | 282 | 213 | 3589 | 50 | 182 | 3 | 352 | 13 | 1593 | 24 | 10 | 1 | 1452 | 9 |
| Lungebetændelse | 612 | 61 | 611 | 60 | 84 | 82 | 90 | 82 | 33 | 27 | 16 | 19 | 42 | 33 | 43 | 622 | 71 | 112 | 9 | 93 | 16 | 291 | 26 | 17 | 10 | 109 | 10 |
| Pleurit | 95 | 6 | 90 | 10 | 10 | 10 | 13 | 6 | 3 | 2 | 8 | 7 | 5 | 11 | 5 | 95 | 6 | 36 | 1 | 27 | 3 | 32 | 2 | - | - | - | - |
| Gigtfeber | 133 | 5 | 129 | 19 | 22 | 14 | 7 | 8 | 17 | 4 | 5 | 6 | 9 | 9 | 9 | 135 | 7 | 18 | 1 | 23 | - | 61 | 4 | 5 | 2 | 28 | - |
| Koldfeber | 18 | - | 16 | 1 | - | - | 1 | 4 | 5 | 2 | 3 | - | - | - | - | 18 | - | - | - | 5 | - | 9 | - | 1 | - | 3 | - |
| Diarrhoe (akut) Cholera nostras | 991 | 24 | 978 | 61 | 54 | 48 | 47 | 55 | 71 | 97 | 96 | 122 | 105 | 114 | 108 | 991 | 24 | 45 | - | 76 | 5 | 434 | 12 | 3 | 1 | 433 | 6 |
| Blodgang | 5 | 1 | 5 | 1 | 1 | 2 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 5 | 1 | - | - | 3 | - | - | - | 1 | 1 | 1 | - |
| Skjørbug | 2 | - | 2 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| Tilsammen | 8049 | 364 | 7927 | 910 | 834 | 824 | 704 | 670 | 502 | 435 | 394 | 505 | 680 | 818 | 651 | 8078 | 393 | 752 | 75 | 1133 | 78 | 3806 | 176 | 72 | 28 | 2315 | 36 |

Isolationslokale, de øvrige 12 i Hjemmet, hvor der droges al mulig Omsorg for at holde dem isolerede (F. Zimmer).

**Skarlagensfeber** forekom som Fortsættelse af den i 1875 begyndte og i 1876 vedvarende Epidemi, hyppigst i 1ste Halvaar og optraadte mest i Landdistrikterne.

Fra Eidsbergs Distrikt anføres, at den i forrige Aar optraadte Skarlagensfeber fortsatte sig ogsaa i 1ste Halvaar dette Aar, men aftog noget i Udbredning. Den var meget ondartet og Dødeligheden i Forhold til Antallet af Angrebne overmaade stor, hvilket især bevirkedes ved Blodforgiftningens og Feberens Heftighed, saa at Døden ikke sjelden paafulgte efter 1 til 2 Døgn (Klingenberg).

Fra Moss angives, at Skarlagensfeber forekom især i Aarets første Maaneder og var af temmelig ondartet Natur, idet der hyppig indfandt sig Komplikationer — almindeligst diphtherisk Halsbetændelse og Ørebetændelse. De fleste Dødsfald indtraf i Regelen i Sygdommens første Stadium foraarsaget af den heftige Feber. I to Tilfælde optraadte samtidig Mæslinger og Skarlagensfeber, det ene endte dødeligt, i det andet kom den Syge sig (Galtung).

I Sarpsborg Distrikt ere 123 Tilfælde (hvoraf kun 7 i Sarpsborg By) og 14 Dødsfald anmeldte af de i Sarpsborg og 160 Tilfælde og 33 Dødsfald af de i Fredrikstad praktiserende Læger. Til Fredrikstad Sundhedskommission er indkommet Opgave over 154 Sygdomstilfælde, hvoraf 68 — 4 paa Øst- og 64 paa Vestsiden — vedkommer Fredrikstad By, de øvrige det tilstødende Landdistrikt. I Fredrikstad By fik Sygdommen fra September Maaned fornyet Udbredning og vedvarede endnu ved Aarets Slutning.

**Mæslinger** forekom kun sparsomt i Eidsbergs Distrikt, væsentligst i Thrygstad Herred; i Moss Distrikt optraadte de hyppigst i Maanederne April til Juni, væsentligst i Moss By, hvortil de vare indbragte fra Landdistrikterne; i Sarpsborgs Distrikt vedvarede Mæslinger endnu ved Aarets Udgang efter at have begyndt at blive udbredte i Juli Maaned; fra Hvaløerne og Fredrikshald omtales ikke Mæslinger.

**Kighoste** viste sig hist og her i sidste Halvaar i Eidsbergs Distrikt, mest udbredt i Askim Herred, hvor den ligesom i Herrederne Spydeberg og Haabøl i Moss Distrikt var almindelig (F. W. Hiort). I Sarpsborgs Distrikt forekom den hele Aaret stadig tiltagende mod Aarets Slutning. I Fredrikshald begyndte de første Tilfælde i September Maaned i en af Byens Udkanter og var ved Aarets Slutning udbredt over hele Byen.

**Diphtherisk Svælgbetændelse,** der optraadte som Epidemi i Aaret 1873 i Fredrikshald og Fredrikstad og i de følgende tre Aar udbredte sig over Amtet fra Syd mod Nord, viser sig at være betydelig aftaget. Fra Sarpsborgs Distrikt omtales den samme jevne Udbredning af Sygdommen over hele Distriktet og næsten over alle Aarets Maaneder og bemærkes, at der altsaa har været noget særegent stadigt og vedvarende ved denne Epidemies Optræden. Af de ialt fra Distriktet anmeldte 144 Tilfælde kan 41 sees at være indtrufne i Fredrikstad og 2 i Sarpsborg; de øvrige Tilfælde ere indtrufne i Herrederne.

**Strubehoste,** der i de nævnte tre Aar har havt den samme Gang inden Amtet som den diphtheriske Svælgbetændelse, viser sig ligeledes aftaget.

I nedenstaaende Tabeller gives en Oversigt over diphtherisk Svælgbetændelse og Strubehostens Optræden inden Smaalenenes Amt i Femaaret 1873—1877 med Fordeling paa Maaneder og Distrikterne inden Amtet (se Tabellerne næste Side).

Af **akut Bronchit** og **katarrhalske Tilfælde** er et noget større Antal kommen under Behandling end Aaret forud; Dødeligheden af disse Sygdomme har iaar været noget større end Aaret forud. Af akut Bronchit opgives 49 Dødsfald, af Laryngit 1.

**Lungebetændelse** angives fra Eidsbergs Distrikt som noget hyppigere end Aaret forud. Fra Spydeberg — Moss Distrikt — anføres, at næsten enhver Lungebetændelse kommer til Lægernes Behandling, da Almuen har den gjængse Tro, at den Syge ellers maa dø (F. W. Hiorth). Fra Fredrikshald anføres, at Sygdommen har vist sig mild. Dødsprocenten for de i hele Amtet behandlede Tilfælde udgjorde 10,0 pCt.

**Diarrhoe og Cholera nostras** synes at være optraadt omtrent i samme Udstrækning som i det foregaaende Aar.

Nedenstaaende Tabel giver en Oversigt over Forekomsten af **veneriske Sygdomme,** behandlede udenfor Sygehus (se Side 25).

**Svindsot.** Fra Rødenæs Herred i Eidsbergs Distrikt angives Svindsot som Dødsaarsag i 3,49 pCt. af Dødsfaldene blandt Herredets Befolkning. Aarsagen til den hyppige Forekomst af Tuberculose i Egnen maa søges i den almindelig herskende anæmiske Legemskonstitution, en Følge af uhensigtsmæssig Levemaade og slappe Næringsmidler. Tilstøder under disse Omstændigheder Bronchit eller Lungebetændelse, er Veien aaben for tuberculøse Lungeaffektioner. Lidelser af samme Art viser sig i denne Egn hyppig i

## Diphtherisk Svælgbetændelse i Femaaret 1873—77.

| Aar. | Hele Aaret. Behandlede. | Hele Aaret. Deraf Døde. | Tiden er opgivet for | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. | Ialt opgivne Tilfælde. | Ialt opgivne Dødsfald. | 1 Eidsberg. Tilf. | 1 Eidsberg. Døde. | 2 Moss. Tilf. | 2 Moss. Døde. | 3 Sarpsborg. Tilf. | 3 Sarpsborg. Døde. | 4 Hvaløerne. Tilf. | 4 Hvaløerne. Døde. | 5 Fredriks hald. Tilf. | 5 Fredriks hald. Døde. | Af de Behandlede hvis Kjøn er opgivet vare Md. | Af de Behandlede hvis Kjøn er opgivet vare Kv. | Af de Behandlede hvis Alder er opgivet vare Børn. | Af de Behandlede hvis Alder er opgivet vare Voxne. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1877..... | 270 | 41 | 268 | 55 | 44 | 35 | 23 | 17 | 25 | 8 | 9 | 4 | 14 | 17 | 17 | 274 | 45 | 28 | 8 | 86 | 11 | 144 | 19 | 6 | 5 | 10 | 1 | 123 | 147 | 156 | 114 |
| 1876..... | 747 | 134 | 725 | 144 | 84 | 88 | 49 | 66 | 42 | 44 | 37 | 27 | 34 | 45 | 65 | 751 | 138 | 161 | 30 | 201 | 23 | 373 | 76 | 7 | 5 | 9 | 4 | 337 | 400 | 438 | 299 |
| 1875..... | 749 | 146 | 744 | 80 | 62 | 43 | 35 | 45 | 36 | 41 | 55 | 65 | 83 | 82 | 117 | 756 | 153 | 178 | 32 | 94 | 19 | 386 | 85 | 18 | 10 | 80 | 7 | 335 | 114 | 447 | 300 |
| 1874..... | 714 | 139 | 710 | 37 | 67 | 78 | 52 | 62 | 64 | 55 | 36 | 39 | 55 | 88 | 77 | 720 | 145 | 33 | 6 | 40 | 7 | 314 | 51 | 66 | 43 | 267 | 38 | 334 | 378 | 458 | 252 |
| 1873..... | 87 | 5 | 86 | 2 | 5 | 6 | 8 | 9 | - | 3 | 8 | 9 | 4 | 11 | 21 | 87 | 5 | 9 | - | 18 | 1 | 41 | 3 | 4 | 1 | 15 | - | 29 | 55 | 37 | 47 |

## Strubehoste i Femaaret 1873—77.

| Aar. | Hele Aaret. Behandlede. | Hele Aaret. Deraf Døde. | Tiden er opgivet for | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. | Ialt opgivne Tilfælde. | Ialt opgivne Dødsfald. | 1 Eidsberg. Tilf. | 1 Eidsberg. Døde. | 2 Moss. Tilf. | 2 Moss. Døde. | 3 Sarpsborg. Tilf. | 3 Sarpsborg. Døde. | 4 Hvaløerne. Tilf. | 4 Hvaløerne. Døde. | 5 Fredriks-hald. Tilf. | 5 Fredriks-hald. Døde. | Af de Behandlede for hvilke er opgivet Kjøn, vare Md. | Af de Behandlede for hvilke er opgivet Kjøn, vare Kv. | Af de Behandlede for hvilke er opgivet Alder, vare Børn. | Af de Behandlede for hvilke er opgivet Alder, vare Voxne. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1877..... | 39 | 21 | 39 | 8 | 5 | 2 | 3 | 8 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 3 | 39 | 21 | 1 | 1 | 8 | 6 | 13 | 9 | 1 | - | 16 | 5 | 23 | 16 | 37 | 2 |
| 1876..... | 104 | 70 | 98 | 24 | 9 | 16 | 4 | 7 | 5 | 2 | 3 | 2 | 10 | 6 | 10 | 104 | 70 | 12 | 3 | 34 | 22 | 43 | 36 | - | - | 15 | 9 | 58 | 46 | 104 | |
| 1875..... | 129 | 97 | 128 | 15 | 11 | 8 | 3 | 8 | 6 | 6 | 7 | 8 | 9 | 18 | 29 | 129 | 97 | 1 | 1 | 29 | 23 | 78 | 59 | 11 | 8 | 10 | 6 | 71 | 58 | 127 | 2 |
| 1874..... | 209 | 118 | 209 | 29 | 24 | 31 | 19 | 21 | 14 | 7 | 10 | 11 | 12 | 15 | 16 | 214 | 123 | 12 | 5 | 20 | 15 | 111 | 78 | 2 | 2 | 69 | 23 | 101 | 106 | 207 | |
| 1873..... | 63 | 42 | 63 | 2 | 3 | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | 2 | 12 | 9 | 26 | 63 | 42 | - | - | 5 | 3 | 29 | 21 | 6 | 5 | 23 | 13 | 31 | 32 | 63 | |

## Veneriske Sygdomme udenfor Sygehus.

| Sygdom. | Tilsammen behandlede Tilfælde. | Behandlede, for hvilke er opgivet Kjøn. Md. | Kjøn. Kv. | Alder. Børn. | Alder. Voxne. | Opgivet Sygdomsform for Syphilis. primær. | konstitutionel. | hereditær. | Antal anmeldende Læger. | Kjendte Dødsfald. | Fordeling paa Lægedistrikterne. 1 Eidsberg. Beh. | 1 Eidsberg. Kjendte Dødsf. | 2 Moss. Beh. | 2 Moss. Kjendte Dødsf. | 3 Sarpsborg. Beh. | 3 Sarpsborg. Kjendte Dødsf. | 4 Hvaløerne. Beh. | 4 Hvaløerne. Kjendte Dødsf. | 5 Fredrikshald. Beh. | 5 Fredrikshald. Kjendte Dødsf. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Syphilis | 94 | 63 | 31 | 19 | 75 | 22 | 66 | 5 | 20 | 6 | 4 | 1 | 21 | 1 | 43 | 4 | 7 | - | 19 | · |
| Gonorrhoe | 158 | 155 | 3 | - | 158 | - | - | - | 20 | - | - | · | 28 | · | 80 | · | 2 | - | 48 | · |

## Liste over kroniske Sygdomme.

| | Behandlede. | Deraf Døde. | Af de Behandlede, hvis Kjøn er opgivet, vare Md. | Af de Behandlede, hvis Kjøn er opgivet, vare Kv. | Af de Behandlede, hvis Alder er opgivet vare Børn (under 15 Aar). | Af de Behandlede, hvis Alder er opgivet vare Voxne (over 15 Aar). | Antal af anmeldende Læger. | Ialt opgivne Tilfælde. | Ialt opgivne Dødsfald. | Fordeling paa Lægedistrikterne. 1 Eidsberg. Tilf. | 1 Eidsberg. Døde. | 2 Moss. Tilf. | 2 Moss. Døde. | 3 Sarpsborg. Tilf. | 3 Sarpsborg. Døde. | 4 Hvaløerne. Tilf. | 4 Hvaløerne. Døde. | 5 Fredrikshald. Tilf. | 5 Fredrikshald. Døde. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Kronisk Rheumatisme | 398 | - | 227 | 171 | 8 | 390 | 25 | 398 | - | 46 | - | 58 | - | 233 | - | 9 | - | 52 | - |
| Fnat | 90 | - | 46 | 44 | 51 | 39 | 19 | 90 | - | 17 | - | 10 | - | 54 | - | - | - | 9 | - |
| Skurv | 14 | - | 5 | 9 | 10 | 4 | 7 | 14 | - | 1 | - | 3 | - | 10 | - | - | - | - | - |
| Kjertelsyge | 328 | 3 | 120 | 203 | 252 | 71 | 25 | 328 | 3 | 44 | 1 | 57 | - | 203 | - | 3 | - | 21 | 2 |
| Rachit | 25 | - | 15 | 10 | 25 | - | 8 | 25 | - | 8 | - | 7 | - | 10 | - | - | - | - | - |
| Simpel Meningit | 17 | 15 | 12 | 5 | 12 | 5 | 13 | 22 | 20 | 7 | 5 | 3 | 3 | 5 | 5 | - | - | 7 | 7 |
| Tuberculøs — | 33 | 29 | 20 | 13 | 30 | 3 | 16 | 35 | 31 | 11 | 11 | 8 | 6 | 11 | 10 | 1 | 1 | 4 | 3 |
| Svindsot | 371 | 161 | 186 | 185 | 30 | 341 | 27 | 389 | 179 | 86 | 52 | 79 | 41 | 154 | 59 | 17 | 6 | 53 | 21 |
| Kræft | 74 | 46 | 37 | 37 | - | 74 | 21 | 79 | 51 | 17 | 11 | 25 | 18 | 22 | 11 | 1 | 1 | 14 | 10 |
| Vatersot og Morb. Brighti | 97 | 28 | 59 | 38 | 20 | 77 | 21 | 106 | [1]) 37 | 15 | 6 | 20 | 6 | 50 | 15 | 4 | 3 | 17 | 7 |
| Blegsot og Anæmi | 563 | - | 36 | 527 | 107 | 456 | 23 | 563 | - | 105 | - | 65 | - | 330 | - | - | - | 63 | - |
| Menstruationsuordener | 132 | - | - | 132 | - | 132 | 23 | 132 | - | 16 | - | 22 | - | 76 | - | 1 | - | 17 | - |
| Kardialgi, kronisk Gastrit og Dyspepsi | 1227 | 8 | 611 | 616 | 115 | 1112 | 24 | 1227 | 8 | 154 | 5 | 152 | 2 | 693 | 1 | 34 | - | 194 | - |
| Ormesygdomme | 153 | - | 82 | 71 | 132 | 21 | 17 | 153 | - | 11 | - | 23 | - | 98 | - | 5 | - | 16 | - |
| Drankersygdomme | 13 | - | 13 | - | - | 13 | 8 | 13 | - | 1 | - | 4 | - | 1 | - | - | - | 6 | - |

[1]) Af Vatersot 17, af Morbus Brighti 20 Dødsfald.

andre Organer fornemmelig som kroniske Mavehindebetændelser, Hjerteaffektioner, Ben- og Ledsygdomme. Arvelighed kan vistnok i de fleste Tilfælde udexamineres, men man faar stadig Indtryk af, at det er en Disposition til de nævnte Sygdomme, der er det medfødte Aarsagsmoment. Fædrenes Brændevinsdrik og begge Forældres Kaffemisbrug medfører Disposition til Ernæringsanomalier hos Afkommet, derunder ogsaa Kjertelsyge i dens forskjellige Former. Leilighedsaarsager ere for Mændene, hvis væsentlige Arbeide bestaar i Skovdrift, Kulde og Væde under daarlig Beklædning (K. E. Nilssen).

I de enkelte Distrikter var Antallet af opgivne Dødsfald af **Svindsot** og deres Forhold til samtlige Dødsaarsager og til de ikke epidemiske Dødsaarsager følgende:

**Døde af Svindsot.**

| Lægedistrikt. | Dødsaarsag | | | | Forhold i pCt. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | ialt opgivne. | af Svindsot. | af epidemiske Sygdomme. | af andre Sygdomme. | til ialt opgivne Dødsaarsager. | til ikke epidemiske Dødsaarsager. |
| Eidsberg | 219 | 52 | 75 | 144 | 23,7 | 36,1 |
| Moss | 212 | 41 | 78 | 134 | 19,35 | 30,6 |
| Moss By | 66 | 14 | 23 | 43 | 21,2 | 32,6 |
| Landdistrikt | 146 | 27 | 55 | 91 | 18,5 | 29,2 |
| Sarpsborg | 338 | 59 | 176 | 162 | 17,5 | 36,4 |
| Sarpsborg By | 46 | 6 | 20 | 26 | 13,0 | 23,1 |
| Fredrikstad og Landdistrikt | 292 | 53 | 156 | 136 | 18,2 | 39,0 |
| Hvaløerne | 51 | 6 | 28 | 23 | 11,8 | 26,1 |
| Fredrikshald | 129 | 21 | 36 | 93 | 16,3 | 22,6 |
| Smaalenenes Amt | 949 | 179 | 393 | 556 | 18,9 | 32,2 |

For Amtskommunernes Regning forpleiedes ved Udgangen af April 1878 135 Sindssyge, hvoraf 40 paa Asyler; 40 vare hjemmehørende i Eidsbergs Distrikt, 30 i Moss Distrikt, 36 i Sarpsborgs og 29 i Hvaløernes Distrikter.

Af **obstetriciske Operationer** udførtes af Læger 135 Tangforløsninger, 6 Vendinger, 1 Udtrækning ved Sædeleie og 1 Efterbyrdsoperation, hvis Indikationer og Udfald sees af nedenstaaende Tabel.

Af obstetriciske Operationer forøvrigt udførtes 3 Perforationer: to indicerede ved Bækkensneverhed, i det ene Tilfælde Conjugata 7,8 Ctm., Udfaldet for Konen uopgivet; i det andet Tilfælde forblev Konen ilive; — en indiceret ved Barselkrampe og hydrocephalisk Hoved, Konen døde.

**Obstetriciske Operationer.**

| Indikation. | Tangforløsning. | | | | | | Vending. | | | | | | Udtrækning paa Bækkenenden. | | | | | | Efterbyrdsoperation. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | |
| | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. |
| Utilstrækkelige eller smertefulde Veer | 26 | - | 1 | 23 | 3 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Bækkensneverhed | 2 | - | 1 | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Barselkrampe | 2 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Blødning og Placenta praevia | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Fremfald af Navlesnor | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Arm ved Siden af Hovedet og Fremfald af Navlesnor | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tværleie | - | - | - | - | - | - | 3 | - | 2 | 1 | 1 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Uopgiven Indikation | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Tilsammen | 33 | - | 2 | 25 | 8 | 2 | 3 | - | 3 | 1 | 2 | 3 | 1 | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - |

Af de udførte 46 Operationer forefaldt 4 i Eidsbergs, 8 i Moss, 21 i Sarpsborgs, 13 i Fredrikshalds Distrikt.

Antallet af **Fødte** og **Døde** vil sees af følgende Tabel (se næste Side).

For det hele Amt bliver der saaledes et Overskud af 1 787 Fødte over Døde og Forholdet mellem hine og disse = 100: 50,8.

Lægerne meddelte nærmere Oplysning om 9 af de paa Barselseng døde 17 Kvinder, deraf døde 7 af Barselfeber, 1 af Blødning ved forliggende Moderkage og 1 efter besværlig Forløsning.

Lægerne have opgivet Dødsaarsagerne for 949 eller 52,9 pCt. af samtlige ved Sygdom foraarsagede Dødsfald (1 794). De hyppigste Dødsaarsager vare: Svindsot (179), Skarlagensfeber (122), Lungebetændelse (71), Hjernebetændelse, tuberculøs Meningit og Kramper i Børnealderen (tilsammen 64), Kræft (51), akut Bronchit (49), diphtherisk Svælgbetændelse (45), Vatersot og Morbus Brighti (tilsammen 37), organisk Hjertesygdom (30).

---

**Veirliget.** Fra Eidsbergs og Sarpsborgs Distrikter meddeles, at Vinteren var kold, Foraaret og Sommeren kolde og regnfulde, hvorved der blev meget men ikke godt indbjerget Hø. Kornet blev tildels ikke modent.

**Fødte og Døde.**

| Lægedistrikt. | Fødte. | Døde | | | Dødfødte [1]. | Omkomne | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ialt. | i 1ste Døgn [1]. | paa Barselseng. | | ved ulykkelige Hændelser. | ved Selvmord. |
| Eidsberg | 640 | 461 | 5 | 4 | 21 | 4 | - |
| Moss | 625 | 370 | 4 | 2 | 21 | 13 | 2 |
| Moss By | 223 | 123 | 2 | 1 | 5 | 3 | 2 |
| Landdistrikt | 402 | 247 | 2 | 1 | 16 | 10 | 2 |
| Sarpsborg | 1665 | 686 | 11 | 7 | 47 | 17 | 2 |
| Sarpsborg By | 130 | 50 | - | 1 | 5 | 2 | - |
| Fredrikstads — | 426 | 188 | 6 | 1 | 28 | 4 | 1 |
| Landdistrikt | 1109 | 448 | 5 | 5 | 14 | 11 | 1 |
| Hvaløerne | 410 | 194 | 4 | 3 | 14 | 8 | 1 |
| Fredrikshalds By | 293 | 135 | 2 | 1 | 11 | 3 | 2 |
| Smaalenenes Amt | 3633 | 1846 | 26 | 17 | 114 | 45 | 7 |
| Bydistrikter | 1072 | 496 | 10 | 4 | 49 | 12 | 5 |
| Landdistrikter | 2561 | 1350 | 16 | 13 | 65 | 33 | 2 |

[1]) Ifølge Dødfødteanmeldelserne.

**Hygiæniske Forhold.** Fra Rødenæs (Eidsbergs Distrikt) omtales de hygiæniske Forhold som mislige. Kaffemisbrugen varer fremdeles. Kaffe er uundværlig til alle Maaltider og desuden indimellem som Traktement eller restaurerende Middel. Rugmelsvafler og Kaffe er den væsentlige Næring hos de fleste ubemidlede Familier. Melk findes endnu kun hos de mere Velstaaende og er vanskelig at erholde tilkjøbs. Brændevin nydes just ikke daglig til Overmaal; dog synes Tilstanden at have forværret sig i saa Henseende, siden Kommunikationen lettedes ved Farbargjørelsen af det Fredrikshaldske Vasdrag. Hvad Boligerne angaa, er der efterhaanden foregaaet ikke liden Forandring, siden Saugbrugsforeningen i Fredrikshald blev Eier af Herredets betydeligste Eiendomme, da denne overalt, hvor det paakræves, indretter sunde og hensigtsmæssige Boliger for Undergivne og Leilændinge. Arbeidspriserne holdt sig høie (K. E. Nilssen).

Fra Fredrikstad fremhæves, at man i Aarets Løb har faaet et i flere Aar under Arbeide værende Vandverk istandbragt med nogenlunde tilstrækkelig Vandforsyning. Saavel i Byens Centrum som i Udkanterne er anbragt Vandspring til Forsyning med Mad- og Drikkevand. Det staar tilbage at bringe Vandledningen over ogsaa til den østre Bydel. Kommunen har faaet istand et Samlag for Udskjænkning af Brændevin, hvis gode Virkning allerede har vist sig deri, at Beruselse og Gadespektakler ere i synlig Aftagende, ligesom det herved er lettere for Politiet at føre tilbørlig Kontrol med de af Brændevinsdrik følgende Udskeielser (Chr. Ebbesen).

Fra Sarpsborg berettes, at Arbeidet ved Hafslunds Saugbrug paa Grund af daarlige Konjunkturer i Trælastmarkedet indskrænkedes og Halvparten af Arbeiderne opsagdes. Fortjenesten har derfor været liden og neppe istand til at dække det daglige Behov. Mangel og Nød har derfor været almindelig blandt Arbeiderne, og deres hovedsagelige Næring har været Kaffe og Brød. Melk og Melkemad har været yderst sjelden at se paa Arbeiderens Bord. De foregaaende Aars gode Fortjeneste har ikke forbedret Arbeidernes Kaar synderlig, da de almindelig kun leve for Dagen og forøde, hvad de fortjene, uden at tænke paa, at der kan komme daarlige Tider (O. Johnsen).

I Fredrikshald har Bygning af Huse for Arbeidsklassen i Byens nordøstlige Del ikke været ubetydelig; men da der paa Grund af Jernbanens Bygning er strømmet en Del Mennesker hertil, er der fremdeles Mangel paa Beboelsesrum, og Husleien er meget høi. I Vaar-, Sommer- og Høstmaanederne har der været god Anledning til Arbeidsfortjeneste; men i Vintertiden have Mange maattet gaa ledige (F. Zimmer).

**Fattigsygepleien** siges at være tilfredsstillende og besørges dels af Embedslægerne, dels af private af Herrederne antagne Læger. Af fattige Syge opgives behandlede:

| | | |
|---|---|---|
| i Eidsbergs | Distrikt | 113 |
| - Moss | — | 291 |
| - Sarpsborgs | — | 676 |
| - Fredrikshalds | — | 399 |
| | tilsammen | 1 479. |

I **Sundhedskommissionerne** afholdtes følgende Antal Møder: i Eidsbergs Distrikt 7 Møder (to i Rakkestad og et i hvert af følgende Herreder: Eidsberg, Thrygstad, Skibtvedt, Askim, Rødenæs); i Moss Distrikt er Antallet af afholdte Møder ikke opgivet; i Sarpsborgs Distrikt 16 Møder (otte i Fredrikstad, tre i Sarpsborg, et i hvert af Herrederne Thune, Onsø, Skjeberg, Borge, Glemminge); i Hvaløernes Distrikt 2 (et i Id, et i Aremark); i Fredrikshald 11 Møder.

De **Vaccineredes** Antal udgjorde:

| | | |
|---|---|---|
| i Eidsbergs | Distrikt | 651 |
| - Moss | — | 495 |
| - Sarpsborgs | — | 1 364 |
| - Hvaløernes | — | 174 |
| - Fredrikshald | — | 212 |
| | tilsammen | 2 896. |

Af **retsmedicinske Forretninger** udførtes ialt 13, deraf 4 Syns- og Obduktionsforretninger og 9 Under-

søgelser og Erklæringer, hvoraf 2 i Eidsberg, 1 i Moss, 9 i Sarpsborgs og 1 i Hvaløernes Distrikt.

Amtet har 6 **Sygehuse** nemlig Moss Bys, Smaalenenes Amts Sygehus i Fredrikstad, Fredrikstads Bys og Garnisons Sygehus, Fredrikshalds Bys og Fredrikstens Garnisons Sygehus.

**Badeindretninger.** Moss Badehus var i Virksomhed fra 15de Juni til 31te August, i hvilken Tid toges 4 629 Strømbad, 1 522 Karbad, 294 Douschbad og 59 Styrtebad. Fredrikshalds Badehus undergik Hovedreparation med delvis Ombygning.

Om Virksomheden ved de øvrige inden Amtet værende Badeindretninger er Meddelelse ikke afgiven.

**Apotheker.** Amtet har 6 Apotheker, nemlig: i Moss (et), Sarpsborg (et), Fredrikstad (to), Fredrikshald (to). Visitation af Apothekerne foretoges. Personalet bestod foruden Apothekeren i Moss af 1 examineret Pharmaceut og 1 Discipel; i Sarpsborg af 1 examineret Pharmaceut og 1 Discipel; i Fredrikstad ved Svaneapotheket (Østsiden) af 1 uexamineret Pharmaceut, ved Vestsidens af 1 Provisor og 1 uexamineret Pharmaceut; i Fredrikshald ved Apotheket «Svanen» af 1 uexamineret Pharmaceut og 1 Discipel, ved Apotheket «Bien» af 1 examineret Pharmaceut og 1 Discipel.

**Medicinalpersonalet** bestod af 32 Læger, 1 Tandlæge, 36 Jordemødre og 29 Hjelpevaccinatører, nemlig:

1. Eidsbergs Distrikt: 5 Læger (to i Eidsberg, en i Rakkestad, en i Thrygstad, en i Rødenæs); 9 Jordemødre; 6 Hjelpevaccinatører.
2. Moss Distrikt: 7 Læger (fem i Moss, en i Rygge, en i Spydeberg); 7 Jordemødre; 7 Hjelpevaccinatører.
3. Sarpsborgs Distrikt: 10 Læger (fire i Sarpsborg, sex i Fredrikstad); 1 Tandlæge; 12 Jordemødre; 12 Hjelpevaccinatører.
4. Hvaløernes Distrikt: 2 Læger (Distriktslægen boende i Fredrikshald og 1 Privatlæge paa Kirkøen af Hvaløerne); 4 Jordemødre (1 Post ledig); 4 Hjelpevaccinatører.
5. Fredrikshalds Stadslægedistrikt: 8 Læger foruden Distriktslægen i Hvaløernes Distrikt; 4 Jordemødre.

# IV. Buskeruds Amt.

Amtet, hvis Fladeindhold er 114,02 norske Kvadratmil (14 545 Kvadratkilometer), og som ved Folketællingen den 31te December 1875 havde 102 186 tilstedeværende Indbyggere, er inddelt i følgende 6 Lægedistrikter:

1. Buskeruds Landfysikat (4,690 n. □ M., 31 370 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Kjøbstaden | Drammen | 0,045 n. □ M., | 18 643 | Indb. |
| Ladestedet | Holmsbo | 0,002 — | 433 | — |
| Herrederne: | Lier | 2,479 — | 7 022 | — |
| | Røken | 0,894 — | 2 828 | — |
| | Hurum | 1,270 — | 2 444 | — |

2. Ringerikes Distrikt (13,18 n. □ M., 14 367 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Kjøbstaden | Hønefos | 0,01 n. □ M., | 1 149 | Indb. |
| Herrederne: | Hole | 2,39 — | 4 080 | — |
| | Norderhov | 5,90 — | 6 870 | — |
| | Aadalen | 4,88 — | 2 268 | — |

3. Modums Distrikt (17,57 n. □ M., 25 384 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Eker | 3,85 n. □ M., | 11 690 | Indb. |
| | Modum | 4,04 — | 7 429 | — |
| | Sigdal | 9,68 — | 6 265 | — |

4. Hallingdals Distrikt (43,27 n. □ M., 14 287 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Næs | 11,94 n. □ M., | 4 196 | Indb. |
| | Gol | 10,42 — | 4 211 | — |
| | Aal | 20,91 — | 5 880 | — |

5. Sandværs Distrikt (10,01 n. □ M., 11 766 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Kjøbstaden | Kongsberg | 0,02 n. □ M., | 4 357 | Indb. |
| Herrederne: | Sandsvær | 5,57 — | 4 717 | — |
| | Flesberg | 4,42 — | 2 692 | — |

6. Rollags Distrikt (25,30 n. □ M., 5 012 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Rollag | 3,28 n. □ M., | 1 773 | Indb. |
| | Nore | 22,02 — | 3 239 | — |

**Sundhedstilstanden.** Sygeligheden inden Amtet viser sig noget større end Aaret forud, navnlig paa Grund af Mæslingernes store Udbredning og for en mindre Del af Kighoste, Lungebetændelse samt diphtherisk Svælgbetændelse. De fleste epidemiske Sygdomme have forøvrig aftaget mere eller mindre, af de alvorligere især Skarlagensfeber og Typhoidfeber.

**Dødeligheden.** Følgende Tabel giver en Oversigt over Dødelighedsforholdene efter Opgaver, meddelte fra det statistiske Centralbureau (se næste Spalte).

Til Oplysning om de **epidemiske Forhold** hidsættes følgende af Lægernes Opgaver sammendragne Tabel:

| Aar. | Beregnet Befolkning ved Aarets (Femaarets) Midte. | Antal Døde eller gjennemsnitlige Antal Døde. | Forhold pro Mille. |
|---|---|---|---|
| 1877 | [1]) | 1 996 | |
| 1876 | 102 600 | 1 886 | 18,38 |
| 1875 | 101 372 | 1 747 | 17,23 |
| 1874 | 100 485 | 1 860 | 18,51 |
| 1873 | 100 061 | 1 712 | 17,11 |
| 1871—75 | 100 318 | 1 702 | 16,66 |
| 1866—70 | 99 436 | 1 877 | 18,88 |

[1]) Opgaver over Middelfolkemængden i 1877 mangle endnu.

## I Buskeruds Amt anmeldte epidemiske Sygdomme.

| | Hele Aaret. | | Tiden er opgivet for | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. | Ialt opgivne. | | Fordeling paa Lægedistrikterne. | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | |
| | Behandlede. | Deraf Døde. | | | | | | | | | | | | | | Tilfælde. | Dødsfald. | Landfysikatet. | | Ringerike. | | Modum. | | Hallingdal. | | Sandsvær. | | Rollag. | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | Tilf. | Döde. | Tilf. | Döde. | Tilf. | Döde. | Tilf. | Döde. | Tilf. | Döde. | Tilf. | Döde. |
| Typhoidfeber | 174 | 9 | [1]135 | 11 | 9 | 8 | 4 | 3 | 8 | 7 | 6 | 8 | 24 | 12 | 35 | 175 | 14 | 79 | 10 | 16 | 2 | 17 | - | 36 | - | 19 | 2 | 8 | - |
| Barselfeber | 54 | 5 | 54 | 8 | 3 | 5 | 4 | 6 | 7 | 5 | 5 | 2 | 3 | 1 | 5 | 61 | 12 | 27 | 6 | 3 | - | 12 | 4 | 3 | 1 | 12 | - | 4 | 1 |
| Børnekopper | 2 | - | [2]) 2 | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | [2]) 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Vandkopper | 72 | - | 72 | 16 | 12 | 4 | 17 | 1 | 4 | 4 | 3 | 4 | 5 | 1 | 1 | 72 | - | 59 | - | 1 | - | 6 | - | 2 | - | 2 | - | 2 | - |
| Skarlagensfeber | 878 | 128 | 878 | 127 | 235 | 150 | 170 | 87 | 22 | 15 | 27 | 9 | 11 | 12 | 13 | 917 | 167 | 497 | 83 | 91 | 14 | 98 | 30 | 113 | 28 | 29 | 5 | 89 | 7 |
| Mæslinger | 1133 | 20 | 1123 | 19 | 5 | 33 | 80 | 73 | 28 | 20 | 38 | 49 | 320 | 320 | 138 | [3]) 1148 | 35 | [3] 843 | 18 | 41 | - | 106 | 13 | - | - | 129 | 4 | 29 | - |
| Rosen | 189 | 1 | 189 | 12 | 24 | 20 | 23 | 26 | 14 | 11 | 15 | 8 | 9 | 16 | 11 | 189 | 1 | 93 | - | 12 | - | 41 | 1 | - | - | 41 | - | 2 | - |
| Kighoste | 243 | 8 | 243 | 7 | 8 | 7 | 27 | 11 | 11 | 22 | 14 | 22 | 44 | 26 | 44 | [4]) 249 | 14 | [4] 105 | 4 | 20 | 1 | 69 | 4 | 23 | 5 | 32 | - | - | - |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 68 | 23 | 68 | 10 | 29 | 6 | 2 | 1 | 1 | 5 | 4 | 3 | 1 | 3 | 3 | 76 | 31 | 18 | 3 | - | - | 2 | 1 | 31 | 25 | 15 | 1 | 10 | 1 |
| Strubehoste | 18 | 10 | 18 | 4 | 2 | 1 | 1 | 1 | - | 3 | - | 1 | - | 4 | 1 | 19 | 11 | 9 | 7 | 4 | 1 | 2 | 2 | 1 | - | 3 | 1 | - | - |
| Kusma | 3 | - | 3 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Akut Bronchit. Andre katarrh. Tilfælde | 2977 | 53 | 2955 | 327 | 413 | 375 | 284 | 272 | 150 | 133 | 107 | 146 | 273 | 239 | 236 | 2990 | 66 | 1690 | 31 | 383 | 7 | 499 | 17 | 6 | 1 | 344 | 9 | 68 | 1 |
| Lungebetændelse | 479 | 55 | 479 | 49 | 55 | 66 | 56 | 75 | 34 | 14 | 13 | 12 | 30 | 45 | 30 | 494 | 70 | 147 | 19 | 80 | 12 | 151 | 28 | 7 | 1 | 75 | 8 | 34 | 2 |
| Pleurit | 84 | 3 | 84 | 11 | 9 | 10 | 9 | 11 | 6 | 5 | 2 | 5 | 5 | 4 | 7 | 86 | 5 | 38 | 1 | 18 | 2 | 17 | 1 | - | - | 10 | 1 | 3 | - |
| Gigtfeber | 99 | 1 | 99 | 12 | 12 | 16 | 9 | 6 | 8 | 7 | 3 | 2 | 6 | 10 | 8 | 100 | 2 | 43 | - | 14 | - | 29 | - | 2 | - | 10 | 2 | 2 | - |
| Koldfeber | 21 | - | 21 | - | 2 | 1 | 2 | 7 | 5 | 1 | - | - | 3 | - | - | 21 | - | 16 | - | 2 | - | - | - | - | - | 1 | - | 2 | - |
| Diarrhoe (akut) Cholera nostras | 1172 | 7 | 1162 | 93 | 68 | 56 | 79 | 80 | 118 | 129 | 155 | 67 | 75 | 150 | 92 | 1181 | 16 | 711 | 13 | 62 | 1 | 197 | 1 | 13 | - | 169 | 1 | 29 | |
| Blodgang | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Skjørbug | 6 | - | 3 | 1 | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | 6 | - | 2 | - | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| Tilsammen | 7673 | 328 | 7589 | 710 | 887 | 758 | 768 | 662 | 416 | 381 | 392 | 338 | 809 | 843 | 625 | 7790 | 445 | 4382 | 195 | 750 | 41 | 1248 | 102 | 237 | 61 | 891 | 34 | 282 | 12 |

[1]) Fra Hallingdals Distrikt opgives 24 Tilfælde at have optraadt i 1ste Kvartal og 12 i Tiden April—Juli.

[2]) Fra Landfysikatet anføres tillige 5 ikke behandlede Tilfælde (intet Dødsfald) at have vist sig i Hurum i Februar.

[3]) Fra Landfysikatets Landdistrikter kjendes endvidere 530 ikke behandlede Tilfælde og fra Eker ca. 600. I Hallingdal udbredt over hele Distriktet.

[4]) Fra Landfysikatets Landdistrikter kjendes endvidere 96 ikke behandlede Tilfælde.

**Typhoidfeber** var fremdeles i det Hele i Aftagende; kun i Ringerikes og Rollags Distrikter sees den at have været noget hyppigere, hvorimod Modums og Hallingdals Distrikter i Modsætning til det foregaaende Aar atter vise en Tilbagegang af Tilfældenes Antal. Inden Byerne opgives følgende Antal Sygdomstilfælde og Dødsfald: i Drammen 71 og 7, i Kongsberg 12 og 1.

Om end fremdeles stationær i Drammen har Sygdommen dog været endnu mindre almindelig her end i de foregaaende Aar, skjøndt den i Aarets sidste Kvartal igjen har vist et noget større Antal af Nyangrebne end gjennemsnitlig i de tidligere Maaneder; af 71 Tilfælde forekom 43 paa Bragernæs, 27 paa Strømsø og 1 paa Tangen. I Lier kjendes 5 Tilfælde (3 Dødsfald), i Røken 1 og i Hurum 1. Sygdommen skal ogsaa have vist sig i Holmsbo, hvor den uden at blive meldt for Sundhedskommissionen skal være behandlet af en saakaldet «forhenværende Skibslæge», en dansk Pharmaceut Rhodian (Lindseth). Angaaende Sygdommens Optræden oplyses, at den i Oktober viste sig meget smitsom hos en Familie, der boede under gunstige Forhold paa et høitliggende tørt Sted; af Familiens 6 Medlemmer angrebes 5; angaaende Smitten kunde Intet oplyses (Wildhagen sen.). De fra Ringerike anmeldte, sporadisk optrædende Tilfælde optraadte væsentlig i Hole Herred, hvor Sygdommen var indført i Slutningen af det foregaaende Aar og fortsattes ved utvivlsom Udbredning af Smitten (Schjong); i øvre Sigdal optraadte i December 7 Tilfælde efter Smitte fra de tilgrændsende 2 Gaarde Fjøslien i Rollag (Løvig), hvor Sygdommen uden bekjendt Aarsag optraadte i December og angreb 7 af 13 Beboere; den først angrebne paa Fjøslien var en Pige, som, medens hun var syg, holdt Bryllup i Sigdal; efter Hjemkomsten indsygnede efterhaanden flere; — i Bryllupshuset i Sigdal indsygnede ogsaa efter Sigende flere, som skulle have været haardt angrebne, medens Sygdommen paa Fjøslien var forholdsvis let hos alle, kaldtes «Sjäfersot» (Cholerine) og troedes at være en anden og ufarligere end den i Sigdal udbrudte; — efter Nytaar angrebes 1 paa Fjøslien, hvormed Epidemien standsede (intet Dødsfald) (L. Hansen). Ved 1 af Tilfældene i Eker opgives Smitten at være paadraget i Drammen (Holther). Af de fra Hallingdal anmeldte Tilfælde opgives 24 at have optraadt i første Kvartal og 12 i Tiden April—Juli; Epidemien antoges afsluttet i August eller September; Sygdommen herskede især i Aal og skal fra sit Hovedsæde, Vos, have gaaet over til Hemsedal; at den, ligesom i Levelde, hjemsøgte saagodtsom hvert Hus i Vos, antoges at have sin Grund i den for denne Egn eiendommelige Omstændighed, at Gaardene ere beliggende nær til hinanden i en Række paa den ene Dalskraaning; herfra er Færdselen over til Hemsedal om Sommeren meget almindelig, idet Sætrene støde til hinanden (Langberg).

**Barselfeber** sees i Drammen ikke at have havt nogen epidemisk eller kontagiøs Udbredning. Ved 1 dødeligt endende Tilfælde i Drammen var udført Tangforløsning.

**Børnekopper.** De paa Sygelisten opførte 2 Tilfælde ere anmeldte fra Drammen (Strømsø), et i Januar hos en fra Udlandet hjemkommen Sømand og et i April hos en 13aars Gut; Sygdommen var let, havde Form og Gang af Varioloider og udbredte sig ikke videre. Af tvivlsomme eller ikke behandlede Tilfælde omtales 5 fra Landfysikatet i Februar i Hurum, 1 fra Eker (i Modums Distrikt) og 1 fra Gol (i Hallingdals Distrikt) i Juli.

**Skarlagensfeber,** der fordetmeste optraadte som Fortsættelse af forrige Aars Epidemi sees at have været i Aftagende; dog oversteg Sygdomstilfældenes Antal i det heromhandlede Aar betydelig Antallet i hvert af Aarene 1862—75 (se den i forrige Beretning indtagne Oversigtstabel). Hyppigst viste den sig i de første 5 Maaneder, senere kun sparsomt i samtlige Distrikter, dog endnu noget udbredt i Landfysikatet og Ringerike, i hvilke Distrikter der fremdeles iagttoges Tilfælde ved Aarets Udgang.

I Drammen, hvor Epidemien havde hersket siden Nov. 1875, kan den regnes ophørt i Aug. indeværende Aar; Smitteforholdene kunde i mange Tilfælde ikke udredes. Der er i 1877 anmeldt 217 Tilfælde (39 Dødsf.), hvoraf 95 paa Bragernæs, 60 paa Strømsø og 62 paa Tangen; 213 vare Børn (99 Mdkj., 113 Kvindkj.), hvoraf døde 39 (23 Md., 16 Kv.). Den nærmeste Dødsaarsag vil sees af Tabellen paa næste Side.

I Lier var Sygdommen mere udbredt end Aaret forud, 144 Tilfælde (23 Dødsfald); i Røken (hvor 149 Tilfælde, 17 Dødsfald) anføres Antallet af angrebne Børn at have udgjort omtrent $^1/_7$ af Befolkningen under 15 Aar og Antallet af Dødsfald af Skarlagensfeber omtrent $^1/_3$ af samtlige Dødsfald inden Herredet; Aarsagen til denne store Udbredning anføres at maatte søges i Almuens Ligegyldighed og almindelige Mangel paa Iagttagelse af Sundhedskommissionens Paabud; efter tilsyneladende Stands i Juni optraadte den paany i Aarets sidste Maaneder efter angivelig Smitte fra Drammen ved nogle brugte Klæder, uden at dog sikker Oplysning herom kunde gives. I Hurum var Sygdommen mindre udbredt, væsentlig i Holmsbo, hvor den var temmelig ondartet, tildels ledsaget af Diphtherit og heftige Hjernesymptomer (13 Dødsfald og anta-

**Dødsfald af Skarlagensfeber i Drammen.**

| Antal Dødsfald. | Dødsaarsag. | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Diphtherit. | Krampe. | Afkræftelse, Kollaps. | Blod-forgiftning. | Uræmi. | Gastro-intestinal-affektion. | Albuminuri. | Halsabsces. |
| 20 i Sygdommens 1ste Uge... | [1]) 9 | 6 | - | 2 | 1 | 2 | - | - |
| 9 - — 2den — ... | [2]) 7 | 1 | 1 | - | - | - | - | - |
| 2 - — 3die — ... | [3]) 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 - — 4de — ... | [4]) 2 | - | - | - | 1 | - | - | 1 |
| 4 over — 4de — ... | 1 | - | [5]) 2 | - | - | - | 1 | - |
| Ialt 39, hvoraf | 21 | 7 | 3 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 |
| 3 under 1 Aar..... | 2 | - | - | - | - | 1 | - | - |
| 32 mellem 1—5 — ..... | 15 | 7 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 4 — 5—10 — ..... | 4 | - | - | - | - | - | - | - |

[1]) 1 under Krampe. [2]) 1 med Forplantelse af Sygdommen til Larynx. [3]) Begge med Forplantelse af Sygdommen til Larynx. [4]) 1 med Albuminuri. [5]) Om den ene Opgaven ubestemt.

gelig 50 Tilfælde). Den henved toaarige Skarlagensfeber-epidemi i Landfysikatet omfatter 1 048 Angrebne med 156 Dødsfald (hvoraf 509 og 77 i Drammen); Dødelighedsforholdet bliver 14,9 pCt. (Blich.) I Ringerikes Distrikt, hvor den optraadte som Fortsættelse af det foregaaende Aars Epidemi, viste den sig jevnt næsten hele Aaret uden at have nogen stor Tilbøielighed til Udbredning, idet den i Regelen kun viste sig i enkelte Huse og paa spredte Steder; undertiden var den temmelig ondartet, saaledes døde i et Hus 3 af 6 angrebne Børn. Store Hævelser paa Halsen, som ikke gik over i Suppuration, syntes at gjøre Prognosen slet (Thomesen); i Hole viste den sig gjennemgaaende mild, hvorfor mange Tilfælde antagelig ikke kom til Behandling (J. F. C. G. Thaulow). Med Hensyn til Sygdommens Udbredning i Hallingdal, hvor den ogsaa optraadte som Fortsættelse fra Aaret forud, oplyser Distriktslægen, at de Dødes Antal er opgivet med større Nøiagtighed end de Syges, hvoraf en stor Del ikke kom til hans Kundskab; de sidste Tilfælde viste sig ved Midsommertid i Flaa. Den syntes at udbrede sig ogsaa i Aal og Hol, hvorimod der ikke kjendtes noget Tilfælde i Næs eller Gol; — den lod til at være af en mild Karakter og blev saaledes ikke gjort til Gjenstand for speciel Kontrol fra Tilsynsmændenes Side. Under den i Næsby herskende, mindre betydelige Epidemi iagttoges i en Sidedal (Bukkedalen) flere meget ondartede Tilfælde af Diphtherit, hvor der ikke iagttoges Spor af Exanthem; i Aal døde 2 Voxne af Diphtherit uden Tegn paa Scarlatina (Langberg). Fra Rollags Distrikt omtales den som udbredt i Rollag og Vægli i Mai (Bommen).

**Mæslinger.** Af nedenstaaende Oversigt over Tilfælde og Dødsfald i Aarene siden 1866 vil Sygdommen sees at have havt en ualmindelig Udbredning i dette Aar:

| Aar. | Behandlede Tilfælde. | Deraf Døde. | Dødsfald blandt ikke behandlede Tilfælde. |
|---|---|---|---|
| 1877..... | 1 133 | 20 | 15 |
| 1876..... | 17 | - | - |
| 1875..... | - | - | - |
| 1874..... | 34 | - | 2 |
| 1873..... | 1 315 | 18 | 13 |
| 1872..... | 13 | - | - |
| 1871..... | 2 | - | - |
| 1870..... | 4 | - | - |
| 1869..... | 5 | 1 | - |
| 1868..... | 497 | 23 | 16 |
| 1867..... | 848 | 25 | 13 |
| 1866..... | 9 | - | - |

Sygdommen optraadte hele Aaret i Kongsberg især i April—Mai; i sidste Kvartal fik den sin væsentlige Udbredning i Drammen, hvor der ialt anmeldtes 737 Tilfælde (416 paa Bragernæs, 229 paa Strømsø og 92 paa Tangen) og 17 Dødsfald (samtlige hos Børn under 15 Aar, dog intet mellem 5—10 Aar). Dødsaarsagerne opgives saaledes (se Tabellen næste Side).

Med Undtagelse af et enkelt tvivlsomt Tilfælde i Februar viste de første Tilfælde af Mæslinger sig i Lier i Juli langs den befærdede Landevei til Christiania og Røken, men blev først almindelig i Oktober; mindst udbredt var den i det nordligste Distrikt (Sylling) og paa

**Mæslinger i Drammen.**

| Antal Dødsfald. | Dødsaarsag. | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Lungebetændelse og kapillær Bronchit. | Kramper. | Croup. | Hjernebetændelse efter Otit. | Kollaps. |
| 3 i 1ste Uge | 3 | - | - | - | - |
| 5 - 2den — | 2 | [1]) 1 | [2]) 1 | - | [3]) 1 |
| 4 - 3die — | 4 | - | - | - | - |
| 1 efter 4de — | - | - | - | 1 | - |
| 2 — 5te — | 2 | - | - | - | - |
| 1 — 6te — | - | 1 | - | - | - |
| Dødsdag uopgivet | 1 | - | - | - | - |
| Ialt 17, hvoraf | 12 | 2 | 1 | 1 | 1 |

[1]) Den 9de Dag. [2]) Den 8de Dag. [3]) Den 11te Dag.

Lierskogen, hvorfra der kun er anmeldt et eneste Tilfælde. Fra Lier er ialt anmeldt 615 Tilfælde (med 2 Dødsfald, hvoraf 1 er anmeldt af Læge). I Røken kjendes i December 6 Tilfælde og i Hurum 5 (Blich). Med Hensyn til Incubationstiden anføres (af Wildhagen sen.), at den maa sættes gjennemsnitlig til 12—14 Dage, men oftere snart længere, snart kortere. — I Ringerikes Distrikt skal den i den sidste Tid af Aaret fornemmelig have hersket i den øverste Del af Lunder Annex, der støder til Krødsherred, hvor den paa samme Tid skal have været meget udbredt (Thomesen). I Aadalen havde den nogen større Udbredning i Næs Sogn i Marts—Mai, overført fra nedre Hedalen. Antallet af Angrebne beregnes til det dobbelte af de Behandlede, idet Sygdommen ikke havde havt nogen Udbredning paa de Kanter i de sidste 8 Aar; intet Dødsfald kjendes (Østvold). Fra Modums Distrikt omtales den som udbredt, men fra Eker og Modum mildt optrædende; mod Regel begyndte Epidemien først paa Modum ved Smitte fra Christiania i Januar og paa Eker først i Marts. Antallet af Angrebne anslaaes for Eker til 600—700 (Holther); for Modum anføres ikke Antallet, men Sygdommen gik her rundt og ansaaes sluttet ved Aarets Udgang; Lægehjelp søgtes sjelden (Dedichen). Ogsaa i Hallingdal, hvorfra ikke opgives noget behandlet Tilfælde, sees den at have været udbredt over hele Distriktet; den optraadte i Flaa ved Midtsommer samtidig med Skarlagensfeber (Langberg). Fra Sandsvær anføres, at den afløste Skarlagensfeberen i Marts, og at Mængden af de Syge ikke tilsaaes af Læge paa Grund af Epidemiens Mildhed (Bryn).

**Kighoste** havde nogen større Udbredning end i det foregaaende Aar. I Modums Distrikt optraadte den, tildels som Levning af det foregaaende Aars Epidemi, nogenlunde jevnt i Aarets første 10 Maaneder; i Hallingdal var den udbredt over hele Distriktet ligetil Aarets Slutning efter at have begyndt i Næsby i Februar, som det synes indbragt fra Numedal, — flere endog ældre Folk angrebes. I Sandsvær afløste den Mæslingerne ved Aarets Midte, men var godartet i sin Optræden, hvorfor faa kom til Behandling.

**Katarrhalske Tilfælde.** Af det opgivne Antal Dødsfald skyldes 1 Laryngit og 65 akut Bronchit; af den sidste Sygdom har Lægerne anført 657 Tilfælde (Alder og Kjøn opføres for 325 Md., 300 Kv., 371 Børn og 269 Voxne). — Fra Hole i Ringerikes Distrikt omtales en samtidig med Skarlagensfeberen optrædende kontagiøs Katarrhalfeber, som anfaldt næsten hvert Barn i Bygden. Den begyndte først i Slutningen af Januar, fik en rask Udbredning og forsvandt efter forholdsvis kort Tid; der iagttoges 44 Tilfælde, hvoraf 4 hos Voxne.

**Lungebetændelse.** Dødeligheden blandt Behandlede var 11,5 pCt.

**Koldfeber.** Af de fra Landfysikatets Landdistrikter anmeldte 4 Tilfælde anføres 1 Syg i Røken at være en fra Ishavet hjemkommen Matros. Det fra Kongsberg anmeldte Tilfælde var et Recidiv hos en Sømand, angreben i England.

**Gulsot** berettes at have vist sig i Juli i Hallingdals Distrikt i Levelde og Vos, hvor 12 Tilfælde optraadte

omtrent samtidig; senere skal ogsaa enkelte Tilfælde have vist sig ligetil Aarets Slutning i Aals Hovedsogn. I Næs iagttoges tidligere (Mai) enkelte Tilfælde med længere Mellemrum. Sygdommen, antagelig af katarrhalsk Karakter, viste sig meget mild og forløb i 8—14 Dage (Langberg).

**Veneriske Sygdomme.** For Gonorrhoe behandledes paa Drammens Byes Sygehus 2 og paa Amtssygehuset i Kongsberg 1, alle voxne Mænd.

Udenfor Sygehus behandlede Tilfælde af veneriske Sygdomme ville sees af nedenstaaeede Tabel:

### Veneriske Sygdomme udenfor Sygehus.

| Sygdom. | Behandlede. | Behandlede, for hvilke er opgivet: Kjøn. Md. | Kjøn. Kv. | Alder. Børn. | Alder. Voxne. | Opgivet Sygdomsform: primær. | konstitutionel. | Antal anmeldende Læger. | Kjendte Dødsfald. | Fordeling paa Lægedistrikterne. 1 Landfysikatet. Beh. | 1 Landfysikatet. Kjendte Dødsf. | 2 Ringerike. Beh. | 2 Ringerike. Kjendte Dødsf. | 3 Modum. Beh. | 3 Modum. Kjendte Dødsf. | 6 Rollag. Beh. | 6 Rollag. Kjendte Dødsf. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Syphilis | 85 | 49 | 36 | 7 | 77 | 28 | 57 | 14 | - | 61 | - | 7 | - | 17 | - | - | - |
| Gonorrhoe, Urethrit | 85 | 84 | 1 | - | 85 | - | - | 12 | - | 74 | - | 4 | - | 6 | - | 1 | - |

Af de fra Landfysikatet anmeldte Tilfælde (Sygehuset iberegnet) opgives 76 Tilfælde af Syphilis og 72 af Gonorrhoe fra Drammen.

Fra Rollags Distrikt omtales adskillige Tilfælde af Syphilis (uden nærmere Opgave over Antallet) at have forekommet i Nore og Vægli i April.

Med Hensyn til de af Lægerne behandlede væsentlig **kroniske Sygdomme** hidsættes følgende Tabel:

### Liste over kroniske Sygdomme.

| | Behandlede. | Deraf Døde. | Af de Behandlede, hvis Kjøn er opgivet, vare: Md. | Kv. | Af de Behandlede, hvis Alder er opgivet, vare: Børn (under 15 Aar). | Voxne (over 15 Aar). | Antal af anmeldende Læger. | Ialt opgivne: Tilfælde. | Dødsfald. | Fordeling paa Lægedistrikterne. 1 Landfysikatet. Tilf. | 1 Landfysikatet. Døde. | 2 Ringerike. Tilf. | 2 Ringerike. Døde. | 3 Modum. Tilf. | 3 Modum. Døde. | 4 Hallingdal. Tilf. | 4 Hallingdal. Døde. | 5 Sandsvær. Tilf. | 5 Sandsvær. Døde. | 6 Rollag. Tilf. | 6 Rollag. Døde. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Kronisk Rheumatisme | 352 | - | 216 | 136 | 1 | 351 | 15 | 352 | - | 47 | - | 79 | - | 170 | - | 2 | - | 47 | - | 7 | - |
| Fnat | 45 | - | 19 | 24 | 24 | 19 | 6 | 45 | - | 38 | - | - | - | 7 | - | - | - | - | - | - | - |
| Skurv | 10 | - | 5 | 2 | 6 | 1 | 6 | 10 | - | 3 | - | 1 | - | 3 | - | - | - | 2 | - | 1 | - |
| Kjertelsyge | 314 | 2 | 146 | 168 | 258 | 56 | 18 | 330 | 18 | 160 | 10 | 28 | - | 122 | 7 | 9 | 1 | 7 | - | 4 | - |
| Rachit | 50 | 1 | 34 | 16 | 50 | - | 12 | 52 | 3 | 30 | 2 | 6 | 1 | 13 | - | 2 | - | 1 | - | - | - |
| Simpel Meningit | 23 | 16 | 10 | 13 | 16 | 7 | 12 | 49 | 42 | 24 | 22 | 8 | 8 | 11 | 8 | 1 | - | 5 | 4 | - | - |
| Tuberculøs — | 11 | 7 | 9 | 2 | 10 | 1 | 9 | 14 | 10 | 2 | 1 | 1 | 1 | 5 | 4 | - | - | 5 | 4 | 1 | - |
| Svindsot | 278 | 87 | 131 | 147 | 31 | 247 | 20 | 365 | 174 | 190 | 71 | 35 | 29 | 102 | 48 | 14 | 8 | 24 | 18 | - | - |
| Kræft | 56 | 29 | 33 | 23 | - | 56 | 14 | 71 | 44 | 34 | 17 | 8 | 8 | 19 | 10 | 2 | 1 | 8 | 8 | - | - |
| Vatersot og Morbus Brighti | 122 | 30 | 70 | 52 | 20 | 102 | 18 | 146 | [1]54 | 72 | 24 | 11 | 5 | 37 | 14 | 7 | 3 | 16 | 8 | 3 | - |
| Blegsot og Anæmi | 894 | - | 21 | 873 | 149 | 745 | 18 | 894 | - | 429 | - | 60 | - | 370 | - | 2 | - | 33 | - | - | - |
| Menstruationsuordener | 169 | - | - | 169 | - | 169 | 10 | 169 | - | 92 | - | 10 | - | 63 | - | 4 | - | - | - | - | - |
| Kardialgi, kronisk Gastrit og Dyspepsi | 1176 | 5 | 562 | 614 | 68 | 1108 | 20 | 1184 | 13 | 486 | 10 | 179 | 2 | 344 | - | 15 | 1 | 131 | - | 29 | - |
| Ormesygdomme | 179 | - | 95 | 84 | 150 | 29 | 14 | 179 | - | 51 | - | 19 | - | 89 | - | 3 | - | 17 | - | - | - |
| Drankersygdomme | 27 | - | 22 | 5 | - | 26 | 11 | 27 | - | 18 | - | 3 | - | 4 | - | 2 | - | - | - | - | - |

[1]) Af Vatersot 21 og af Morbus Brighti 33 Dødsfald.

Kjendte Tilfælde og Dødsfald af kroniske Sygdomme i Drammens By vil sees af nedenstaaende Opgaver:

| Sygdom | Opgivne Tilfælde. | Opgivne Dødsfald. |
|---|---|---|
| Fnat | 9 | - |
| Kjertelsyge | 80 | 10 |
| Rachit | 12 | 2 |
| Hjernebetændelse | ? | 20 |
| Svindsot | ? | [1]) 65 |
| Kræft | ? | 15 |
| Vatersot og Morbus Brighti | ? | 21 |
| Kronisk Gastrit og Mavesaar | ? | 7 |
| Drankersygdomme | 12 | - |

[1]) eller 16,1 pCt. af Dødsfald ved Sygdom (403) og 3,4 pr. mille af Befolkningen.

**Kjertelsyge** sees at være almindelig udbredt i Landfysikatet, men antagelig kommer kun en mindre Del under Lægebehandling (Blich).

**Svindsot.** Forholdet mellem opgivne Dødsfald af Svindsot og samtlige ved Sygdom foraarsagede kjendte Dødsfald m. m. vil sees af følgende Tabel:

| Lægedistrikt. | Opgivne Dødsfald | | | | Forhold i pCt. af Svindsot | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | med anført Dødsaarsag. | af Svindsot. | af epidemiske Sygdomme. | af andre Sygdomme. | til samtl. opgivne Dødsaars. | til de ikke epid. Dødsaars. |
| 1. Landfysikatet | 500 | 71 | 195 | 305 | 14,2 | 23,3 |
| 2. Ringerike | 181 | 29 | 41 | 140 | 16,0 | 20,7 |
| 3. Modum | 318 | 48 | 102 | 216 | 15,1 | 22,2 |
| 4. Hallingdal | 83 | 8 | 61 | 22 | 9,6 | 36,3 |
| 5. Sandsvær | 126 | 18 | 34 | 92 | 14,3 | 19,6 |
| 6. Rollag | 15 | - | 12 | 3 | - | - |
| Tilsammen | 1223 | 174 | 445 | 778 | 14,2 | 22,4 |
| deraf: Byerne[1]) | 528 | 83 | 174 | 354 | 15,7 | 23,4 |
| — Landdistriktet | 695 | 91 | 271 | 424 | 13,1 | 21,5 |

[1]) ɔ: Drammen, Holmsbo, Hønefos og Kongsberg.

**Kardialgi** og **kronisk Gastrit,** der omtales som meget udbredt i Modums Distrikt, tilskrives den stærke Kaffedrikken og sjeldne Brug af Melkemad (Holter).

**Ormesygdomme.** Det fra Landfysikatet opgivne Antal Tilfælde antages at være langtfra fuldstændigt. I Modums Distrikt skal Sygdommen ikke være meget hyppig.

**Struma** omtales fra Tyristranden paa Ringerike som temmelig almindelig (Thaulow).

Af **Sindssygdom** opgives 4 Dødsfald, alle fra Landfysikatet (et fra Landdistrikterne, tre fra Drammen).

For Amtskommunens Regning forpleiedes 126 Sindssyge, hvoraf 33 paa Asyler; 21 vare hjemmehørende i Landfysikatet, 22 i Ringerikes, 40 i Modums, 24 i Hallingdals, 14 i Sandsværs og 5 i Rollags Distrikt.

Af **obstetriciske Operationer** udførtes af Læger: 12 Tangforløsninger, 5 Vendinger og 5 Efterbyrdsoperationer, hvilke Operationers Indikationer og Udfald ere opførte i nedenstaaende Tabel (se næste Side).

Endvidere udførtes 1 Partus præmaturus artificialis for tredie Gang hos samme Individ, alle Gange med levende Børn (sidste Gang, i 1876, døde det dog faa Dage efter Fødselen; — ingen levende Børn ved de tidligere Fødsler); Udfaldet for Konen ikke anført (Holst).

Ialt 23 obstetriciske Operationer, hvoraf 9 i Landfysikatet, 3 i Ringerikes, 5 i Modums, 1 i Hallingdals, 3 i Sandsværs og 2 i Rollags Distrikter.

Angaaende Fødselshjælpen i Buskeruds Landfysikat anfører Landfysikus, at der af 1 206 Fødsler inden Landfysikatet (hvoraf 756 i Drammen) er benyttet Jordemoderhjælp ved 1 141 (heri dog medregnet 56 Fødsler udenfor Distriktet, men som ere medtagne i nedenstaaende Uddrag af Landfysikus's Beretning); af disse vare:

| | |
|---|---|
| Issefødsel | 1 106 |
| Ansigtsfødsel | 3 |
| Sædefødsel | 18 |
| Fodfødsel | 5 |
| Tverleie | 5 |
| Aborter eller utidige Fødsler | 4 |
| Tilsammen | 1 141. |

Af Tvillingfødsler nævnes 15.

Foruden Leiefeil anfører Jordemødrene:

| | | |
|---|---|---|
| Blødning hos | 9 Fødende | (hos to før, hos syv efter Fødselen), |
| Krampe hos | 2 | (hos en under, hos en efter Fødselen, begge ilive), |
| Fremfald af Navlesnor hos | 1 — | . |

Vending udførtes 6 Gange, 5 ved Tverleie og 1 ved Blødning (placenta prævia).

Læge tilkaldtes 14 Gange, i hvilke Tilfælde udførtes 2 Tangforløsninger.

Af de Fødende døde 3 (en af Barselfeber efter Tang, en den 8de Dag af Emboli og en af Lungebetændelse). Som syge i Barselsengen nævnes 7 (Blodmangel efter Blodtab 2, Barselkrampe 2, Metrit, Parametrit og Aarebetændelse af hver 1). — Af Børnene vare 44 dødfødte, og 19 døde i de første Dage efter Fødselen; af de dødfødte vare 25 ufuldbaarne, 14 forraadnede, 2 forløstes ved

## Obstetriciske Operationer.

| Indikation. | Tang. | | | | | | Vending. | | | | | | Udtagelse af Efterbyrden. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | |
| | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. |
| Utilstrækkelige og smertefulde Veer | 7 | [1]) 1 | 4 | [2])10 | [3]) 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tverleie | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 1 | 1 | 2 | - | - | - | - |
| Fremfald af Navlesnor | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Tilbageholdelse af Efterbyrden | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Fast Tilheftning til Livmoderen og Timeglassammentrækning | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Uopgiven Indikation | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | [4]) 1 | - | - | 3 |
| Tilsammen | 7 | 1 | 4 | 10 | 1 | 1 | 3 | - | 2 | 1 | 3 | 1 | 2 | - | 3 |
| | 12 | | | 12 | | | 5 | | | 5 | | | 5 | | |

[1]) 9de Døgn af Barselfeber (Diphtherit). [2]) 2 opgives døde senere, en 2—3 Dage efter og 1 af Kramper 8 Dage efter. [3]) 2den Tvilling (1ste ved Naturens Hjelp, ilive). [4]) Ved udvendige Haandgreb.

Tang og 3 ved Vending; 1 fødtes i Sædeleie; ved 1 var omslynget Navlesnor.

Landfysikus anfører endvidere, at der ved at sammenligne disse Opgaver med de foregaaende Aars vil findes, at der i 1877 i det Hele har været færre uregelmæssige Fødsler og følgelig sjeldnere Anledning til Indgreb fra Kunstens Side end i de foregaaende Aar. Saaledes er der i det sidste Femaar forefaldet:

| | 1877. | 1876. | 1875. | 1874. | 1873. | Middeltal. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Ansigtsfødsel | 3 | 13 | 7 | 7 | 8 | 7,6 |
| Fodfødsel | 5 | 15 | 13 | 3 | 6 | 8,4 |
| Tverleie | 5 | 8 | 5 | 7 | 5 | 6,0 |
| Sædefødsel | 18 | 13 | 19 | 13 | 16 | 15,8 |
| Par Tvillingfødsel | 15 | [1]) 21 | 23 | 16 | 11 | 17,2 |
| Tangforløsning | 2 | 8 | 3 | 12 | 8 | 6,6 |
| Vending | 6 | 8 | 6 | 8 | 5 | 6,6 |

(F. Blich).

[1]) og 1 Kuld Trillinger.

Fra Modums Distrikt anfører Distriktslægen, at der ifølge 5 Jordemødres Indberetning (fra 2 i Modum er ingen indkommen) er benyttet Jordemoderhjælp ved 232 Fødsler, hvoraf vare:

| | |
|---|---|
| Issefødsel | 220 |
| Ansigtsfødsel | 2 |
| Fodfødsel | 3 |
| Tverleier | 4 |
| Tvillingfødsler | 3 |

(Holter).

Fra Hallingdals Distrikt opgives, at af 29 Fødsler, ved hvilke en Jordemoder bistod, vare:

Issefødsel 25 og Sædefødsel 4.

(Langberg).

Antallet af **Fødte** og **Døde** vil sees af følgende Tabel:

| Distrikt. | Fødte. | Døde | | | Død-fødte [1]). | Omkomne | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ialt. | i 1ste Døgn [1]). | paa Barselseng. | | ved ulykkelige Hændelser. | ved Selvmord. |
| 1. Landfysikatet | 1156 | 671 | 21 | 3 | 45 | 21 | 4 |
| Drammen | 727 | 415 | 11 | 3 | 28 | 14 | 1 |
| Holmsbo | 19 | 16 | - | - | 1 | - | - |
| Landdistrikt | 410 | 240 | 10 | - | 16 | 7 | 3 |
| 2. Ringerike | 462 | 275 | 2 | - | 6 | 4 | - |
| Hønefos | 29 | 26 | - | - | 1 | 1 | - |
| Landdistrikt | 433 | 249 | 2 | - | 5 | 3 | - |
| 3. Modum | 715 | 459 | 6 | 2 | 9 | 6 | 3 |
| 4. Hallingdal | 400 | 280 | 6 | 2 | 10 | 3 | - |
| 5. Sandsvær | 332 | 219 | 1 | 1 | 10 | 3 | 2 |
| Kongsberg | 120 | 93 | - | 1 | 5 | 1 | 2 |
| Landdistrikt | 212 | 126 | 1 | - | 5 | 2 | - |
| 6. Rollag | 125 | 92 | 1 | 2 | 7 | - | - |
| Buskeruds Amt | 3190 | 1996 | 37 | 10 | 87 | 37 | 9 |
| Deraf i Byerne | 895 | 550 | 11 | 4 | 35 | 16 | 3 |
| — - Landdistriktet | 2295 | 1446 | 26 | 6 | 52 | 21 | 6 |

[1]) Ifølge Dødfødteanmeldelserne.

For det hele Amt bliver der saaledes et Overskud af 1 194 Fødte over Døde og Forholdet mellem hine og disse = 100 : 62,6. — I Lægernes Dødslister indeholdes Opgaver over 14 Dødsfald paa Barselseng, nemlig 14 af Barselfeber og 2 efter besværlig Fødsel. Desuden opgives 1

død uforløst efter Livmoderbristning 9 Timer før Lægens Ankomst (Løvig).

I Lægernes Dødslister anføres Dødsaarsagen for 1 223 eller 62,7 pCt. af samtlige ved Sygdom foraarsagede Dødsfald (1 950); for Byerne opgives Dødsaarsagen for 528 eller 99,4 pCt. af samtlige ved Sygdom foraarsagede Dødsfald (531), for Landdistriktet henholdsvis for 695 eller 49,0 pCt. af 1 419. De hyppigst opgivne Dødsaarsager ere: Svindsot (174, deraf i Byerne 83), Skarlagensfeber (167, deraf i Byerne 49), Alderdomssvaghed (112, deraf i Byerne 13), Hjernebetændelse, tuberculøs Meningit og Kramper i Børnalderen (85, deraf i Byerne 49), Lungebetændelse (70, deraf i Byerne 22), akut Bronchit (65, deraf i Byerne 40), kronisk Bronchit (58, deraf i Byerne 34), Vatersot og Morbus Brighti (tilsammen 54, deraf i Byerne 25), Kræft (44, deraf i Byerne 20), Mæslinger (35, deraf i Byerne 20).

---

**Veirliget.** Vinteren kold og snerig. Sommeren kold og tildels regnfuld, saa Kornet ikke modnedes (fra Ringerike omtales Misvæxtaar); den senere Del af Høsten og Begyndelsen af Vinteren var mild med lidet Sne. — Fra Hallingdals Distrikt anføres følgende Temperaturforholde, iagttagne i Hemsedal:

| | Middeltemperatur. | |
|---|---|---|
| | Morgen: Kl. 8—9. | Aften: Kl. 8. |
| Januar | ÷ 8,193 | ÷ 8,130 |
| Februar | ÷ 9,214 | ÷ 7,109 |
| Marts | ÷ 7,100 | ÷ 3,774 |
| April | ÷ 3,267 | ÷ 1,400 |
| Mai | ÷ 1,581 | ÷ 1,000 |
| Juni | + 7,233 | + 9,030 |
| Juli | + 9,000 | + 9,903 |
| August | + 5,516 | + 8,000 |
| September | + 2,467 | + 6,700 |
| Oktober | ÷ 0,935 | + 2,710 |
| November | ÷ 4,000 | + 0,800 |
| December | ÷ 6,290 | ÷ 5,581 |

**Levemaade** og **hygiæniske Forhold** omtales fra Landfysikatet fremdeles som gunstige, skjøndt den økonomiske Evne i de senere Aar som Følge af de ugunstigere Tider i Handel og Skibsfart stadig er i Aftagende. Arbeidslønnen var dog fremdeles høi, om end noget aftagende i det sidste Aar. For Drammen anføres, at Ølforbruget er i Tiltagende; Vanskeligheden for den arbeidende Klasse at erholde Hus søges afhjulpet for en Del ved Bebyggelse paa Landets Grund nærmest Byen (Blich). Ogsaa fra Ringerike omtales Levemaaden og de hygiæniske Forhold som taalelig gode; men paa Grund af den senere Tids slette Konjunkturer og de sidste Par Aars mislykkede Høst er Distriktets økonomiske Evne betydelig aftagen; al Virksomhed er derfor bleven meget indskrænket, hvorfor der spores temmelig megen Arbeidsløshed; Misbrug af stærke Drikke er ikke ualmindelig (Thomesen). Fra Modums Distrikt nævnes, at Klædedragten forbedres med Uldent nærmest Huden, hvorfor rheumatiske Lidelser i de senere Aar findes mere sjeldent. Drikfældigheden antoges fremdeles — ligesom i det sidste — at ville aftage, da Antallet af Udskjænkningssteder er betydelig indskrænket (Holter). I Hallingdals Distrikt, hvor Forholdene ansees for gode, befrygtes dog, at Aarets daarlige Afgrøde og den tiltagende Mangel paa Brænde vil vise sin skadelige Indflydelse, idet Kakkelovne og Kogeovne blive almindeligere. Distriktslægen anfører videre, at under den forbedrede Kommunikation har Opkjøbere i alle Retninger i høi Grad fordyret alle Fødemidler, endog Fisk. Føleligst er dog Mangelen af Melk, som vel kan siges at være umulig at erholde for den Fattigere, der ei selv kan holde Kreaturer; Ingen har Melk tilovers nu, da den saa let kan gjøres i Penge; endog paa den bedste Tid af Aaret er den i alle Fald ikke at erholde uden som sur. Det synes ham derfor ikke underligt, om den temmelig almindelig udbredte Kjertelsygdom udarter til virkelig Folkesygdom, naar Næringsmidlerne endog for ikke Fattige væsentlig bestaar i daarligt umodent Korn, sjelden Melk og aldrig fersk Kjød; Vildt nydes ikke. Kaffe bruges saameget mere, især fordi den nu gjennem de mange Landhandlere er saa let at erholde, naar man har samlet sig nogle Skillinger. Brændevinsforbruget er vist ikke lidet, og den sædvanlige «Skjænk» savnes vist sjelden i et Hus; Brugen af Tobak er ikke indskrænket til Voxne; men i de øvre Distrikter (Aal, Hol, Gol, Hemsedal) ser man ikke sjelden Kvinder og Børn med sin Pibe i Mund og denne er stoppet med Skraatobak (Langberg). Angaaende Forholdene i Rollags Distrikt oplyses, at den i Medicinalberetningen for 1861, Bilag, indtagne Skildring af den daværende Distriktslæge (Sparre) fremdeles i det Hele svarer til de nuværende Forhold. Brændevinsdrik er vistnok mere udbredt, men misbruges dog neppe synderlig af Barselkoner. Natteløberiet antoges endnu tem-

melig almindelig. Blodudtømmelse misbruges, men vistnok langt mindre end før. Af rummelige, vel indrettede Huse findes adskillige, dog er det paa Vintertid fremdeles almindeligt, at Familie og Tjenestefolk Nat og Dag stuve sig sammen i et Værelse (L. Hansen).

**Fattigsygepleien.** Af fattige Syge opgives behandlede:

| | | |
|---|---|---|
| i Landfysikatet | 995 | (hvoraf 832 i Drammen). |
| - Ringerikes Distrikt | 291 | |
| - Modums — | 772 | |
| - Hallingdals — | 73 | |
| - Sandsværs — | 357 | (hvoraf 185 i Kongsberg). |
| - Rollags — | 18 | |
| Tilsammen | 2 506. | |

Ved Kongsberg Sølvverk behandledes 455 Syge, hvoraf 6 døde.

I **Sundhedskommissionerne** afholdtes følgende Antal Møder: i Landfysikat 10 (syv i Drammen og et i hvert af Lier, Røken og Hurums Herreder); i Ringerikes Distrikt 5 (to i Hønefos og et i hvert af Herrederne); i Modums Distrikt 2 (et i Eker og et i Modum; Antallet af de i Sigdal afholdte Møder kan ikke sees); i Hallingdals Distrikt 3 (et i hvert Herred); i Sandsvær Distrikt intet Møde; i Rollags Distrikt afholdtes heller ikke noget, da et i Rollag bestemt Møde hindredes ved Distriktslægens Reise til en fattig Syg, og da han for Nores Vedkommende ingen Underretning fik om Kommunerepræsentanternes Møde. Fra Modums og Hallingdals Distrikter anføres den hele Kommunerepræsentation at være indtraadt i Sundhedkommissionerne. Forhandlingsgjenstandene vare Sygelighed, Dødelighed og sanitære Forholdsregler.

Noget **Kvarantænekommissionsmøde** afholdtes ikke i Drammen.

De **Vaccineredes** Antal udgjorde:

| | |
|---|---|
| i Landfysikatet | 741 |
| - Ringerikes Distrikt | 430 |
| - Modums — | 610 |
| - Hallingdals — | 197 |
| - Sandsværs — | 470 |
| - Rollags — | 88 |
| Tilsammen | 2 536. |

Af **retsmedicinske Forretninger** udførtes 6 over Døde og 18 over Levende, tilsammen 24, hvoraf 12 i Landfysikatet, 2 i Ringerikes, 4 i Modums, 2 i Hallingdals, 3 i Sandsværs og 1 i Rollags Distrikter.

Amtet har 2 faste **Sygehuse,** Buskeruds Amtssygehus paa Kongsberg og Drammens Bys Sygehus. — Epidemilazarettet i Drammen var ikke i Virksomhed.

**Badeindretninger.** St. Olafs Jernbad paa Modum var besøgt af 414 Syge, deraf vare 230 fra Norge, 109 Svenske, 66 Danske, 5 Finske, 2 fra Rusland og 2 fra Amerika. De væsentligste Sygdomsgrupper vare: Blegsot og Anæmi 77, Sygdomme i Nervesystemet 136, Sygdomme i Respirationsorganerne 134, kronisk Intestinalkatarrh 14, kronisk Rheumatisme 13, Menstruationsuordener 11, protraheret Rekonvalescents 5 osv. — I Drammen omtales en privat Badeindretning til kolde og varme Kar-, Styrte- og Dampbad, — fra Rollag ligeledes et privat Styrtebad.

Amtets 4 **Apotheker** — to i Drammen, et i Hønefos og et i Kongsberg — visiteredes. Personalet bestod foruden Apothekeren: ved hvert af Strømsø og Bragernæs Apotheker i Drammen af 2 examinerede Pharmaceuter og 1 Discipel, ved Hønefos Apothek af 2 Disciple — og ved Kongsbergs Apothek af 1 examineret Pharmaceut som Provisor og 1 Discipel.

**Medicinalpersonalet** bestod af 25 Læger, 2 Tandlæger, 40 Jordemødre og 20 Hjelpevaccinatører, nemlig i:

1. Landfysikatet: 7 Læger, bosatte i Drammen; 2 Tandlæger; 13 Jordemødre (1 Post ledig); 2 Hjelpevaccinatører.
2. Ringerikes Distrikt: 4 Læger, to (hvoraf Distriktslægen) i Hønefos, en i Hole og en i Aadalen; 6 Jordemødre; 4 Hjelpevaccinatører.
3. Modums Distrikt: 8 Læger, fire (hvoraf Distriktslægen) bosatte i Eker, tre paa Modum og en i Krødsherred; 8 Jordemødre (hvoraf en privat praktiserende); 4 Hjelpevaccinatører.
4. Hallingdals Distrikt: 1 Læge, bosat i Næs; 6 Jordemødre; 5 Hjelpevaccinatører.
5. Sandsværs Distrikt: 4 Læger, bosatte i Kongsberg; 4 Jordemødre; 1 Hjelpevaccinatør.
6. Rollags Distrikt: 1 Læge i Vægli; 3 Jordemødre; 4 Hjelpevaccinatører (deraf tre Jordemødre).

# V. Jarlsberg-Laurvigs Amt.

Amtet, hvis Fladeindhold er 17,70 norske Kvadratmil (2 258 □ Kilometer), og som ved Folketællingen den 31te December 1875 havde 87 506 tilstedeværende Indbyggere, er inddelt i følgende 3 Lægedistrikter:

1. Tønsbergs Distrikt (6,047 n. □ M., 40 794 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Kjøbstaden | Tønsberg... | 0,012 n. □ M., | 4 913 | Indb. |
| Ladestederne: | Horten..... | 0,019 — | 5 302 | — |
| | Aasgaard-strand ... | 0,001 — | 488 | — |
| Herrederne: | Vaale..... | 0,645 — | 2 515 | — |
| | Borre..... | 0,482 — | 2 887 | — |
| | Sem..... | 0,808 — | 5 742 | — |
| | Andebu.... | 1,34 — | 2 651 | — |
| | Stokke..... | 0,935 — | 5 097 | — |
| | Nøterø..... | 0,430 — | 5 207 | — |
| | Ramnæs.... | 1,082 — | 3 000 | — |
| | Tjømø..... | 0,293 — | 2 992 | — |

2. Hofs Distrikt (6,469 n. □ M., 18 346 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Kjøbstaden | Holmestrand. | 0,003 n. □ M., | 2 147 | Indb. |
| Ladestedet | Svelvig..... | 0,004 — | 1 614 | — |
| Herrederne: | Hof..... | 1,038 — | 2 109 | — |
| | Laurdal..... | 2,08 — | 2 543 | — |
| | Skouger..... | 0,884 — | 3 267 | — |
| | Strømmen... | 0,425 — | 1 206 | — |
| | Sande..... | 1,353 — | 3 481 | — |
| | Botne..... | 0,682 — | 1 979 | — |

3. Laurvigs Distrikt (5,169 n. □ M., 28 366 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Kjøbstæderne: | Laurvik... | 0,019 n. □ M., | 7 737 | Indb. |
| | Sandefjord. | — — | 2 307 | — |
| Herrederne: | Sandeherred. | 0,89 — | 5 934 | — |
| | Tjødling..... | 0,51 — | 3 296 | — |
| | Hedrum..... | 2,32 — | 3 871 | — |
| | Brunlanæs... | 1,43 — | 4 080 | — |
| | Fredriksværn | — — | 1 141 | — |

**Sundhedstilstanden** var god. Udbredningen af de fleste epidemiske, mere alvorlige Sygdomme aftog mere eller mindre, saaledes Kighoste, Skarlagensfeber, diphtherisk Svælgbetændelse, Lungebetændelse samt Typhoidfeber. Derimod synes Mæslinger at have optraadt noget hyppigere i 1877 end i det foregaaende Aar.

**Dødeligheden.** Følgende Tabel giver en Oversigt over Dødelighedsforholdene efter Opgaver meddelte fra det statistiske Centralbureau.

| Aar. | Beregnet Befolkning ved Aarets (Femaarets) Midte. | Antal Døde eller gjennemsnitlige Antal Døde. | Forhold pro mille. |
|---|---|---|---|
| 1877..... | [1]) | 1 466 | |
| 1876..... | 89 600 | 2 036 | 22,72 |
| 1875..... | 88 895 | 1 677 | 18,86 |
| 1874..... | 88 064 | 1 576 | 17,90 |
| 1873..... | 87 341 | 1 345 | 15,40 |
| 1871—75..... | 87 484 | 1 474 | 16,85 |
| 1866—70..... | 86 847 | 1 628 | 18,74 |

[1]) Opgaver over Middelfolkemængden i 1877 mangle endnu.

Til Oplysning om de **epidemiske Sygdomme** hidsættes følgende af Lægernes Opgaver sammendragne Tabel (se Tabellen næste Side).

**Typhoidfeber** havde i dette Aar saa liden Udbredning, at end ikke det halve Antal Tilfælde iagttoges mod Aaret forud; størst viser Forskjellen sig i Tønsbergs Distrikt. Fra Byerne opgives følgende Antal Tilfælde: fra Tønsberg 3, fra Horten 3 og Holmestrand 3; endvidere kjendes fra Aasgaardstrand 1 og fra Sandefjord 1 Dødsfald. Angaaende Sygdommens Optræden forøvrigt oplyses, at af de Angrebne vare 10 hjemkomne syge Sømænd, hvoraf 4 i Tønsbergs, 1 i Hofs og 5 (hvoraf 1 døde) i Laurvigs Distrikt. — Af nærmere Oplysninger hidsættes følgende: Af de fra Tønsberg anmeldte Tilfælde vare 2 hos Søfolk, nylig hjemkomne fra Reise med Fartøier, som vare forsynede med slet Drikkevand i udenlandske Havne (Dietrichson); i Tønsbergs Omegn kjendes 11 Tilfælde med 1 Dødsfald. I Horten angrebes i November i en Familie der fik Melk fra en Gaard i Borre, hvor Sygdommen herskede, efterhaanden 5 Sødskende,

## I Jarlsberg-Laurvigs Amt anmeldte epidemiske Sygdomme.

| | Hele Aaret. | | Tiden er opgivet for | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. | Ialt opgivne | | Fordeling paa Lægedistrikterne. | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 2 | | 3 | |
| | Behandlede. | Deraf Døde. | | | | | | | | | | | | | | Tilfælde. | Dødsfald. | Tønsberg. | | Hof. | | Laurvig. | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. |
| Typhoidfeber | 58 | 4 | 55 | 7 | 3 | 2 | 6 | 5 | 5 | 3 | 8 | - | 5 | 5 | 6 | 58 | 4 | 27 | 3 | 14 | - | 17 | 1 |
| Barselfeber | 26 | 3 | 26 | 1 | 2 | 3 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 4 | 4 | 3 | 2 | 26 | 3 | 15 | 1 | 6 | 2 | 5 | - |
| Vandkopper | 92 | - | 92 | 5 | 16 | 8 | 9 | 7 | 7 | 10 | 1 | 3 | 8 | 4 | 14 | 92 | - | 53 | - | 9 | - | 30 | - |
| Skarlagensfeber | 216 | 26 | 216 | 78 | 45 | 42 | 18 | 9 | 2 | 12 | 4 | - | 4 | 2 | - | 226 | 36 | 109 | 14 | 54 | 14 | 63 | 8 |
| Rødlinger | 24 | - | 24 | - | - | 9 | 1 | 8 | 5 | 1 | - | - | - | - | - | 24 | - | 7 | - | 17 | - | - | - |
| Mæslinger | 72 | 1 | 72 | 1 | 3 | 3 | - | 6 | 6 | 2 | 1 | 1 | 12 | 26 | 11 | 74 | 3 | 33 | 1 | 41 | 2 | - | - |
| Rosen | 96 | 3 | 93 | 10 | 8 | 13 | 5 | 11 | 6 | 7 | 4 | 3 | 11 | 9 | 6 | 96 | 3 | 60 | - | 24 | 1 | 12 | 2 |
| Kighoste | 32 | 1 | 32 | 3 | 5 | 4 | 1 | 2 | - | 2 | 3 | - | - | 2 | 10 | 33 | 2 | 4 | - | 27 | 2 | 2 | |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 143 | 20 | 140 | 40 | 16 | 13 | 9 | 15 | 6 | 6 | 12 | 3 | 10 | 8 | 2 | 151 | 28 | 82 | 10 | 9 | 2 | 60 | 16 |
| Strubehoste | 28 | 16 | 28 | 6 | 6 | - | 2 | 2 | 1 | 4 | - | - | 1 | 5 | 1 | 44 | 32 | 13 | 7 | 7 | 6 | 24 | 19 |
| Kusma | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - |
| Akut Bronchit og andre katarrhalske Tilfælde | 2126 | 17 | 2052 | 270 | 197 | 299 | 188 | 156 | 147 | 97 | 80 | 103 | 154 | 195 | 166 | 2143 | 34 | 1566 | 4 | 267 | 10 | 310 | 20 |
| Lungebetændelse | 277 | 42 | 276 | 33 | 32 | 41 | 36 | 28 | 14 | 10 | 8 | 12 | 15 | 20 | 27 | 292 | 57 | 138 | 15 | 56 | 14 | 98 | 28 |
| Pleurit | 85 | 1 | 83 | 12 | 7 | 9 | 8 | 6 | 7 | 5 | 2 | 8 | 8 | 8 | 3 | 85 | 1 | 55 | 1 | 23 | - | 7 | - |
| Gigtfeber | 102 | 3 | 98 | 12 | 6 | 13 | 7 | 14 | 10 | 4 | 4 | 7 | 6 | 8 | 7 | 104 | 5 | 64 | 5 | 13 | - | 27 | - |
| Koldfeber | 40 | - | 40 | 2 | 1 | 3 | 2 | 4 | 6 | 6 | 8 | 3 | 1 | 4 | - | 40 | - | 32 | - | 5 | - | 3 | - |
| Diarrhoe (akut) og Cholera nostras | 714 | 5 | 707 | 53 | 41 | 41 | 49 | 52 | 63 | 59 | 79 | 58 | 45 | 83 | 84 | 721 | 12 | 506 | 4 | 79 | 1 | 136 | 7 |
| Blodgang | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Skjørbug | 9 | - | 3 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 9 | - | 9 | - | - | - | - | - |
| Tilsammen | 4143 | 142 | 4040 | 534 | 388 | 504 | 342 | 327 | 287 | 230 | 215 | 206 | 285 | 383 | 339 | 4221 | 220 | 2776 | 65 | 651 | 54 | 794 | 101 |

hvoraf en Pige paa 12 Aar døde. Hos denne Familie assisterede under Sygdommen Nabokonen, som overførte Sygdommen til sine 3 Børn, medens hun selv ikke blev syg. Senere indsygnede atter et Fruentimmer, som assisterede førstnævnte Familie; hun indlagdes strax i Isolationslokalet (7de Januar 1878), hvorefter ingen flere angrebes (E. Bonnevie). Af de fra Stokke anmeldte 2 Tilfælde var 1 opstaaet i Tønsberg og 1 under Søreise (Freng). Fra Tjømø nævnes 2 Tilfælde; det ene var en fra England over Fredrikstad hjemkommen Matros; det andet, dødeligt endende Tilfælde var en Pige, der antages smittet ved Tøi, tilhørende en Sømand, som havde ligget syg i Sverrige af Typhoidfeber (Lorentzen). Af de fra Hofs Distrikt anmeldte Tilfælde opgives 4 fra Hof, et i Februar, et i August og to i Oktober, — de tre sidste paa en Plads efter Smitte fra Eker i Modums Distrikt (A. C. Smith). Af de i Holmestrand kjendte 3 Tilfælde vides det ene importeret fra Christiania (A. Olsen). Fra Skouger og Sande opføres 4 Tilfælde hvoraf et hos en fra Udlandet hjemkommen Sømand (J. C. Holst). Fra Laurvig anfører Distriktslægen, at de fleste forekommende Tilfælde vare importererede; Sygdommens videre Udbredelse hindredes ved de Syges Indlæggelse i Interneringslokalet (Leegaard); endvidere oplyses, at af 6 Tilfælde vare 5 fra Udlandet hjemkomne syge Sømænd, nemlig 2 i Mai fra England, 2 i Juli og 1 i December (døde); i Oktober optraadte i vestre Halsen uden paaviselig Smitte 1 Tilfælde i et Hus, hvor der Aaret forud forekom Typhoidfeber (Hansteen). Af de fra Laurvigs Distrikt anmeldte behandlede Tilfælde kunne 11 (1 Dødsfald) sees at have optraadt i Laurvig og Omegn, 5 i Sandefjord og Omegn og 1 i eller ved Fredriksværn.

**Vandkopper** omtales fra Tjømø i Tønsbergs Distrikt som almindelig udbredt (Lorentzen).

**Skarlagensfeberen** var i indeværende Aar i Aftagende, saa der ikke engang kom til Behandling en Trediedel

af det foregaaende Aars Antal. Til Sammenligning anføres nogle Opgaver over dens Optræden i de sidste 15 Aar:

| Aar. | Behandlede. | Deraf Døde. | Ikke behandlede Dødsfald. |
|---|---|---|---|
| 1877 | 216 | 26 | 10 |
| 1876 | 718 | 112 | 39 |
| 1875 | 140 | 15 | 3 |
| 1874 | 11 | 2 | - |
| 1873 | 55 | - | 1 |
| 1872 | 59 | 3 | 1 |
| 1871 | 536 | 66 | 10 |
| 1870 | 235 | 26 | 21 |
| 1869 | 200 | 13 | 6 |
| 1868 | 207 | 35 | 13 |
| 1867 | 503 | 81 | - |
| 1866 | 154 | 11 | - |
| 1865 | 189 | 27 | - |
| 1864 | 139 | 17 | 4 |
| 1863 | 87 | 15 | - |

De fleste Tilfælde opgives for de første 4 Maaneder, nemlig over fire Femtedele af det hele Antal; i December kjendtes intet Tilfælde. I Tønsberg og Omegn var den hovedsagelig mildt optrædende (Christie), men dog tildels ondartet, saaledes indtraadte i 2 Tilfælde Døden efter faa Dage under fuldt udtalte Symptomer af Septichæmi; i flere Tilfælde var der Komplikationer med Albuminuri og Hydrops (Cappelen, Dietrichson). I Tønsberg opgives 25 behandlede Tilfælde (2 Dødsfald), i Horten 27 (7 Dødsfald), i Tønsbergs Omegn 40 (2 Dødsfald), i Hortens Omegn 8 og i Stokke 6. — Fra Hofs Distrikt meldes, at den var meget udbredt i de første 4 Maaneder i Laurdal Herred med flere Dødsfald, samtidig ligeledes i Sande, hvor den forøvrigt ligesom i Skouger var meget udbredt i første Halvdel af Aaret; Diphtherit med Glandelsvulster og Abscesser nævnes herfra som de almindelige Complikationer (Holst). Fra Holmestrand og Omegn opgives 5 Tilfælde (med 1 Dødsfald) i de første Maaneder af Aaret. Fra Svelvig anføres 3 behandlede Tilfælde (og 2 Dødsfald) ved Midtsommertid; videre Udbredelse anføres at være hindret ved kraftig Afspærring, saa der kun indsygnede to i det fra Holmsbo (Buskeruds Landfysikat) smittede Hus og én Kone, som havde pleiet disse (Lindseth). Af de fra Landdistrikterne opgivne behandlede Tilfælde tilhøre 23 (4 Dødsfald) Hof og Laurdals Herreder, 20 (4 Dødsfald) Skouger og Sande. — Fra Laurvig anføres, at Sygdommen paa de Kanter vedblev til omtrent Midten af Aaret med stedse aftagende Hyppighed og tildels vedligeholdt af nye Importer (Distriktslæge Leegaard). Fra Sandefjord omtales i Januar og Februar enkelte Tilfælde at have været meget heftige og forbundne med Diphtherit; den var paa den Tid ikke meget udbredt, men viste sig kun paa nogle enkelte Steder (Winsnes). Af de fra Distriktet anmeldte behandlede Tilfælde kunne 40 (2 Dødsfald) sees at have optraadt i Laurvig og tilgrændsende Landdistrikter, 17 (2 Dødsfald) i Sandefjord og Omegn og 2 i og ved Fredriksværn.

**Mæslinger** havde iaar nogen større Udbredning og optraadte navnlig i Aarets sidste Kvartal; de anmeldte behandlede Tilfælde tilhøre allene Tønsbergs og Hofs Distrikter; fra Laurvigs Distrikt er intet anmeldt. Af det fra Tønsbergs Distrikt opgivne Antal tilhøre 3 (1 Dødsfald) Tønsberg, 22 Tønsbergs Omegn og 8 Horten; af de fra Hofs Distrikt opgivne 39 Behandlede ere 6 fra Holmestrandstrakten og 33 fra Sande og Skouger. Af nærmere Oplysninger meddeler Distriktslægen i Tønsberg, at en i November—December i Tjømø, Nøterø og en Del af Slagens Sogn almindelig optrædende Epidemi viste sig mild (Christie). Angaaende Sygdommens Optræden i Tønsberg oplyses, at om Sommeren behandledes en Tjenestegut, som angrebes 14 Dage efter et Besøg hos Slægtninge paa Østlandet, hvor Sygdommen paa den Tid var; ingen flere bleve smittede (Cappelen). I Juli importeredes Sygdommen fra Fredrikstad af en Skolegut, som kom til Tønsberg paa Besøg i Ferierne; et allerede sygt Barn smittedes og døde; ingen flere angrebes (Dietrichson). Fra Hofs Distrikt anføres, at medens Sygdommen havde vist sig tidligere paa Aaret i Sande og Skouger med enkelte spredte Tilfælde ligesom i Drammen, saa fik den i Oktober samtidig paa begge Steder en hurtig Udbredning; Lægehjelp søgtes sjelden. I November—December sees adskillige, men milde Tilfælde at have optraadt i Holmestrand.

**Kighoste** var iaar lidet udbredt, navnlig i Tønsbergs og Laurvigs Distrikter, hvorfra der kun kjendes enkeltstaaende Tilfælde. I Hofs Distrikt sees den dog at have været temmelig almindelig i Laurdals Herred i de første fire Maaneder. I Holmestrand og Omegn viste sig flere lette Tilfælde. I Svelvig begyndte den at blive temmelig almindelig i December, men viste sig godartet.

**Diphtherisk Svælgbetændelse** optraadte med kun omtrent det halve Antal Tilfælde mod Aaret forud; størst er Formindskelsen i Tønsbergs og Hofs Distrikter. Af de fra Tønsbergs Distrikt anmeldte behandlede Tilfælde tilhøre 11 Tønsberg (3 Døde), 39 (6 Dødsfald) Tønsbergs Omegn, 15 Horten og 3 (1 Dødsfald) dens Omegn, samt

14 i Stokke. — Af de fra Hofs Distrikt anmeldte Tilfælde optraadte 7 (1 Dødsfald) i Hofs Herred uden paaviselig Smittekilde. Fra Holmestrand omtales 1 Dødsfald og fra Skouger 1 Behandlet. Fra Laurvigs Distrikt anføres, at 4 spredte Tilfælde (uden Dødsfald) tilhøre Brunlanæs, hvor der tidligere paa en af de smittede Gaarde skulde være døde 2 Børn uden Behandling (Hansteen). Fra Sandefjord omtales (Ebbesen) i de første Maaneder af Aaret en liden, men intens Epidemi af Diphtherit og Strubehoste, der havde den væsentligste Andel i den for dette Sted høie Dødsprocent (ca. 18 pro mille). Af det fra Laurvigs Distrikt opgivne Antal ere 11 fra Laurvig og Omegn og 41 (8 Dødsfald) fra Sandefjord og Omegn.

**Strubehoste.** Af de opgivne behandlede Tilfælde tilhøre 4 (1 Dødsfald) Horten, 6 (3 Dødsfald) Tønsbergs Omegn, 2 (Dødsfald) Tjømø, — 3 (Dødsfald) Hof og Laurdal, 2 (1 Dødsfald) Sande og Skouger (foruden 2 ikke behandlede Tilfælde med dødelig Udgang), — 2 Laurvig og Omegn, 9 (6 Dødsfald) Sandefjord og Omegn.

**Katarrhalske Tilfælde.** Af de opgivne Dødsfald skyldes 28 akut Bronchit og 6 Laryngit. Af akut Bronchit opføres 397 behandlede Tilfælde; af 310 vare 168 Mænd, 142 Kvinder, 186 Børn, 124 Voxne.

Af **Lungebetændelse** anmeldtes i 1877 kun noget over Halvdelen mod det foregaaende Aar. Dødeligheden af Behandlede var meget høi, nemlig 15,2 pCt.

**Koldfeber.** Fra Fredriksværn meldes, at de 2 anmeldte Behandlede vare fra Udlandet hjemkomne syge Sømænd.

**Diarrhoe.** Fra Stokke i Tønsbergs Distrikt anføres, at der blandt de udover Høsten optrædende ikke faa Tilfælde vare flere blodige, men faa saa alvorlige, at Lægehjelp søgtes (Freng).

Af **akut Muskelrheumatisme** anmeldtes af en Læge en Del Tilfælde fra Tønsberg og Omegn (ca. 80 Tilfælde, hvoraf 65 i Tønsberg).

**Veneriske Sygdomme.** Af Gonorrhoe behandledes 5 Tilfælde paa Carljohansværns Sygehus.

Udenfor Sygehus behandlede Tilfælde af veneriske Sygdomme vil sees af følgende Tabel:

## Veneriske Sygdomme.

| Sygdom. | Tilsammen behandlede. | Behandlede, for hvilke er opgivet. Kjøn. Md. | Kjøn. Kv. | Alder. Børn. | Alder. Voxne. | Opgivet Sygdomsform for Syphilis. primær. | konstitutionel. | Antal anmeldende Læger. | Kjendte Dødsfald. | Fordeling paa Lægedistrikterne. 1 Tønsberg. Tilf. | 1 Tønsberg. Kjendte Dødsf. | 2 Hof. Tilf. | 2 Hof. Kjendte Dødsf. | 3 Laurvig. Tilf. | 3 Laurvig. Kjendte Dødsf. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Syphilis . . . . . | 71 | 45 | 22 | 6 | 54 | 20 | 51 | 16 | [1]) 4 | 35 | - | 17 | 3 | 19 | 1 |
| Gonorrhoe, Urethrit . . | 109 | 96 | 11 | - | 105 | - | - | 16 | - | 70 | - | 15 | - | 24 | - |

[1]) 1 Md., 3 Kv., alle under 1 Aar gl.

Fra Hofs Distrikt anføres 7 Tilfælde af Syphilis at have optraadt paa Konnerudverket i Skouger, hvorfra 4 indlagdes paa Drammens Sygehus.

Nedenstaaende Liste giver Oplysning om en Del af Lægerne behandlede væsentlig **kroniske Sygdomme** (se Tabellen næste Side).

**Fnat** anføres fra Laurvig og Omegn at blive mere sjelden i de senere Aar (Hansteen).

**Svindsot.** Nedenstaaende Tabel viser Dødsfald af Svindsot i Forhold (pCt.) til samtlige ved Sygdomme opgivne Dødsaarsager og til de ikke epidemiske Dødsfald (se næste Side).

Af **Sindssygdomme** opgives 1 Dødsfald fra Tønsbergs Distrikt.

For Amtskommunens Regning forpleiedes 105 Sindssyge, hvoraf 30 i Asyler; 49 vare hjemmehørende i Tønsbergs, 29 i Hofs og 27 i Laurvigs Distrikter.

## Liste over kroniske Sygdomme.

| | Behandlede. | Deraf Døde. | Af de Behandlede, hvis Kjøn er opgivet, vare | | Af de Behandlede, hvis Alder er opgivet, vare | | Antal af anmeldende Læger. | Ialt opgivne | | Fordeling paa Lægedistrikterne. 1 Tønsberg. | | 2 Hof. | | 3 Laurvig. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Md. | Kv. | Børn (under 15 Aar). | Voxne (over 15 Aar). | | Tilfælde. | Dødsfald. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. |
| Kronisk Rheumatisme | 380 | - | 139 | 144 | 6 | 252 | 17 | 380 | - | 242 | - | 37 | - | 101 | - |
| Fnat | 66 | - | 20 | 36 | 26 | 29 | 10 | 66 | - | 32 | - | 14 | - | 20 | - |
| Skurv | 10 | - | 6 | 4 | 5 | 4 | 6 | 10 | - | 4 | - | 5 | - | 1 | - |
| Kjertelsyge | 282 | 1 | 89 | 124 | 169 | 44 | 21 | 282 | 1 | 162 | - | 54 | - | 66 | 1 |
| Rachit | 44 | 1 | 23 | 19 | 44 | - | 10 | 44 | 1 | 30 | 1 | 12 | - | 2 | - |
| Simpel Meningit | 8 | 5 | 5 | 3 | 4 | 2 | 6 | 15 | 12 | 5 | 3 | 2 | 2 | 8 | 7 |
| Tuberculøs Meningit | 14 | 13 | 10 | 4 | 14 | - | 9 | 22 | 21 | 16 | 15 | 4 | 4 | 2 | 2 |
| Svindsot | 342 | 85 | 168 | 171 | 43 | 267 | 23 | 400 | 143 | 231 | 62 | 69 | 31 | 100 | 50 |
| Kræft | 74 | 27 | 31 | 42 | - | 57 | 17 | 84 | 37 | 44 | 18 | 16 | 9 | 24 | 10 |
| Vatersot og Morbus Brighti | 76 | 14 | 35 | 36 | 11 | 52 | 16 | 85 | [1]) 23 | 46 | 8 | 17 | 5 | 22 | 10 |
| Blegsot og Anæmi | 910 | - | 45 | 838 | 173 | 618 | 22 | 910 | - | 759 | - | 77 | - | 74 | - |
| Menstruationsuordener | 109 | - | - | 109 | - | 86 | 11 | 109 | - | 79 | - | 16 | - | 14 | - |
| Kardialgi, kronisk Gastrit og Dyspepsi | 1252 | 3 | 468 | 718 | 48 | 990 | 22 | 1253 | 4 | 854 | 3 | 202 | - | 197 | 1 |
| Ormesygdomme | 116 | - | 37 | 27 | 57 | 7 | 15 | 116 | - | 53 | - | 12 | - | 51 | - |
| Drankersygdomme | 15 | - | 13 | - | - | 13 | 9 | 16 | 1 | 10 | - | 3 | 1 | 3 | - |

[1]) Af Vatersot 11, af Morbus Brighti 12 Dødsfald.

### Døde af Svindsot.

| Lægedistrikt. | Opgivne Dødsaarsager | | | | Forhold i pCt. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | ialt. | af Svindsot. | af epidemiske Sygdomme. | af andre Sygdomme. | til ialt opgivne Dødsaarsager. | til Dødsf. af ikke epidemiske Sygdomme. |
| Tønsberg | 252 | 62 | 65 | 187 | 24,6 | 33,2 |
| Horten | 83 | 30 | 19 | 64 | 36,1 | 46,8 |
| Landdistrikt [1]) | 169 | 32 | 46 | 123 | 18,9 | 26,0 |
| Hof | 171 | 31 | 54 | 117 | 18,1 | 26,5 |
| Holmestrand | 28 | 6 | 2 | 26 | 21,4 | 23,1 |
| Svelvig | 20 | 4 | 6 | 14 | 20,0 | 28,5 |
| Landdistrikt | 123 | 21 | 46 | 77 | 17,1 | 27,3 |
| Laurvig | 261 | 50 | 101 | 160 | 19,1 | 31,3 |
| Laurvig | 109 | 24 | 29 | 80 | 22,0 | 30,0 |
| Sandefjord | 46 | 4 | 27 | 19 | 8,7 | 21,1 |
| Landdistrikt | 106 | 22 | 45 | 61 | 20,8 | 36,1 |
| Jarlsberg-Laurvigs Amt | 684 | 143 | 220 | 464 | 20,9 | 30,8 |
| Deraf i Byerne | 286 | 68 | 83 | 203 | 23,8 | 33,5 |
| — - Landdistrikterne [1]) | 398 | 75 | 137 | 261 | 18,8 | 28,7 |

[1]) I Landdistriktet medtaget Tønsberg og Aasgaardstrand, hvorfra særegne Opgaver mangler for dette Aar.

Af **obstetriciske Operationer** opgives udførte af Læger: 42 Tangforløsninger, 3 Vendinger, 2 Udtrækninger ved Bækkenendefødsel og 2 Gange Udtagelse af Efterbyrden, hvilke Operationers Indikationer og Udfald vil sees af følgende Tabel (se Tabellen næste Side).

Endvidere opgives udført 1 Perforation af dødt Foster efter forgjæves Tangforsøg, idet Hovedet var stemmet mod Os pubis —, Konen var medtaget med stærke Brækninger; heldigt Udfald (Ebbesen).

Ialt 50 obstetriciske Operationer, hvoraf 15 i Tønsbergs, 8 i Hofs og 27 i Laurvigs Distrikter. — Foruden disse omtales fra Tønsberg 1 Udtrækning af sidstkommende Hoved med Panden fortil efter forudgaaende Vending udført af Jordemoder; Barnet var dødfødt, Moderen ilive.

Antallet af **Fødte** og **Døde** vil sees af følgende Tabel (se Tabellen næste Side).

For det hele Amt bliver der saaledes et Overskud af 1 271 Fødte over Døde og Forholdet mellem hine og disse = 100: 53,6. — Lægerne opgive Dødsaarsagen ved 6 Dødsfald paa Barselseng: 3 Kvinder døde af Barselfeber og 3 af Barselkrampe.

I Lægernes Dødslister indeholdes Opgaver over 684 eller 49,4 pCt. af samtlige ved Sygdom foraarsagede

## Obstetriciske Operationer.

| Indikation. | Tangforløsning. | | | | | | Vending. | | | | | | Udtrækning ved Bækkenendefødsel. | | | | | | Udtagelse af Efterbyrd. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | |
| | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. |
| Utilstrækkelige eller smertefulde Veer | 28 | - | 1 | 25 | [3]) 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Bækkensneverhed | [1]) 4 | - | - | 3 | 1 | - | 1 | - | - | - | [5]) 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Barselkrampe | 2 | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Fremfald af Navlesnor | 2 | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Skjævt Isseleie | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ansigtsfødsel | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tverleie | - | - | - | - | - | - | 1 | [4]) 1 | - | - | [6]) 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Bækkenendeleie, Tvillingfødsel | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | [7]) 1 | [8]) 1 | - | - | - | - |
| 3 og 12 Timer efter Fødselen | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - |
| Uopgiven Indikation | 3 | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tilsammen | 41 | - | 1 | 33 | 9 | - | 2 | 1 | - | - | 3 | - | - | - | 1 | 1 | 1 | - | 2 | - | - |
| | 42 [2]) | | | 42 | | | 3 | | | 3 | | | 1 | | | 2 | | | 2 | | |

[1]) Conjugata hos en Fødende (7de Gang) $3^1/_2$—$3^3/_4$″ og hos en $3^3/_4$″; hos en Vinkelbøining af Os coccygis indad. [2]) 12 opgives som Førstefødende. [3]) Et allerede i begyndende Forraadnelse. Et 2den Tvilling (1ste Tvilling var født i Sædeleie ved Naturens Hjelp). [4]) Dødsaarsag: Barselfeber. [5]) Hovedet forløstes ved Tang. [6]) Et 2den Tvilling. [7]) 2den Tvilling. [8]) 1ste Tvilling med fremfalden Navlesnor.

### Fødte og Døde.

| Lægedistrikt. | Fødte. | Døde | | | Dødfødte [1]). | Omkomne | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ialt. | i 1ste Døgn [1]). | paa Barselseng. | | ved ulykkelige Hændelser. | ved Selvmord. |
| Tønsberg | 1285 | 688 | 11 | 3 | 41 | 47 | 3 |
| Tønsberg | 188 | 91 | 2 | 1 | 5 | 4 | - |
| Horten | 161 | 93 | 3 | - | 6 | 1 | - |
| Aasgaardstrand | 8 | 19 | - | - | - | 4 | - |
| Landdistrikt | 928 | 485 | 6 | 2 | 35 | 38 | 3 |
| Hof | 533 | 306 | 2 | 1 | 22 | 7 | 2 |
| Holmestrand | 52 | 31 | 1 | - | 4 | - | 1 |
| Svelvig | 61 | 29 | - | - | 2 | 1 | - |
| Landdistrikt | 420 | 246 | 1 | 1 | 16 | 6 | 1 |
| Laurvig | 919 | 472 | 5 | 6 | 35 | 17 | 3 |
| Laurvig | 300 | 143 | 4 | 4 | 13 | 4 | 1 |
| Sandefjord | 90 | 53 | 1 | - | 2 | 2 | - |
| Landdistrikt | 529 | 276 | - | 2 | 20 | 11 | 2 |
| Jarlsberg-Laurvigs Amt | 2737 | 1466 | 18 | 10 | 98 | 71 | 8 |
| Deraf i Byerne | 860 | 459 | 11 | 5 | 32 | 16 | 2 |
| — - Landdistrikterne | 1877 | 1007 | 7 | 5 | 66 | 55 | 6 |

[1]) Ifølge Dødfødteanmeldelserne.

Dødsfald (1 385). De hyppigst opgivne Dødsaarsager sees af følgende Tabel:

| De hyppigst opgivne Dødsaarsager. | Antal Dødsfald. | Deraf i | |
|---|---|---|---|
| | | Byer. | Landdistrikter [1]). |
| Svindsot | 143 | 68 | 75 |
| Lungebetændelse | 57 | 24 | 33 |
| Hjernebetændelse, tuberculøs Meningit og Kramper i Børnealderen | 51 | 28 | 23 |
| Alderdomssvaghed | 45 | 16 | 29 |
| Kræft | 37 | 11 | 26 |
| Skarlagensfeber | 36 | 18 | 18 |
| Strubehoste | 32 | 10 | 22 |
| Hjerneslag | 29 | 11 | 18 |
| Akut Bronchit | 28 | 11 | 17 |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 28 | 8 | 20 |

[1]) For Tønsberg og Aasgaardstrand mangler som ovenfor anført særskilte Opgaver for dette Aar, hvorfor de ere medtagne i Landdistriktet.

**Veirliget.** Fra Hofs Distrikt omtales Vinteren som ualmindelig kold og snefuld; efter den sent indtrædende Vaar kom en kold og regnfuld Sommer og en kold Høst. Kornet tog Skade af Frosten, og Høet, der slog godt til, blev paa flere Steder daarlig indbjerget paa Grund af det raa Veir.

**Levemaade** og **hygiæniske Forhold** omtales fra Hofs Distrikt som i det Hele omtrent uforandrede (Smith). Fra Skouger omtales Arbeidernes Vilkaar som noksaa gode, men den stærke Tendents til at concentrere sig saa meget som muligt i smaa og trange Rum, kolde Kvistværelser o. s. v. er betinget i den høie Husleie og Ønsket om at være i den størst mulige Nærhed af de Brug, hvor de have sit Erhverv. Nogen Forøgelse af Kjertelsyge optræder alligevel mindre deraf; det er kun, hvor der tillige er fugtig Undergrund; fugtig Luft i Værelserne paa Grund af Kogeovne synes mere at influere paa Brystorganerne (Bronchit); forøvrigt er Kogeovne ei synderlig almindelige, da Brændsel endnu med Lethed tilstaaes Arbeiderne ved Brugene (Arbo).

**Fattigsygepleien.** Af fattige Syge opgives behandlede:

| | | | |
|---|---|---|---|
| i Tønsberg Distrikt: | af 6 | Læger | 554 |
| - Hofs — | - 4 | — | 133 |
| - Laurvigs — | - 3 | — | 168 |
| | Ialt af 13 | Læger | 855. |

**Sundhedskommissionerne** have afholdt følgende Antal Møder: i Tønsbergs Distrikt 13 (i Tønsberg tre, i Horten to, i Aasgaardstrand to, i Landdistrikter om Tønsberg og Aasgaardstrand tre, i Stokke to og i Borre et); i Hofs Distrikt 22 Møder (i Holmestrand tretten, i Svelvig et, i hvert af Hofs, Skouger og Sande Herreder to, samt i hvert af Laurdals og Botne Herreder et); i Laurvigs Distrikt 8 Møder (foruden de i Sandefjord afholdte Møder, hvis Antal ikke er opgivet; fire opgives for Laurvig og et for hvert af Herrederne Sandeherred, Tjølling, Hedrum og Fredriksværn). Foruden de almindelige Forhandlingsgjenstande omtales fra Horten: om Bygning af nye Almueskoler og Middelskole; fra Stokke: Foredrag om stærke Drikkes Indflydelse paa Individet og Afkommet; fra Skouger: Foranstaltninger i Anledning af de paa Konnerudverket optrædende Tilfælde af Syphilis; i Botne: om Kontrol med Jernbanearbeiderne, som tilflytte de paa Landets Grund liggende Forstæder til Holmestrand.

De **Vaccineredes** Antal udgjorde:

| | |
|---|---|
| i Tønsbergs Distrikt..... | 1 195 |
| - Hofs — ..... | 467 |
| - Laurvigs — ..... | 763 |
| Tilsammen | 2 425. |

Af **retsmedicinske Forretninger** opgives udførte 6 over Døde og 4 over Levende, tilsammen 10, hvoraf 6 i Tønsbergs, 1 i Hofs og 3 i Laurvigs Distrikt.

Amtet har 3 **Sygehuse,** nemlig Amtssygehuset i Tønsberg, Tønsberg Bys Sygehus og Carljohansværns militære Sygehus.

**Badeindretninger.** Sandefjords Bad besøgtes af 463 Gjæster, hvoraf 393 fra Norge, 56 fra Danmark, 6 fra Sverige, 1 fra Finland og 7 fra England. Deraf badede 368 i Varmbadehuset, Resten i Søbad. I 6 Uger eller derover badede 152, i 4 Uger 124 og i kortere Tid end 4 Uger 92. Om de ved Badet behandlede Sygdomme haves Opgave fra tre Læger; Resultatet af Behandlingen af 355 Tilfælde vil sees af følgende Oversigt:

**En Del ved Sandefjords Bad behandlede Sygdomme.**

| Sygdom. | Ialt Behandlede. | Deraf helbredede og betydeligt bedrede. | Deraf noget bedrede og uhelbredede. |
|---|---|---|---|
| Hjerne- og Rygmarvssygdomme, Hypochondri, nervøs Svækkelse | 70 | 63 | 7 |
| Lamhed | 17 | 10 | 7 |
| Neuralgi | 31 | 25 | 6 |
| Forstoppelse | 20 | 18 | 2 |
| Hæmorrhoider, Abdominalplethora | 9 | 9 | - |
| Kronisk Lever- og Miltsvulst | 2 | 2 | - |
| Disposition til og kronisk Katarrh | 11 | 10 | 1 |
| Kronisk Rheumatisme | 136 | 123 | 13 |
| Gigt | 7 | 7 | - |
| Kjertelsyge | 25 | 23 | 2 |
| Dyskrasiske Ben- og Ledlidelser | 7 | 6 | 1 |
| Syphilis | 2 | 1 | 1 |
| Hudsygdomme | 14 | 12 | 2 |
| Blegsot | 2 | 2 | - |
| Sygdom i Urinveiene (Stranguri) | 1 | 1 | - |
| Polysarki | 1 | 1 | - |
| Tilsammen | 355 | 313 | 42 |

Luftens og Søens Middeltemperatur samt Regnmængden i de tre Bademaaneder vil sees af nedenstaaende Tabel:

| | Kl. 6 Formiddag. | Kl. 12 Middag. | Kl. 6 Eftermiddag. | Regnmængden pr. Kvadratfod. |
|---|---|---|---|---|
| Juni: | | | | $5^3/_8$ Pot i 6 Dage. |
| Luftens Middeltemperatur | 12,2 | 17,3 | 15,9 | |
| Søens — | 11,5 | 12,1 | 12,4 | |
| Juli: | | | | $9^7/_8$ Pot i 14 Dage. |
| Luftens Middeltemperatur | 14,2 | 18,8 | 17,6 | |
| Søens — | 17,2 | 18,1 | 18,3 | |
| August: | | | | 17 Potter i 13 Dage. |
| Luftens Middeltemperatur | 11,9 | 17,0 | 15,9 | |
| Søens — | 15,7 | 16,6 | 16,8 | |

(C. A. Knutsen).

Efterat Aasgaardstrands Bad var gaaet over fra Aktieselskab i private Hænder foretoges i 1876 betydelige Ombygninger, saa at der nu leveres Strømbad og varmt Søbad samt Styrt og Dousch. I 1877 toges: 165 Furunaalsbade, 460 varme Bad, 1 200 kolde Kumbad, 1 945 Bad i aaben Sø (Dietrichson). — I Horten er der en Søbadeindretning for de faste Folks Koner og Børn. Holmestrands Søbad siges som sædvanligt at være blevet flittigt benyttet af inden- og udenbys Badegjæster. Fra Fredriksværn omtales, at Badet var mindre godt søgt paa Grund af det mindre gode Veir.

Amtet har 6 **Apotheker**, som visiteredes. Foruden Apothekeren bestod Personalet i Tønsberg af 1 examineret og 1 uexamineret Pharmaceut, — i Horten af 2 uexaminerede Pharmaceuter, — i Holmestrand og i Svelvig af 1 Pharmaceut og 1 Discipel, — i Laurvig af 1 examineret Pharmaceut og 2 Disciple, — og i Sandefjord (hvor afholdes Medhjelperprøve) af 1 Pharmaceut.

**Medicinalpersonalet** bestod af 25 Læger, 1 Tandlæge, 30 Jordemødre og 17 Hjelpevaccinatører, nemlig i:

1. Tønsbergs Distrikt: 11 Læger, fire (hvoraf Distriktslægen) i Tønsberg, fem i Horten, en i Stokke og en i Tjømø; 1 Tandlæge i Tønsberg; 15 Jordemødre (hvoraf sex privat praktiserende); 10 Hjelpevaxinatører (deraf syv Jordemødre).
2. Hofs Distrikt: 6 Læger, tre i Holmestrand, en i Svelvig, en (Distriktslægen) i Hof og en i Skouger; 7 Jordemødre; 3 Hjelpevaccinatører (deraf to Jordemødre).
3. Laurvigs Distrikt: 8 Læger, fire (hvoraf Distriktslægen) i Laurvig, tre i Sandefjord og en i Fredriksværn; 8 ansatte Jordemødre (1 Post ledig), 4 Hjelpevaccinatører (alle Jordemødre).

# VI. Hedemarkens Amt.

Amtet, hvis Fladeindhold er 204,14 norske Kvadratmil (26 042 Kvadratkilometer), og som ved Folketællingen den 31te December 1875 havde 120 618 tilstedeværende Indbyggere, er inddelt i følgende 6 Lægedistrikter:

1. Solør-Odalens Distrikt (26,48 n. □ Mil 34 469 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Kjøbstaden | Kongsvinger | — n. □ M., | 941 | Indb. |
| Herrederne: | Vinger | 3,83 — | 5 825 | — |
| | Eidskog | 4,78 — | 6 236 | — |
| | Søndre Odalen | 3,92 — | 7 002 | — |
| | Nordre — | 3,74 — | 4 226 | — |
| | Brandvold | 3,95 — | 3 907 | — |
| | Grue | 6,26 — | 6 332 | — |

2. Hedemarkens Distrikt (20,38 n. □ Mil, 41 055 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Kjøbstaden | Hamar | — n. □ M.. | 2 188 | Indb. |
| Herrederne: | Vang | 4,03 — | 8 510 | — |
| | Stange | 2,71 — | 6 171 | — |
| | Romedal | 2,63 — | 4 960 | — |
| | Løiten | 2,79 — | 4 461 | — |
| | Næs | 1,30 — | 3 952 | — |
| | Ringsaker | 6,92 — | 10 813 | — |

3. Søndre Østerdalens Distrikt (23,27 n. □ Mil, 18 925 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Elverum | 10,77 n. □ M., | 7 148 | Indb. |
| | Vaaler | 4,84 — | 3 987 | — |
| | Aasnæs | 4,54 — | 4 550 | — |
| | Hof | 3,12 — | 3 240 | — |

4. Trysils Distrikt (31,50 n. □ M., 5 537 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Trysil | 25,53 n. □ M., | 5 011 | Indb. |
| | Drevsjø Kapelsogn af Rendalen | 5,97 — | 526 | — |

5. Rendalens Distrikt (44,40 n. □ Mil, 9 363 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Aamot | 8,01 n. □ M., | 3 273 | Indb. |
| | Storelvedalen | 12,14 — | 3 227 | — |
| | Rendalen (Drevsjø Kapelsogn undtaget). | 24,25 — | 2 863 | — |

6. Tønsets Distrikt (56,58 n. □ M., 10 548 Indb.), indbef.:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Herrederne: Lilleelvedalen | 16,12 n. □ M., | 3 310 | Indb. |
| Tønset . . . . | 8,69 — | 3 082 | — |
| Kvikne (fraregnet Indset Annex . . . . | 7,25 - | 747 | — |
| Prestegjeldet Tolgen . . . | 24,52 n. □ M., | 3 319 | Indb. |

Indset Annex til Kvikne (1,50 n. □ M.,) med 573 Indbyggere hører til Opdals Distrikt; en Del af Tolgens Herred (med 238 Indbyggere) hører til Røros Prestegjeld og til Røros Lægedistrikt, hvilke Distrikter begge tilhøre søndre Trondhjems Amt.

---

**Sundhedstilstanden** var i det Hele tilfredsstillende. Skarlagensfeber vedblev fra forrige Aar, men aftog fra Februar Maaned af betydeligt og holdt sig væsentligst til 1ste Halvaar. Mæslinger optraadte mod Aarets Slutning stærkere i Solør-Odalens Distrikt. De katarrhalske, gastriske Tilfælde og Lungebetændelse havde omtrent samme Udbredning som Aaret forud; Typhoidfeber forekom meget sjeldnere.

**Dødeligheden.** Følgende Tabel giver en Oversigt over Dødelighedsforholdene efter fra det statistiske Centralbureau meddelte Opgaver:

| Aar. | Beregnet Befolkning ved Aarets (Femaarets) Midte. | Antal Døde eller gjennemsniflige Antal Døde. | Forhold pro mille. |
|---|---|---|---|
| 1877 . . . . . | [1]) | 1 873 | |
| 1876 . . . . . | 120 500 | 1 939 | 16,09 |
| 1875 . . . . . | 119 802 | 2 018 | 16,85 |
| 1874 . . . . . | 119 942 | 1 929 | 16,08 |
| 1873 . . . . . | 120 260 | 1 708 | 14,20 |
| 1871—75 . . . . . | 119 736 | 1 788 | 14,95 |
| 1866—70 . . . . . | 120 428 | 1 898 | 15,76 |

[1]) Opgaver over Middelfolkemængden i 1877 mangle endnu.

**Exanthematisk Typhus** optraadte paa en Plads i Aamot Herred i November. Smitteimporten kunde ikke udfindes. Familien interneredes og Sygdommen udbredte sig ikke videre.

**Typhoidfeber** forekom meget sjeldnere end de nærmest foregaaende Aar. Fra Hedemarkens Distrikt er ialt anmeldt 43 Tilfælde og 9 Dødsfald. Efter til Distriktslægen indkomne Anmeldelser over 36 Tilfælde vare disse fordelte saaledes: Vang og Furnæs 11, Hamar 9, Ringsaker 10, Løiten 3, Næs 2, Romedal 1. Sygdommen sees saaledes at have optraadt mere enkeltvis og uden at have havt større Udbredning. Distriktslægen er ikke utilbøielig til at antage, at den af de exceptionelle Veirforhold betingede høie Vandstand hele Aaret igjennem har været en væsentlig Aarsag til Sygdommens Indskrænkning, og han nærer Frygt for, at Sygdommen igjen under mere normale Veirforhold vil kunne faa epidemisk Udbredning, indtil den af Hamars Kommunebestyrelse fattede Beslutning med Hensyn til Byens Vandforsyning, der i sanitær Henseende synes at maatte tilfredsstille alle Krav, vil blive gjennemført (J. C. Lund).

Paa en Gaard i Ringsaker Herred have fra Aarene 1874—1877 efterhaanden alle Familiens 7 Medlemmer gjennemgaaet Sygdommen.

Fra de øvrige Distrikter omtales kun sporadisk forekommende Tilfælde.

**Barselfeber.** Foruden de fra Solør-Odalens Distrikt anmeldte Tilfælde opgiver en Læge at have behandlet 7 Barselkvinder lidende af Parametrit, hvoraf 1 døde af Peritonit, og 1 Kvinde lidende af Phlegmasia alba dolens.

**Skarlagensfeber** optraadte i Solør-Odalens Distrikt meget ondartet i søndre Odalen i Aarets første Halvdel. Vatersot var temmelig almindelig og Svulst af Glandlerne paa Halsen gik ofte over i Suppuration. Fra Hedemarkens Distrikt anfører Distriktslægen, at han har Grund til at antage, at Antallet saavel af Angrebne som Døde har været meget større end anmeldt. Epidemien var paa sit høieste i Januar Maaned, hvorefter den stadig gik tilbage. Fra Næs Herred anføres, at Skarlagensfeber igjen udbrød i Oktober — ved Smitte fra Gjøvik — i en Familie, hvor der, før Lægen blev tilkaldt, var holdt Gravøl, hvorved Sygdommen strax spredtes. Den optraadte meget ondartet. Døden paafulgte dels paa Feberens Høidepunkt dels senere af Emaciation og Svælglammelse. Paa et Sted angrebes 6 Børn, hvoraf 4 døde (deraf 3 i Aaret 1878); hos disse var Exanthemet blaaagtig, og der opstod Gangræn i Svælget og Munden (W. K. Holm). Fra Ringsaker anføres, at Sygdommen ikke var hyppig og heller ikke ondartet. I et dødeligt endende Tilfælde havde den syge syvaarsgamle Pige overstaaet Feberstadiet, da der udviklede sig en stærkt suppurerende Glandelsvulst paa Halsens høire Side, der efter 48 Timer gik over i

## I Hedemarkens Amt anmeldte epidemiske Sygdomme.

| | Hele Aaret. Behandlede. | Hele Aaret. Deraf Døde. | Tiden er opgivet for | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Exanthematisk Typhus | 4 | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 2 |
| Typhoidfeber | 63 | 11 | 58 | 10 | 5 | 6 | 8 | 4 | 7 | 3 | 3 | 1 | 5 | 3 | 3 |
| Cerebrospinal-Meningit | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Barselfeber | 44 | 11 | 41 | 8 | 8 | 5 | 4 | 1 | 4 | 2 | 1 | - | 1 | 7 | - |
| Vandkopper | 24 | - | 23 | 3 | 1 | - | - | 5 | 7 | 1 | - | 1 | - | 2 | 3 |
| Skarlagensfeber | 748 | 108 | 737 | 239 | 138 | 82 | 63 | 92 | 53 | 25 | 3 | - | 3 | 25 | 14 |
| Rødlinger | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - |
| Mæslinger | 114 | 1 | 114 | 3 | 7 | 4 | 1 | 11 | 6 | 2 | - | 5 | 10 | 31 | 34 |
| Rosen | 93 | 2 | 92 | 10 | 7 | 5 | 8 | 11 | 5 | 11 | 9 | 8 | 5 | 5 | 8 |
| Kighoste | 63 | 1 | 63 | - | 1 | 1 | 3 | 13 | 6 | 6 | 3 | 6 | 3 | 3 | 18 |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 11 | - | 11 | 3 | 2 | 1 | - | - | - | 1 | 1 | - | - | 2 | 1 |
| Strubehoste | 5 | - | 3 | - | 1 | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Kusma | 6 | - | 5 | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 2 | 1 |
| Akut Bronchit / Andre katarrhalske Tilfælde | 2098 | 32 | 2065 | 263 | 300 | 265 | 232 | 180 | 141 | 114 | 96 | 104 | 102 | 139 | 129 |
| Lungebetændelse | 635 | 66 | 622 | 83 | 87 | 90 | 92 | 91 | 50 | 28 | 13 | 12 | 19 | 25 | 32 |
| Pleurit | 116 | 1 | 116 | 11 | 9 | 11 | 16 | 8 | 8 | 9 | 10 | 6 | 7 | 12 | 9 |
| Gigtfeber | 128 | 1 | 126 | 14 | 11 | 8 | 20 | 17 | 12 | 7 | 7 | 4 | 11 | 7 | 8 |
| Diarrhoe (akut) / Cholera nostras | 677 | 14 | 671 | 64 | 62 | 36 | 54 | 50 | 54 | 86 | 61 | 49 | 37 | 58 | 60 |
| Blodgang | 29 | - | 29 | 8 | 2 | 4 | 1 | - | 2 | 1 | 5 | 2 | 3 | - | 1 |
| Skjørbug | 21 | - | 11 | - | - | 1 | - | - | - | 2 | 2 | 3 | 1 | 2 | - |
| Tilsammen | 4882 | 249 | 4794 | 719 | 642 | 519 | 502 | 484 | 358 | 299 | 215 | 201 | 207 | 325 | 323 |

| | Ialt opgivne. Tilfælde. | Ialt opgivne. Dødsfald. | Fordeling paa Lægedistrikterne. 1 Solør-Odalen. Tilf. | 1 Solør-Odalen. Døde. | 2 Hedemarken. Tilf. | 2 Hedemarken. Døde. | 3 Søndre Østerdalen. Tilf. | 3 Søndre Østerdalen. Døde. | 4 Trysil. Tilf. | 4 Trysil. Døde. | 5 Rendalen. Tilf. | 5 Rendalen. Døde. | 6 Tønset. Tilf. | 6 Tønset. Døde. | 7 Indset Annex af Opdals Lægedistrikt. Tilf. | 7 Indset Annex af Opdals Lægedistrikt. Døde. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Exanthematisk Typhus | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | - | - | - | - | - |
| Typhoidfeber | 63 | 11 | 12 | 1 | 43 | 9 | 1 | - | 1 | 1 | 3 | - | 3 | - | - | - |
| Cerebrospinal-Meningit | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - |
| Barselfeber | 44 | 11 | 13 | 2 | 10 | 1 | 7 | 2 | 4 | 1 | 7 | 4 | 1 | 1 | 2 | - |
| Vandkopper | 24 | - | - | - | 15 | - | - | - | 4 | - | 5 | - | - | - | - | - |
| Skarlagensfeber | 760 | 120 | 93 | 19 | 289 | 52 | 179 | 18 | 24 | 7 | 103 | 18 | 72 | 6 | - | - |
| Rødlinger | 2 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Mæslinger | 114 | 1 | 113 | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Rosen | 93 | 2 | 31 | - | 36 | 2 | 8 | - | 5 | - | 13 | - | - | - | - | - |
| Kighoste | 63 | 1 | 22 | - | 5 | - | 12 | - | - | - | 24 | 1 | - | - | - | - |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 11 | - | 1 | - | 3 | - | 1 | - | 6 | - | - | - | - | - | - | - |
| Strubehoste | 5 | - | 1 | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Kusma | 6 | - | - | - | 5 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Akut Bronchit / Andre katarrhalske Tilfælde | 2098 | 32 | 388 | 11 | 963 | 9 | 211 | - | 88 | 1 | 300 | 4 | 148 | 7 | - | - |
| Lungebetændelse | 639 | 70 | 172 | 20 | 203 | 20 | 106 | 7 | 13 | 1 | 65 | 7 | 79 | 15 | 1 | - |
| Pleurit | 116 | 1 | 21 | - | 42 | 1 | 7 | - | 5 | - | 32 | - | 9 | - | - | - |
| Gigtfeber | 128 | 1 | 52 | - | 47 | - | 6 | - | - | - | 13 | - | 10 | 1 | - | - |
| Diarrhoe akut / Cholera nostras | 677 | 14 | 181 | 3 | 347 | 8 | 50 | - | 19 | 1 | 65 | - | 15 | 2 | - | - |
| Blodgang | 29 | - | 13 | - | 6 | - | - | - | - | - | 10 | - | - | - | - | - |
| Skjørbug | 21 | - | 2 | - | 6 | - | 1 | - | 1 | - | 11 | - | - | - | - | - |
| Tilsammen | 4898 | 265 | 1116 | 57 | 2024 | 102 | 590 | 27 | 170 | 12 | 657 | 34 | 338 | 33 | 3 | - |

Gangræn, hvorved hele Svulsten forsvandt og Huden mortificeredes over Halsens Forflade ligetil venstre Øre. 2 Døgn senere var Hudbedækningen borte over hele Halsens Forflade ligetil Jugulum, og Begrændsningen dannedes af begge Musculi sterno-cleidomastoidei i deres hele Forløb, opad dannedes Grændsen af Underkjæven; paa høire Side gik Gangrænen ogsaa op i Ansigtet. Det Hele præsenterede sig som et Dissektionspræparat med Trachea og Musklerne blotliggende. Der var desuden Perforation af den bløde Gane paa begge Sider af Midtlinien. Feberen begyndte igjen. Døden paafulgte som Følge af stærke Blødninger fra Vena jugularis interna sinistra (U. Bugge).

I søndre Østerdalens Distrikt ophørte den fra forrige Aar vedvarende Epidemi udover Sommeren, nogle Tilfælde senere paa Aaret opstod i Vaaler ved Smitte fra Finskogen. I Trysils Distrikt vedblev Sygdommen fra forrige Aar i de vestlige og nordlige Udkanter og ophørte udover Vaaren; kun en liden Del af de indtrufne Tilfælde kom under Behandling paa Grund af de lange Afstande fra Lægen. I Rendalens Distrikt vedvarede Sygdommen ligeledes udover Sommeren. I Tønset Distrikt kom Skarlagensfeber ved Smitte fra Gulbrandsdalen til Foldalen og Lille-Elvdalen. En Pige fra en Gaard i Dovre Annex, hvor der havde været Skarlagensfeber, gik over Foldalen til Lille-Elvdalen. Selv havde hun ikke havt Skarlagensfeber. Hun laa over et Døgn paa en Gaard i Foldalen og gik derfra til Lille-Elvdalen. Paa begge disse Gaarde optraadte Skarlagensfeber. I Lille-Elvdalen kom Sygdommen strax under Behandling og udbredte sig ikke videre; i Foldalen brød man sig ikke om Sygdommen, da den optraadte mildt, og lod Børne vedblive med Skolegang, hvorved Sygdommen blev udbredt over hele Skolekredsen, før den anmeldtes for Lægen. Skolen blev strax lukket. Isolation af de Syge blev, saavidt muligt, iværksat og Desinfektion anvendt paa de smittede Steder (H. L. Bull).

**Mæslinger** viste sig hele Aaret i Solør-Odalens Distrikt, stærkest udbredt i sidste Kvartal. Epidemien var af mild Karakter, hvorfor Lægehjelp kun søgtes, hvor der var Komplikation med andre Sygdomme.

**Kighoste** forekom hyppig i Solør-Odalen. Den optraadte mildt. Almuen behandler Sygdommen med almindelige Husraad.

Til Elverum kom Sygdommen i November fra Ørkedalen men naaede ingen Udbredning.

De **katarrhalske Tilfælde** sees at være komne under Behandling omtrent i samme Udstrækning som Aaret forud.

Af akut Bronchit kjendes 903 Tilfælde og 32 Dødsfald. Af 900 behandlede Tilfælde vare 482 hos Mænd, 418 hos Kvinder; 470 indtraf hos Børn og 430 hos Voxne.

**Lungebetændelse.** Fra Hedemarkens og Trysils Distrikter er anmeldt færre Tilfælde end forrige Aar, i de øvrige Distrikter sees et større Antal Tilfælde af denne Sygdom komne under Behandling. Dødsprocenten af de Behandlede udgjør 10,39 pCt.

**Diarrhoe** og **Cholera nostras** behandledes omtrent i samme Forhold som Aaret forud. Blodgang forekom sjeldnere.

**Veneriske Sygdomme.** Nedenstaaende Tabel giver Oversigt over de udenfor Sygehus behandlede Tilfælde af Gonorrhoe og Syphilis.

## Veneriske Sygdomme udenfor Sygehus.

| Sygdom. | Tilsammen behandlede Tilfælde. | Behandlede, for hvilke er opgivet | | | | Opgivet Sygdomsform for Syphilis. | | | Antal anmeldende Læger. | Kjendte Dødsfald. | Fordeling paa Lægedistrikterne. | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Kjøn. | | Alder. | | | | | | | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | |
| | | | | | | | | | | | Solør-Odalen. | | Hede-marken. | | Søndre Østerdalen. | | Trysil. | | Rendalen. | | Tønset. | |
| | | Md. | Kv. | Børn. | Voxne. | primær. | konstitutionel. | hereditær. | | | Beh. | Kjendte Dødsf. | Beh. | Kjendte Dødsf. | Beh. | Kjendte Dødsf. | Beh. | Kjendte Dødsf. | Beh. | Kjendte Dødsf. | Beh. | Kjendte Dødsf. |
| Syphilis.... | 33 | 16 | 17 | 1 | 32 | 7 | 25 | 1 | 10 | - | 15 | - | 15 | - | 3 | - | - | - | 2 | - | - | - |
| Gonorrhoe.. | 32 | 29 | 3 | - | 32 | - | - | - | 9 | - | 8 | - | 19 | - | 1 | - | - | - | 2 | - | - | - |

**Conjunktivit,** af granulær Beskaffenhed anføres at forekomme ikke sjelden paa Finskogen — Solør-Odalens Distrikt — ved Smitte fra de svenske Nabodistrikter, hvor Sygdommen er endemisk (H. L. Juell).

**Hæmophilia.** Hos en Patient, hos hvem høire Visdomstand blev udtrukket, begyndte 2 Timer efter stærk Blødning, der blev standset paa sædvanlig Maade, men igjen begyndte 2 Dage efter, ophørte saa et Par Dage, for igjen at begynde, og det varede omtrent 14 Dage, før den fuldkommen ophørte. En Udtrækning af venstre Visdomstand havde tidligere foraarsaget langvarig og heftigere Blødning, end denne Gang var Tilfældet, medens en for 2 Aar siden foretagen Udtrækning af en af de store Kindtænder i Underkjæven vistnok havde havt Blødning tilfølge, men som standsede strax. Hans Moder, Sødskende og han selv have været udsatte for stærke Næseblødninger og stærk Blødning ved selv ubetydelige Beskadigelser, (Tandlæge C. Opsahl).

Nedenstaaende Liste giver Oplysning om en Del af Lægerne og paa Sygehusene behandlede væsentlige **kroniske** Sygdomme.

## Liste over kroniske Sygdomme.

| | Behandlede. | Deraf Døde. | Af de Behandlede, hvis Kjøn er opgivet, vare | | Af de Behandlede, hvis Alder er opgivet vare | | Antal af anmeldende Læger. | Ialt opgivne | | Fordeling paa Lægedistrikterne. | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | |
| | | | Md. | Kv. | Børn (under 15 Aar). | Voxne (over 15 Aar). | | Tilfælde. | Dødsfald. | Solør-Odalen. | | Hedemarken. | | Søndre Østerdalen. | | Trysil. | | Rendalen. | | Tønset. | |
| | | | | | | | | | | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde, | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. |
| Kronisk Rheumatisme . . | 415 | - | 240 | 174 | 5 | 409 | 19 | 415 | - | 99 | - | 222 | - | 14 | - | 43 | - | 36 | - | 1 | - |
| Fnat . . . . . | 39 | - | 22 | 17 | 19 | 20 | 11 | 39 | - | 13 | - | 20 | - | 2 | - | - | - | 4 | - | - | - |
| Skurv . . . . . | 7 | - | 3 | 4 | 5 | 1 | 5 | 7 | - | 1 | - | 3 | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | - |
| Kjertelsyge . . . . . | 217 | 2 | 91 | 116 | 166 | 51 | 22 | 217 | 2 | 66 | - | 87 | 1 | 12 | - | 10 | - | 24 | - | 18 | 1 |
| Rachit . . . . . | 46 | 3 | 24 | 16 | 43 | - | 17 | 46 | 3 | 9 | - | 17 | 2 | 3 | - | 3 | - | 9 | 1 | 5 | - |
| Simpel Meningit . . . . . | 15 | 12 | 8 | 7 | 9 | 6 | 8 | 16 | 13 | 5 | 5 | 2 | 2 | 7 | 4 | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tuberculøs Meningit . . | 20 | 20 | 11 | 9 | 12 | 8 | 9 | 25 | 25 | 9 | 9 | 12 | 12 | 1 | 1 | - | - | 1 | 1 | 2 | 2 |
| Svindsot . . . . . | 252 | 87 | 128 | 112 | 15 | 215 | 22 | 255 | 90 | 59 | 31 | 99 | 30 | 27 | 6 | 4 | 1 | 47 | 12 | 19 | 10 |
| Kræft . . . . . | 74 | 45 | 39 | 35 | - | 74 | 20 | 80 | 51 | 23 | 11 | 41 | 28 | 6 | 4 | 1 | 1 | 7 | 5 | 2 | 2 |
| Vatersot og Morb. Brighti | 68 | 14 | 35 | 33 | 6 | 62 | 16 | 70 | [1]) 16 | 23 | 4 | 33 | 11 | 6 | 1 | - | - | 6 | - | 2 | - |
| Blegsot og Anæmi . . . . | 494 | - | 16 | 476 | 38 | 454 | 23 | 494 | - | 159 | - | 223 | - | 38 | - | 2 | - | 60 | - | 12 | - |
| Menstruationsuordener . | 121 | - | - | 121 | - | 121 | 22 | 121 | - | 40 | - | 42 | - | 7 | - | 7 | - | 21 | - | 4 | - |
| Kardialgi, kron. Gastrit og Dyspepsi . . . . . | 1588 | 5 | 769 | 804 | 142 | 1431 | 23 | 1588 | 5 | 289 | 4 | 879 | 1 | 211 | - | 49 | - | 129 | - | 31 | - |
| Ormesygdomme . . . . . | 128 | - | 60 | 65 | 88 | 37 | 15 | 128 | - | 52 | - | 31 | - | 1 | - | - | - | 44 | - | - | - |
| Drankersygdomme . . . . | 17 | 2 | 16 | 1 | - | 17 | 9 | 17 | 2 | 4 | - | 3 | - | 6 | 1 | - | - | 3 | - | 1 | 1 |

[1]) Af Vatersot 14, af Morbus Brighti 2 Dødsfald.

**Svindsot.** To dødeligt endende Tilfælde af den Sygdom synes med Bestemthed at tyde paa Smitte som Aarsag. Begge Syge havde samtidigt været paa Syskole paa Hamar i en Familie, hvoraf flere Medlemmer ere døde af Tæring. Kun i det ene Tilfælde var nogen arvelig Disposition. Sygdommen optraadte hos begge samtidig og ganske ensartet med Tuberkelafsætning først i Tractus intestinalis, senere i Lungerne. Forløbet var rapid (Joh. Østberg). Svindsot er paa Lægernes Dødslister opgivet som Dødsaarsag hos 90 eller 13,16 pCt. af samtlige af Lægerne opgivne af Sygdom foraarsagede Dødsfald.

Tabellen giver en Oversigt over Antal Dødsfald af Svindsot og deres Forhold til samtlige af Lægerne opgivne Dødsaarsager og til de af ikke epidemiske Sygdomme foraarsagede Dødsfald i de forskjellige Lægedistrikter (se Tabellen næste Side).

**Sindssyge.** For Amtskommunens Regning forpleiedes 136 Sindssyge, hvoraf 30 paa Asyler. Af de Syge hørte hjemme i Solør-Odalen 60, Hedemarken 30, søndre Østerdalen 21, Trysil 4, Rendalen 6, Tønset 15.

Af **obstetriciske Operationer** kunne 29 sees at være udførte af Læger, nemlig 8 i Solør-Odalens Distrikt, 14 i Hedemarkens, 3 i søndre Østerdalens, 1 i Trysils, 3 i Rendalens Distrikt. Indikationer og Udfald for de udførte Operationer vil sees af følgende Tabel (se Tabellen næste Side).

**Døde af Svindsot.**

| Lægedistrikt. | Dødsaarsag | | | | Forhold i pCt. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | ialt opgivne. | af Svindsot. | af epidemiske Sygdomme. | af andre Sygdomme. | til ialt opgivne Dødsaarsager. | til ikke epidemiske Dødsaarsager. |
| Solør-Odalen..... | 162 | 31 | 57 | 105 | 19,1 | 29,5 |
| Kongsvinger By.. | 13 | 1 | 7 | 6 | 7,7 | 16,6 |
| Landdistrikt..... | 149 | 30 | 50 | 99 | 20,1 | 30,3 |
| Hedemarken..... | 268 | 30 | 102 | 166 | 11,2 | 18,1 |
| Hamar By [1]..... | - | - | - | - | - | - |
| Landdistrikt..... | - | - | - | - | - | - |
| Søndre Østerdalen | 53 | 6 | 27 | 26 | 11,2 | 23,1 |
| Trysil..... | 43 | 1 | 12 | 31 | 2,3 | 3,2 |
| Rendalen..... | 82 | 12 | 34 | 48 | 14,6 | 25,0 |
| Tønset..... | 76 | 10 | 33 | 43 | 14,5 | 23,3 |
| Hedemarkens Amt | 684 | 90 | 265 | 419 | 13,6 | 21,5 |

[1]) Opgaver ikke indkomne.

Af Operationer forøvrigt udførtes: 1 Perforation ved ligeligt forsnevret Bækken og stort Fosterhoved efter 1 Døgns Fødselsarbeide. Konen forblev ilive; 1 Kephalotripsi ved Svulster i Livmoderen og Ansigtsleie efter 3 Døgns Fødselsarbeide; Konen døde 3 Uger efter; 1 Partus præmaturus artificialis i 37te Uge, indiceret ved gjentagne forudgaaede Dødfødsler ved fuldgaaet Termin, medens et i 37te Uge, tidligere født, Barn levede. Udfaldet heldigt for Moder og Barn.

Antallet af **Fødte** og **Døde** vil sees af følgende Tabel (se næste Side).

For det hele Amt bliver der saaledes et Overskud af 1 864 Fødte over Døde og Forholdet mellem hine og disse = 100: 50,1.

Lægernes Beretninger indeholde Opgaver over 18 paa Barselseng døde Kvinder, hvoraf 11 døde af Barselfeber, 2 af Peritonit, 2 efter besværlig Forløsning (Vending og

**Obstetriciske Operationer.**

| Indikation. | Tang. | | | | | | Vending. | | | | | | Udtagelse af Efterbyrden. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | |
| | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. |
| Utilstrækkelige eller smertefulde Veer | 9 | - | 4 | 7 | 2 | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Bækkensneverhed | 3 | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Issefødsel med Panden fortil | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tverleie | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | 2 | - | - | - | - |
| Tverleie og fremfalden Navlesnor | - | - | - | - | - | - | 1 | [1]) 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | - |
| Tverleie, Bækkensneverhed, Blødning | - | - | - | - | - | - | - | [2]) 1 | - | - | [3]) 1 | - | - | - | - |
| Blødning | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | [4]) 1 | - |
| Strictur af indre Modermund | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Tilsammen | 13 | - | 4 | 11 | 2 | 4 | 3 | 2 | - | 1 | 4 | - | 3 | 1 | - |
| | 17 | | | 17 | | | 5 | | | 5 | | | 4 | | |

[1]) Død af Peritonit. [2]) Død strax efter Forløsningen. [3]) Det førstkommende Hoved forløstes med Tang.
[4]) Dødsaarsag: Barselfeber.

Kephalotripsi) 2 af Barselkrampe og 1 af Blødning. Lægerne have opgivet Dødsaarsagen for 684 eller 37,4 pCt. af samtlige ved Sygdom foraarsagede Dødsfald (1 829).

De hyppigste Dødsaarsager vare: Skarlagensfeber (120), Svindsot (90), Lungebetændelse (70), Kræft (51), Hjernebetændelse, tuberculøs Meningit og Kramper i Børnealderen (tilsammen 42), Alderdomssvaghed (38), akut Bronchit (32), Hjerneslag (23), organisk Hjertesygdom (21).

**Veirliget.** Fra Hedemarkens Distrikt anføres at Aarets første Vintermaaneder vare usædvanlig kolde, hvorpaa fulgte en sur og kold Vaar med en ganske ualmindelig kold og fugtig Sommer og Høst; de Par sidste Maaneder af Aaret vare paafaldende milde. Natten mellem den 29de og 30te August var Frostnat, hvis Skade dog forblev forholdsvis ubetydelig, hvorimod Natten til 22de og 23de September, da Kulden naaede 7 Grader, gjorde megen Skade, saa neppe nogen Gaard forskaanedes. Kornaaret blev saaledes uheldigt, medens Høavlingen

**Fødte og Døde.**

| Lægedistrikt. | Fødte. | Døde | | | Død. fødte [1]. | Omkomne | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ialt. | i 1ste Døgn [1]. | paa Barselseng. | | ved ulykkelige Hændelser. | ved Selvmord. |
| Solør-Odalen..... | 1093 | 548 | 8 | 2 | 21 | 7 | 2 |
| Kongsvinger By... | 44 | 19 | - | - | - | - | 1 |
| Landdistrikt..... | 1049 | 527 | - | - | - | 7 | 1 |
| Hedemarken..... | 1278 | 654 | 9 | 4 | 28 | 16 | 2 |
| Hamar By..... | 80 | 41 | - | 1 | - | 2 | - |
| Landdistrikt..... | 1198 | 613 | - | 3 | - | 14 | 2 |
| Søndre Østerdalen. | 572 | 311 | 6 | 1 | 17 | 6 | 4 |
| Trysil..... | 197 | 82 | - | 1 | 12 | 1 | - |
| Rendalen..... | 287 | 128 | 1 | 5 | 8 | 2 | 2 |
| Tønset..... | 291 | 141 | 3 | 2 | 12 | 2 | - |
| Indset Annex..... | 16 | 7 | - | - | - | - | - |
| Gaarde af Tolgens Herred..... | 3 | 2 | - | - | - | - | - |
| Hedemarkens Amt | 3737 | 1873 | 27 | 15 | 98 | 34 | 10 |
| Deraf i Byerne..... | 124 | 60 | 2 | 1 | - | 2 | 1 |
| — - Landdistriktet. | 3613 | 1813 | - | 14 | - | 32 | 9 |

[1]) Ifølge Dødfødteanmeldelserne.

blev over et Middelaars, omend Indhøstningen gjorde, at dets Kvalitet var ringere end ellers.

**Levemaade** og **hygiæniske Forhold.** Fra Solør-Odalen bemærkes at Brændevinsdrikken synes at være i Aftagende. I Kongsvinger er siden Aarets Begyndelse oprettet et Samlag for Brændevinshandel hvis Nettoindtægt i Aaret angives at have været 16 000 Kroner (E. M. Heiberg). Fra Hedemarkens Distrikt beklages, at Melk i den simple Mands Hjem — især hos Inderster og smaa Haandværkere — bliver sjeldnere og sjeldnere, medens sort Kaffe snart sagt er den eneste flydende Føde, den bruges som Suppe og som Drikke for Voxne som for Børnene. Denne udstrakte Brug af Kaffe maa ansees som et farligt Samfundsonde, ikke mindst, fordi Virkningerne viser sig langsomme og under Fænomener, der træde lidet frem for den almindelige Beskuelse, men sees og vurderes saagodtsom alene af den Sagkyndige (M. Greve). Fra Rendalens Herred i Rendalens Distrikt bemærkes, at den for Trælast, der yder en væsentlig Del af Herredets Indtægt, for nogle Aar siden glimrende Periode bidrog til Import af Luxusartikler navnlig i Klædedragt, ogsaa i Rendalens afsides liggende Fjeldbygd, ligesom ogsaa Spirituosa og Tobak samtidig fandt et godt Marked. Nogen Forbedring i disse Forhold er, trods de nærværende trange Tider og de for Fædrift og Agerbrug uheldige sidste Aar, endnu ikke at spore. — Arbeidspriserne ere gaaede nedad. Smør, Ost, og Melvarer udgjør den væsentligste Næring, og der forbruges mere Smør, end der kan produceres. Bygden har et ikke ubetydeligt Fiskeri, saaledes at en Del Fisk aarlig kan udføres. Melk er navnlig under Sætertiden næsten ikke til at erholde for Arbeidsklassen, hvorfor desmere Kaffe forbruges. Herredet udmærker sig ved Renlighed (Joh. Østberg). Fra Tønset anføres, at en større Tilgang af Penge, som Jernbaneanlægget bevirkede, og den gjennem Jernbanen lettede Adgang til Byerne vistnok have bevirket et større Misbrug end før af spirituøse Drikke.

**Fattigsygepleien.** Der er indsendt Opgave fra 13 Læger over Antallet af de af dem tilseede fattige Syge:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| i Solør-Odalens | Distrikt..... | 560 Syge | (4 Læger) |
| - Hedemarkens | — ..... | 397 — | (3 — ) |
| - søndre Østerdalens | — ..... | 117 — | (2 — ) |
| - Trysils | — ..... | 44 — | (1 — ) |
| - Rendalens | — ..... | 197 — | (2 — ) |
| - Tønsets | — ..... | 29 — | (1 — ) |
| | Tilsammen | 1 344 Syge. | |

I **Sundhedskommissionerne** afholdtes følgende Antal Møder: i Solør-Odalens Distrikt 10 (tre i søndre Odalen, to i Eidskogen, et i Brandvold, et i Vinger, et i Kongsvinger, et i Grue, et i nordre Odalen); i Hedemarkens Distrikt 13 Møder (tolv i Hamar, et i Næs); i søndre Østerdalens Distrikt 2 (et i Aasnæs, et i Vaaler); i Rendalens Distrikt 1, i Aamot; i Tønset Distrikt 1, i Lille-Elvedalen. Ved Kongelig Resolution af 8de Juni 1877 approberedes vedtagne Sundhedsforskrifter for Eidskogens Herred, og ved Kongelig Resolution af 14de Oktober 1877 Tillæg til Kongsvinger Bys Vedtægter.

De **Vaccineredes** Antal udgjorde:

| | | |
|---|---|---|
| i Solør-Odalens | Distrikt..... | 868 |
| - Hedemarkens | — ..... | 1 335 |
| - søndre Østerdalens | — ..... | 632 |
| - Trysils | — ..... | 289 |
| - Rendalens | — ..... | 124 |
| - Tønsets | — ..... | 237 |
| | Tilsammen | 3 485. |

Af **retsmedicinske Forretninger** udførtes 12, hvoraf 4 Syns- og Obduktionsforretninger, 1 Synsforretning og 7 Undersøgelser og Erklæringer: 3 i Solør-Odalens, 5 i Hedemarkens, 1 i søndre Østerdalens, 1 i Rendalens og 2 i Tønsets Distrikt.

Amtet har et **Sygehus** i Stange.

Af **Badeindretninger** omtales 2 Kar-, Damp- og Styrtebadindretninger, et i Hamar, et i Kongsvinger.

Amtet har 4 **Apotheker** nemlig i Kongsvinger, Hamar, Elverum og Tønset, hvilke visiteredes. Personalet bestod foruden Apothekeren i Kongsvinger af 2 Disciple; i Hamar af 2 uexaminerede Pharmaceuter; i Elverum af 1 examineret Pharmaceut og 1 Discipel, i Tønset af 1 uexamineret Pharmaceut.

**Medicinalpersonalet** bestod af 23 Læger, 1 Tandlæge, 34 Jordemødre og 34 Hjelpevaccinatører, nemlig i:

1. Solør-Odalens Distrikt: 6 Læger (Distriktslægen og to private Læger i Kongsvinger, en i Vinger, en i Grue, en i søndre Odalen); 8 Jordemødre; 8 Hjelpevaccinatører.
2. Hedemarkens Distrikt: 8 Læger (Distriktslægen i Stange, tre Læger i Hamar, en i Romedal, en i Næs, to i Ringsaker); 1 Tandlæge; 10 Jordemødre; 8 Hjelpevaccinatører.
3. Søndre Østerdalens Distrikt: 3 Læger (Distriktslægen og en Privatlæge i Elverum, en i Aasnæs); 5 Jordemødre; 6 Hjelpevaccinatører.
4. Trysils Distrikt: 1 Læge (Distriktslægen) i Trysil; 2 Jordemødre; 5 Hjelpevaccinatører.
5. Rendalens Distrikt: 3 Læger (Distriktslægen i Rendalen, en i Aamot, en i Stor-Elvedalen); 5 Jordemødre; (1 Post ledig); 4 Hjelpevaccinatører.
6. Tønsets Distrikt: 2 Læger (Distriktslægen og en Privatlæge i Tønset); 4 Jordemødre; 3 Hjelpevaccinatører.

# VII. Christians Amt.

Amtet, hvis Fladeindhold er 196,31 norske Kvadratmil, 25 044 □ Kilometer, og som ved Folketællingen den 31te December 1875 havde 115 814 tilstedeværende Indbyggere, er inddelt i følgende 8 Lægedistrikter:

1. Hadeland-Lands Distrikt (22,46 n. □ Mil, 24 150 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Jævnaker .... | 3,35 n. □ M., | 5 707 | Indb. |
| | Gran..... | 6,54 — | 8 939 | — |
| | Søndre Land.. | 6,10 — | 4 621 | — |
| | Nordre — .. | 6,47 — | 4 883 | — |

2. Søndre Valders Distrikt (19,12 n. □ Mil, 10 961 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Søndre Aurdal | 11,13 n. □ M., | 5 478 | Indb. |
| | Nordre — | 7,99 — | 5 483 | — |

3. Nordre Valders Distrikt (22,52 n. □ Mil, 7 855 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Østre Slidre.. | 6,64 n. □ M., | 2 460 | Indb. |
| | Vestre — .. | 3,47 — | 2 951 | — |
| | Vang..... | 12,41 — | 2 444 | — |

4. Totens Distrikt (11,10 n. □ Mil, 23 921 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Kjøbstaden | Gjøvik..... | — n. □ M., | 1 051 | Indb. |
| Herrederne: | Østre Toten.. | 2,96 — | 7 186 | — |
| | Vestre — .. | 3,00 — | 6 848 | — |
| | Vardal..... | 2,09 — | 3 913 | — |
| | Biri..... | 3,05 — | 4 923 | — |

5. Faabergs Distrikt (17,61 n. □ Mil, 16 844 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Kjøbstaden | Lillehammer .. | — n. □ M., | 1 551 | Indb. |
| Herrederne: | Faaberg..... | 3,65 — | 5 662 | — |
| | Øier..... | 4,90 — | 3 697 | — |
| | Gausdal..... | 9,06 — | 5 934 | — |

6. Ringebo Distrikt (27,50 n. □ Mil, 13 649 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Ringebo..... | 9,56 n. □ M., | 4 844 | Indb. |
| | Sollien..... | 3,61 — | 437 | — |
| | Søndre Fron. | 3,97 — | 3 261 | — |
| | Nordre — . | 10,36 — | 5 107 | — |

7. Loms Distrikt (43,20 n. □ Mil, 10 799 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Lom ..... | 14,85 n. □ M., | 3 119 | Indb. |
| | Skiaker ..... | 16,53 — | 2 611 | — |
| | Vaage (undtagen Sels Annex) ..... | 11,82 — | 5 069 | — |

8. Lesje Distrikt (32,78 n. □ Mil, 7 635 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Lesje ..... | 17,26 n. □ M., | 3 196 | Indb. |
| | Dovre..... | 11,08 — | 2 432 | — |
| | Sels Annex af Vaage..... | 4,44 — | 2 007 | — |

**Sundhedstilstanden** anføres fra Loms Distrikt som god, hvorimod den ellers i det Hele har været mindre tilfredsstillende, væsentlig foraarsaget ved over hele Amtet udbredt Skarlagensfeber og Lungebetændelse, og for Hadelands-Lands og søndre Valders Distrikt tillige Kighoste mod Aarets Slutning.

**Dødeligheden.** Følgende Tabel giver en Oversigt over Dødelighedsforholdene efter Opgaver meddelte fra det statistiske Centralbureau.

| Aar. | Beregnet Befolkning ved Aarets (Femaarets) Midte. | Antal Døde eller gjennemsnitlige Antal Døde. | Forhold pro mille. |
|---|---|---|---|
| 1877 . . . . . | [1]) | 1 807 | |
| 1876 . . . . . | 116 000 | 1 610 | 13,88 |
| 1875 . . . . . | 115 740 | 1 720 | 14,86 |
| 1874 . . . . . | 115 421 | 1 931 | 16,73 |
| 1873 . . . . . | 115 444 | 1 790 | 15,51 |
| 1871—75 . . . . . | 116 068 | 1 718 | 14,77 |
| 1866—70 . . . . . | 120 423 | 1 708 | 14,18 |

[1]) Opgaver over Middelfolkemængden i 1877 mangle endnu.

**Typhoidfeber** var i søndre Valders Distrikt begyndt Aaret forud i Ulnæs Annex, og enkelte Tilfælde forekom ogsaa i 1ste Kvartal der; i et Tilfælde var den Syge smittet under Opholdet ved Christiania Marked og kom syg hjem, i et andet Tilfælde, i December Maaned, var den Syge smittet fra Drammen. De i nordre Valders Distrikt i vestre Slidre forekomne Tilfælde i Januar og Februar vare rimelig opstaaede ved Smitte fra Ulnæs Annex. I Totens Distrikt var Sygdommen i November Maaned 1876 kommen ved Syge fra Hamar til Vardal. I Marts 1877 fik Sygdommen større Udbredning derved at en Fabrikarbeider, der gik i sit Arbeide en à to Uger med Sygdommen, smittede flere af sine Medarbeidere. I December opkom nogle Tilfælde af Typhoidfeber i Gjøvik; i de to Gaarde, hvor Tilfældene optraadte, toges uagtet Advarsel Vand fra en Møllerende, som paa mange Maader var forurenset.

I Ringebo Distrikt optraadte Sygdommen i Juli og August som en begrændset Epidemi i nordre Fron. Det kunde ikke paavises, at de Syge havde været i Berørelse med Nogen, der led af denne Sygdom.

**Skarlagensfeber** i Hadelands-Lands Distrikt var en Fortsættelse af den i foregaaende Aar udbredte Epidemi; ved Midtsommertid ophørte den i Grans Herred, efter i det Hele at have forløbet ganske mild. Det bemærkes herfra, at hvor Børnene under Sygdommen gik ude, viste den sig langt mildere og mindre smitsom end i de Huse, hvor de smaa Patienter strax bleve pakkede ned i Sengen, navnlig hvor denne, som almindelig, er anbragt i det saakaldte «Kammers», der ligger mellem et stort Kjøkken i den ene og en stor Stue i den anden Ende af det smale Hus; dette er et lidet slet ventileret Værelse, hvor gjerne baade akute og kroniske Sygdomme trække i Langdrag, og hvorfra Smitte let udbredes (A. Augestad). I søndre Land — Hadeland-Lands Distrikt — udbredte Sygdommen sig fra December 1876 fra det Sydligste af Hofs Sogn over hele Sognet paa Østsiden af Randsfjorden, medens den paa Sognets Vestside kun naaede 3/4 Mil fra Sognets Sydgrændse. Sygdommen ophørte i August; i Vaarmaanederne var den begrændset til nogle enkelte Gaarde i Fluberg Sogn; i nordre Land forekom ikke Skarlagensfeber. Der har været langt flere Angrebne end Behandlede, da der i de lettere Tilfælde ikke søgtes Lægehjelp. Ved 24 Dødsfald (blandt 23 Børn og 1 Voxen) var den nærmeste Dødsaarsag for 12 høi Feber (døde inden 6te Dag) for 8 Halsesyge og Pyæmi og for 4 Nyrebetændelse. 23 tilhørte Husmands- og 1 Gaardmandsklassen. Kun paa et Sted (en af de usleste Hytter i hele Hofs Sogn) indtraf Dødsfald blandt Syge, der opholdt sig i Værelse med Skorsten. I en landsbylignende Klynge af Husmandspladse indtraf i kort Tid 11 Dødsfald i Familier, der af forskjellige Grunde boede i det saakaldte «Kammers», hvor der enten er Ovn eller Kogeovn og ikke Skorsten (Kolbjørnsen).

I søndre Valders var Sygdommen begyndt ved Juletid 1876 i Bagn — søndre Aurdals Herred — og udbredte sig videre over søndre Aurdal, hvorunder ogsaa en Del Tilfælde opstod under Sommertiden paa Sætrene, hvorved Smitten kom i Juni Maaned nedover i Hedalen. Til Ulnæs Annex, nordre Aurdals Herred, kom Skarlagensfeber fra Hallingdal til de vestlige Valderssætre, og da Folket derfra i September drog ned i Bygden, spredtes Sygdommen hurtig over hele Bygden og vedvarede endnu ved Aarets Udgang. Det overveiende Antal behandlede Syge vare Børn. De fleste af de Døde vare omkring Toaarsalderen; meget faa angrebes i det første Leveaar, men da gjerne med dødeligt Udfald. Flere Børn døde pludselig under det første Sygdomsangreb under Symptomer, der lignede en akut Forgiftning, ikke faa af efterfølgende Nyresygdom; ingen vides død af Kvælning, uagtet Halsbetændelse tildels med diphtherisk Belæg var konstant Ledsager ikke mindst hos de ældre Børn og de faa angrebne Voxne (A. Aabel). I nordre Valders forekom sporadiske Tilfælde

## I Christians Amt anmeldte epidemiske Sygdomme.

| | Hele Aaret | | Tiden er opgivet for | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Behandlede. | Deraf Døde. | | | | | | | | | | | | | |
| Typhoidfeber | 80 | 10 | 80 | 8 | 6 | 13 | 6 | 7 | 8 | 10 | 2 | 3 | 3 | 2 | 12 |
| Barselfeber | 22 | 4 | 21 | 1 | 6 | 6 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - |
| Vandkopper | 33 | - | 33 | 9 | - | 3 | 1 | 5 | - | 4 | 1 | 2 | - | 4 | 4 |
| Skarlagensfeber | 997 | 144 | 997 | 113 | 111 | 126 | 119 | 66 | 75 | 62 | 45 | 35 | 86 | 67 | 92 |
| Rødlinger | 10 | - | 10 | 2 | - | 5 | - | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Mæslinger | 47 | - | 47 | 12 | 6 | 15 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 3 | - |
| Rosen | 93 | - | 93 | 10 | 10 | 10 | 9 | 5 | 6 | 3 | 5 | 4 | 15 | 7 | 9 |
| Kighoste | 76 | - | 76 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 7 | 5 | 26 | 37 |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 34 | 4 | 34 | 8 | 3 | 3 | 3 | 1 | 2 | 3 | - | 1 | 3 | 6 | 1 |
| Strubehoste | 7 | 3 | 7 | 2 | 1 | 2 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 |
| Kusma | 11 | - | 11 | 1 | 3 | 3 | 1 | - | - | - | - | - | 1 | 2 | - |
| Akut Bronchit / Andre katarrhalske Tilfælde | 1021 | 11 | 1001 | 120 | 113 | 92 | 99 | 90 | 68 | 54 | 60 | 41 | 58 | 86 | 120 |
| Lungebetændelse | 520 | 42 | 520 | 58 | 61 | 75 | 58 | 63 | 34 | 30 | 14 | 8 | 38 | 39 | 42 |
| Pleurit | 102 | 7 | 102 | 10 | 8 | 17 | 10 | 8 | 7 | 7 | 14 | 4 | 9 | 2 | 6 |
| Gigtfeber | 107 | 3 | 107 | 11 | 14 | 12 | 10 | 11 | 8 | 6 | 6 | 10 | 3 | 11 | 5 |
| Koldfeber | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Diarrhoe (akut) / Cholera nostras | 274 | 1 | 274 | 24 | 23 | 30 | 25 | 21 | 24 | 37 | 23 | 19 | 18 | 12 | 18 |
| Blodgang | 3 | 1 | 3 | - | - | 1 | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - |
| Skjørbug | 11 | - | 8 | 1 | 1 | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - | 1 | 2 | - |
| Tilsammen | 3449 | 231 | 3425 | 390 | 366 | 413 | 346 | 283 | 239 | 221 | 173 | 135 | 242 | 270 | 347 |

| | Ialt opgivne. | | Fordeling paa Lægedistrikterne. | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 1 | | 2 | | 3. | | 4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | |
| | Tilfælde. | Dødsfald. | Hadeland-Land. | | Søndre Valders. | | Nordre Valders. | | Toten. | | Faaberg. | | Ringebo. | | Lom. | | Lesje. | |
| | | | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. |
| Typhoidfeber | 80 | 10 | - | - | 7 | 1 | 4 | - | 53 | 6 | 4 | - | 12 | 3 | - | - | - | - |
| Barselfeber | 22 | 4 | 7 | 3 | 2 | - | - | - | 5 | - | 2 | - | 2 | - | 1 | 1 | 3 | - |
| Vandkopper | 33 | - | - | - | - | - | 2 | - | 6 | - | 22 | - | 3 | - | - | - | - | - |
| Skarlagensfeber | 1026 | 173 | 214 | 32 | 160 | 26 | 59 | 12 | 253 | 32 | 155 | 23 | 86 | 29 | 10 | 2 | 89 | 17 |
| Rødlinger | 10 | - | - | - | - | - | 7 | - | 2 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Mæslinger | 47 | - | 5 | - | 32 | - | 4 | - | 1 | - | 5 | - | - | - | - | - | - | - |
| Rosen | 93 | - | 23 | - | 3 | - | 14 | - | 24 | - | 15 | - | 7 | - | 2 | - | 5 | - |
| Kighoste | 76 | - | 27 | - | 8 | - | 5 | - | 35 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 34 | 4 | - | - | 1 | - | - | - | 20 | 4 | 10 | - | - | - | - | - | 3 | - |
| Strubehoste | 7 | 3 | 1 | - | - | - | - | - | 4 | 2 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Kusma | 11 | - | - | - | 1 | - | 3 | - | 2 | - | 5 | - | - | - | - | - | - | - |
| Akut Bronchit / Andre katarrhalske Tilfælde | 1021 | 11 | 232 | 1 | 38 | - | 79 | 1 | 293 | 3 | 190 | 2 | 71 | - | 79 | 3 | 39 | 1 |
| Lungebetændelse | 520 | 42 | 86 | 9 | 17 | 1 | 30 | 5 | 115 | 7 | 82 | 5 | 66 | 7 | 45 | 1 | 79 | 7 |
| Pleurit | 102 | 7 | 38 | 3 | 3 | 1 | 7 | 1 | 34 | 1 | 8 | 1 | 5 | - | 4 | - | 3 | - |
| Gigtfeber | 107 | 3 | 17 | - | 2 | - | 32 | 1 | 18 | - | 14 | 1 | 9 | 1 | 9 | - | 6 | - |
| Koldfeber | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - |
| Diarrhoe (akut) / Cholera nostras | 274 | 1 | 76 | 1 | 10 | - | 35 | - | 72 | - | 49 | - | 13 | - | 11 | - | 8 | - |
| Blodgang | 3 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Skjørbug | 11 | - | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | - | 1 | - | - | - |
| Tilsammen | 3478 | 260 | 733 | 49 | 284 | 29 | 281 | 20 | 938 | 56 | 566 | 33 | 278 | 40 | 163 | 8 | 235 | 25 |

hele Aaret igjennem saavel i østre som vestre Slidre og viste sig meget ondartede.

Fra Toten anføres, at Arbeidsmandens og Husmandens Frygt forat miste sit Arbeide gjør meget til Sygdommens Udbredelse, da denne, saalænge den ikke er heftig, holdes skjult; ligeledes bidrager vistnok Betleriet, der er meget almindelig selv i gode Aar, til Skarlagensfeberens som til andre smitsomme Sygdommes Udbredning; kommer hertil den Fattiges trange, usunde, slet ventilerede Boliger, samt Mangel paa Renlighed og Klæder, idet saavel Gang- som Sengklæder trods Advarsel og bestemt Forbud bruges iflæng af baade Syg og Sund, lader smitsomme Sygdomme sig vanskelig hindre fra Udbredning (Raabe). Fra Faabergs Distrikt berettes, at Sygdommens heftige Optræden i Gausdal og den vestre Del af Faaberg foranledigede Sundhedskommissionerne til at bevirke enkelte Skoler lukkede for længere Tid, ligesom Vaccinationen ikke af denne Grund blev fremmet i fuld Udstrækning i Faaberg Prestegjeld. I Ringebo Distrikt optraadte den fornemlig i Forsommeren mere ondartet, udover Efteraaret med mere enkeltstaaende godartede Tilfælde. I Loms Distrikt indtraf først 2 Tilfælde i Juni; disse isoleredes, hvorved Sygdommen standsedes; senere optraadte den paany i December Maaned men ophørte igjen efter 6 Ugers Varighed i Begyndelse af 1878. Smitteforholdene kunde ikke paavises, men Sygdommen forekom i de tilgrændsende Distrikter. I Lesje Distrikt begyndte Sygdommen i Dovre Annex i Februar Maaned og udbredte sig hurtig, da Befolkningen var lidet for at tro paa Smitten. Til enkelte Tider var den meget mild til andre meget ondartet; kun et mindre Antal af de Syge kom under Behandling.

**Mæslinger** optraadte i Januar i øvre Hedalen — søndre Valders Distrikt — ved Smitte fra Christiania. Fra øvre Hedalen førtes Sygdommen til nedre Hedalen ved Skolebørn. De Syge vare i Regelen haardt angrebne; kun de færreste Tilfælde kom under Behandling. Det berettedes af paalidelige Folk, at Mæslinger ikke havde været i disse Bygder paa omtrent 10 Aar (Østvold).

**Kighoste** omtales fra November som almindelig udbredt i Hadeland-Lands og søndre Valders Distrikter, fra sidstnævnte Sted omtales, at den ikke sjelden komplicerede Skarlagensfeber.

Af **akut Bronchit** kjendes 403 Tilfælde og 11 Dødsfald indtrufne hos 215 af Mand- og 188 af Kvindekjøn, hos 176 Børn og 227 Voxne. 7 Dødsfald indtraf hos Børn under 5 Aar.

**Lungebetændelse** sees i Toten, Ringebo og Lesje Distrikt at være opført hyppigere end Aaret forud; for de øvrige Distrikter er anmeldt færre Tilfælde. Dødsprocenten af de Behandlede udgjorde 8,1 pCt., der er gunstigere end Aaret forud, da den var 12,9 pCt.

Foruden den akute Ledrheumatisme omtales fra Land i Hadelands-Lands Distrikt en i September og Oktober epidemisk forekommende Sygdom, der nærmest betegnes som febril Muskelrheumatisme. Sygdommens væsentlige Symptomer var Hold i Brystet; den begyndte oftest med heftig Feber ledsaget af Brækning; efter et Par Dage vare Patienterne igjen oven Senge og raske paa Holdet nær, der oftere varede nogle Dage, Lidelse af Pleura eller Lunge kunde ikke findes. Hyppigst angrebes Arbeidsfolk, der under Høstarbeiderne vare udsatte for det stadige Regnveir (Kolbjørnsen).

**Koldfeber** forekom hos en 52 Aar gammel Kone i Vaage. Sygdommens Opkomst var dunkel, men det bemærkes at Gaardsrummet, hvor Patienten boede var i høi Grad indbygget og afstængt, saa der jævnlig paa Gaarden saavel ude som inde var en sumpagtig, kjælderlignende Atmosfære (O. Hjorth).

**Veneriske Sygdomme.** Nedenstaaende Tabel viser Antallet af de for Syphilis og Gonorrhoe behandlede Tilfælde udenfor Amtssygehuset (se Tabellen næste Side).

Med Hensyn til de af Lægerne behandlede væsentlig **kroniske Sygdomme** hidsættes følgende Tabel (se næste Side).

**Svindsot.** Forholdet mellem opgivne Dødsfald af Svindsot og samtlige af Lægerne opgivne Dødsaarsager og Dødsfald af ikke epidemiske Sygdomme var i de enkelte Distrikter følgende:

| Lægedistrikt. | Opgivne Dødsfald | | | | Forhold i pCt. af Svindsot | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | ialt. | af Svindsot. | af epidemiske Sygdomme. | af andre Sygdomme. | til samtl. opgivne Dødsaars. | til de ikke epid. Dødsaars. |
| Hadeland-Land | 144 | 16 | 49 | 95 | 11,1 | 16,8 |
| Søndre Valders | 51 | 8 | 29 | 22 | 15,7 | 36,4 |
| Nordre — | 90 | 7 | 20 | 70 | 7,8 | 10,0 |
| Toten | 148 | 16 | 56 | 92 | 10,8 | 17,4 |
| Faaberg | 98 | 13 | 33 | 65 | 13,3 | 20,0 |
| Ringebo | 69 | 4 | 40 | 29 | 5,8 | 13,8 |
| Lom | 32 | 2 | 8 | 24 | 6,25 | 8,3 |
| Lesje | 46 | 3 | 25 | 21 | 6,5 | 14,3 |
| Christians Amt | 678 | 69 | 260 | 418 | 10,2 | 16,5 |
| Deraf i Byerne | 31 | 5 | 7 | 24 | 16,1 | 20,8 |
| — - Landdistriktet | 647 | 64 | 253 | 394 | 9,8 | 16,2 |

**Sindssyge.** For Amtskommunens Regning forpleiedes i Aaret 176 Sindssyge, hvoraf paa Asyler 39. Af de Syge

## Veneriske Sygdomme udenfor Sygehus.

| Sygdom. | Behandlede. | Behandlede, for hvilke er opgivet Kjøn. Md. | Kv. | Alder. Børn. | Voxne. | Opgivet Sygdomsform for Syphilis. primær. | konstitutionel. | hereditær. | Antal anmeldende Læger. | Kjendte Dødsfald. | Fordeling paa Lægedistrikterne. 1 Hadeland-Land. Beh. | Kjendte Dødsf. | 3 Nordre Valders. Beh. | Kjendte Dødsf. | 4 Toten. Beh. | Kjendte Dødsf. | 5 Faaberg. Beh. | Kjendte Dødsf. | 6 Ringebo. Beh. | Kjendte Dødsf. | 7 Lom. Beh. | Kjendte Dødsf. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Syphilis..... | 26 | 9 | 17 | 2 | 24 | 9 | 15 | 2 | 7 | 1 | 3 | 1 | - | · | - | - | 20 | - | 1 | - | 2 | · |
| Gonorrhoe, Urethrit... | 18 | 18 | - | - | 18 | - | - | - | 8 | - | 1 | - | 2 | - | 5 | - | 8 | - | 2 | · | - | - |

## Liste over kroniske Sygdomme.

| | Behandlede. | Deraf Døde. | Af de Behandlede, hvis Kjøn er opgivet, vare Md. | Kv. | Af de Behandlede, hvis Alder er opgivet, vare Børn (under 15 Aar). | Voxne (over 15 Aar). | Antal af anmeldende Læger. | Ialt opgivne Tilfælde. | Dødsfald. | Fordeling paa Lægedistrikterne. 1 Hadeland-Land. Tilf. | Døde. | 2 Søndre Valders. Tilf. | Døde. | 3 Nordre Valders. Tilf. | Døde. | 4 Toten. Tilf. | Døde. | 5 Faaberg. Tilf. | Døde. | 6 Ringebo. Tilf. | Døde. | 7 Lom. Tilf. | Døde. | 8 Lesje. Tilf. | Død |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Kronisk Rheumatisme. | 237 | 1 | 127 | 93 | 3 | 217 | 17 | 237 | 1 | 32 | - | 12 | - | 66 | 1 | 54 | - | 26 | - | 14 | - | 26 | - | 7 | - |
| Fnat..... | 91 | - | 37 | 44 | 55 | 26 | 13 | 91 | - | 16 | - | - | - | 3 | - | 19 | - | 14 | - | 3 | - | 36 | - | - | - |
| Skurv..... | 9 | - | 6 | 3 | 3 | 6 | 5 | 9 | - | 2 | - | - | - | 4 | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 | - |
| Kjertelsyge ..... | 162 | - | 65 | 97 | 124 | 38 | 21 | 162 | - | 31 | - | 10 | - | 21 | - | 42 | - | 18 | - | 20 | - | 17 | - | 3 | - |
| Rachit ..... | 44 | - | 28 | 16 | 44 | - | 10 | 44 | - | 3 | - | 2 | - | 15 | - | 3 | - | 3 | - | 7 | - | 11 | - | - | - |
| Simpel Meningit.. | 24 | 11 | 13 | 11 | 14 | 10 | 11 | 24 | 11 | 5 | 2 | 1 | - | 4 | 1 | 6 | 4 | 3 | 2 | 4 | 2 | - | - | - | - |
| Tuberculøs — .. | 13 | 13 | 8 | 5 | 10 | 3 | 9 | 13 | 13 | 6 | 6 | 1 | 1 | - | - | 4 | 4 | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 |
| Svindsot..... | 153 | 69 | 75 | 78 | 12 | 141 | 22 | 153 | 69 | 38 | 16 | 9 | 8 | 8 | 7 | 33 | 16 | 30 | 13 | 17 | 4 | 12 | 2 | 6 | 3 |
| Kræft..... | 72 | 52 | 33 | 39 | - | 72 | 21 | 74 | 54 | 25 | 23 | 2 | 1 | 3 | 2 | 16 | 11 | 13 | 8 | 4 | 2 | 8 | 4 | 3 | 3 |
| Vatersot og Morbus Brighti..... | 64 | 25 | 28 | 36 | 6 | 58 | 20 | 66 | [1]27 | 18 | 9 | 7 | 1 | 6 | 2 | 12 | 8 | 7 | 2 | 7 | - | 6 | 2 | 3 | 3 |
| Blegsot og Anæmi.... | 298 | - | 9 | 289 | 31 | 267 | 20 | 298 | - | 42 | - | 23 | - | 2 | - | 107 | - | 62 | - | 27 | - | 24 | - | 11 | - |
| Menstruationsuordener | 92 | - | - | 92 | - | 92 | 14 | 92 | - | 6 | - | 7 | - | 2 | - | 45 | - | 17 | - | 4 | - | 11 | - | - | - |
| Kardialgi, kronisk Gastrit og Dyspepsi... | 974 | 13 | 438 | 517 | 58 | 897 | 22 | 976 | 15 | 194 | - | 38 | - | 112 | 7 | 306 | 3 | 116 | 2 | 81 | - | 85 | 3 | 44 | - |
| Ormesygdomme..... | 62 | - | 23 | 33 | 45 | 11 | 14 | 62 | - | 6 | - | 7 | - | 1 | - | 26 | - | 8 | - | 8 | - | 2 | - | 4 | - |
| Drankersygdomme .... | 12 | 3 | 12 | - | - | 12 | 9 | 12 | 3 | 2 | - | 1 | - | - | - | 4 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | - | - | - |

[1]) Af Vatersot 21 og af Morbus Brighti 6 Dødsfald.

hørte hjemme i Hadeland—Lands Distrikt 24, i søndre Valders 16, i nordre Valders 6, i Toten 39, i Faaberg 31, i Ringebo 31, i Lom 18, i Lesje 11.

**Obstetriciske Operationer.** Følgende Tabel giver en Oversigt over de af Lægerne udførte obstetriciske Operationer med Angivelse af Operation, Indikation og Udfaldet for Mødre og Børn (se Tabellen næste Side).

Af Operationer forøvrigt udførtes en Partus præmaturus artificialis ved rachitisk Bækken (Conjugata 3½ Tomme) i 36—37 Uge. Konen og Barnet ilive; 1 Spaltning bagtil og til Siderne af 1 Ctm. stor Orificium uteri, der trods stærke Veer ikke udvidedes. Moder og Barn forblev ilive. Ialt 33 obstetriciske Operationer, hvoraf 5 i Hadeland—Lands Distrikt, 5 i søndre Valders, 11 i Toten, 1 i Faaberg, 11 i Ringebo Distrikt.

Antallet af **Fødte** og **Døde** vil sees af følgende Tabel (se næste Side).

For det hele Amt bliver der saaledes et Overskud af 1 511 Fødte over Døde og Forholdet mellem hine og disse = 100 : 54,5.

## Obstetriciske Operationer.

| Indikation. | Tangforløsning. | | | | | | Vending. | | | | | | Udtagelse af Efterbyrd. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | |
| | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. |
| Utilstrækkelige, eller smertefulde Veer | 18 | - | 2 | 15 | 3 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Bækkensneverhed | 3 | - | - | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Barselkrampe | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tverleie | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | [1]) 1 | - | - | - | - |
| Atoni og Blødning | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - |
| — - Striktur | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Uopgiven Indikation | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 |
| Tilsammen | 23 | - | 2 | 18 | 5 | 2 | 1 | - | - | - | 1 | - | 4 | - | 1 |
| | 25 | | | 25 | | | 1 | | | 1 | | | 5 | | |

[1]) 2den Tvilling, der var dødfødt og vanskabt.

### Fødte og Døde.

| Distrikt. | Fødte. | Døde | | | Død. fødte [1]). | Omkomne | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ialt. | i 1ste Døgn [1]). | paa Barselseng. | | ved ulykkelige Hændelser. | ved Selvmord. |
| Hadeland-Land | 699 | 338 | 2 | 3 | 16 | 4 | 4 |
| Søndre Valders | 336 | 191 | 1 | - | 10 | 1 | - |
| Nordre — | 221 | 139 | 6 | - | 7 | - | - |
| Toten | 734 | 361 | 9 | - | 16 | 8 | - |
| Gjøvig By | 47 | 17 | 2 | - | 2 | - | - |
| Landdistrikt | 687 | 344 | 7 | - | 14 | 8 | - |
| Faaberg | 415 | 254 | 3 | - | 17 | - | - |
| Lillehammer By | 36 | 24 | - | - | 3 | - | - |
| Landdistrikt | 379 | 230 | 3 | - | 14 | - | - |
| Ringebo | 413 | 246 | - | 1 | 16 | 2 | 2 |
| Lom | 299 | 148 | - | - | 9 | 1 | 3 |
| Lesje | 201 | 130 | 1 | - | 3 | - | 1 |
| Christians Amt | 3318 | 1807 | 22 | 4 | 94 | 16 | 10 |
| Deraf i Byerne | 83 | 41 | 2 | - | 5 | - | - |
| — - Landdistriktet | 3235 | 1766 | 20 | 4 | 89 | 16 | 10 |

[1]) Ifølge Dødfødteanmeldelserne.

Lægernes Dødsfortegnelser indeholde nærmere Oplysning om 4 paa Barselseng døde Kvinder, der alle sees at være døde af Barselfeber. Lægerne have opgivet Dødsaarsagen for 678 eller 38,2 pCt. af samtlige ved Sygdom foraarsagede Dødsfald (1781). Af de i Byerne indtrufne Dødsfald kjendes Dødsaarsagen for 31 eller 75,6 pCt. af kjendte (ved Sygdom foraarsagede) Dødsfald (41), for Landdistriktet 37,2 pCt.

De hyppigst opgivne **Dødsaarsager** vare:

| Dødsaarsag. | Tilsammen. | By. | Landdistrikt. |
|---|---|---|---|
| Skarlagensfeber | 173 | 6 | 167 |
| Svindsot | 69 | 5 | 64 |
| Alderdomssvaghed | 69 | 6 | 63 |
| Kræft | 54 | - | 54 |
| Lungebetændelse | 42 | 1 | 41 |
| Vatersot og Nyresygdom | 27 | 1 | 26 |
| Hjernebetændelse, tuberkuløs Meningit og Kramper i Børnealderen | 26 | 3 | 23 |

**Veirliget.** Nedenstaaende af Distriktslæge Buchholz meddelte Tabel viser Middelbarometerstand (Tommer) og Middelthermometerstand (R.) paa Gaarden Holmen i Gran (se Tabellen næste Side).

Paa Gaarden Granheim i vestre Slidre, 1220 Fod over Havet, var ifølge Distriktslæge Printz Opgaver Middeltemperaturen om Morgenen Kl. 8 ÷ 0,95° og om Aften Kl. 8 + 0,05, saa at Aarets gjennemsnitlige Middeltemperatur var — 0,45° C., et usædvanlig koldt Aar, da saavel Sommerens som Vinterens Temperatur var overmaade lav. Den laveste Temperatur var — 34,6° C. den 12te Januar og den høieste Varmegrad + 23,4° C. den 16de Juni. Der faldt Regn i 79 Dage, Sne i 72 Dage,

**Tabel over Temperatur og Barometerstand samt Fugtighedsforhold.**

| Aar 1877. | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | Septbr. | Oktober. | Novbr. | Decbr. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Middelbarometerstand..... | 27,94 | 27,92 | 27,98 | 28,26 | 28,17 | 28,24 | 28,11 | 28,26 | 28,20 | 28,12 | 27,87 | 28,17 |
| Middelthermometerstand..... | ÷ 7,84 | ÷ 7,62 | ÷ 5,98 | ÷ 0,95 | + 4,18 | + 10,45 | + 11,92 | + 8,62 | + 4,55 | + 1,89 | + 1,60 | ÷ 3,54 |
| Regndage..... | - | - | - | - | 6 | 5 | 6 | 11 | 8 | 5 | 7 | |

Slud i 1 Dag, saa at Aarets Nedbør var betydelig, nemlig 672 Mm. Der var 119 overskyede og 52 klare Dage. Vindstyrken var 0,7, altsaa et nogenlunde vindfrit Aar. Skydækket var 6,0 (0 = klart, 10 = aldeles overskyet), saaledes et usædvanlig overskyet Aar. Frost bemærkedes i 214 Dage.

**Levemaade** og **hygiæniske Forhold.** Fra nordre Valders anføres at den usædvanlig kolde Sommer bevirkede, at Kornet (hovedsagelig Byg) ikke modnedes, hvorfor der i Løbet af Vinteren har været kjøbt en Mængde Kornvarer fra Byerne. Udbyttet af Kvægavlen var mindre end sædvanligt, dels paa Grund af Nedslagtning af Kreaturer det foregaaende Aar, dels paa Grund af den raa og kolde Sommer. Brug af hjemmebrygget Øl er betydelig formindsket. Berusende Drikke ere sjeldne undtagen ved de større Høitider. Fra Faabergs Distrikt anføres, at medens Gaardmandsklassen i Regelen har meget gode, rummelige og vel indrettede Boliger, bor Husmandsfamilierne ofte meget slet. For mange Husmandsfamilier har Levemaaden i den sidste Del af Aaret været knap nok, væsentlig paa Grund af Uaaret, men ogsaa fordi den betydelige Indskrænkning i Tømmerdriften har fremkaldt en gjennemgaaende Arbeidsløshed. Drikfældigheden er ikke stor i Landdistrikterne, hvad derimod maa siges om Lillehammer By, hvor den synes at florere i foruroligende Grad (Lassen). Fra Loms Distrikt anføres, væsentlig for Vaage, at Levemaaden for en stor Del af Husmandsklassen i dette Aar har været elendig, da de have været henviste til frossent Mel paa Grund af den mislige Kornhøst. I Vaage drikkes Kaffe i ualmindelig høi Grad, selv de fattigste Familier have gjerne Kaffe og undvære hyppig heller Melk end Kaffe.

Af **fattige Syge** opgives behandlede:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| i Hadeland-Lands Distrikt | 634 | af | 4 | Læger |
| - søndre Valders — | 53 | - | 2 | — |
| - nordre — — | 25 | - | 1 | — |
| i Totens Distrikt | 328 | af | 3 | Læger |
| - Faabergs — | 80 | - | 1 | — |
| - Ringebo — | 118 | - | 1 | — |
| - Loms — | 277 | - | 2 | — |
| - Lesje — | 63 | - | 1 | — |
| Tilsammen | 1578 | af | 15 | Læger. |

I **Sundhedskommissionerne** afholdtes følgende Antal Møder: Hadeland-Lands Distrikt 4 (to Møder i Gran, et i søndre, et i nordre Land); søndre Valders 4 (to i hvert Herred); nordre Valders 4 (to i østre Slidre, et i vestre Slidre, et i Vang; Toten 7 (Gjøvik fire, Vardal to, Biri et); Faaberg 8 (to i Lillehammer, to i Faaberg, to i Øier, to i Gausdal); i Ringebo 3; i Lom 1, i Vaage; i Lesje 2 (et i Dovre, et i Lesje). Forhandlingerne have omfattet væsentlig forekommende Epidemier og for Byerne sanitære Misligheder. I Vardal forhandledes om Oprettelse af et Isolationslokale for smitsomme Sygdomme i Bygden, hvilket Formandskabet senere er gaaet ind paa.

Antallet af **Vaccinerede** udgjorde:

| | | |
|---|---|---|
| i Hadeland-Lands Distrikt | ... | 455 |
| - søndre Valders — | ... | 298 |
| - nordre — — | ... | 245 |
| - Totens — | ... | 631 |
| - Faabergs — | ... | 278 |
| - Ringebo — | ... | 430 |
| - Lom — | ... | 302 |
| - Lesje — | ... | 153 |
| Tilsammen | | 2 792. |

I Hadelands-Lands, Faabergs og Lesje Distrikter blev i flere Kredse Vaccinationen ikke fremmet paa Grund af den herskende Skarlagensfeberepidemi.

Af **retsmedicinske Forretninger** udførtes 22 hvoraf 1 Synsforretning og 6 Syns- og Obduktionsforretninger, 15 Undersøgelser og Erklæringer, hvoraf 4 i Hadeland-Lands Distrikt, 2 i søndre Valders, 9 i Faabergs, 3 i Loms og 4 i Lesje Distrikt.

Amtet har **Sygehus** ved Lillehammer; i et Sygelokale paa Gjøvik behandledes 16 Patienter.

Ved Amtets 2 **Apotheker**, et i Lillehammer og et i Gjøvik, der begge visiteredes, bestod Personalet paa hvert Sted foruden Apothekeren, af 1 examineret Pharmaceut og 1 Discipel.

**Medicinalpersonalet** bestod af 25 Læger, 39 Jordemødre og 39 Hjelpevaccinatører.

1. Hadeland-Lands Distrikt: 5 Læger (fire, hvoraf Distriktslægen, i Gran, en i nordre Land); 5 Jordemødre; 6 Hjelpevaccinatører.
2. Søndre Valders Distrikt: 1 Læge (boende i nordre Aurdal); 4 Jordemødre, 5 Hjelpevaccinatører.
3. Nordre Valders Distrikt: 1 Læge (boende i vestre Slidre); 4 Jordemødre; 4 Hjelpevaccinatører.
4. Totens Distrikt: 6 Læger (fire, hvoraf Distriktslægen, i østre Toten, en i vestre Toten, en i Gjøvik; 9 Jordemødre; 8 Hjelpevaccinatører.
5. Faabergs Distrikt: 7 Læger (fire, hvoraf Distriktslægen og en ikke praktiserende Læge paa Lillehammer, to i Gausdal, en i Øier); 5 Jordemødre, 4 Hjelpevaccinatører.
6. Ringebo Distrikt: 2 Læger (Distriktslæge i søndre Fron, en Privatlæge i Ringebo); 4 Jordemødre; 4 Hjelpevaccinatører.
7. Loms Distrikt: 2 Læger (Distriktslægen i Lom, en Privatlæge i Vaage); 4 Jordemødre; 5 Hjelpevaccinatører.
8. Lesje Distrikt: 1 Læge (Distriktslægen boende i Dovre); 4 Jordemødre, 3 Hjelpevaccinatører.

---

# VIII. Bratsbergs Amt.

Amtet, hvis Fladeindhold er 115,86 norske Kvadratmil (14 780 □ Kilometer), og som ved Folketællingen den 31te December 1875 havde 83 171 tilstedeværende Indbyggere, er inddelt i følgende 7 Lægedistrikter:

1. Skiens Distrikt (8,26 n. □ M., 24 487 Indb.), indbef.:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Kjøbstæderne: | Skien | 0,016 n. □ M., | 5 362 | Indb. |
| | Porsgrund | — — | 3 453 | — |
| | Brevig | — — | 2 252 | — |
| Herrederne: | Eidanger | 1,15 — | 2 999 | — |
| | Solum | 2,42 — | 5 121 | — |
| | Gjerpen | 2,97 — | 4 285 | — |
| | Slemdal | 1,71 — | 1 015 | — |

2. Kragerø Distrikt (12,85 n. □ Mil, 19 666 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Kjøbstaden | Kragerø | — n. □ M., | 4 669 | Indb. |
| Ladestederne: | Langesund | 0,003 — | 1 063 | — |
| | Stathelle | — — | 427 | — |
| Herrederne: | Bamble | 2,20 — | 4 071 | — |
| | Sandøkedal | 2,63 — | 5 977 | — |
| | Drangedal | 8,02 — | 3 459 | — |

3. Holdens Distrikt (8,18 n. □ Mil, 11 274 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Holden | 1,89 n. □ M., | 3 233 | Indb. |
| | Lunde | 2,04 — | 2 131 | — |
| | Bø | 1,68 — | 2 501 | — |
| | Saude | 2,57 — | 3 409 | — |

4. Saulands Distrikt (12,30 n. □ Mil, 7 190 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Hiterdal | 3,33 n. □ M., | 3 048 | Indb. |
| | Hjertdal | 6,75 — | 2 744 | — |
| | Gransherred (Hovinds Sogn undtaget) | 2,22 — | 1 398 | — |

5. Hviteseids Distrikt (17,57 n. □ Mil, 8 704 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Silgjord | 5,54 n. □ M., | 3 743 | Indb. |
| | Hviteseid | 5,41 — | 3 265 | — |
| | Nissedal | 6,62 — | 1 696 | — |

6. Laardals Distrikt (34,40 n. □ M., 8 217 Indb.), indbf.:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Herrederne: Laardal | 2,17 n. □ M., | 1 391 | Indb. |
| Moland | 9,48 — | 2 040 | — |
| Mo | 5,22 — | 1 915 | — |
| Vinje | 9,29 — | 1 987 | — |
| Rauland (Mjøsstrandens Sogn undtaget). | 8,24 — | 884 | — |

7. Tinns Distrikt (22,28 n. □ Mil, 3 633 Indbyggere), indbefattende:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Herredet Tinn | 17,22 n. □ M., | 2 567 | Indb. |
| Hovinds Sogn (af Grandsherred) | 3,24 — | 897 | — |
| Mjøsstrandens Sogn (af Rauland). | 1,82 — | 169 | — |

---

**Sundhedstilstanden** var i det Hele god, om end katarrhalske og inflammatoriske Sygdomme samt tildels Skarlagensfeber, Mæslinger og Kighoste i enkelte Amtsdele har bevirket en ikke ringe Sygelighed i første Halvdel af Aaret. Naar undtages Typhoidfeber, som (i Skiens Distrikt) optraadte noget hyppigere, vise samtlige øvrige epidemiske Sygdomme en større eller mindre Aftagen, især Skarlagensfeber og Lungebetændelse.

**Dødeligheden.** Følgende Tabel giver en Oversigt over Dødelighedsforholdene efter Opgaver meddelte fra det statistiske Centralbureau:

| Aar. | Beregnet Befolkning ved Aarets (Femaarets) Midte. | Antal Døde eller gjennemsnitlige Antal Døde. | Forhold pro Mille. |
|---|---|---|---|
| 1877 | [1]) | 1482 | |
| 1876 | 84 400 | 1 575 | 18,66 |
| 1875 | 83 232 | 1 544 | 18,55 |
| 1874 | 81 748 | 1 413 | 17,28 |
| 1873 | 80 592 | 1 420 | 17,49 |
| 1871—75 | 82 006 | 1 428 | 17,41 |
| 1866—70 | 80 816 | 1 615 | 19,98 |

[1]) Opgaver over Middelfolkemængden i 1877 mangle endnu.

Til Oplysning om de **epidemiske Sygdommes** Optræden inden Amtet hidsættes følgende Tabel (se næste Side).

**Typhoidfeber** optraadte med omtrent samme Antal Tilfælde som Aaret forud; den optraadte kun i Skiens og Kragerø Distrikt, og af det kjendte Antal Tilfælde kom Halvdelen til Behandling i Aarets sidste Kvartal. Af de fra Skiens Distrikt anmeldte 38 Behandlede (2 Dødsfald) tilhøre 12 (med 1 Dødsfald) Porsgrund og 26 (med 1 Dødsfald) Landdistriktet; af de sidste sees 1 at have været i Gjerpen, 12 i Slemdal, 4 i Solum og 1 i Eidanger, endvidere 5 i Porsgrunds Omegn og 3 i Brevig og Omegn; paa Amtssygehuset behandledes 5 (1 i 1ste Kvartal, 1 i 2det og 3 i 4de), en af disse var en Omreisende Musikus fra Bayern, Smitteforholdene ukjendte (Boyson). I Skiens Forstad Sandvigen omtales en liden Epidemi, som begyndte i Slutningen af det foregaaende Aar, den standsedes snart, da behørig Isolation og Internering var iverksat. De 12 fra Slemdal opgivne Tilfælde (med 1 Dødsfald) optraadte i den sydligste Del af Herredet paa 3 Gaarde med tilhørende Husmandspladse i 2 Epidemier, nemlig om Vinteren og Høsten. I denne Trakt af Slemdal hersker Typhus aarligaars om Vinteren. Naar Sygdommen først er opstaaet, har dens Udbredelse ved Smitte næsten altid kunnet paavises, men Oprindelsen har været dunkel; saaledes opstod den om Høsten paa en Gaard — i den Kreds —, hvor Sygdommen pleier at herske —, hvor Typhus ikke før havde været (Andr. Backer). I Porsgrund søgtes det at hindre Sygdommens Udbredning ved Isolation og Desinfektion; østre Porsgrunds Almuskole blev i nogen Tid holdt lukket paa Grund af et indtruffet Typhustilfælde (Munk). Af den i Brevig bosatte Læge behandledes 3 i Brevig og Omegn og 4 i Kragerø Distrikt; af disse 7 vare 4 Matroser, dels allerede syge ved Hjemkomsten, dels saasnart efter denne, at de kunne antages at være blevne smittede før Ankomsten derhen; trods den ufuldkomne Isolation i Hjemmet angrebes ikke flere (Paus). Distriktslægen i Kragerø anfører, at af 11 Angrebne vare 2 Sømænd, som bleve syge strax efter Hjemkomsten fra Udlandet i November og December, de behandledes i Hjemmet, ingen smittedes; ved de øvrige kunde ingen Smitte paavises (Homann).

**Barselfeber.** Fra Skiens Omegn omtales i 1 Tilfælde Smitte at være overført ved Jordemoder.

**Vandkopper** sees at have forekommet ofte i Skien og Porsgrund, men sjelden at være kommet under Lægebehandling (Backer, Munk).

**Skarlagensfeber** var i det Hele i stærkt Aftagende, som det vil sees af den i forrige Beretning indtagne Tabel over Sygdommens Optræden siden 1862; der kjendes ikke

# Bratsbergs Amt.

## I Bratsbergs Amt anmeldte epidemiske Sygdomme.

| | Hele Aaret. Behandlede. | Hele Aaret. Deraf Døde. | Tiden er opgivet før | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Maj. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Typhoidfeber | 53 | 4 | 48 | 2 | 1 | 4 | 3 | 3 | 3 | 6 | 1 | 1 | 7 | 9 | 8 |
| Barselfeber | 33 | 11 | 33 | 6 | 3 | 4 | 3 | 2 | 4 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 |
| Vandkopper | 44 | - | 44 | 2 | - | 10 | 2 | 6 | 2 | 11 | - | - | 2 | 4 | 5 |
| Skarlagensfeber | 535 | 69 | 535 | 164 | 71 | 56 | 40 | 31 | 14 | 22 | 27 | 20 | 34 | 23 | 33 |
| Rødlinger | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Mæslinger | 233 | 3 | 233 | 40 | 36 | 20 | 19 | 2 | 11 | 24 | 7 | 20 | 19 | 12 | 23 |
| Rosen | 91 | 4 | 91 | 11 | 11 | 13 | 11 | 7 | 5 | 3 | 11 | 3 | 2 | 2 | 12 |
| Kighoste | 161 | 6 | 161 | 24 | 31 | 23 | 3 | 15 | 31 | 6 | 1 | 9 | 11 | - | 7 |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 12 | 2 | 12 | - | 2 | - | - | - | 1 | 6 | - | - | - | 2 | 1 |
| Strubehoste | 20 | 10 | 20 | 8 | - | 1 | 1 | 1 | 3 | - | - | 1 | 3 | - | 2 |
| Kusma | 3 | - | 3 | - | 2 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Akut Bronchit / Andre katarrhalske Tilfælde | 1727 | 26 | 1727 | 257 | 190 | 207 | 164 | 133 | 109 | 111 | 70 | 100 | 121 | 111 | 154 |
| Lungebetændelse | 382 | 46 | 382 | 38 | 46 | 64 | 47 | 60 | 35 | 15 | 13 | 9 | 15 | 21 | 19 |
| Pleurit | 94 | 3 | 87 | 16 | 7 | 3 | 15 | 9 | 3 | 6 | 10 | 8 | 3 | 3 | 4 |
| Gigtfeber | 97 | 5 | 97 | 24 | 14 | 10 | 12 | 10 | 7 | 3 | 4 | 3 | 2 | 5 | 3 |
| Koldfeber | 5 | - | 5 | - | - | 1 | 2 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Diarrhoe (akut) / Cholera nostras | 560 | 19 | 560 | 30 | 54 | 40 | 35 | 33 | 58 | 74 | 67 | 37 | 46 | 34 | 52 |
| Skjørbug | 85 | 1 | 38 | 4 | 6 | 3 | 3 | 3 | 5 | 4 | 4 | - | 2 | 2 | 2 |
| Tilsammen | 4136 | 209 | 4077 | 627 | 474 | 459 | 361 | 316 | 291 | 295 | 216 | 212 | 268 | 229 | 329 |

| | Ialt opgivne. Tilfælde. | Ialt opgivne. Dødsfald. | Fordeling paa Lægedistrikterne. 1 Skien. Tilf. | 1 Skien. Døde. | 2 Kragerø. Tilf. | 2 Kragerø. Døde. | 3 Holden. Tilf. | 3 Holden. Døde. | 4 Sauland. Tilf. | 4 Sauland. Døde. | 5 Hviteseid. Tilf. | 5 Hviteseid. Døde. | 6 Laardal. Tilf. | 6 Laardal. Døde. | 7 Tinn. Tilf. | 7 Tinn. Døde. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Typhoidfeber | 53 | 4 | 38 | 2 | 15 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Barselfeber | 37 | 15 | 15 | 4 | 9 | 4 | 1 | 1 | - | - | 7 | 3 | - | - | 5 | 3 |
| Vandkopper | 44 | - | 14 | - | 20 | - | 3 | - | - | - | 3 | - | 4 | - | - | - |
| Skarlagensfeber | 554 | 88 | 209 | 25 | 110 | 9 | 46 | 8 | 24 | 2 | 87 | 21 | 23 | 4 | 55 | 19 |
| Rødlinger | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Mæslinger | 234 | 4 | 5 | - | - | - | 72 | 1 | 5 | - | 42 | - | - | - | 110 | 3 |
| Rosen | 91 | 4 | 54 | 3 | 17 | 1 | 15 | - | - | - | 3 | - | - | - | 2 | - |
| Kighoste | 172 | 17 | 72 | 2 | 59 | 15 | 8 | - | 5 | - | 4 | - | - | - | 24 | - |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 12 | 2 | 6 | 1 | 5 | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Strubehoste | 21 | 11 | 2 | 2 | 17 | [1]) 7 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Kusma | 3 | - | 1 | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Akut Bronchit / Andre katarrhalske Tilfælde | 1730 | 29 | 928 | 11 | 434 | 8 | 75 | 6 | 13 | - | 176 | 4 | 42 | - | 62 | - |
| Lungebetændelse | 395 | 59 | 153 | 23 | 84 | 15 | 59 | 6 | 12 | 3 | 56 | 9 | 27 | 1 | 4 | 2 |
| Pleurit | 94 | 3 | 49 | - | 11 | - | 15 | 1 | 2 | 1 | 11 | - | 4 | 1 | 2 | - |
| Gigtfeber | 98 | 6 | 35 | 2 | 26 | 2 | 14 | 1 | 2 | - | 13 | 1 | 5 | - | 3 | - |
| Koldfeber | 5 | - | 3 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Diarrhoe akut / Cholera nostras | 562 | 21 | 239 | 8 | 182 | 6 | 65 | 5 | 7 | 1 | 28 | 1 | 15 | - | 26 | - |
| Skjørbug | 85 | 1 | 4 | 1 | 2 | - | - | - | - | - | 32 | - | 47 | - | - | - |
| Tilsammen | 4191 | 264 | 1828 | 84 | 993 | 70 | 377 | 31 | 71 | 7 | 462 | 39 | 167 | 6 | 293 | 27 |

[1]) Disse 7 Dødsfald ere paa de indkomne Dødslister opførte under «Laryngit».

det halve Antal Tilfælde mod i 1876, men den havde dog fremdeles større Udbredning end i noget af de øvrige Aar siden 1867. I Skiens, Saulands og Tinns Distrikter sees Sygdommen at have optraadt hyppigere end i 1876, i de øvrige Distrikter derimod var den i stærk Tilbagegang. Dødeligheden blandt de Behandlede var 12,9 pCt. I Landdistrikterne af Skiens Distrikt viste Sygdommen sig om Vinteren, Vaaren og Forsommeren i Slemdal, Eidanger, Gjerpen og Solum med Annexet Mælum samt om Høsten i Solum, fornemmelig omkring Porsgrund, hvor der var en ondartet Epidemi; om Høsten forekom den ligeledes i Eidanger ude ved Kysten og paa Øerne; ogsaa i dette Aar bekræftedes Nytten af Isolation saavel af enkelte Patienter inden Familien som af de angrebne Boliger (Backer). I Porsgrund og tilgrændsende Landsogne optraadte den som umiddelbar Fortsættelse af det foregaaende Aars Epidemi, var mere dødelig og ledsagedes af hyppigere alvorlige Komplikationer (Arthrit, Nephrit, Diphtherit, Otit) end nogen af de senere Aars Epidemier; især i sidste Halvdel af Aaret havde Sygdommen et mere ondartet Præg. Siden de store Epidemier 1866 og 1867 har denne Egn, som af nedenstaaende Tabel sees, ikke noget Aar været fri for Skarlagensfeber:

| Aar. | Tilfælde. | Dødsfald. |
|---|---|---|
| 1867 (1/3—31/12) . . . | 34 | 4 |
| 1868 . . . . . | 48 | 3 |
| 1869 . . . . . | 16 | 3 |
| 1870 . . . . . | 7 | - |
| 1871 . . . . . | 91 | 3 |
| 1872 . . . . . | 44 | 4 |
| 1873 . . . . . | 22 | - |
| 1874 . . . . . | 2 | - |
| 1875 . . . . . | 1 | - |
| 1876 . . . . . | 50 | 4 |
| 1877 . . . . . | 141 | 18 |

Trods strenge Forholdsregler med Hensyn til Isolation og Desinfektion og i det Hele ved alle til Raadighed staaende Midler ere dog nye Tilfælde efter nogle Maaneders Pause atter dukkede op; ny Smitteimport er gjentagende Gange paavist (Munk). I Kragerø Distrikt sees den at have forekommet i Langesund, paa et Par Gaarde i Nærheden af Bamble Kirke, samt ved Herre og og Stathelle, til hvilket sidste Sted den synes indført fra Eidanger, idet flere Børn, som havde været paa en Bazar, som afholdtes der af Folk fra Eidanger, samtidig angrebes først i December; den viste sig her baade særdeles smitsom og ualmindelig ondartet, idet den var ledsaget af diphtheritisk Halsesyge, som i de fleste Tilfælde var Aarsag til Døden; under denne Epidemi angrebes flere Voxne end almindelig, nemlig 9 af 42 (Paus). Fra Kragerø Distrikt anføres Epidemien forøvrigt at have været ualmindelig mild; paa Præsternes Dødslister sees ingen død af Skarlagensfeber uden Behandling (Homann). I Saulands Distrikt forekom den til ud i August, dog navnlig i 1ste Kvartal; den optraadte mildt og væsentlig udbredt i enkelte Strøg af Hiterdal; i Sauland viste den sig i et enkelt Hus i Distriktslægens Nærhed, og i Gransherred kjendtes et Par Tilfælde; dog angaves rygtevis flere Tilfælde i Hjertdal og Gransherred. Den optraadte formentlig som Fortsættelse af den i Tinns Distrikt Aaret forud herskende Epidemi (Andersen). Inden Hviteseids Distrikt angives Skarlagensfeberen at have hersket fornemmelig i Silgjord og dets Annexer, indtil Epidemien udslukkede i April—Mai. I de opførte 6 behandlede dødeligt endende Tilfælde var Dødsaarsagen: i 5 diphterisk Svælgbetændelse og i 1 Nephrit. Som Komplikationer omtales Vatersot i flere Tilfælde, i 1 Rheumatisme og i 1 Epilepsi. I Laardals Distrikt optraadte Sygdommen som Fortsættelse fra Aaret forud; der indtraf ingen Dødsfald, men i enkelte Tilfælde hydropiske Affektioner, hvoraf et med uræmisk Intoxikation. Halsaffektioner havde udtalt Tilbøielighed til Abscesdannelser, ligesom phlegmonøse Betændelser paa andre Dele af Legemet iagttoges hyppig. Paabudet om Isolation overholdtes som oftest ikke (Bakke). Ogsaa i Tinns Distrikt dannede dette Aars Epidemi Fortsættelse af det foregaaendes, — hyppigst vare Tilfældene i de første fire Maaneder. Sygdommen holdt sig væsentligst til Østbygden og Gaasetbygden, medens den i Vestfjorddalen og Hovind ikke var saa almindelig. I dette Aar havde den imidlertid en meget mere ondartet Karakter end forrige Aar, idet den optraadte med stærkere Feber og Halsaffektion — med i Regelen croupøst Belæg (egentlig diphtheritisk Angina iagttoges ikke), og efterfulgtes af alvorligere Eftersygdomme, hvoriblandt især betydeligere Kjertelsvulster og Infiltrationer om Halsen og croupøs Nephrit bidroge meget til en dødelig Udgang. Otorrhoeer vare ogsaa almindelige. I Slutningen af Marts aftog den dog i Ondartethed, og Epidemien standsede i Slutningen af Mai. Tillige anføres, at i 9 som Vatersot opførte Tilfælde, der optraadte samtidig med Skarlagensfeberepidemien, havde i Regelen de Syge en Tid iforveien havt Angina (Nyquist).

**Mæslinger** var i indeværende Aar saagodtsom ophørt i Skiens Distrikt, idet der kun kjendtes nogle ganske enkelte Tilfælde (5) i Skien, hvorhen den i Mai indførtes

ved en Seminarieelev, som havde været hjemme paa Besøg i øvre Telemarken (Backer); fra Landdistrikterne omtales intet Tilfælde. Derimod sees den at have optraadt i Holdens, Saulands, Hviteseids og Tinns Distrikter. Til Hviteseids Hovedsogn vides den indbragt i Juni ved Seminarister fra Tudal; den var af meget mild Karakter og indskrænkedes til Skoleelevernes Logier — vel mest, fordi den to Aar forud almindelig udbredte Epidemi af Mæslinger tog med sig, hvad den kunde (Grimsgaard). Fra Silgjord omtales enkelte spredte og lette Tilfælde til forskjellige Tider af Aaret (Abel). I Tinns Distrikt begyndte Mæslingerne at vise sig strax paa det nye Aar, indført fra Christiania ved en til Juleferierne hjemkommen Skolediscipel. Denne Epidemi var temmelig alvorlig baade i Udbredning og Karakter; næsten ikke et eneste Individ, som ikke før havde havt Sygdommen, gik fri, og mange Voxne — indtil 60 Aar gamle — angrebes. Den syntes ogsaa at være slemmere for Voxne, hos hvem den ofte antog en ren adynamisk Karakter. Svælgbesværligheder vare i Regelen tilstede og ofte i betydelig Grad; Affektioner i Larynx antoge ofte en faretruende Form, saaledes var Dødsaarsagen ved 2 af de iagttagne 3 Dødsfald Strubehoste. Af Eftersygdomme vare kroniske Bronchiter, scrophuløse Øienaffektioner, Otorrhoeer samt Diarrhoe meget almindelige (Nyquist).

**Kighoste** optraadte med kun omtrent Halvdelen af Tilfældene mod Aaret forud og forekom væsentlig, nemlig med henimod 80 pCt. af det kjendte Antal i den første Halvdel af Aaret. Fra Skiens Distrikt anmeldes 15 behandlede Tilfælde fra Skien og 34 fra dens Omegn, 18 fra Porsgrund og 4 fra dens Omegn. Fra de sidstnævnte Dele af Distriktet omtales der at have vist sig spredte Tilfælde af og til hele Aaret, uden at Sygdommen vandt nogen større Udbredning. I Kragerø Distrikt antages den imidlertid at have havt større Udbredning end kjendt; navnlig i den fjernere Del af Distriktet, hvor paa Grund af Aarstider (Vaarmaanederne) Ingen kom under Behandling, var den af ikke ringe Betydning og medførte ikke ringe Dødelighed (Homann). I Silgjord og Hviteseid omtales der at have forekommet nogle faa Tilfælde (Abel). Fra Laardals Distrikt opgives intet behandlet Tilfælde; men den skal dog paa enkelte Steder (f. Ex. Skafse og Moland) have vist sig i December og optraadt i 1878 almindelig udbredt (Bakke). I Tinns Distrikt begyndte den at udbrede sig i Hovind efter Mæslingerne, og mange Børn fik den som Eftersygdom; den var i Regelen mild og iagttoges ikke forøvrigt i Distriktet (Nyquist).

**Strubehoste.** Fra Porsgrund omtales 1 — dødeligt endende — Tilfælde, hvor der foretogs Tracheotomi (Munk).

**Katarrhalske Tilfælde.** De opførte 29 Dødsfald skyldes alle akut Bronchit, hvoraf opgives 727 behandlede Tilfælde (357 Mænd, 370 Kvinder, 401 under og 326 over 15 Aar). Med Hensyn til de (fra Kragerø Distrikt) opgivne 7 Dødsfald af Laryngit henvises til den under den epidemiske Liste indtagne Anmærkning. For Tinns Distrikt er under katarrhalske Tilfælde medtaget en Del Tilfælde af follikulær Angina, som var meget almindelig (Nyquist).

**Lungebetændelse.** Fra Kragerø Distrikt er herunder optaget en Del Tilfælde af Pleurit (Homann, Hartwig). — Dødeligheden blandt det hele Antal Behandlede var 12,0 pCt.

**Koldfeber.** Om de 2 fra Skien anmeldte Tilfælde berettes, at et var opstaaet i Amerika og et (tvivlsomt) i Skien i en Bygning paa fugtig Grund (Andr. Backer).

Akut **Diarrhoe** var i Tinns Distrikt almindelig i de første Maaneder, især hos Børn, der havde gjennemgaaet Mæslingerne; men om Høsten — September, Oktober — iagttoges ogsaa en ualmindelig Mængde af akut Diarrhoe, der angreb hele Familier og i Regelen var ledsaget af en kortvarig Feber — ofte endog med Konvulsioner; i mange Tilfælde vare ogsaa Afføringerne blodige uden forøvrigt at have de for Blodgang karakteristiske Mærker. Varigheden var i Regelen kun et Par Dage, og kun Faa kom saaledes under Behandling (Nyquist).

**Skjørbug** forekom ligesom før mest i Hvitesejds og Laardals Distrikter. Fra Silgjord i Hviteseids Distrikt anføres, at den hyppigst optraadte med Affektioner af Mundens Slimhinde, kun undtagelsesvis med betydeligere Blødninger fra Slimhinder og Hæmorrhagier i Huden (Abel). Ogsaa i Laardals Distrikt ytrede den sig hovedsagelig som Stomatit og optraadte almindeligvis haardnakket. Den forekom ulige sjeldnere i Aarets sidste Maaneder, mest udbredt i Aarets første Halvdel (Bakke).

**Veneriske Sygdomme.** Antallet af de paa Amtssygehuset behandlede Tilfælde af Syphilis vil sees af den i Generalberetningen indtagne Tabel. Sammesteds indlagdes 5 Tilfælde af Gonorrhoe og Urethrit (3 Md., 2 Kv., alle over 15 Aar gl.).

Udenfor Sygehus behandlede Tilfælde af veneriske Sygdomme vil sees af følgende Tabel:

## Veneriske Sygdomme.

| Sygdom. | Tilsammen behandlede. | Behandlede, for hvilke er opgivet. Kjøn. Md. | Kjøn. Kv. | Alder. Børn. | Alder. Voxne. | Opgivet Sygdomsform for Syphilis. primær. | konstitutionel. | Antal anmeldende Læger. | Kjendte Dødsfald. | Fordeling paa Lægedistrikterne. 1 Skien. Tilf. | 1 Skien. Kjendte Dødsf. | 2 Kragerø. Tilf. | 2 Kragerø. Kjendte Dødsf. | 4 Sauland. Tilf. | 4 Sauland. Kjendte Dødsf. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Syphilis . . . . . | 34 | 21 | 13 | 2 | 32 | 11 | 23 | 7 | [1]) 2 | 20 | 2 | 13 | - | 1 | - |
| Gonorrhoe, Urethrit . . | 35 | 30 | 5 | 1 | 34 | - | | 8 | - | 19 | - | 16 | - | - | - |

[1]) Begge under 1 Aar gl. (Md.).

Følgende Tabel giver en Oversigt over en Del af Lægerne behandlede væsentlig **kroniske Sygdomme:**

## Liste over kroniske Sygdomme.

| | Behandlede. | Deraf Døde. | Af de Behandlede, hvis Kjøn er opgivet, vare Md. | Af de Behandlede, hvis Kjøn er opgivet, vare Kv. | Af de Behandlede, hvis Alder er opgivet, vare Børn (under 15 Aar). | Af de Behandlede, hvis Alder er opgivet, vare Voxne (over 15 Aar). | Antal af anmeldende Læger. | Ialt opgivne Tilfælde. | Ialt opgivne Dødsfald. | Fordeling paa Lægedistrikterne. 1 Skien. Tilf. | 1 Skien. Døde. | 2 Kragerø. Tilf. | 2 Kragerø. Døde. | 3 Holden. Tilf. | 3 Holden. Døde. | 4 Sauland. Tilf. | 4 Sauland. Døde. | 5 Hviteseid. Tilf. | 5 Hviteseid. Døde. | 6 Laardal. Tilf. | 6 Laardal. Døde. | 7 Tinn. Tilf. | 7 Tinn. Døde. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Kronisk Rheumatisme . . | 298 | - | 141 | 121 | 4 | 258 | 14 | 298 | - | 139 | - | 35 | - | 44 | - | 7 | - | 22 | - | 36 | - | 15 | - |
| Fnat . . . . . | 283 | - | 41 | 40 | 43 | 38 | 10 | 283 | - | 16 | - | 10 | - | 39 | - | - | - | 206 | - | [2]) | - | 12 | - |
| Skurv . . . . . | 30 | - | 14 | 16 | 23 | 7 | 8 | 30 | - | 22 | - | 2 | - | 2 | - | - | - | 1 | - | - | - | 3 | - |
| Kjertelsyge . . . . . | 427 | 2 | 181 | 212 | 306 | 82 | 15 | 434 | 9 | 182 | - | 55 | 7 | 92 | - | 7 | - | 63 | 2 | 29 | - | 6 | - |
| Rachit . . . . . | 78 | 1 | 40 | 33 | 71 | 2 | 14 | 81 | 4 | 30 | - | 7 | 2 | 17 | - | 1 | - | 17 | 1 | 6 | 1 | 3 | - |
| Simpel Meningit . . . . | 19 | 18 | 8 | 11 | 14 | 5 | 11 | 27 | 26 | 10 | 10 | 10 | 10 | - | - | - | - | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 |
| Tuberculøs — . . . . | 18 | 16 | 6 | 12 | 17 | 1 | 9 | 19 | 17 | 11 | 10 | 1 | 1 | 3 | 3 | - | - | 2 | 1 | 2 | 2 | - | - |
| Svindsot . . . . . | 320 | 114 | 148 | 172 | 31 | 289 | 15 | 354 | 148 | 155 | 41 | 57 | 39 | 32 | 12 | 7 | 4 | 80 | 42 | 19 | 10 | 4 | - |
| Kræft . . . . . | 87 | 50 | 39 | 43 | - | 82 | 14 | 95 | 58 | 44 | 28 | 22 | 16 | 7 | 3 | 5 | 2 | 5 | 2 | 12 | 7 | - | - |
| Vatersot og Morb. Brighti | 78 | 18 | 30 | 47 | 13 | 64 | 13 | 91 | [1]) 31 | 38 | 12 | 14 | 9 | 7 | 1 | 2 | - | 12 | 7 | 7 | 2 | 11 | - |
| Blegsot og Anæmi . . . . . | 782 | - | 17 | 716 | 102 | 631 | 15 | 782 | - | 452 | - | 94 | - | 97 | - | 1 | - | 107 | - | 28 | - | 3 | - |
| Menstruationsuordener . . | 165 | - | - | 149 | - | 149 | 12 | 165 | - | 99 | - | 7 | - | 15 | - | 4 | - | 19 | - | 16 | - | 5 | - |
| Kardialgi, kronisk Gastrit og Dyspepsi . . . . . | 1499 | 4 | 604 | 742 | 107 | 1197 | 15 | 1499 | 4 | 808 | 1 | 291 | 1 | 113 | 2 | 20 | - | 170 | - | 53 | - | 44 | - |
| Ormesygdomme . . . . . | 92 | - | 48 | 44 | 74 | 18 | 9 | 92 | - | 29 | - | 2 | - | 32 | - | 5 | - | 24 | - | - | - | - | - |
| Drankersygdomme . . . . . | 17 | - | 9 | [3]) 8 | - | 17 | 7 | 17 | - | 13 | - | 3 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |

[1]) Af Vatersot 13, af Morbus Brighti 18 Dødsfald. [2]) Se Texten. [3]) Opgivet fra Skien (Backer).

**Fnat** omtales af Distriktslægen i Skien som yderst sjelden. Til Porsgrund kommer den mest fra Telemarken (Munk). I Hviteseids Distrikt er den almindelig, navnlig i Silgjord og dets Annexer; for Amtskommunens Regning udleveredes Medicin til 201 opgivne Syge med en Udgift af Kr. 82,90 (K. Grimsgaard). Ogsaa fra Laardals Distrikt omtales den som den almindeligste Hudsygdom; for Amtets Regning uddeltes Midler mod den, hovedsagelig Ungn. sulphuris compositum; ingen er opført paa Sygelisten, da Antallet ikke kan opgives (Bakke).

**Kjertelsyge** omtales fra Laardals Distrikt at høre til de mere almindelige Sygdomsformer.

**Svindsot.** Forholdet mellem de af Lægerne opgivne Dødsfald af Svindsot og ialt kjendte Dødsaarsager samt til de ikke epidemiske Dødsaarsager vil sees af følgende Tabel:

**Døde af Svindsot.**

| Lægedistrikt. | Opgivne Dødsaarsager | | | | Forhold i pCt. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | ialt. | af Svindsot. | af epidemiske Sygdomme. | af andre Sygdomme. | til ialt opgivne Dødsaarsager. | til Dødsf. af ikke epidemiske Sygdomme. |
| Skien | 258 | 41 | 84 | 174 | 15,9 | 23,5 |
| Skien | 62 | 8 | 13 | 49 | 12,9 | 16,3 |
| Porsgrund | 62 | 6 | 28 | 34 | 9,7 | 17,6 |
| Brevig | 37 | 3 | 9 | 28 | 8,1 | 10,7 |
| Landdistrikt | 97 | 24 | 34 | 63 | 24,7 | 38,1 |
| Kragerø | 268 | 39 | 70 | 198 | 14,6 | 19,7 |
| Kragerø | 78 | 15 | 14 | 64 | 19,2 | 23,4 |
| Langesund, Stathelle | 16 | 2 | 8 | 8 | 12,5 | 25,0 |
| Landdistrikt | 174 | 22 | 48 | 126 | 12,6 | 17,4 |
| Holden | 54 | 12 | 31 | 23 | 22,2 | 52,2 |
| Sauland | 29 | 4 | 7 | 22 | 13,8 | 18,2 |
| Hviteseid | 116 | 42 | 39 | 77 | 36,2 | 54,5 |
| Laardal | 90 | 10 | 6 | 84 | 11,1 | 11,9 |
| Tinn | 36 | - | 27 | 9 | - | - |
| Bratsbergs Amt | 851 | 148 | 264 | 587 | 17,4 | 25,2 |
| Deraf i Byerne | 255 | 34 | 72 | 183 | 13,3 | 18,6 |
| — - Landdistriktet | 596 | 114 | 192 | 404 | 19,1 | 28,2 |

I Laardals Distrikt sees Svindsot at vare i betydeligt Aftagende (Bakke).

**Kardialgi** anføres fra Laardals Distrikt at være den Sygdom, hvorfor Lægen hyppigst konsuleres.

Af **Anthrax** omtales fra Hviteseids Distrikt 1 Tilfælde hos en Pladsmand, som havde slagtet, flaaet og opskaaret en Ko, som var styrtet paa Baasen, og hvis Milt var «sort og henflydende». Gaardmandskonen og Pigen, som «behandlede Kjødet», havde havt paa Fingre eller Haand en mindre Pustel med nogle Dages lettere Febersymptomer (Grimsgaard).

**Forgiftninger.** Fra Kragerø omtales, at der i April optraadte i Løbet af 3 Dage i 12 Familier 20 Tilfælde af Forgiftning efter Nydelsen af Gammelost, kjøbt hos den samme Udsælger. Den nydte Ost frembød intet usædvanligt eller mistænkeligt Udseende eller Smag. Hverken ved kemisk eller mikroskopisk Undersøgelse paavistes noget Abnormt. Osten var indkjøbt fra Bergen. Efter Sundhedskommissionens Foranstaltning blev den hele Forsending af Gammelost ødelagt (Homann).

Af **Sindssygdom** opgives 3 Dødsfald, et fra hvert af Skiens, Kragerø og Hviteseids Distrikter. I det sidste Distrikt var 1 Tilfælde (Kvinde) af Melancholi med Næringsvægring, hvor der indtraadte Lungegangræn og kollikvativ Diarrhoe; hun var bleven fordret ved Tragt.

Ifølge Amtsformandskabsforhandlingerne forpleiedes i Regnskabsaaret 1877—78: 180 Sindssyge, hvoraf 42 paa Asyler; 32 vare hjemmehørende i Skiens, 29 i Kragerø, 36 i Holdens, 13 i Saulands, 39 i Hviteseids, 25 i Laardals og 6 i Tinns Distrikter.

Af **obstetriciske Operationer** udførtes af Læger: 31 Tangforløsninger, 8 Vendinger og 1 Udtrækning ved Bækkenendefødsel, hvilke Operationers Indikationer og Udfald vil sees af følgende Tabel (se Tabellen næste Side).

Endvidere opgives udført: 2 Gang Partus præmaturus artificialis, a) en Gang i 37te Uge ved Barselkrampe, med paafølgende Vending og Udtrækning; Moderen døde af Ecclampsi, Barnet ilive (Munk); — b) en ved nogen Bækkenforsnevring; de to foregaaende Fødsler besværlige, den sidste med dødt Foster efter besværlig Tangudtrækning; Fostret dødt, Konen (forløst ogsaa i 1871 ved Partus præmaturus artificialis med heldigt Udfald) ilive (Paus).

Tilsammen 42 obstetriciske Operationer, hvoraf 18 i Skiens, 8 i Kragerø, 8 i Holdens, 1 i Saulands, 1 i Hviteseids, 4 i Laardals og 2 i Tinns Distrikter. Foruden disse omtales fra Kragerø Distrikt 1 Forløsning af dødfødt Foster ved Tang paa død Kvinde 10 Minutter efter Døden (af Barselkrampe) (Daae), — samt fra Tinns Distrikt, at Læge i 1 Tilfælde assisterede ved en Selvudvikling, Moderen ilive, Barnet dødfødt (Nyquist).

Antallet af **Fødte** og **Døde** vil sees af følgende Tabel (se Tabellen næste Side).

For det hele Amt bliver der saaledes et Overskud af 1 132 Fødte og Døde og Forholdet mellem hine og disse = 100 : 56,7. I Lægernes Dødslister indeholdes Dødsaarsagen for 21 Barselkvinder, nemlig: Barselfeber (15), Barselkrampe (3), Livmoderblødning (2), besværlig Forløtning (1).

Af Lægerne opgives Dødsaarsagen for 851 eller 58,8 pCt. af samtlige ved Sygdom foraarsagede Dødsfald (1 447), nemlig i Amtets Byer for 255 eller 92,7 pCt. af de ved Sygdom foraarsagede Dødsfald (275) og i Landdistrikterne for 596 eller 50,8 pCt. af de ved Sygdom foraarsagede Dødsfald (1 172). De hyppigste Dødsaarsager vare: Svindsot (148), Skarlagensfeber (88), Alderdomssvaghed (76),

## Obstetriciske Operationer.

| Indikation. | Tangforløsning. | | | | | | Vending. | | | | | | Udtrækning ved Bækkenendefødsel. | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | | Børn. | | |
| | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. |
| Utilstrækkelige eller smertefulde Veer | 17 | - | - | 12 | 4 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Bækkensneverhed | [1]) 4 | [2]) 1 | - | 1 | 4 | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Barselkrampe | 3 | 1 | - | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Fare for Fostrets Liv | 3 | - | - | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Skjævt Isseleie | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tverleie | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 2 | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - |
| Placenta prævia og Blødning | - | - | - | - | - | - | [4]) 2 | [5]) 1 | - | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| Ryggen bagtil | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Uopgiven Indikation | 1 | - | - | - | [3]) 1 | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tilsammen | 29 | 2 | - | 18 | 11 | 2 | 5 | 1 | 2 | 3 | 5 | - | 1 | - | - | 1 | - | - |
| | 31 | | | 31 | | | 8 | | | 8 | | | 1 | | | 1 | | |

[1]) Deraf 1 tidligere forløst fire Gange ved Tang og en Gang ved Vending. [2]) Døde 8 Timer efter af Kræftetab. [3]) Fostret allerede tidligere afdøet. [4]) Hos en Førstefødende: Placenta prævia centralis og hos en Flerfødende: Placenta prævia lateralis. [5]) Dødsaarsag Blødning.

### Fødte og Døde.

| Lægedistrikt. | Fødte. | Døde | | | Dødfødte [1]). | Omkomne | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ialt. | i 1ste Døgn [1]). | paa Barselseng. | | ved ulykkelige Hændelser. | ved Selvmord. |
| Skien | 752 | 412 | 9 | 6 | 24 | 21 | - |
| Skien | 171 | 80 | - | 1 | 7 | 3 | - |
| Porsgrund | 97 | 68 | 3 | 1 | 2 | 4 | - |
| Brevig | 74 | 46 | - | - | 2 | 8 | - |
| Landdistrikt | 410 | 218 | 6 | 4 | 13 | 6 | - |
| Kragerø | 730 | 343 | 6 | 9 | 17 | 5 | - |
| Kragerø | 204 | 73 | - | 4 | 6 | - | - |
| Langesund | 30 | 15 | - | - | 2 | 2 | - |
| Stathelle | 13 | 10 | 1 | - | - | - | - |
| Landdistrikt | 483 | 245 | 5 | 5 | 9 | 3 | - |
| Holden | 309 | 212 | 2 | 2 | 16 | 2 | 1 |
| Sauland | 207 | 132 | 4 | 2 | 6 | 2 | - |
| Hviteseid | 267 | 167 | 3 | 2 | 8 | 2 | - |
| Laardal | 240 | 138 | 5 | 1 | 6 | - | - |
| Tinn | 109 | 78 | 1 | 1 | 7 | 2 | - |
| Bratsbergs Amt | 2614 | 1482 | 30 | 23 | 84 | 34 | 1 |
| Deraf i Byerne | 589 | 292 | 4 | 6 | 19 | 17 | - |
| — - Landdistriktet | 2025 | 1190 | 26 | 17 | 65 | 17 | 1 |

[1]) Ifølge Dødfødteanmeldelserne.

Hjernebetændelse, tuberculøs Meningit og Kramper i Børnealderen (tilsammen 64), Lungebetændelse (59), Kræft (58), Vatersot og Morbus Brighti (tilsammen 31), akut Bronchit (29), Hjertefeil og medfødt Svaghed (af hver 24), kronisk Bronchit (21) samt Diarrhoe og Cholera nostras (tilsammen 21).

---

**Veirliget.** Vinteren var kold og snefuld, Vaaren kom sent, og Sommeren var kort og kjølig, tildels regnfuld ligesom Høsten. Fra Laardals og Tinns Distrikter omtales den tidlig om Høsten indtrædende Frost, hvorfor Kornet, især paa de høiere liggende Steder ikke modnedes og blev uskikket til Sæd.

**Levemaade** og **hygiæniske Forhold** omtales fra Skiens Distrikt som i det Hele nogenlunde gode (Backer). I Brevig og Omegn levede den arbeidende Klasse mindre rigelig paa Grund af den mindre gode Fortjeneste i det forløbne Aar; Misbrug af Spirituosa var i Aftagende (Paus). I Saulands Distrikt var Forholdene omtrent uforandrede; Distriktslægen fremhæver de skadelige Indflydelser for Bryst- og Underlivsorganer af Tømmerflødning ved Arbeidet i det kolde Vaar- og Høstvand (Andersen). Fra Laardals Distrikt anføres, at Folkets økonomiske Velvære er i betydelig Grad forringet som Følge af, at Distriktet i to paa hinanden følgende Aar har havt — om ikke Uaar, — saa dog under Middelsaar. Der begynder derfor at ytre sig stor Arbeidsløshed og gjennemgaaende Pengetrang. Udvandringslysten begynder

derfor igjen at ytre sig og vil sandsynligvis foregaa efter en større Maalestok end i flere Aar har været Tilfældet. De hygiæniske Forhold maa i det Store taget ansees gode. Vistnok lader Renlighedsforholdet paa mange Steder meget tilbage at ønske, men det skrider dog stadig fremad til det Bedre. Bondepiger af Gaardmandsklassen have faaet Lyst til at komme ud for at lægge sig efter Madlavning og et bedre Stel i Husvæsenet, hvilket tør love godt for Fremtiden. Ædrulighedsforholdet kan ei kaldes ilde; dog har Indførselen og Nydelsen af det bayerske Øl naaet en foruroligende Grad (Bakke). Fra Tinns Distrikt gjøres opmærksom paa, at den i forrige Beretning omtalte Fremgang atter synes at staa stille paa Grund af de mindre gode Tider, da Enhver maa indskrænke sig saameget som muligt (Nyquist).

**Fattigsygepleien.** Af fattige Syge opgives behandlede:

| | |
|---|---|
| i Skiens Distrikt | 594 |
| - Kragerø — (Bamble, Stathelle, Langesund) | 60 |
| - Saulands Distrikt | 70 |
| - Hviteseids — | 37 |
| - Laardals — | 61 |
| - Tinns — | 42 |
| Tilsammen | 864. |

Fra den øvrige Del af Kragerø Distrikt og fra Holdens Distrikt savnes Opgaver.

**Jordemoderhjelpen.** Fra Skiens Distrikt omtales Uautoriseredes Hjelp at benyttes temmelig meget i Landdistrikterne (Backer).

Af **Sundhedskommissionerne** er afholdt følgende Antal Møder: i Skiens Distrikt 20 (syv i Skien, fire i Porsgrund og fem i Brevig samt et i hvert af de fire Herreder); i Kragerø Distrikt 11 (fire i Kragerø, fire i Langesund, et i Stathelle, samt et i hvert af Bamble og Sandøkedals Herreder); i Holdens Distrikt 3 (et i hvert af Holden, Lunde og Bø Herreder); i Saulands Distrikt 1 (i Hiterdals Herred); i Laardals Distrikt 6 (et i hvert af Laardal, Moland, Mo og Vinje Herreder samt to i Rauland); i Tinns Distrikt 2 (et i Tin og et i Gransherred). I Hviteseids Distrikt afholdtes intet Møde, dels paa Grund af indtrufne Embedsforretninger, dels fordi Intet af Vigtighed forelaa til Behandling. Foruden de almindelige Forhandlingsgjenstande omtales der fra enkelte Distrikter at være afholdte forskjellige Foredrag f. Ex. om hygiæniske Fordringer til Boliger, Klædedragt, Husstel, Smittestoffenes Forekomst og Optræden, Fødemidlernes Næringsværdi etc.

De **Vaccineredes** Antal udgjorde:

| | |
|---|---|
| i Skiens Distrikt | 748 |
| - Kragerø — | 469 |
| - Holdens — | 257 |
| - Saulands — | 230 |
| - Hviteseids — | 294 |
| - Laardals — | 211 |
| Tilsammen | 2 209. |

I Langesund vaccineredes ikke paa Grund af Skarlagensfeber (Homann). I Laardals Distrikt blev Vaccinationen ikke fremmet i ønskelig Udstrækning dels paa Grund af Skarlagensfeber, dels fordi Vaccinen ikke slog an (Bakke). I Tinns vaccineredes ikke paa Grund af de herskende epidemiske Sygdomme; om Høsten er det ugjørligt at foretage Vaccination i nogen større Udstrækning (Nyquist).

Af **retsmedicinske Forretninger** udførtes 2 over Døde og 12 over Levende, tilsammen 14, hvoraf 12 i Skiens og 1 i hvert af Saulands og Hviteseids Distrikter.

Amtet har et fast **Sygehus,** nemlig Amtssygehuset ved Skien. I Skiens Fattiggaard behandledes paa en Sygestue nogle kroniske Syge. I Kragerø midlertidige Sygehus var tilbageliggende fra 1876 en Typhussyg; senere indlagdes Ingen.

**Badeindretninger.** Amtssygehusets Damp- og Karbad benyttes kun af Sygehuset. I Skien og Porsgrund haves enkelte mindre Badehuse, ligesaa ved Eidangerfjord og i Omegnen af Kragerø. I Brevig og Kragerø findes Badehuse for varme og kolde Bad.

Amtets 4 **Apotheker** visiteredes. Foruden Apothekeren bestod Personalet i Skien af 1 examineret Pharmaceut og 2 Disciple, i Porsgrund, Brevig og Kragerø, paa hvert Sted af 1 examineret Pharmaceut og 1 Discipel.

**Medicinalpersonalet** bestod af 23 Læger, 1 Tandlæge, 29 Jordemødre og 36 Hjelpevaccinatører, nemlig i:

1. Skiens Distrikt: 9 Læger, fem (deraf Distriktslægen) i Skien, to i Porsgrund, to i Brevig; 1 Tandlæge; 12 Jordemødre; 7 Hjelpevaccinatører.
2. Kragerø Distrikt: 5 Læger, fire (deraf Distriktslægen) bosatte i Kragerø, en i Langesund, — i Bamble og Stathelle praktiserede de i Brevig bosatte Læger; 5 Jordemødre; 5 Hjelpevaccinatører (deraf tre Jordemødre).
3. Holdens Distrikt: 3 Læger, to (deraf Distriktslægen) bosatte i Holden og en i Næs i Saude; 3

Jordemødre (1 Post ledig); 6 Hjelpevaccinatører (deraf en Jordemoder).

4. Saulands Distrikt: 1 Læge, bosat i Hjertdal; 2 Jordemødre (1 Post ledig); 5 Hjelpevaccinatører (deraf to Jordemødre).
5. Hviteseids Distrikt: 2 Læger, en (Distriktslægen) bosat i Hviteseid, en i Silgjord; 3 Jordemødre; 6 Hjelpevaccinatører.
6. Laardals Distrikt: 2 Læger, bosatte i Laardal; 4 Jordemødre (1 Post ledig); 4 Hjelpevaccinatører.
7. Tinns Distrikt: 1 Læge, bosat i Tinn; ingen Jordemoder (2 Poster ledige); 3 Hjelpevaccinatører (1 Post ledig).

# IX. Nedenæs Amt.

Amtet, hvis Fladeindhold er 78,58 norske Kvadratmil (10 025 Kvadratkilometer), og som ved Folketællingen den 31te December 1875 havde 73 415 tilstedeværende Indbyggere, er inddelt i følgende 6 Lægedistrikter:

1. Østre Nedenæs Distrikt: (6,85 n. □ Mil, 27 902 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Kjøbstaden | Østerrisør | — n. □ M., | 2 390 | Indb. |
| Ladestedet | Tvedestrand | — — | 1 364 | — |
| Herrederne: | Gjerestad | 2,41 — | 2 582 | — |
| | Søndeled | 1,49 — | 3 429 | — |
| | Dybvaag | 0,49 — | 4 532 | — |
| | Holt | 1,42 — | 4 393 | — |
| | Østre Moland | 1,04 — | 9 212 | — |

2. Arendals Stadsfysikat indbefattende:

| | | |
|---|---|---|
| Kjøbstaden | Arendal med | 4 132 — |

3. Vestre Nedenæs Distrikt (8,757 n. □ Mil, 25 886 Indbyggere). indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Kjøbstaden | Grimstad | — n. □ M., | 1 657 | Indb. |
| Ladestedet | Lillesand | — — | 1 325 | — |
| Herrederne: | Froland | 2,27 — | 2 058 | — |
| | Øiestad | 0,924 — | 6 748 | — |
| | Fjære | 0,471 — | 5 131 | — |
| | Landvik | 1,495 n. □ M., | 2 189 | Indb. |
| | Eide | 0,254 — | 748 | — |
| | Vestre Moland | 0,806 — | 2 295 | — |
| | Birkenæs | 1,868 — | 1 730 | — |
| | Høivaag | 0,669 — | 2 005 | — |

4. Aamli Distrikt (15,27 n. □ Mil, 5 401 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Aamli | 8,07 n. □ M., | 2 338 | Indb. |
| | Mykland | 3,28 — | 658 | — |
| | Vegarsheien | 2,67 — | 1 819 | — |
| | Heigrefos | 1,25 — | 586 | — |

5. Evje Distrikt (15,47 n. □ Mil, 5 474 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Evje og Veigusdal | 3,94 n. □ M., | 1 790 | Indb. |
| | Hordnæs og Iveland | 4,90 — | 2 256 | — |
| | Aaseral | 6,63 — | 1 428 | — |

6. Sæterdalens Distrikt (32,21 n. □ Mil, 4 620 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Bygland | 10,39 n. □ M., | 2 224 | Indb. |
| | Valle | 21,82 — | 2 396 | — |

**Sundhedstilstanden** var i det Hele god; den epidemiske Sygelighed og navnlig Dødelighed vise en i Forhold til det foregaaende Aar betydelig Synken, væsentlig foraarsaget ved den stærke Aftagen af Skarlagensfeber, Lungebetændelse og akute katarrhalske Tilfælde. Typhoidfeber, Mæslinger og Kighoste optraadte derimod i dette Aar med større Hyppighed.

**Dødeligheden.** Følgende Tabel viser Dødeligheden inden Amtet i de sidste 5 Aar og i de to foregaaende Femaar (se Tabellen Side 70).

Til Oplysning om de **epidemiske Forhold** hidsættes følgende af Lægernes Opgaver sammendragne Tabel.

## I Nedenæs Amt anmeldte epidemiske Sygdomme.

| | Hele Aaret | | Tiden er opgivet for | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Behandlede. | Deraf Døde. | | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
| Typhoidfeber | 146 | 13 | 145 | 6 | 4 | 3 | 7 | 1 | 4 | 13 | 30 | 24 | 20 | 23 | 10 |
| Barselfeber | 28 | 4 | 28 | 1 | 4 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | - | - | 3 | 6 | 2 |
| Børnekopper | 7 | - | 7 | 3 | 2 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Vandkopper | 38 | - | 38 | - | 2 | 8 | 1 | 4 | 3 | 1 | 3 | - | 1 | 13 | 2 |
| Skarlagensfeber | 234 | 16 | 234 | 25 | 41 | 34 | 10 | 21 | 31 | 10 | 19 | 3 | 18 | 10 | 12 |
| Rødlinger | 30 | - | 30 | 2 | 4 | 5 | 4 | 4 | 3 | - | - | - | - | - | 8 |
| Mæslinger | 275 | 1 | 275 | - | - | 1 | 1 | - | - | - | 1 | 1 | 14 | 153 | 104 |
| Rosen | 113 | 2 | 113 | 7 | 14 | 13 | 9 | 13 | 11 | 6 | 6 | 3 | 8 | 11 | 12 |
| Kighoste | 734 | 34 | 728 | 59 | 47 | 61 | 84 | 105 | 134 | 113 | 50 | 35 | 14 | 8 | 18 |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 13 | 2 | 12 | 2 | 2 | 3 | - | 1 | - | - | 1 | 2 | - | 1 | - |
| Strubehoste | 10 | 7 | 10 | - | 3 | - | - | 1 | 1 | 2 | 1 | - | - | 2 | - |
| Kusma | 5 | - | 5 | - | 2 | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Akut Bronchit / Andre katarrhalske Tilfælde | 1992 | 23 | 1943 | 248 | 231 | 218 | 191 | 186 | 161 | 118 | 108 | 91 | 98 | 154 | 139 |
| Lungebetændelse | 261 | 24 | 261 | 29 | 21 | 44 | 38 | 43 | 16 | 11 | 9 | 11 | 10 | 16 | 13 |
| Pleurit | 122 | 2 | 119 | 11 | 5 | 10 | 12 | 14 | 10 | 10 | 13 | 8 | 10 | 5 | 11 |
| Gigtfeber | 85 | - | 85 | 15 | 8 | 8 | 4 | 13 | 4 | 2 | 7 | 5 | 10 | 6 | 3 |
| Koldfeber | 33 | - | 33 | 3 | - | 2 | 1 | 7 | 2 | 7 | 4 | 4 | 2 | 1 | - |
| Diarrhoe (akut) / Cholera nostras | 600 | 12 | 600 | 42 | 42 | 39 | 35 | 41 | 52 | 77 | 79 | 52 | 57 | 46 | 38 |
| Blodgang | 7 | 1 | 7 | 1 | - | - | 1 | - | - | 1 | 3 | - | - | 1 | - |
| Skjørbug | 15 | - | 15 | - | 3 | 4 | - | 1 | 2 | 1 | - | - | 4 | - | - |
| Tilsammen | 4748 | 141 | 4688 | 454 | 435 | 456 | 404 | 458 | 437 | 374 | 334 | 239 | 269 | 456 | 372 |

| | Ialt opgivne. | | Fordeling paa Lægedistrikterne. | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | |
| | Tilfælde. | Dødsfald. | Østre Nedenæs. | | Arendal. | | Vestre Nedenæs. | | Aamli. | | Evje. | | Sætersdalen. | |
| | | | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. |
| Typhoidfeber | 147 | 14 | 27 | 2 | 53 | 5 | 66 | 7 | - | - | 1 | - | - | - |
| Barselfeber | 30 | 6 | 11 | 3 | 5 | - | 12 | 3 | 2 | - | - | - | - | - |
| Børnekopper | 7 | - | 5 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Vandkopper | 38 | - | 6 | - | 12 | - | 19 | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Skarlagensfeber | 235 | 17 | 135 | 4 | 23 | 2 | 36 | 6 | 14 | - | 23 | 5 | 4 | - |
| Rødlinger | 30 | - | 3 | - | 19 | - | 7 | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Mæslinger | 275 | 1 | 271 | 1 | 3 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Rosen | 113 | 2 | 60 | 2 | 35 | - | 12 | - | 2 | - | 2 | - | 2 | - |
| Kighoste | 737 | 37 | 468 | 21 | 39 | - | 168 | 10 | 53 | 5 | - | - | 9 | 1 |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 13 | 2 | 8 | 1 | 3 | - | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Strubehoste | 10 | 7 | 6 | 3 | 2 | 2 | - | - | - | - | 2 | 2 | - | - |
| Kusma | 5 | - | 1 | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Akut Bronchit / Andre katarrhalske Tilfælde | 1995 | 26 | 738 | 13 | 498 | 3 | 443 | 9 | 215 | 1 | 79 | - | 22 | - |
| Lungebetændelse | 269 | 32 | 106 | 10 | 24 | 5 | 108 | 13 | 20 | 3 | 3 | - | 8 | 1 |
| Pleurit | 122 | 2 | 59 | 2 | 10 | - | 40 | - | 9 | - | 2 | - | 2 | - |
| Gigtfeber | 85 | - | 31 | - | 34 | - | 15 | - | 4 | - | 1 | - | - | - |
| Koldfeber | 33 | - | 14 | - | 8 | - | 11 | - | - | - | - | - | - | - |
| Diarrhoe (akut) / Cholera nostras | 603 | 15 | 277 | 6 | 118 | 1 | 148 | 6 | 36 | - | 22 | 1 | 2 | 1 |
| Blodgang | 7 | 1 | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 |
| Skjørbug | 15 | - | 2 | - | - | - | 5 | - | - | - | - | - | 8 | - |
| Tilsammen | 4769 | 162 | 2234 | 68 | 891 | 18 | 1094 | 55 | 356 | 9 | 136 | 8 | 58 | 4 |

**Dødeligheden.**

| Aar. | Beregnet Befolkning ved Aarets (Femaarets) Midte. | Antal Døde eller gjennemsnitlige Antal Døde. | Forhold pro mille. |
|---|---|---|---|
| 1877 | [1]) | 1 317 | |
| 1876 | 76 200 | 1 690 | 22,18 |
| 1875 | 75 378 | 1 588 | 21,06 |
| 1874 | 74 134 | 1 365 | 18,41 |
| 1873 | 72 984 | 1 421 | 19,47 |
| 1871—75 | 73 546 | 1 385 | 18,83 |
| 1866—70 | 69 548 | 1 446 | 20,79 |

[1]) Opgaver over Middelfolkemængden i 1877 mangle endnu.

**Typhoidfeberens** større Udbredning skyldes dens hyppigere Forekomst inden vestre Nedenæs Distrikt og i Arendal. Dødeligheden af Behandlede var 9,0 pCt., i 1876: 9,7 pCt. og i 1875: 8,7 pCt. Af de ialt opgivne Tilfælde ere anmeldte:

| | Tilfælde. | Dødsfald. |
|---|---|---|
| fra Østerrisør | 1 | 1 |
| - Tvedestrand | 1 | - |
| - do. Omegn | 2 | - |
| - Lyngør | 1 | - |
| - Arendals Omegn | 69 | 7 |
| - Arendal | 53 | 5 |
| - Grimstad | 3 | - |
| - do. Omegn | 9 | 1 |
| - Lillesand og Omegn | 7 | - |
| - Evje Herred | 1 | - |
| Tilsammen | 147 | 14 |

Af nøiere Oplysninger meddeles fra østre Nedenæs, at den i Østerrisør Behandlede var en fra Lyngør indsendt, fra Søen indkommen syg Matros, som indlagdes paa Isolationslokalet i Flisevigen (M. W. Tandberg). I Arendal optraadte Sygdommen indtil August med kun faa Tilfælde; men i de sidste 4—5 Maaneder syntes den at antage epidemisk Karakter med ofte temmelig heftige abdominelle Symptomer; Exanthem iagttoges ikke. Af de i Arendals Omegn behandlede Tilfælde forekom forholdsvis mange i en begrændset Del af Øiestad — vestre Nedenæs Distrikt —; forøvrigt forekom Typhoidfeber i dette Distrikt kun sporadisk og uden at Smitte i noget Tilfælde blev paavist. Det fra Evje Distrikt (Herred) anmeldte Tilfælde var en fremmed ung Mand, som var bleven syg i Arendal; ved streng Isolation hindredes videre Smitteudbredelse (A. Chr. Bull).

Om **Barselfeberens** Optræden meddeles fra østre Nedenæs Distrikt, at i 5 af en Læge behandlede Tilfælde kunde nogen epidemisk Optræden eller Forplantelse ved Smitte ikke paavises (Abr. Scheen). Fra Arendal skildres alle Tilfælde som meget milde. Af de fra vestre Nedenæs Distrikt anmeldte 10 Tilfælde optraadte 7 (deraf 6 i Grimstad og Omegn) i Tiden Oktober—December.

**Børnekopper.** De for østre Nedenæs opførte Tilfælde ere anmeldte fra Østerrisør. Distriktslægen anfører, at Sygdommen fandt, uvist paa hvad Maade eller hvorfra, Indpas i Risør i Begyndelsen af Aaret. En Kone, ankommen med Dampskib fra Lyngør, var den første, men hverken i Lyngør eller ombord vidste man noget om Kopper. Af en Husstand udbragtes til Isolationslokalet 3 Personer og af to Nabohuse 2, ialt 5 lidende af Variolæ og Varioloider, heraf 1 uvaccineret Gut og 4 Voxne. Derhos bleve 3 Andre fra de smittede Huse ogsaa isolerede. Barnet blev strax indpodet, da Moderens (den Førstangrebnes) Sygdom var erkjendt, men inden fuld Udvikling af Vaccinerne fik han voldsomme Konvulsioner, og Sygdommen brød ud. Alle Patienter restitueredes hurtig (M. W. Tandberg). Den fra vestre Nedenæs Anmeldte led af Varioloider og blev syg paa Overreisen fra Havre; han indlagdes paa Isolationslokalet ved Lillesand, hvorefter intet nyt Tilfælde viste sig (Ager Hansen).

**Vandkopper** vides ogsaa at have vist sig i den sydlige Del af Aamli Herred; men intet Tilfælde er anmeldt (Engv. Hansen).

**Skarlagensfeber** var i samtlige Distrikter igjen i Aftagende med Undtagelse af Sætersdalens, hvorfra der i det foregaaende Aar ikke anmeldtes eller omtaltes noget Tilfælde. Fra Østerrisør og Omegn opgiver Lægerne 29 Tilfælde (1 Dødsfald); fra Tvedestrand og Omegn 49 (2 Dødsfald); fra Lyngør 19 (1 Dødsfald) og fra Arendals Omegn 38. Angaaende dens Optræden anføres fra Arendal, at de opgivne Tilfælde ikke havde den fulde Form af Skarlagensfeber, men ofte antoge Formen af Rødlinger og Mæslinger (Kittel sen.). Fra Grimstad og Omegn omtales kun enkelte godartede Tilfælde (8) i de første Maaneder indtil April (Frisak jun.), medens den i Lillesand og omgivende Distrikter navnlig viste sig fra Mai til September samt i December, ialt 28 Tilfælde (6 Dødsfald); heraf 5 Tilfælde samtidig fra en Gaard i Høivaag. Til Aamli Distrikt antages Sygdommen indført i Januar ved en reisende Svend; de opgivne 14 Tilfælde vare i Februar og Marts fordelte paa 5 Steder; ved streng Isolation hindredes Sygdommens videre Udbredelse (E. Hansen). Af

de fra Evje Distrikt anmeldte Tilfælde optraadte de fleste i Evje Sogn, to i Hordenæs og et i Vegusdal; hvorfra Sygdommen denne Gang indførtes i Bygden, kunde ikke oplyses. Den først Angrebne, som kjendes, var en Mand med diphtherisk Svælgbetændelse uden Exanthem; hans Barn fik derimod strax efter tydelig udtalt Scarlatina. Af de Angrebne iagttoges hos flere, især ældre Børn og hos alle de Voxne kun Angina, mer eller mindre udtalt, med Feber; det var oftere Tilfældet, at paa Gaarde, hvor denne «Halsesygdom» gik, samtlige Medlemmer af Opsiddernes Familier angrebes, Voxne og Børn, og af de sidste da enkelte med tydeligt Scarlatinaexanthem. Disse Tilfælde af Angina uden Exanthem ere paa Grund heraf af Distrikslægen opførte under Skarlagensfeber. Der afholdtes i Februar en Auktion, hvor en Mand med Angina havde været tilstede, og efter hvilken Anledning en hel Del Voxne efter som oftest 1 til 2 Dages Forløb klagede over Angina; kort efter var et af de Børn, der havde været tilstede ved Auktionen, paa Skole, og dette, som ogsaa kun havde Angina, smittede igjen flere af sine Meddisciple, hvoraf flere igjen hos sine smaa Sødskende frembragte meget ondartet Skarlagensfeber. Om disse to Arnesteder — Auktionen og Skolen —, kom Distriktslægen først til Kundskab senere i Epidemiens Løb under skarp og minutiøs Undersøgelse. Efterat Sygdommen var bleven bekjendt og de nødvendige Forholdsregler tagne med Hensyn til Isolationen, skede ingen videre Forplantelse af Smitten. Distriktslægen fremholder Befolkningens Villighed til at overholde de trufne Bestemmelser og Forholdsregler. Af de intrufne 5 Dødsfald syntes 4 foraarsaget ved Infektionens Heftighed og 1 ved Hydrops (A. Chr. Bull).

Til Sætersdalens Distrikt indførtes Skarlagensfeber til Husmandsplads i Aardals Sogn fra en Gaard (Senum) i Evje, hvor Sygdommen paa den Tid herskede. Den først Angrebne en 15 Aars Gut, havde været paa Senum den 27de Januar og indsygnede den 4de Februar. Nogle Dage senere angrebes hans 3 yngre Sødskende; alle 4 Børn vare temmelig mildt angrebne. Ved streng Isolation hindredes Sygdommens videre Udbredelse (B. P. Martens).

**Mæslinger** optraadte — naar undtages 3 Tilfælde i Arendal og 1 i Grimstad — med det øvrige Antal anmeldte Tilfælde i østre Nedenæs Distrikt, nemlig i Tvedestrand og Omegn; af de i Ladestedet kjendte 227 Angrebne (1 Dødsfald) indsygnede den første i September. Epidemien havde sin Oprindelse fra et lidet Barn, som strax efter Ankomsten fra Hviteseid til Nabolaget af Tvedestrand fik Exanthem, hvorefter det strax blev flyttet længere op i Holt til en Plads med kun et Par ældre Husfolk. Børnene i Barnets første Logis bleve imidlertid syge og dernæst deres ældre Søster, som fra sin Tjeneste i Tvedestrand havde besøgt sine Sødskende under deres Sygdom. Om dette fik vedkommende Læge først Besked da Børnene i Huset, hvor hun tjente, bleve syge. Disse bleve strax isolerede, — men for sent, da 1) den ældste af dem, uagtet kun 3 Dage førend Exanthemets Udbrud forlod Skolen (en Skole for mindre Børn), allerede havde smittet 2) 7 andre Skolebørn fra 7 forskjellige Huse, som da ogsaa, da ingen havde Anelse om deres Sygdom naturligvis fortsatte Skolegangen indtil henimod Exanthemets Udbrud, og derved atter foruden 3) Sødskende etc. smittede Resten af de Skolebørn, som ei tidligere havde havt Mæslinger. Rækken No. 3 paa Skolen og dermed hele Skolen var saaledes smittet, førend man kunde vide, at No. 1 havde smittet No. 2, og denne 3die Række indbefattede allerede 31 Syge fordelte paa 23 Familier. For disse havde der naturligvis allerede været nye Udgangspunkter en masse. Inkubationstiden var i 12 Tilfælde, hvor Lægen kunde paavise en bestemt Smittedag, 12—16 Dage (gjennemsnitlig 14 Dage). Inden Familierne var det ogsaa en temmelig konstant Regel, at der gik 10—11 Dage hen, fra den første Syge fik Exanthem og til Udbruddet af Exanthem hos de af ham igjen smittede. De allerfleste Tilfælde skyldes saaledes sin Oprindelse Smitte fra Syge i det tidligste prodromale katarrhalske Stadium; og dette Stadium var oftere saa lidet udpræget, at det enten gik ubemærket hen eller ogsaa, hvor der ei vare bestemte Aarsagsmomenter at støtte sig til, ei kunde adskilles fra en almindelig Katarrh. Isolation viste sig derfor aldeles unyttig; Vedkommende havde smittet flere Dage, førend man kunde vide, at han var smitteførende; havde han først faaet det karakteristiske Exanthem, holdt selve Sygdommen ham inden fire Vægge, hvor Børnebesøg ikke tilstededes. Smitte ved friskt Mellemled saaes ikke. — Paa Grund af den minutiøst anvendte Kontrol, er der fuld Grund til at antage, at det opførte Antal Tilfælde i Tvedestrand indbefatter samtlige Syge. Epidemien optraadte meget mildt, den krævede næsten aldrig nogen medikamentøs Behandling; kun 1 Dødsfald af sekundær katarrhalsk Lungebetændelse. Som Eftersygdom har den (i 1878) fremkaldt en Del temmelig haardnakkede Øienbetændelser og et Par Tilfælde af Svindsot hos Børn (Fr. Vogt).

**Kighoste,** som i dette Aar havde stor Udbredning optraadte i de første Maaneder hyppigst i Østerrisør og

Arendal samt disse Byers omliggende Landsdele, i Vaar- og Sommermaanederne i Tvedestrand og Omegn samt i vestre Nedenæs og Aamli's Distrikter; ved Aarets Udgang iagttoges den i Sætersdalens Distrikt samt fremdeles med enkelte Tilfælde i Arendal og Omegn. Fra de fleste Kanter anføres, at der var mange Tilfælde, som ikke kom til Behandling, paa flere Steder endog de fleste. Den bidrog, anføres det fra Aamli, i væsentlig Grad til den større Dødelighed hos Børn (E. Hansen). Fra Arendal opgives 4 Dødsfald at skyldes Meningit og Bronchit, hvorunder de ogsaa ere opførte i Dødslisten. Fra Grimstad og Omegn omtales Epidemien som mild, idet Sygdommen dog ikke sjelden kombineredes med Lungebetændelse og Kapillærbronchit. I Lillesand, hvor den ikke antog nogen særlig ondartet Form, begyndte Epidemien i Mai og kulminerede i Juli. Til Sætersdalens Distrikt overførtes Sygdommen til Bykle i September eller Oktober ved et Barn, som skulde have faaet Sygdommen i Arendal; ifølge Tilsynsmændenes Opgaver angrebes indtil Aarets Udgang 11, nemlig 10 Børn (4 Gutter, 6 Piger) og 1 voxen Mand. Sygdommen skal have været ganske mild, Ingen kom under Behandling. I Bygland begyndte Epidemien i November, indført til Jordalsbø fra Topdal i Aamli ved en voxen Person, som havde aflagt Besøg i et smittet Hus; efter Hjemkomsten smittede han først sine yngre Sødskende — selv gik han fri —, og da disse en Tid fortsatte med Skolegang, var Sygdommen snart omkring i Bygden. Distriktslægen fik først Underretning, da den allerede var udbredt til flere Steder i nævnte Bygd og den ligeoverfor liggende «Lien», hvilke Bygder danner en isoleret Sidedal, en god ¼ Mil fra Hoveddalen. Ved de trufne Foranstaltninger antages Sygdommen standset i sin Udbredning, saa den senere ikke viste sig udenfor de først angrebne Steder; ialt havde der ved Aarets Udgang været angrebne 30, nemlig 28 Børn (13 Gutter, 15 Piger) og 2 voxne Kvinder, hvoraf de fleste indsygnede i Epidemiens første Begyndelse; i det Hele var Sygdommen taalelig mild; der behandledes kun 9, hvoraf 1 Pige døde af komplicerende Lungebetændelse efter stærk Afkjøling (B. T. Martens).

**Strubehoste.** De fra Tvedestrands Omegn anmeldte tre Tilfælde med et Dødsfald vare forbundne med Opkastning af større Membraner; de behandledes med Dampskab (Fr. Vogt).

**Akute katarrhalske Tilfælde.** Fra Grimstad og Omegn sees herunder medtaget 14 Tilfælde af follikulær Angina. Af de opførte 26 Dødsfald skyldes 23 akut Bronchit, der er anmeldt i 738 behandlede Tilfælde (380 Md., 358 Kv., 370 under og 368 over 15 Aar). Af Laryngit kjendes 1 og af katarrhalsk Lungebetændelse 2 Dødsfald.

**Kroupøs Lungebetændelse** omtales fra Evje Distrikt som yderst sjelden i 1877 (Chr. Bull). Dødeligheden blandt Behandlede var 9,2 pCt.

**Gigtfeber** nævnes som meget sjeldent forekommende i Evje og Sætersdalens Distrikter. I Forbindelse hermed omtales ogsaa Hjertesygdomme som temmelig sjeldne i førstnævnte Distrikt (Chr. Bull, B. P. Martens).

**Koldfeber.** Af de fra Lillesand og Omegn anmeldte Behandlede omtales 2 Sømænd at have paadraget sig Sygdommen i Udlandet.

**Diarrhoe,** tildels dysenterisk, var i Aamli's Distrikt almindelig hele Aaret, angreb ofte Flere eller Alle i et Hus og havde en udtalt Smitteevne (Engvald Hansen).

**Skjørbug** iagttoges i indeværende Aar mere sjeldent i Bykle af Sætersdalen; dog befrygtes et nyt Opsving af Sygdommen paa Grund af den sidste daarlige Poteteshøst (Martens).

**Veneriske Sygdomme.** Tilfælde af Syphilis, behandlede paa Arendals Sygehus, ville sees af den i den almindelige Beretning indtagne Tabel. For Gonorrhe og Urethrit behandledes paa nævnte Sygehus 8 Tilfælde (5 Md., 3 Kv.), hvoraf 1 (Md.) var tilbageliggende ved Aarets Udgang.

Udenfor Sygehus behandlede Tilfælde af veneriske Sygdomme vil sees af følgende Tabel (se Tabellen næste Side).

Fra Arendal anfører Stadsfysikus, at veneriske Sygdomme oftest hjembringes af Søfolk, som overføre dem til en større Flok af Fruentimmer, der, naar de ikke streife omkring, opholde sig tæt udenfor Byens Grændser og ere at træffe der for de Søgende (Kittel). I Lillesand synes veneriske Sygdomme at være i Aftagende (Ag. Hansen).

Med Hensyn til de af Lægerne behandlede væsentlig **kroniske Sygdomme** hidsættes følgende Tabel (se næste Side).

**Kronisk Rheumatisme** anføres at forekomme ikke sjeldent i Aamli Distrikt, idet Elvearbeide og Heieslaat let giver Anledning til rheumatiske Lidelser, især da Uldklæder nærmest Kroppen ikke ere almindelig i Brug (Engv. Hansen). I Evje og Sætersdalens Distrikter sees ligeledes rheumatiske Lidelser at være temmelig hyppige; i Evje fremhæves som Grund det ustadige Veir om Vinteren, idet tillige Husenes Trækfuldhed og Aabenhed synes at

## Veneriske Sygdomme udenfor Sygehus.

| Sygdom. | Tilsammen behandlede Tilfælde. | Behandlede, for hvilke er opgivet Kjøn. Md. | Kv. | Alder. Børn. | Voxne. | Opgivet Sygdomsform for Syphilis. primær. | secundær. | tertiær. | konstitutionel. | uopgivet. | Antal anmeldende Læger. | Kjendte Dødsfald. | Fordeling paa Lægedistrikterne. 1 Østre Nedenæs. Beh. | Kjendte Dødsf. | 2 Arendal. Beh. | Kjendte Dødsf. | 3 Vestre Nedenæs. Beh. | Kjendte Dødsf. | 5 Evje. Beh. | Kjendte Dødsf. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Syphilis | 111 | 83 | 28 | 6 | 105 | 35 | 2 | 1 | 66 | 7 | 14 | [1]) 3 | 39 | 1 | 35 | 1 | 34 | 1 | 3 | - |
| Gonorrhoe, Urethrit | 82 | 56 | 26 | 1 | 81 | - | - | - | - | - | 13 | - | 24 | - | 47 | - | 10 | - | 1 | - |

[1]) 2 Md., 1 Kv., alle under 1 Aar gl.

## Liste over kroniske Sygdomme.

| | Behandlede. | Deraf Døde. | Af de Behandlede, hvis Kjøn er opgivet, vare Md. | Kv. | Af de Behandlede, hvis Alder er opgivet vare Børn (under 15 Aar). | Voxne (over 15 Aar). | Antal af anmeldende Læger. | Ialt opgivne Tilfælde. | Dødsfald. | Fordeling paa Lægedistrikterne. 1 Østre Nedenæs. Tilf. | Døde. | 2 Arendal. Tilf. | Døde. | 3 Vestre Nedenæs. Tilf. | Døde. | 4 Aamli. Tilf. | Døde. | 5 Evje. Tilf. | Døde. | 6 Sætersdalen. Tilf. | Døde. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Kronisk Rheumatisme | 303 | - | 180 | 123 | 6 | 297 | 16 | 303 | - | 170 | - | 70 | - | 33 | - | 17 | - | 1 | - | 12 | - |
| Fnat | 57 | - | 33 | 24 | 37 | 20 | 12 | 57 | - | 37 | - | 6 | - | 6 | - | 6 | - | - | - | 2 | - |
| Skurv | 11 | - | 7 | 4 | 6 | 5 | 7 | 11 | - | 5 | - | 2 | - | - | - | 3 | - | - | - | 1 | - |
| Kjertelsyge | 320 | - | 141 | 175 | 245 | 75 | 17 | 320 | 5 | 125 | 1 | 88 | - | 66 | 3 | 24 | - | 12 | - | 5 | 1 |
| Rachit | 58 | 1 | 31 | 27 | 58 | - | 15 | 58 | 1 | 14 | - | 2 | - | 23 | 1 | 8 | - | 3 | - | 8 | - |
| Simpel Meningit | 19 | 11 | 15 | 4 | 12 | 7 | 11 | 25 | 17 | 13 | 9 | 9 | 6 | 2 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - |
| Tuberculøs Meningit | 40 | 33 | 24 | 15 | 32 | 6 | 15 | 43 | 36 | 26 | 25 | 4 | 3 | 10 | 6 | 2 | 1 | 1 | 1 | - | - |
| Svindsot | 386 | 133 | 165 | 221 | 43 | 343 | 18 | 399 | 146 | 189 | 64 | 37 | 11 | 126 | 41 | 26 | 19 | 13 | 5 | 8 | 6 |
| Kræft | 45 | 21 | 20 | 25 | 1 | 44 | 16 | 49 | 25 | 24 | 11 | 7 | 2 | 10 | 8 | 5 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| Vatersot og Morb. Brighti | 54 | 11 | 32 | 22 | 7 | 45 | 15 | 60 | [1])17 | 31 | 8 | 3 | - | 17 | 9 | 6 | - | 3 | - | - | - |
| Blegsot og Anæmi | 619 | - | 26 | 593 | 147 | 472 | 18 | 619 | - | 229 | - | 210 | - | 139 | - | 33 | - | 4 | - | 4 | - |
| Menstruationsuordener | 184 | - | - | 184 | 5 | 179 | 16 | 184 | - | 83 | - | 35 | - | 35 | - | 14 | - | 7 | - | 10 | - |
| Kardialgi, kron. Gastrit og Dyspepsi | 1430 | 3 | 503 | 927 | 111 | 1319 | 18 | 1430 | 3 | 675 | - | 206 | - | 320 | 2 | 156 | - | 53 | 1 | 20 | - |
| Ormesygdomme | 245 | - | 121 | 120 | 200 | 40 | 15 | 245 | - | 83 | - | 88 | - | 57 | - | 11 | - | 6 | - | - | - |
| Drankersygdomme | 24 | 1 | 23 | 1 | - | 24 | 11 | 24 | 1 | 7 | 1 | 9 | - | 6 | - | - | - | - | - | 2 | 1 |

[1]) Af Vatersot 8, af Morbus Brighti 9 Dødsfald.

begunstige saadanne Sygdomme; men det er sjelden, at de kroniske Tilfælde blive Gjenstand for Behandling (A. Chr. Bull); i Sætersdalen tilskrives disse Lidelser den utilstrækkelige Beklædning og Ondtliden paa Hei- og Byture; de komme ikke ofte under Behandling, da Befolkningen kjender dem som lidet traktable (B. P. Martens).

**Fnat** er nu sjelden i Aamli Distrikt, det gjælder for en Skam at have «Klaae»; enkeltvis forekommer den endnu, væsentligst indført andetstedsfra, men Vedkommende søger da snarest at faa den fjernet; Petroleum er kjendt blandt Befolkningen som et udmærket Middel mod Sygdommen (Engv. Hansen). I Sætersdalen findes den almindelig udbredt; af og til undser man sig for at have Skab, men ialmindelighed ansees den som en ganske naturlig Ting; Skabsalve kjøbes ikke sjelden (B. P. Martens).

Fra Sætersdalen omtales et Tilfælde af **Skurv** hos en 12—13 Aar gl. Gut, hvor Sygdommen havde været fra hans tidligste Barndom uden at være behandlet; han havde dog ikke smittet sine Sødskende (B. P. Martens).

**Rachit** omtales som saa almindelig i Sætersdalens Distrikt, at der ikke findes ret mange Spædbørn, som ikke have en Snev af den, ligesom de i det Hele ere svage og slet ernærede; i Forbindelse hermed skildres Børnepleien som uhensigtsmæssig. Sygdommen synes dog sjelden at naa nogen høi Grad, og i 2—3 Aars Alderen se Børnene i Almindelighed friske og stærke ud (B. P. Martens).

**Svindsot.** Forholdet af opgivne Dødsfald af Svindsot til ialt opgivne Dødsaarsager samt til ikke epidemiske Dødsaarsager vil sees af følgende Tabel:

| Lægedistrikt. | Dødsaarsag | | | | Forhold i pCt. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | ialt opgivne. | af Svindsot. | af epidemiske Sygdomme. | af andre Sygdomme. | til ialt opgivne Dødsaarsager. | til ikke epidemiske Dødsaarsager. |
| Østre Nedenæs... | 278 | 64 | 68 | 210 | 23,0 | 30,5 |
| Østerrisør..... | 37 | 4 | 9 | 28 | 10,8 | 14,3 |
| Tvedestrand.... | 22 | 6 | 7 | 15 | 27,3 | 40,0 |
| Landdistrikt.... | 219 | 54 | 52 | 167 | 24,7 | 32,3 |
| Arendal..... | 62 | 11 | 18 | 44 | 17,7 | 25,0 |
| Vestre Nedenæs.. | 177 | 41 | 55 | 122 | 23,2 | 33,6 |
| Grimstad..... | 23 | 4 | 4 | 19 | 17,4 | 21,1 |
| Lillesand..... | 20 | 2 | 9 | 11 | 10,0 | 18,2 |
| Landdistrikt.... | 134 | 35 | 42 | 92 | 26,1 | 38,0 |
| Aamli..... | 39 | 19 | 9 | 30 | 48,7 | 63,3 |
| Evje..... | 20 | 5 | 8 | 12 | 25,0 | 41,7 |
| Sætersdalen..... | 23 | 6 | 4 | 19 | 26,1 | 31,6 |
| Nedenæs Amt | 599 | 146 | 162 | 437 | 24,4 | 33,4 |
| Deraf i Byerne..... | 164 | 27 | 47 | 117 | 16,5 | 23,1 |
| — Landdistriktet | 435 | 119 | 115 | 320 | 27,3 | 37,2 |

Fra Arendal anføres fire af de i Sygehuset 5 Døde at være hjemkomne syge fra Søreiser. Fra Grimstad omtales Svindsot som en fremdeles bestandig hyppig og udbredt Sygdom i de Egne. Af 35 Patienter i mere eller mindre fremskredet Stadium døde 13, deraf 10 under 30 Aar. Der var omtrent lige mange Syge af hvert Kjøn, og de fleste syge Mænd vare Søfolk. Fædrene synes at forplante Sygdommen hyppigere til Afkommet end Mødrene (C. J. Ellefsen). I Aamli's Distrikt siges den at have tiltaget meget i Hyppighed i senere Aar og synes at have et temmelig hurtigt Forløb. Af 19 kjendte Dødsfald tilhøre 11 Aamli, 4 Vegarsheien, 3 Mykland og 1 Heigrefos. I en Familie i Aamli Herred døde først Manden, saa et Barn, saa Konen, samtlige i Løbet af ¾ Aar; 2 Børn ere opgivne tidligere at være døde af «Tæring». I en anden Familie døde Konen af Phthisis om Høsten, og senere angrebes Manden, der tidligere havde været særdeles kraftig, Konen havde havt Hoste i 1½ Aar (Engv. Hansen). I Evje Distrikt kommer gjennemsnitlig omtrentlig 13 Patienter under Lægebehandling hvert Aar (A. Chr. Bull). Svindsot anføres fra Sætersdalen ikke at være sjelden, dels paa arvelig Basis, dels som Følge af langvarige Bronchiter og Lungebetændelser (B. P. Martens).

**Blegsot** og Anæmi træffes i Evje Distrikt forholdsvis sjelden, uagtet Sygdomme som Kjertelsyge og Svindsot ere saa almindelige blandt Slægterne; rigtignok ser man oftere Børnene blege, men dette retter sig, naar de ere komne over Konfirmationsalderen. Som Momenter, der kunde modvirke et anæmisk Blodblandningsforhold hos Befolkningen paa de Kanter, anføres den sjelden friske og sunde Luft, og at næsten hver eneste Gaard og Plads ligger lige ved eller inde i Furuskov (A. Ch. Bull).

**Menstruationsuordener** omtales fra Aamli som hyppige og skyldes ofte Ligegyldighed, idet Vedkommende under Menstruationen vader i Myrer eller i Sne; Underbenklæder benyttes forholdsvis sjelden, om end hyppigere en før (Engv. Hansen).

Af **Sindssygdom** opgives 3 Dødsfald.

Ifølge Amtsformandskabsforhandlingerne forpleiedes i Regnskabsaaret 1877—78 med Bidrag af Amtskommunen 101 Sindssyge, hvoraf 33 paa Asyler; 22 vare hjemmehørende i østre og 48 i vestre Nedenæs Distrikter, 8 i Aamli, 15 i Evje og 8 i Sætersdalens Distrikter.

Af **obstetriciske Operationer** opgives udførte af Læger: 43 Tangforløsninger, 4 Vendinger, 4 Udtrækninger ved Bækkenendefødsel, 10 Efterbyrdsoperationer, hvilke Operationers Indikationer og Udfald vil sees af følgende Tabel (se næste Side).

Endvidere udførtes 4 Perforationer ved Bækkenforsnevring: a) en hos Førstefødende efter 3 Døgns Fødselarbeide og forgjæves Tangforsøg, ingen Fosterlyd paa 4—6 Timer, Konens Kræfter i Aftagende; heldigt Udfald (Fr. Vogt); — b) en hos Førstefødende med Diagonalconjugata ca. 9 Ctmtr.; Konen døde 3die Dag efter Forløsningen af Pyæmi (Fr. Bødtker); — c) en efter forudgaaen Vending med skjevt Hovedleie, fremfalden Arm, Fod og Navlesnor; Konen ilive (tidligere forløst en Gang ved Tang og en Gang ved naturlig Fødsel, begge Gange dødt Foster (P. H. Blich); — d) de 2 foregaaende Fødsler med dødfødte Fostre; Conjugata noget over 3"; Konen debil, 2 Døgns Fødselsarbeide, ingen Fosterbevægelse i et Døgn, ingen

## Obstetriciske Operationer.

| Indikation. | Tang. | | | | | | Vending. | | | | | | Udtrækning ved Bækkenendefødsel. | | | | | | Udtagelse af Efterbyrden. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | |
| | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. |
| Utilstrækkelige eller smertefulde Veer | [1]36 | - | - | [5]32 | 5 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Bækkensneverhed | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | [6] 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Ansigtsfødsel | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Svulst i Livmoderhalsen | - | [4] 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ueftergivelige ydre Fødselsdele | [2] 3 | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tverleie | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 1 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Pandeleie, heftige utilstrækkelige Veer | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Hydrocephalisk Foster | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| 2den Tvilling | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | [7] 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Blødning ved tilbageholdt Efterbyrd | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - |
| Timeglasformig Sammentrækning | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| Atoni af Livmoderen, 9 Timer efter | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Sammenvoxning, 14 Timer efter | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Tilbageholdelse af Efterbyrden | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | [8] 2 | - |
| Tilsammen | [3]41 | 1 | - | 37 | 6 | - | 3 | - | 1 | 4 | - | - | 4 | - | - | 2 | 2 | - | 7 | 2 | 1 |
| | 42 | | | 43 | | | 4 | | | 4 | | | 4 | | | 4 | | | 10 | | |

[1]) I 1 Tilfælde (Førstefødende) forbundet med Hysterotomia vaginalis ved hypertrofisk Oedem af fordre Modermundslæbe; desuden var der paa fordre Skedevæg en Polyp, 4—5 Ctmtr. lang, 3 Ctmtr. bred og 2 Ctmtr. tyk. — I 1 Tilfælde stod Hovedet 8 Timer i Hulheden; efterfølgende Diphtherit i Skeden og Fistula vesico-vaginalis.
[2]) I 2 Tilfælde ødematøs Hævelse.
[3]) Deraf opgives 20 som Førstefødende.
[4]) Dødsaarsagen ikke nøiere anført.
[5]) Deraf 2 første Tvilling; i det ene forløstes ogsaa 2den Tvilling med Tang (dødfødt), i det andet ved Udtrækning (levende), 1 Foster døde 5 Dage efter af Icterus.
[6]) Skjevt forsnevret Bækken efter Benlidelse i tidligere Dage.
[7]) 1ste Tvilling forløst ved Tang, se Note 5.
[8]) Dødsaarsag: for 1 Blødning (efter Tvillingfødsel) og for 1 Lungeemboli.

Fosterlyd, Hovedet i øverste Aabning; Tang- og Vendingsforsøg forgjæves. Konen døde Dagen efter (B. P. Martens).

Ialt 65 obstetriciske Operationer, hvoraf 38 i østre Nedenæs, 5 i Arendal, 9 i vestre Nedenæs, 1 i Aamli, 4 i Evje og 8 i Sætersdalens Distrikter.

Endvidere omtales udført 1 Gang Punktion af Hinderne ved Tvillingfødsel i 7de Maaned; begge Fostre levede nogle Timer; Udfaldet for Moderen uopgivet (Frisak jun.). 1 Udtrækning af Misfoster, Anencephalus, med fremfalden Arm; Fostrets Beskrivelse er følgende: Forlængelsen af Medulla fremstaaende blottet i Basis cranii, Ansigtet lidet udviklet, blind Øienspalte, betydeligt Labium leporinum, Truncus og Overextremiteterne vel udviklede, Underextremiteterne meget korte, Laarene tykke, Læggene tynde og gaa i lige Linie over i Foden, som er tynd og bred; kun svag Antydning til Hæl; paa hver Haand 6 vel udviklede Fingre, paa Fødderne 6 Tæer. Konen havde forhen født et lignende deformt Barn. Ingen Deformitet forøvrigt i Familien (Frisak sen.). 1 Kvinde døde uforløst; interstitielt Uterinfibroid og Bækkensneverhed (Conjug. $3^1/_4$"—$3^1/_2$"), noget over et Døgns Fødselsarbeide; Ansigtsleie, svage Veer, begyndende Collaps, afdøet Foster; Tangforsøg opgaves paa Grund af begyndende Agone; Konen døde $^3/_4$ Time efter Lægens Ankomst (Abr. Scheen).

Med Hensyn til **Fødselshjelpen** i Aamli Distrikt meddeler Distriktslægen (Engv. Hansen) følgende efter Jordemødrenes Indberetninger sammendragne Opgave:

**Fødselshjelpen i Aamli Distrikt.**

| | Aamli. | Vegarsheien. | Mykland og Heigrefos. | Antal Fødsler. |
|---|---|---|---|---|
| Jordemoderen benyttedes ved Fødsler | 32 | 42 | 20 | 94 |
| Deraf vare Issefødsel | 31 | uopgivet | 17 | ? |
| Ansigtsfødsel | 1 | - | - | 1 |
| Fodfødsel | - | - | 1 | 1 |
| Tverleie | - | 1 | 2 | 3 |
| Tvillinger | 1 | - | - | 1 |
| Forliggende Haand | 1 | - | - | 1 |
| Fremfald af Navlesnor | 1 | - | - | 1 |
| Vending foretoges (ved Tverleierne) | - | [2]) 1 | 2 | 3 |
| Forløsning af tilbageholdt Efterbyrd | [1]) 3 | - | - | 3 |
| Farlig Blødning efter Fødslen | 3 | - | 2 | 5 |
| Abort | 2 | 4 | - | 6 |
| Læge tilkaldtes | - | 3 | - | 3 |

[1]) I 1 Tilfælde udført af Lægen. [2]) Af tilkaldt Læge.

Antallet af **Fødte** og **Døde** vil sees af følgende Tabel:

| Lægedistrikt. | Fødte. | Døde | | | Dødfødte [1]). | Omkomne | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ialt. | i 1ste Døgn [1]). | [2]) paa Barselseng. | | ved ulykkelige Hændelser. | ved Selvmord. |
| Østre Nedenæs | 974 | 459 | 5 | 1 | 32 | 17 | 2 |
| Østerrisør | 73 | 38 | 1 | - | 3 | 1 | 1 |
| Tvedestrand | 62 | 26 | - | - | 2 | - | - |
| Landdistrikt | 839 | 395 | 4 | 1 | 27 | 16 | 1 |
| Arendal | 173 | 63 | 3 | - | 3 | 5 | - |
| Vestre Nedenæs | 894 | 513 | 8 | 5 | 24 | 15 | 2 |
| Grimstad | 67 | 24 | - | 1 | - | - | - |
| Lillesand | 45 | 29 | - | - | 2 | 1 | - |
| Landdistrikt | 782 | 460 | 8 | 4 | 22 | 14 | 2 |
| Aamli | 194 | 125 | - | 1 | 4 | - | - |
| Evje | 182 | 94 | 3 | 2 | 2 | 2 | - |
| Sætersdalen | 165 | 63 | - | - | 9 | 2 | - |
| Nedenæs Amt | 2582 | 1317 | 19 | 9 | 74 | 41 | 4 |
| Deraf i Byerne | 420 | 180 | 4 | 1 | 10 | 7 | 1 |
| — - Landdistriktet. | 2162 | 1137 | 15 | 8 | 64 | 34 | 3 |

[1]) Ifølge Dødfødteanmeldelserne.
[2]) Ifølge Lægernes Dødslister indtraf 13 Dødsfald paa Barselseng; 6 opgives fra østre og 3 fra vestre Nedenæs samt 4 fra Sætersdalens Distrikter.

For det hele Amt bliver der saaledes et Overskud af 1 265 Fødte over Døde og Forholdet mellem hine og disse = 100 : 51,0.

I Lægernes Dødslister ere optagne 13 Dødsfald paa Barselseng; Dødsaarsagen var ved 6 Barselfeber, ved 2 Emboli, ved 2 Livmoderblødning og ved 1 Pyæmi; Dødsaarsagen er ikke nøiere anført for 2, hvoraf den ene døde uforløst (østre Nedenæs Distrikt — se efter obstetriciske Operationer).

I Lægernes Dødslister er opført 599 eller 47,1 pCt. af de ved Sygdom foraarsagede Dødsfald (1 272), hvoraf henholdsvis i Amtets Byer 164 af 172 eller 95,3 pCt. og i Landdistrikterne 435 af 1 100 eller 39,5 pCt. De hyppigst opgivne Dødsaarsager vare:

| | Antal Dødsfald. | Deraf i | |
|---|---|---|---|
| | | Byer. | Landdistriktet. |
| Svindsot | 146 | 27 | 119 |
| Hjernebetændelse, tuberculøs Meningit og Kramper i Børnealderen, tilsammen | 66 | 31 | 35 |
| Kighoste | 37 | 8 | 29 |
| Lungebetændelse | 32 | 8 | 24 |
| Kræft | 25 | 5 | 20 |
| Akut Bronchit | 23 | 9 | 14 |
| Hjertefeil | 20 | 4 | 16 |
| Hjerneapoplexi | 19 | 10 | 9 |
| Skarlagensfeber | 17 | 4 | 13 |
| Diarrhoe og Cholera nostras, tilsammen | 15 | 4 | 11 |

**Veirliget** var i det Hele koldt; Vinteren var snerig, Vaaren kom sent og var ligesom Sommeren kold, den sidste tillige regnfuld, saa Aarsudbyttet endog tildels blev misligt.

**Levemaade** og **hygiæniske Forhold** omtales fra østre Nedenæs som i Regelen gode; Drikfældigheden er i Almindelighed ringe (M. W. Tandberg). Ogsaa i Arendal antages Forholdene at være tilfredsstillende (Kittel sen.). I Grimstad og Omegn er Drikfældigheden fremdeles paa Grund af de daarlige Tider og som Følge af Samlagets Virksomhed væsentlig mindre end før (Frisak jun.) — Med Hensyn til de i Aamlis Distrikt herskende Forhold henvises til det blandt Bilag indtagne Uddrag af Distriktslæge Engvald Hansens Beretning. — I Evje Distrikt har de hygiæniske Forhold været uforandrede siden den i Beretningen for 1874 indtagne Skildring. Bygdernes økonomiske Bæreevne er gaaet meget tilbage i dette Aar; allerede Høsten 1876 mærkedes nogen Pengetrang som Dønninger fra det store Verdensmarkeds trykkede Tilstand, men først udover Aaret mærkedes de trykkede Tider; næsten ingen Skovhandel kunde gjøres; der indtraf fuldstændig Arbeidsløshed, som sammen med det daarlige Aarsudbytte, haardt rammede den mindst velstaaende Klasse; dog mærkedes ikke saadan Nød her som vistnok paa mange andre Kanter i Landdistrikterne, da den egentlige arbeidende Klasse (Inderster og fattige Husmænd) her er yderst svagt repræsenteret; Alt er smaat, men de fleste have dog et lidet Jordbrug, som de drive. Den økonomi-Sands er derhos stor i disse Bygder, saa det antages, at de fleste Smaafolk fra de tidligere gode Aar havde et lidet Rygstød til at udholde den værste Knibe med; man er meget hjelpsom mod hverandre og redebon til åt laane en Skilling i Nøden, saa der i dette Aar ialfald ikke sporedes nogen virkelig Mangel; der kom ikke flere under Behandling for Fattigvæsenets Regning end sædvanlig; dog befrygtes Gjælden hos Kjøbmændene i Christiansand at være voxet betydelig. — Evje Nikkelverk, anlagt 5 Aar i Forveien, havde været i rask Opblomstring og dreves med circa 50 faste Arbeidere, hvoraf den største Del Bygdernes egne Folk, men saa sig desværre nødsaget til saagodtsom at standse sin Drift, hvilket var overmaade beklageligt, da Verket virkede til megen Velsignelse baade i Evje og Hordnes; rigtignok var der i den senere Tid blevet en Del Drik blandt de løse Arbeidere, men dette var mest blandt de Fremmede, hvilke nu ere fjernede; og i det Hele var vel Ædrueligheden alligevel større her end ved mange andre Verker.

I Anledning af de hyppig forekommende Digestionsforstyrrelser omtales den uhensigtsmæssige Levemaade med overdreven Brug af Flesk, sur Melk og Kaffe. Folket bruger Tobak i overdreven Grad og Kvinderne næsten ligesaa meget som Mændene; strax de ere gifte og have faaet Børn, eller de ugifte ere blevne ældre, kommer Piben meget i Brug, angivelig i Begyndelsen som Lindring for et eller andet Onde, kardialgisk eller hysterisk Tilfælde. Distriktslægen tillægger Kaffe og Tobak en stærkt svækkende Indflydelse paa Organismen og antager, at der om tyve til tredive Aar ikke vil findes saa mange gamle Folk der i Bygderne, som der endnu findes som Rester af den gamle Stok af kjernesunde, forholdsvis kraftige Folk, der næsten aldrig have været syge, og i hvis Tid Kaffe og Tobak vare ukjendte Ting, ialfald i den Udstrækning hvori disse Artikler nu bruges. Over Børnetugten klages der meget; fra Barnsben skal der altid — i den store Regel — føies og gives efter for Børnene, hvoraf er Følgen, at Børnene ere gjennemgaaende ubeskedne. Natteløberiet er ukjendt, og det antages, at der i Grunden er en god moralsk Bund i Folket og ikke liden Religiøsitet, saa de mislige Følger af en usund Børneopdragelse retter sig, naar Barnet, nærmende sig den voxne Alder, kommer til Fornuft (A. Chr. Bull). I Sætersdalen staar det langt tilbage i hygiænisk Henseende, men der er dog en om end langsom Fremgang. Luften i Stuerne er ialmindelighed upaaklagelig trods Beboernes — i Regelen — store Antal og den herskende Urenslighed; dette skyldes — foruden alle de tilfældige Utæthededer i Vægge, Døre og Vinduer, som har sin væsentlige Grund i Ligegyldighed — den udelukkende Brug af gammeldags faaetages Ovne med mere direkte Lufttræk i Forbindelse med den mangesteds bibeholdte aabne Peis i Hjørnet ved Siden af Ovnen. Levemaaden er for de mere Velstaaende ganske god i og for sig, men i fersk Tilstand nydes forsvindende lidet og da meget daarlig stelt og tilberedt; selv Melken skal først nydes, naar den er sur og gammel. Tobak misbruges i endnu høiere Grad end Kaffe og Spiritus baade af Mænd og Kvinder, Gamle og Unge — altid stærk sauset simpel Skraatobak i korte Piber. Grønsager og Bønner ere ukjendte Ting; i det høieste dyrkes et enkelt Sted lidt Rodfrugt, der nydes i raa Tilstand som Delikatesse. Erter er en Sjeldenhed. De Fattige leve her saa daarligt som vist ikke paa mange Steder i Landet; sur Melk, Kaffe og Melspiser er for Mange den eneste Kost i Maanedsvis. Om Sommeren er Lønnen for Tjenestefolk god, ligesaa om Vaaren i de Aar, naar her er gode Trælasttider; men hele Vinteren er de fleste uden Tjeneste, da de smaa Gaardsbrug ikke kan bære saadanne Udgifter, og de spise da af, hvad der var igjen fra Sommeren; som Haandværkere kan ingen ernære sig, og ihvorvel Sætersdølen

med Rette har Ord for ialmindelighed at være doven og uforsynlig, er her dog ogsaa flittige Folk, men man maa indrømme, at den, der ikke ved Fødsel har opnaaet selvstændig Stilling, skal have særdeles vanskeligt for ved eget Arbeide at vinde den. At disse stærke Folk ikke søge mere ud til andre Bygder, hvor der er Brug for dem, og hvor de kunde leve under meget blidere økonomiske Vilkaar, er beklageligt, men hænger sammen med deres hele Livsbetragtning, deres trofaste Hang ved Hjemmet og Dalen, udenfor hvilken de paa Grund af sin store Underlegenhed i aandelig Udvikling og mange primitive Eiendommeligheder føler sig fremmed og forladt. Valledølerne søge meget sjelden Læge. Samtlige Dødsfald i Valle, siden jeg kom til Dalen, hører ind under «ubekjendt Dødsaarsag». Saalidet bekjendt er Lægen selv med de alvorligste Sygdomstilfælde. I Bygland har Almuen Tillid til Lægen og benytter ham gjerne ved ethvert Sygdomstilfælde af nogen Betydning blandt Voxne, unge Folk (meget smaa Børn) og Gamle overlader man dog heller til sig selv, og forsaavidt Evnen er tilstede, er man villig til at yde ham et rimeligt Vederlag (B. P. Martens).

**Fattigsygepleien.** Af fattige Syge opgives behandlede:

| | | |
|---|---|---|
| i østre Nedenæs Distrikt | ..... | 379 |
| - Arendals Stadsfysikat | ..... | 139 |
| - vestre Nedenæs Distrikt | ..... | 232 |
| - Aamli | — ..... | 45 |
| - Evje | — ..... | 12 |
| - Sætersdalens | — ..... | 32 |
| | Tilsammen | 839. |

I **Sundhedskommissionerne** afholdtes følgende Antal Møder: i østre Nedenæs Distrikt 13 (i Østerrisør fem, i Tvedestrand tre og et i hvert af de fem Herreder); i Arendal 2; i vestre Nedenæs Distrikt 12 (i Grimstad tre, i Lillesand tre, samt et i hvert af Herrederne Froland, Øiestad, Eide, vestre Moland, Birkenæs og Høivaag); i Aamli Distrikt 4 (to i Aamli og to i Vegarsheien); i Evje Distrikt 2 (et i Evje og et i Hordenæs-Iveland); i Sætersdalens Distrikt 5 (tre i Bygland og to i Valle). I Sætersdalen holdt Distriktslægen tillige Foredrag 2 Gange i Bykle ved Almuens Forsamling til Gudstjeneste. Fra Evje og Sætersdalens Distrikter opgives den hele Kommunebestyrelse at være indtraadt i Sundhedskommissionerne. Foruden de almindelige Forhandlingsgjenstande sees der i de fleste Distrikter at være holdt Foredrag, saaledes i vestre Nedenæs Distrikt: om Luften i Beboelsesrum og om Varmeøkonomien i Legemet, — i Aamli Distrikt: om Standsning af Blødninger og Forbinding af skaarne og hugne Saar, — i Sætersdalens Distrikt: om Renlighed i Husene, om Skadeligheden af Aareladning og af ulægekyndiges Hjelp, om Skjørbug og om Tobak.

**Kvaksalvervirksomhed** udøves i nogen Udstrækning af en Mand i Lillesand og af en Kvinde i Høivaag; de beskjæftige sig, som det synes, mest med udvortes Sygdomme og Fruentimmersygdomme. Den sidstnævnte har været Tjenestepige hos Valborg Valand og kaldtes almindelig Vesle—Valborg; i selve Prestegjeldet, hvor hun bor, synes hun at nyde liden Tillid; derimod er hun søgt fra omliggende Sogne (N. Torgersen). Fra Sætersdalens Distrikt omtales to Kvaksalvere, bosiddende i Valle; de anvende Blodudtømmelser og udvendige Midler. Den ene af dem er Medlem af Formandskabet og derved ogsaa af Sundhedskommissionen (B. P. Martens).

De **Vaccineredes** Antal udgjorde:

| | | |
|---|---|---|
| i østre Nedenæs Distrikt | ..... | 771 |
| - Arendals Stadsfysikat | ..... | 108 |
| - vestre Nedenæs Distrikt | .... | 676 |
| - Aamli | — .... | 136 |
| - Evje | — .... | 50 |
| - Sætersdalens | — .... | 147 |
| | Tilsammen | 1 888. |

Fra Østerrisør omtales 51 Revaccinationer. — I Aaseral og Iveland af Evje Distrikt udførtes dette Aar ingen Vaccination.

Af **retsmedicinske Forretninger** udførtes 7, nemlig 4 over Døde og 3 over Levende, hvoraf 3 i østre og 1 i vestre Nedenæs, 1 i Arendal og 2 i Aamli Distrikt.

Amtet har 2 **Sygehuse,** nemlig Østerrisørs Bys og Arendals Bys Sygehus. I Østerrisør haves 1 Epidemilazaret paa 8—10 Senge. I Grimstad leies til Forpleining af Syge et Hus med Inventarium; udenfor Byen haves til Disposition et Koppelazaret paa 2 Værelser. Paa et Isolationslokale i Lillesand indlagdes 1 Tilfælde af Børnekopper og 2 af Typhoidfeber.

Af **Badeindretninger** omtales fra Østerrisør, Arendal og Grimstad Søbadeindretninger, — fra Arendal tillige varme Bad.

Amtets 6 **Apotheker** visiteredes. Foruden Apothekeren bestod Personalet i Østerrisør af 1 examineret Pharmaceut og 1 Discipel; i Tvedestrand af 1 Provisor og 1 Discipel; i Arendal ved Løveapotheket af 2 examinerede Pharmaceuter og 2 Disciple og ved Svaneapotheket af 1 examineret Pharmaceut; i Grimstad af 1 Pharmaceut og 1 Discipel og i Lillesand af 1 Discipel.

**Medicinalpersonalet** bestod af 19 Læger, 1 Tandlæge, 26 Jordemødre og 22 Hjelpevaccinatører, nemlig i:

1. Østre Nedenæs Distrikt: 5 Læger, (to, deraf Distriktslægen, boende i Østerrisør, to i Tvedestrand og en i Lyngør); 6 Jordemødre; 6 Hjelpevaccinatører (deraf to Jordemødre).
2. Arendals Stadsfysikat: 5 Læger; 1 Tandlæge; 6 Jordemødre.
3. Vestre Nedenæs Distrikt: 6 Læger (tre, deraf Distriktslægen, i Grimstad, to i Lillesand og en, ikke praktiserende, i Øiestad); 8 Jordemødre; 7 Hjelpevaccinatører (deraf tre Jordemødre).
4. Aamli Distrikt: 1 Læge, bosat i Aamli; 2 Jordemødre (derhos 1 Post ledig); 3 Hjelpevaccinatører (deraf to Jordemødre, desuden 1 Post ledig).
5. Evje Distrikt: 1 Læge, bosat i Hordnæs; 2 Jordemødre; 4 Hjelpevaccinatører (deraf en Jordemoder).
6. Sætersdalens Distrikt: 1 Læge, bosat i Bygland; 2 Jordemødre; 2 Hjelpevaccinatører (begge Jordemødre).

# X. Lister-Mandals Amt.

Amtet, hvis Fladeindhold er 50,16 norske Kvadratmil, 6 399 □ Kilometer, og som ved Folketællingen den 31te December 1875 havde 75 121 tilstedeværende Indbyggere, er inddelt i følgende 5 Lægedistrikter:

1. Christiansands Stadsfysikat, indbefattende: Kjøbstaden Christiansand. 0,13 n. □ M., 11 766 Indb.
2. Oddernæs Distrikt (8,991 n. □ Mil, 20 732 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Ladestedet | Mandal..... | — n. □ M., | 3 885 | Indb. |
| Herrederne: | Oddernæs ... | 1,093 — | 4 001 | — |
| | Tvet..... | 0,875 — | 1 714 | — |
| | Vennesland .. | 0,832 — | 1 195 | — |
| | Øvrebø og Hægland ..... | 2,501 — | 1 840 | — |
| | Søgne..... | 1,880 — | 3 640 | — |
| | Holme ..... | 0,886 — | 1 490 | — |
| | Halsaa og Hartmark..... | 0,924 — | 2 967 | — |

3. Undals Distrikt (8,572 n. □ Mil, 11 511 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Søndre Undal | 1,843 n. □ M., | 4 561 | Indb. |
| | Nordre — | 1,535 — | 2 027 | — |
| | Øslebø og Løvdal ..... | 1,971 — | 1 950 | — |
| | Finsland .... | 0,895 — | 885 | — |
| | Bjelland og Grindem .. | 2,328 — | 2 088 | — |

4. Lyngdals Distrikt: (8,702 n. □ Mil, 16 058 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Ladestedet | Farsund..... | — n. □ M., | 1 419 | Indb. |
| Herrederne: | Vanse ..... | 1,094 — | 5 460 | — |
| | Herod..... | 1,010 — | 2 270 | — |
| | Lyngdal..... | 2,981 — | 4 808 | — |
| | Hægebostad.. | 3,617 — | 2 101 | — |

5. Flekkefjords Distrikt (23,758 n. □ Mil, 15 054 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Kjøbstaden | Flekkefjord.. | — n. □ M., | 1 651 | Indb. |
| Herrederne: | Næs og Hiterø | 1,885 — | 3 675 | — |
| | Kvinesdal ... | 2,854 — | 4 039 | — |
| | Fjotland..... | 3,834 — | 1 107 | — |
| | Bakke ..... | 3,294 — | 2 639 | — |
| | Siredalen... | 11,891 — | 1 943 | — |

**Sundhedstilstanden** maa i det Hele taget betegnes som god. Skarlagensfeber fortsatte sig med et ikke betydeligt Antal Tilfælde i Aarets første Halvdel, medens Typhoidfeber havde omtrent samme Udbredning som i det foregaaende Aar. Af andre epidemiske Sygdomme var Kighoste temmelig udbredt, og i sidste Kvartal optraadte en Del Tilfælde af Mæslinger, især i Oddernæs Distrikt.

**Dødeligheden.** Følgende Tabel giver en Oversigt over Dødelighedsforholdene efter Opgaver meddelte fra det statistiske Centralbureau:

| Aar. | Beregnet Befolkning ved Aarets (Femaarets) Midte. | Antal Døde eller gjennemsnitlige Antal Døde. | Forhold pro Mille. |
|---|---|---|---|
| 1877 | [1]) | 1 449 | |
| 1876 | 77 400 | 1 737 | 22,44 |
| 1875 | 76 980 | 1 655 | 21,49 |
| 1874 | 76 381 | 1 601 | 20,96 |
| 1873 | 75 926 | 1 555 | 20,48 |
| 1871—75 | 76 634 | 1 578 | 20,59 |
| 1866—70 | 74 684 | 1 505 | 20,15 |

[1]) Opgaver over Middelfolkemængden i 1877 mangle endnu.

Til Oplysning om de **epidemiske Sygdommes** Optræden inden Amtet hidsættes følgende Tabel (se næste Side).

**Typhoidfeber.** 3 af de fra Oddernæs Distrikt opførte Tilfælde vare en Levning af foregaaende Aars Epidemi paa Hildø i Halsaa Sogn. De hygiæniske Forhold siges her at være meget mislige, idet Husene — ca. 20 — ligge sammenpakkede i en trang Fjeldkløft med Brøndene lige ved Husene og stor Urenlighed i Gaardsrummene. Omtrent 15 vare stærkere angrebne, og desuden skal Størstedelen af Beboerne have havt Sygdommen som ambulatorisk Abdominaltyphus (Gundersen, Hagemann). I Undals Distrikt optraadte paa Gaarden Foss i Valle Sogn et dødeligt endende Tilfælde hos en Mand, der netop var hjemkommen fra Kronstadt; senere angrebes hans tvende Søstre og i Januar 1878 Faderen (Pihl, Hagemann). I Lyngdals Distrikt indsygnede i November i Austads Annex til Lyngdal en Gut, der døde; Sygdommen, der sandsynligvis var indført ved en syg hjemkommen Sømand, der ikke kom under Behandling, fik i 1878 en større Udbredning. I et Hus i Farsund, hvor Beboerne vare udsatte for Uddunstningerne fra Gjødseldynger og andre Uhumskheder, hensygnede en Kone af en alvorlig Typhoidfeber, uden at Andre i Huset fik Sygdommen. Desuden forekom flere mere spredte Tilfælde, hvortil Smitteimporten tildels ikke kunde paavises. 4 Sømænd kom syge hjem, hvoraf 1 fra Stockholm; ombord paa et af Skibene vare mindst 2 andre angrebne af samme Sygdom og indlagte paa Sygehus i Udlandet (Lossius, Binneballe). I Kvinesdals Herred af Flekkefjords Distrikt optraadte i April, Mai og Juni 41 Tilfælde af Typhoidfeber, hvoraf 6 døde; Sygdommen var indført ved en Sømand, der var bragt syg hjem fra Østlandet. De øvrige Tilfælde forekom spredte (J. A. Kraft).

**Skarlagensfeber** viste sig blot i Aarets første 7 Maaneder og udenfor de tvende vestlige Distrikter (i Christiansand samt i Oddernæs Distrikt) blot med enkelte Tilfælde. I Lyngdals Distrikt forekom i Januar, som en Fortsættelse af det foregaaende Aars Epidemi, 20 Tilfælde paa Gaardene Saltnæs, Sanne og Bridseg, der alle støde sammen (Binneballe). Paa en isoleret liggende Husmandsplads i Vanse indsygnede 3 Børn, uden at det kunde opdages, hvorfra Smitten kom, og strax efter angrebes 3 Børn paa Nabogaarden. Forøvrigt optraadte flere spredte Tilfælde, der ikke stod i Forbindelse med hverandre (Lossius). I Flekkefjords Distrikt fortsatte Sygdommen sig fra det foregaaende Aar og vedblev at herske, skjønt efterhaanden aftagende, i Aarets første Halvdel; den havde som i det foregaaende Aar ikke nogen særdeles ondartet Karakter, omend enkelte Børn angrebes haardt af diphtheritisk Halsbetændelse (J. A. Kraft). Til Flekkefjord bragtes Sygdommen i Marts fra Egersund, som det synes gjennem Pakker og Breve, og trods al anvendt Forsigtighed udbredte den sig til flere Familier; ialt behandledes 12 Tilfælde, medens 3 Børn, der vare lettere angrebne, ikke kom under Behandling. En Kone, der havde skuret Værelserne, hvor en Syg havde ligget, bragte — selv frisk — Sygdommen til sine to Døtre. Et Barn i den først angrebne Familie, der ikke syntes at have feilet noget, døde i Juli og 1 liden Pige, der havde gjennemgaaet Sygdommen senere, begge af Meningit (Th. Kraft).

**Mæslinger** optraadte i Aarets sidste Kvartal i Christiansand og i Mandal og Omegn, men vare helt igjennem godartede og udbredte sig heller ikke meget stærkt. Antallet af de Angrebne lader sig ikke engang tilnærmelsesvis opgive (Gundersen).

**Kighoste** forekom i samtlige Distrikter. I Christiansand var den især udbredt de 3 første Kvartaler men af mild Beskaffenhed, saa at blot 220 kom under Behandling; heraf 4 Dødsfald (Graarud). I Oddernæs Distrikt, hvor Sygdommen siges ei at have ytret sig siden 1872 og 73, vandt den meget stor Udbredning, men paa Grnnd af dens milde Karakter kom den kun undtagelsesvis under

## I Lister-Mandals Amt anmeldte epidemiske Sygdomme.

| | Hele Aaret. Behandlede. | Hele Aaret. Deraf Døde. | Tiden er opgivet for | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Typhoidfeber | 104 | 21 | 104 | 9 | 3 | 9 | 10 | 21 | 20 | 8 | 6 | 1 | - | 9 | 8 |
| Barselfeber | 23 | 4 | 23 | 3 | 3 | 1 | 3 | 1 | - | 2 | - | 4 | 2 | - | 4 |
| Vandkopper | 152 | - | 152 | 23 | 3 | 6 | 4 | 3 | 8 | 11 | 3 | 16 | 37 | 23 | 15 |
| Skarlagensfeber | 62 | 7 | 62 | 25 | 4 | 9 | 5 | 7 | 6 | 6 | - | - | - | - | - |
| Rødlinger | 7 | - | 7 | - | - | - | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 | 3 | - | - |
| Mæslinger | 49 | - | 49 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 4 | 23 | 21 |
| Rosen | 55 | 4 | 55 | 4 | 3 | 2 | 5 | 5 | 4 | 7 | 1 | 10 | 7 | 4 | 3 |
| Kighoste | 449 | 18 | 449 | 39 | 30 | 40 | 65 | 52 | 41 | 32 | 19 | 57 | 34 | 18 | 22 |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 27 | 1 | 27 | 1 | 13 | - | 1 | - | - | 1 | 3 | 1 | 5 | 1 | 1 |
| Strubehoste | 2 | 1 | 2 | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Kusma | 4 | - | 4 | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 2 | - |
| Akut Bronchit / Andre katarrhalske Tilfælde | 1794 | 31 | 1794 | 242 | 154 | 159 | 156 | 170 | 150 | 118 | 108 | 113 | 116 | 146 | 162 |
| Lungebetændelse | 202 | 27 | 202 | 37 | 14 | 27 | 31 | 33 | 19 | 8 | 3 | 5 | 8 | 8 | 9 |
| Pleurit | 39 | 1 | 39 | 8 | 4 | 1 | 3 | 5 | 1 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 5 |
| Gigtfeber | 158 | 2 | 158 | 22 | 13 | 22 | 13 | 18 | 15 | 8 | 16 | 7 | 5 | 11 | 8 |
| Koldfeber | 17 | - | 17 | 2 | 3 | - | 5 | - | 2 | 1 | 1 | 1 | - | 2 | - |
| Diarrhoe (akut) / Cholera nostras | 488 | 8 | 488 | 20 | 31 | 21 | 36 | 33 | 43 | 54 | 55 | 63 | 53 | 48 | 31 |
| Blodgang | 6 | - | 6 | - | - | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 | - | 1 | - | 1 |
| Skjørbug | 3 | - | 3 | - | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tilsammen | 3641 | 125 | 3641 | 435 | 279 | 301 | 337 | 352 | 311 | 260 | 219 | 283 | 277 | 297 | 290 |

| | Ialt opgivne. Tilfælde. | Ialt opgivne. Dødsfald. | Fordeling paa Lægedistrikterne. 1 Christiansands Stadsfysikat. Tilf. | 1 Christiansands Stadsfysikat. Døde. | 2 Oddernæs. Tilf. | 2 Oddernæs. Døde. | 3 Undal. Tilf. | 3 Undal. Døde. | 4 Lyngdal. Tilf. | 4 Lyngdal. Døde. | 5 Flekkefjord. Tilf. | 5 Flekkefjord. Døde. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Typhoidfeber | 105 | 22 | 13 | 3 | 4 | - | 3 | 1 | 17 | 7 | 68 | 11 |
| Barselfeber | 23 | 4 | 7 | 2 | 7 | - | - | - | 4 | 2 | 5 | - |
| Vandkopper | 152 | - | 126 | - | 19 | - | - | - | 6 | - | 1 | - |
| Skarlagensfeber | 63 | 8 | 2 | - | 5 | 1 | - | - | 33 | 2 | 23 | 5 |
| Rødlinger | 7 | - | 5 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| Mæslinger | 49 | - | 10 | - | 39 | - | - | - | - | - | - | - |
| Rosen | 55 | 4 | 21 | 2 | 20 | 1 | 3 | - | 6 | 1 | 5 | - |
| Kighoste | 458 | 27 | 220 | 4 | 122 | 14 | 8 | - | 28 | - | 80 | 9 |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 27 | 1 | 19 | - | 2 | - | - | - | 1 | 1 | 5 | - |
| Strubehoste | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Kusma | 4 | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Akut Bronchit / Andre katarrhalske Tilfælde | 1795 | 32 | 1137 | 21 | 404 | 9 | 50 | 1 | 97 | 1 | 107 | - |
| Lungebetændelse | 203 | 28 | 76 | 12 | 73 | 8 | 3 | - | 8 | - | 43 | 8 |
| Pleurit | 39 | 1 | 5 | - | 22 | - | 1 | - | 6 | 1 | 5 | - |
| Gigtfeber | 159 | 3 | 80 | - | 26 | - | 4 | 1 | 17 | - | 32 | 2 |
| Koldfeber | 17 | - | 6 | - | 6 | - | 2 | - | 1 | - | 2 | - |
| Diarrhoe akut / Cholera nostras | 489 | 9 | 303 | 7 | 101 | 1 | 18 | - | 13 | 1 | 54 | - |
| Blodgang | 6 | - | 1 | - | 4 | - | - | - | - | - | 1 | - |
| Skjørbug | 3 | - | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| Tilsammen | 3657 | 141 | 2037 | 52 | 860 | 35 | 92 | 3 | 237 | 16 | 431 | 35 |

Behandling. I Mandal var den lidt mere ondartet og blandt de derfra opførte 95 behandlede Tilfælde døde 14 i Alderen mellem 1 og 3 Aar (F. Dietrichson). Fra Juni til Aarets Udgang var Sygdommen meget udbredt i sydlige Halvdel af Undals Distrikt (Pihl). I Lyngdal herskede den især i Vaarmaanederne i Farsund og de ydre Dele af Distriktet, medens den i Aarets sidste Del havde forplantet sig op i Landet og endnu ved Slutningen af Aaret ikke var ophørt i Hægebostad. Kun Faa bleve behandlede, da Sygdommen i det Hele optraadte meget mildt (Lossius). I Flekkefjords Distrikt ytrede Sygdommen sig først almindelig i Kvinesdal og Bakke Sogne i August Maaned og kom i September til Flekkefjord. Den var baade i Byen og paa Landet almindelig udbredt men ikke af nogen særdeles ondartet Karakter, saa kun de Færreste kom under Lægebehandling. Ved Aarets Udgang herskede den fremdeles omend, idetmindste for Byens Vedkommende, i mærkeligt Aftagende (J. A. Kraft).

**Akut Bronchit** og **andre katarrhalske Tilfælde.** Af akut Bronchit ere opgivne 706 Tilfælde med 30 Dødsfald. Af 705 Behandlede vare 351 Mænd og 354 Kvinder; 327 vare under, 378 over 15 Aar. Af kronisk Bronchit opgives 12 og af Laryngitis 2 Dødsfald.

**Lungebetændelse.** Af 202 tilsammen Behandlede døde 27 eller 13,4 pCt.

**Koldfeber.** 9 af de fra Oddernæs, Undals, Lyngdals og Flekkefjords Distrikter opførte Syge siges at have medbragt Sygdommen fra Udlandet.

**Veneriske Sygdomme.** Udenfor Sygehus behandlede Tilfælde af Syphilis og samtlige kjendte Tilfælde af Gonorrhoe og Urethrit vil sees af følgende Tabel:

**Veneriske Sygdomme udenfor Sygehus.**

| Sygdom. | Behandlede. | Behandlede, for hvilke er opgivet | | | | Opgivet Sygdomsform for Syphilis. | | Antal anmeldende Læger. | Kjendte Dødsfald. | Fordeling paa Lægedistrikterne. | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Kjøn. | | Alder. | | | | | | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | |
| | | | | | | | | | | Christiansands Stadsfysikat. | | Oddernæs. | | Undal. | | Lyngdal. | | Flekkefjord. | |
| | | Md. | Kv. | Børn. | Voxne. | primær. | konstitutionel. | | | Beh. | Kjendte Dødsf. | Beh. | Kjendte Dødsf. | Beh. | Kjendte Dødsf. | Beh. | Kjendte Dødsf. | Beh. | Kjendte Dødsf. |
| Syphilis | 86 | 54 | 32 | 11 | 75 | 15 | 71 | 15 | [1]) 1 | 41 | - | 26 | 1 | 1 | - | 4 | - | 14 | - |
| Gonorrhoe, Urethrit | 59 | 54 | 5 | 1 | 58 | - | - | 11 | - | 36 | - | 11 | - | - | - | 1 | - | 11 | - |

[1]) Konstitutionel Syphilis.

Samtlige i Lyngdals Distrikt for Gonorrhoe Behandlede siges at have paadraget sig Sygdommen udenfor Distriktet (Lossius). De fleste for Syphilis opførte Mænd angives at være Sømænd, der have erhvervet Sygdommen i Udlandet og efter Hjemkomsten have smittet Kone og Børn.

Følgende Tabel giver en Oversigt over en Del af Lægerne behandlede væsentlig **kroniske Sygdomme** (se næste Side).

**Fnat** omtales som sjeldnere i Oddernæs Distrikt og som ikke almindelig i Lyngdals Distrikt med Undtagelse af Hægebostad, hvor det dog ogsaa siges at være bedre i denne Henseende i den senere Tid (Lossius).

**Kjertelsyge** anføres ikke at være sjelden i Farsund og Vanse; trange, overfyldte og tildels mørke Beboelsesrum antages for den væsentligste Aarsag dertil (Lossius).

**Svindsot.** Forholdet mellem Dødsfald af Svindsot, samtlige kjendte Dødsaarsager og Dødsfald af ikke epidemiske Sygdomme sees af følgende Tabel (se næste Side).

Svindsot siges i Oddernæs at have tiltaget i Hyppighed i de sidste Aar, som det synes særlig i Sognene om Christiansand (F. Dietrichson); i Holme Sogn ved Mandal anføres Dødsfaldene af Svindsot at skulle være gaaet op til 30 pCt. af samtlige Dødsfald. De fleste Angrebne skulle findes paa de langs Elven liggende Gaarde (Gundersen). I Lyngdals Distrikt siges Svindsot altid at kræve talrige Offere. I de sidste Aar ere saa hyppig unge Søfolk komne hjem, ofte efter første eller anden Reise, med udviklet Lungesvindsot, at en almindelig virkende Aarsag

## Liste over kroniske Sygdomme.

| | Behandlede. | Deraf Døde. | Af de Behandlede, hvis Kjøn er opgivet, vare | | Af de Behandlede, hvis Alder er opgivet, vare | | Antal af anmeldende Læger. | Ialt opgivne | | Fordeling paa Lægedistrikterne. 1 Christiansands Stadsfysikat. | | 2 Oddernæs. | | 3 Undal. | | 4 Lyngdal. | | 5 Flekkefjord. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Md. | Kv. | Børn (under 15 Aar). | Voxne (over 15 Aar). | | Tilfælde. | Dødsfald. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. |
| Kronisk Rheumatisme | 350 | - | 181 | 169 | 23 | 327 | 13 | 350 | - | 170 | - | 87 | - | 8 | - | 34 | - | 51 | - |
| Fnat | 50 | - | 18 | 32 | 36 | 14 | 12 | 50 | - | 15 | - | 15 | - | 3 | - | 3 | - | 14 | - |
| Skurv | 7 | - | 3 | 4 | 3 | 4 | 6 | 7 | - | 4 | - | 2 | - | - | - | - | - | 1 | - |
| Kjertelsyge | 319 | 7 | 150 | 169 | 260 | 59 | 14 | 319 | 7 | 187 | 3 | 58 | 4 | 19 | - | 10 | - | 45 | - |
| Rachit | 57 | - | 35 | 22 | 56 | 1 | 13 | 57 | - | 16 | - | 20 | - | 2 | - | 4 | - | 15 | - |
| Simpel Meningit | 20 | 16 | 17 | 3 | 14 | 6 | 8 | 23 | 19 | 14 | 14 | 9 | 5 | - | - | - | - | - | - |
| Tuberculøs Meningit | 35 | 33 | 16 | 19 | 33 | 2 | 11 | 37 | 35 | 17 | 17 | 10 | 8 | 1 | 1 | 2 | 2 | 7 | 7 |
| Svindsot | 338 | 143 | 158 | 180 | 20 | 318 | 15 | 354 | 159 | 107 | 59 | 119 | 40 | 13 | 7 | 57 | 28 | 58 | 25 |
| Kræft | 54 | 28 | 32 | 22 | 1 | 53 | 14 | 57 | 31 | 15 | 13 | 12 | 8 | 3 | 2 | 4 | 3 | 23 | 5 |
| Vatersot og Morbus Brighti | 37 | 8 | 15 | 22 | 7 | 30 | 11 | 42 | [1]) 13 | 14 | 9 | 16 | 3 | - | - | 2 | 1 | 10 | - |
| Blegsot og Anæmi | 269 | - | 4 | 265 | 8 | 261 | 15 | 269 | - | 110 | - | 76 | - | 19 | - | 21 | - | 43 | - |
| Menstruationsuordener | 115 | - | - | 115 | - | 115 | 13 | 115 | - | 47 | - | 28 | - | - | - | 2 | - | 38 | - |
| Kardialgi, kronisk Gastrit og Dyspepsi | 951 | 3 | 338 | 613 | 56 | 895 | 15 | 951 | 3 | 374 | 1 | 357 | - | 37 | - | 54 | - | 129 | 2 |
| Ormesygdomme | 39 | - | 16 | 23 | 27 | 12 | 9 | 39 | - | 15 | - | 18 | - | - | - | 2 | - | 4 | - |
| Drankersygdomme | 18 | - | 16 | 2 | - | 18 | 7 | 18 | - | 7 | - | 9 | - | - | - | 1 | - | 1 | - |

[1]) Af Vatersot 8, af Morbus Brighti 5 Dødsfald.

### Døde af Svindsot.

| Lægedistrikt. | Opgivne Dødsfald | | | | Forhold i pCt. af Svindsot | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | ialt. | af Svindsot. | af epidemiske Sygdomme. | af andre Sygdomme. | til samtl. opgivne Dødsaars. | til de ikke epid. Dødsaars. |
| Christiansands Stadsfysikat | 242 | 59 | 52 | 190 | 24,4 | 31,1 |
| Oddernæs | 145 | 40 | 35 | 110 | 27,6 | 36,4 |
| Undal | 18 | 7 | 3 | 15 | 38,9 | 46,7 |
| Lyngdal | 86 | 28 | 16 | 70 | 32,6 | 40,0 |
| Flekkefjord | 99 | 25 | 35 | 64 | 25,3 | 39,1 |
| Lister-Mandals Amt | 590 | 159 | 141 | 449 | 26,9 | 35,4 |
| Deraf i Byerne | 352 | 88 | 79 | 273 | 25,0 | 32,2 |
| — - Landdistriktet | 238 | 71 | 62 | 176 | 29,8 | 40,3 |

synes at maatte være tilstede. Som saadan anføres, foruden de hyppige Temperaturforandringer, hvorfor Sømænd ere udsatte, de vistnok mangen Gang slette hygiæniske Forhold ombord, som antages at kunne fremkalde Sygdommen hos dertil disponerede Individer. Der gjøres opmærksom paa, at man maatte kunne fordre større, rummeligere og bedre ventilerede Soverum for Folkene ombord istedenfor de trange, ved allehaande Uddunstninger usunde Opholdssteder (Lossius). I de fleste Tilfælde siges arvelig Disposition at være tilstede (Binneballe).

Af **Sindssygdom** er af Lægerne anmeldt 1 Dødsfald i Undals Distrikt. For Amtskommunens Regning forpleiedes i Tidsrummet 1ste Mai 1877—30te April 1878 119 Sindssyge, hvoraf 33 paa Asyler; 25 vare hjemmehørende i Oddernæs, 27 i Undals, 38 i Lyngdals og 29 i Flekkefjords Distrikter. — For Christiansands Fattigvæsens Regning forpleiedes 62, dels i Asyler, dels i Kolonierne og hos Private. Som almindelige Fattige sees i Undals Distrikt 18 og i Flekkefjords Distrikt 7 at have været forpleiede. Sindssygdom anføres i Oddernæs Distrikt at være kommet lidt sjeldnere til Iagttagelse end i de foregaaende Aar (F. Dietrichson). Angaaende Sindssygeforholdene i Lyngdals Distrikt anfører Distriktslægen: «Alle de for Sindssygdom opførte Syge (ialt 6, hvoraf 3 Md. og 3 Kv.; 2 Børn 4 Voxne) lede af Melancholi, hvoraf helbrededes 4, medens 2 bedredes. Af de, som helbrededes vare 2de Gutter, 12 og 14 Aar gl., fra Austad Sogn fra 2 Nabogaarde. I begges Familier var der tidligere forekommet flere Tilfælde af Sindssygdom. Det antoges for sikkert at være stærke religiøse Paavirkninger, der var den Aarsag, der havde fremkaldt Sindssygdommen hos dem, idet de stadig havde deltaget i de saa hyppige og langvarige Opbyggelsesmøder. Disse Møder af alskens om-

reisende Lægeprædikanter forekomme mig især i den senere Tid at være en ikke sjelden Aarsag til Fremkaldelse af Sindssygdom, især paa disse Kanter af Landet, hos en Befolkning, der i særdeles Grad synes disponeret til Sindssygdomme. Som en Modsætning hertil kan anføres igjen, at en 16 Aar gammel Gut blev angreben af en stærk Melancholi som Følge af overdreven Brændevinsdrik og Rangel; han kom sig. En Kone fra Herod gjorde Selvmordsforsøg ved at bibringe sig flere dybe Saar i Halsen; hun blev reddet. Denne Kone anfaldtes af en melankolsk Raptus som Følge af Selvbebreidelser over, at hun ikke havde passet tilstrækkelig paa sin Mand, der nogle Maaneder iforveien havde hængt sig. Denne Kones Fader havde ligeledes for nogle Aar siden selv forkortet sit Liv; hendes Søn er sindssyg. Det er sørgeligt, hvor ofte man her har hele Familier, om just ikke sindssyge, saa dog de fleste Medlemmer paa en eller anden Maade abnorme.» Fra Flekkefjords Distrikt berettes, efter Distriktslægens Beretning: «En Pige fra Liknæs Sogn, i hvis Familie flere havde været sindssyge eller Selvmordere, blev i Slutningen af 1876 i Hægebostad Sogn angreben af Nymphomani og hjembragtes derfor i Begyndelsen af 1877 til Broderen paa Nøkland. Uagtet hun kun et Par Dage forblev hos ham, bevirkede dette dog, at ogsaa han angrebes af Mani, saaledes at jeg derfor maatte tilse ham. Han er imidlertid nu i god Bedring.»

Af **obstetriciske Operationer** udførtes af Læger 14 Tangforløsninger, 4 Vendinger, 1 Udtrækning og 7 Gange Udtagelse af Efterbyrden, hvilke Operationers Indikationer og Udfald vil sees af følgende Tabel:

**Obstetriciske Operationer.**

| Indikation. | Tangforløsning. | | | | | | Vending. | | | | | | Udtrækning ved Sædeleie. | | | | | | Udtagelse af Efterbyrd. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | |
| | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. |
| Langsom Fødsel ved utilstrækkelige eller smertefulde Veer | [1]11 | - | - | [2]10 | - | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Bækkensneverhed | [3]1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Barselkrampe | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tverleie | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Blødning ved Placenta prævia | - | - | - | - | - | - | 1 | [4]1 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Krampagtig Sammentrækning af Livmoderen | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | 1 |
| Tilbageholdelse eller Fastvoxen af Efterbyrden | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 |
| Blødning | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Uopgiven Indikation | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Tilsammen | 14 | - | - | 12 | 1 | 1 | 3 | 1 | - | 1 | 3 | - | 1 | - | - | 1 | - | - | 5 | - | 2 |
| | 14 | | | 14 | | | 4 | | | 4 | | | 1 | | | 1 | | | 7 | | |

[1]) 7 opgives som Førstefødende. [2]) 1 var første Tvilling. [3]) Førstefødende. [4]) Døde af Blødning.

Desuden foretoges en Fremkaldelse af Partus præmaturus hos en Førstefødende med Ecclampsi; det ved Tang forløste 8 Maaneder gamle Foster saavelsom Moderen, hos hvem der var Albumin i Urinen og meget Ødem forblev ilive (Th. Kraft). 1 Exvisceration og Decapitation hos en 7de Gang Fødende ved forsømt Tverleie, efter forgjæves forsøgt Vending; 4 Dage efter var Konen oppe og skurede Gulvet, samt deltog næste Dag i Barnets Begravelse, men fik herefter Barselfeber, hvoraf hun dog kom sig (Th. Kraft). Tilsammen 28 obstetriciske Operationer, hvoraf 1 i Christiansands Stadsfysikat, 6 i Oddernæs, 1 i Undals, 5 i Lyngdals og 15 i Flekkefjords Distrikt.

Antallet af **Fødte** og **Døde** vil sees af følgende Tabel (se næste Side).

For det hele Amt bliver der saaledes et Overskud af 1 028 Fødte over Døde og Forholdet mellem hine og disse = 100: 58,5. 9 paa Barselseng døde Kvinder opføres i

**Fødte og Døde.**

| Distrikt. | Fødte. | Døde ialt. | Døde i 1ste Døgn [1]. | Døde paa Barselseng. | Dødfødte [1]. | Omkomne ved ulykkelige Hændelser. | Omkomne ved Selvmord. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Christiansands Stadsfysikat.... | 422 | 247 | 2 | 1 | 11 | 10 | - |
| Oddernæs..... | 700 | 417 | 9 | 2 | 20 | 17 | - |
| Mandal..... | 138 | 80 | 1 | - | 2 | 4 | - |
| Landdistrikt..... | 562 | 337 | 8 | 2 | 18 | 13 | - |
| Undal..... | 345 | 201 | 5 | 1 | 4 | 9 | 1 |
| Lyngdal..... | 523 | 289 | 2 | 5 | 10 | 10 | 4 |
| Farsund..... | 50 | 36 | - | - | - | 3 | - |
| Landdistrikt..... | 473 | 253 | 2 | 5 | 10 | 7 | 4 |
| Flekkefjord..... | 487 | 295 | 1 | 4 | 15 | 5 | 1 |
| Flekkefjord..... | 50 | 34 | - | 1 | 1 | 2 | 1 |
| Landdistrikt..... | 437 | 261 | - | 3 | 14 | 3 | - |
| Lister-Mandals Amt | 2477 | 1449 | 19 | 13 | 60 | 51 | 6 |
| Deraf i Byerne..... | 660 | 397 | 3 | 2 | 14 | 19 | 1 |
| — - Landdistriktet | 1817 | 1052 | 16 | 11 | 46 | 32 | 5 |

[1]) Ifølge Dødfødteanmeldelserne.

Lægernes Dødslister: 4 døde af Barselfeber, 1 af Livmoderblødning, 2 af Barselkrampe, og for 2 er den nærmeste Dødsaarsag ei opgivet.

Lægernes Dødslister indeholde Opgaver over 590 eller 42,4 pCt. af samtlige ved Sygdom foraarsagede Dødsfald (1 392). For Byerne opgives 352 eller 93,4 pCt. af 377 og for Landdistriktet 238 eller 23,4 pCt. af 1 015 ved Sygdom foraarsagede Dødsfald.

De hyppigst opgivne **Dødsaarsager** vare:

| Dødsaarsag. | Tilsammen. | Deraf i Byer. | Deraf i Landdistriktet. |
|---|---|---|---|
| Svindsot..... | 159 | 88 | 71 |
| Hjernebetændelse, tuberkuløs Meningit og Kramper i Børnealderen, tilsammen | 73 | 61 | 12 |
| Alderdomssvaghed..... | 37 | 26 | 11 |
| Kræft..... | 31 | 17 | 14 |
| Akut Bronchit..... | 30 | 25 | 5 |
| Lungebetændelse..... | 28 | 14 | 14 |
| Kighoste..... | 27 | 14 | 13 |
| Hjerneapoplexi..... | 23 | 13 | 10 |
| Typhoidfeber..... | 22 | 3 | 19 |
| Vatersot og Morbus Brighti, tilsammen..... | 13 | 10 | 3 |

**Veirliget.** Vinteren var lang og streng med ualmindelig megen Sne, saa i Lyngdals Distrikt Ingen kunde mindes saadanne Snemasser. I Flekkefjords Distrikt hindrede Snemængden paa mange Steder al Kommunikation Vaaren kom sent, Sommer og Høst vare kolde og regnfulde. Hømængden anføres fra Lyngdal at have været taalelig men Kvaliteten mindre god, ligesom Kornet saavel i dette som i Undals og Flekkefjords Distrikter tildels ikke blev modent fornemmelig paa Heiegaardene; især i Hægebostad i Lyngdals Distrikt blev der fuldstændigt Uaar baade paa Korn og Poteter.

**Levemaade** og **hygiæniske Forhold.** Dels paa Grund af den daarlige Høst og dels af andre Aarsager var den økonomiske Forfatning over hele Undals Distrikt mindre god i den sidste Del af Aaret; især deleshed i nordre Undal var Pengenøden stor og var fremdeles voxende ved Aarets Udgang (Pihl). Ogsaa fra Lyngdals Distrikt omtales Almuens mindre gode økonomiske Stilling. Den tidligere saa almindelige Brændevinsdrik i de øvre Dele af Landsbygderne synes noget aftagen, maaske væsentlig formedelst det mere skjærpede Opsyn med det hyppige ulovlige Salg af Brændevin, hvilket nu maa antages ophørt (Lossius). Fra Flekkefjords Distrikt anføres, at Drikfældighed ikke er meget almindelig og unegtelig i Aftagende, skjønt det kan befrygtes, at dette for en Del kun skyldes ringere Evne til at anskaffe Brændevin. Kun i Flekkefjord kan Brændevin erholdes tilkjøbs. Den almindelig udbredte Pengemangel i Forening med Mixvæxten i 1877 har fornemlig i 1878 fremkaldt trykkende Forhold i Landdistrikterne, og de mislige Konjuukturer for Byens vigtigste Bedrift — Garverierne — have bevirket det samme for Byens Vedkommende (J. A. Kraft).

Af **fattige Syge** opgives behandlede:

| | |
|---|---|
| i Christiansands Stadsfysikat... | 128 |
| - Oddernæs Distrikt..... | 75 |
| - Undals — ..... | 37 |
| - Lyngdals — ..... | 65 [1]) |
| - Flekkefjords — ..... | 53 |
| Tilsammen | 358. |

I **Sundhedskommissionerne** afholdtes følgende Antal Møder: i Christiansand 24; i Oddernæs Distrikt 3 (et i hvert af Holme, Søgne og Øvrebø Sogne); i Undal 4 (i søndre Undal to, i Øslebø og nordre Undal hver et);

[1]) i Landdistrikterne.

i Lyngdal 8 (i Farsund fire og et i hvert af Landsognene); i Flekkefjords Distrikt 8 (i Kvinesdal og Bakke hver to, i Hitterø, Fjotland, Siredalen og Flekkefjord hver et). Foruden de almindelige Forhandlingsgjenstande nævnes: fra Christiansand om Rumforholdene og de sanitære Forhold i Byens Skoler, Forhandlinger om nye Sundhedsforskrifter og Undersøgelse af bedærvede Fødemidler; i Mandal blev anordnet og paaseet Forandring af en Del Latriner, Afløbsrender til Grundvandets Bortledning o. s. v.; fra Undal om Renlighedsstellet, hvorhos besluttedes Oprettelsen af en Jordemoderpost i nordre Undal; fra Lyngdal om Brugen af den mislykkede Afgrøde til Menneskeføde, ligesom populære Foredrag holdtes over forskjellige hygiæniske og medicinske Gjenstande; fra Flekkefjords Distrikt om den typhoide Febers Karakter og de Forhold, som især fremkaldte denne Sygdom og begunstigede dens Udbredning ved Smitte. Kvarantænekommissionen i Christiansand holdt 4 Møder, hvor blandt Andet forhandledes om Opmudring af Kvarantænehavnen og angaaende et Forslag om fast Betjening ved Lazaratet.

Antallet af **Vaccinerede** udgjorde:

| | | |
|---|---|---|
| i Christiansands | Stadsfysikat. | 104 |
| - Oddernæs | Distrikt..... | 227 |
| - Undals | — ..... | 245 |
| - Lyngdals | — ..... | 320 |
| - Flekkefjords | — ..... | 313 |
| | Tilsammen | 1 209. |

I Hægland og Øvrebø, Holme og Hartmarks Sogne af Oddernæs Distrikt, i Bjelland samt Øslebø og Løvdals Sogne af Undals Distrikt, i Egen Sogn af Lyngdals og i Siredalens Sogn af Flekkefjords Distrikt blev Vaccination ikke foretagen.

Af **retsmedicinske Forretninger** udførtes 3; hvoraf 1 over Døde og 2 over Levende; 1 afholdtes i Christiansands Stadsfysikat, 1 i Lyngdals og 1 i Flekkefjords Distrikter.

**Sygehuse.** Foruden Christiansands Bys Sindssygeasyl har Amtet 3 Sygehuse, nemlig Christiansands kommunale Sygehus, Christiansands Garnisonssygehus og Amtssygehuset i Flekkefjord.

Af **Badeindretninger** omtales de samme som tidligere.

Amtet har 5 **Apotheker,** to i Christiansand og et i hver af Byerne Mandal, Farsund og Flekkefjord, hvilke visiteredes. Foruden Apothekeren bestod Personalet ved Løveapotheket i Christiansand af 1 examineret Pharmaceut og 2 Disciple, ved Elephantapotheket sammesteds af 1 examineret Pharmaceut og 2 Disciple, ved Mandals Apothek af 1 uexamineret Pharmaceut og 1 Discipel, ved Farsunds Apothek af 1 Discipel og ved Flekkefjords Apothek af 1 Provisor og 1 Discipel, der tog Medhjelperprøve.

**Medicinalpersonalet** bestod af 15 Læger, 2 Tandlæger, 15 Jordemødre og 23 Hjelpevaccinatører, nemlig i:

1. Christiansands Stadsfysikat: 7 Læger foruden den her bosatte Distriktslæge i Oddernæs; 2 Tandlæger; 4 Jordemødre, hvoraf to offentlig ansatte.
2. Oddernæs Distrikt: 3 Læger, hvoraf Distriktslægen er bosat i Christiansand, de to øvrige i Mandal; 3 Jordemødre; 6 Hjelpevaccinatører.
3. Undals Distrikt: 1 Læge, bosat i nordre Undal; 2 Jordemødre; 4 Hjelpevaccinatører.
4. Lyngdals Distrikt: 2 Læger, bosatte i Farsund; 4 Jordemødre; 8 Hjelpevaccinatører (hvoraf to Jordemødre).
5. Flekkefjords Distrikt: 2 Læger, bosatte i Flekkefjord; 2 Jordemødre; 5 Hjelpevaccinatører.

# XI. Stavanger Amt.

Amtet, hvis Fladeindhold er 70,39 norske Kvadratmil (8 980 □ Kilometer), og som ved Folketællingen den 31te December 1875 havde 110 965 tilstedeværende Indbyggere, er inddelt i følgende 8 Lægedistrikter:

1. Sogndals Distrikt (6,199 n. □ Mil, 5 930 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Ladestedet Sogndal | = | n. □ M., | 490 | Indb. |
| Herrederne: Sogndal | 2,283 | — | 2 935 | — |
| Lunde | 2,294 | — | 1 464 | — |
| Heskestad | 1,622 | — | 1 041 | — |

2. Ekersunds Distrikt (10,175 n. □ Mil, 12 966 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Ladestedet Ekersund | — | n. □ M., | 2 408 | Indb. |
| Herrederne: Ekersund | 1,630 | — | 2 850 | — |
| Ogne | 0,829 | — | 1 215 | — |
| Helleland | 1,123 | — | 1 305 | — |
| Birkrem | 5,435 | — | 2 063 | — |
| Haa | 1,158 | — | 3 125 | — |

3. Sandnæs Distrikt (15,241 n. □ Mil, 14 386 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Ladestedet Sandnæs | — | n. □ M., | 1 468 | Indb. |
| Herrederne: Høiland | 1,344 | — | 3 618 | — |
| Klep | 0,917 | — | 2 442 | — |
| Time | 1,448 | — | 2 467 | — |
| Gjæsdal | 1,709 | — | 1 144 | — |
| Høle | 0,869 | — | 1 179 | — |
| Fossan | 8,954 | — | 2 068 | — |

4. Stavangers Distrikt (1,628 n. □ Mil, 28 354 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Kjøbstaden Stavanger | — | n. □ M., | 19 004 | Indb. |
| Herrederne: Hetland | 0,92 | — | 5 850 | — |
| Haaland | 0,668 | — | 3 045 | — |
| Hvitingsø Sogn af Rennesø | 0,04 | — | 455 | — |

5. Finnø Distrikt (11,778 n. □ Mil, 12 393 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: Rennesø (undtagen Hvitingsø Sogn) | 0,50 | n. □ M., | 1 906 | Indb. |
| Finnø | 0,34 | — | 1 698 | — |
| Strand | 1,538 | — | 2 267 | — |
| Aardal | 3,78 | — | 1 086 | — |
| Hjelmeland og Fister | 4,39 | — | 3 056 | — |
| Hinderaa | 0,93 | — | 1 552 | — |
| Sjærnerø | 0,30 | — | 828 | — |

6. Sands Distrikt (18,92 n. □ Mil, 11 233 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: Jælse | 1,99 | n. □ M., | 2 558 | Indb. |
| Sand | 1,62 | — | 1 761 | — |
| Suledal | 9,23 | — | 2 112 | — |
| Saude | 3,88 | — | 1 888 | — |
| Vikedal | 2,20 | — | 2 914 | — |

7. Karmøens Distrikt (3,38 n. □ Mil, 14 706 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Ladestederne: Skudesnæshavn | — | n. □ M., | 1 224 | Indb. |
| Kopervik | — | — | 817 | — |
| Herrederne: Skudesnæs | 0,76 | — | 4 495 | — |
| Avaldsnæs | 1,15 | — | 5 218 | — |
| Bukken | 0,35 | — | 956 | — |
| Tysvær | 1,12 | — | 1 996 | — |

8. Haugesunds Distrikt (3,02 n. □ Mil, 10 997 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Kjøbstaden Haugesund | — | n. □ M., | 4 102 | Indb. |
| Herrederne: Torvestad | 0,80 | — | 3 395 | — |
| Skjold | 2,22 | — | 3 500 | — |

Til Haugesunds Distrikt henhører Sveens Herred (1,84 n. □ M. med 3 125 Indb.) af søndre Bergenhus Amt, hvor Herredets Sygdomsforhold m. V. findes afhandlet. Lægedistriktet indbefatter saaledes 4,86 n. □ M., med 14 122 Indbyggere.

**Sundhedstilstanden** var i det Hele god især i 2det Halvaar. Af epidemiske Sygdomme forekom Typhoidfeber og Kighoste med en Del flere Tilfælde end i det foregaaende Aar, medens Skarlagensfeber vandt betydelig mindre Udbredning; diphtherisk Svælgbetændelse synes ogsaa at have optraadt sjeldnere. Af Lungebetændelser behandledes ikke fuldt det halve Antal i Forhold til det foregaaende Aar.

**Dødeligheden.** Følgende Tabel giver en Oversigt over Dødelighedsforholdene efter Opgaver meddelte fra det statistiske Centralbureau.

| Aar. | Beregnet Befolkning ved Aarets (Femaarets) Midte. | Antal Døde eller gjennemsnitlige Antal Døde. | Forhold pro mille. |
|---|---|---|---|
| 1877 . . . . . | [1]) | 1 998 | |
| 1876 . . . . . | 114 700 | 2 311 | 20,15 |
| 1875 . . . . . | 113 314 | 2 092 | 18,46 |
| 1874 . . . . . | 111 672 | 1 998 | 17,89 |
| 1873 . . . . . | 110 064 | 1 698 | 15,43 |
| 1871—75 . . . . . | 111 934 | 2 038 | 18,20 |
| 1866—70 . . . . . | 107 982 | 1 724 | 15,96 |

[1]) Opgaver over Middelfolkemængden i 1877 mangle endnu.

Med Hensyn til de **epidemiske Forhold** henvises til følgende af Lægernes Lister sammendragne Tabel (se næste Side).

**Exanthematisk Typhus** angreb paa Gaarden Bromeland i Sands Herred (Sands Distrikt) samtlige 10 Beboere i Alderen fra 13 til 87 Aar. Den første Angrebne kom ikke under Lægebehandling og døde. Sygdommen antages indført fra Haugesund, uden at dog dens Overførelse derfor med Sikkerhed kunde paavises (W. Thesen).

**Typhoidfeber** forekom dels som spredte Tilfælde dels i mindre lokale Epidemier. I Ekersund optraadte i November en liden Epidemi paa 8 Tilfælde, til hvilken Smitteimporten var aldeles ubekjendt (N. Heiberg). Til Nerstrand i Finnø Distrikt førtes Sygdommen sandsynligvis fra Haugesund i Marts og varede i 3 Huse til Slutningen af August med 10 Tilfælde. Paa Sæbø og Finnø optraadte Sygdommen flere Gange, 1 Gang indført fra Stavanger — til et Hus paa Finnø, hvor der kort før havde været Typhoidfeber og hvor Stellet i det Hele var misligt (Ch. Wille). Til Avaldsnæs paa Karmøen indførtes Sygdommen fra Haugesund, hvor vedkommende Person i 3 Uger havde delt Værelse med en Typhussyg. Ingen smittedes (G. Nørregaard). I Stavangers, Sands og Haugesunds Distrikter forekom spredte Tilfælde, til sidstnævnte Distrikt 1 Gang hjemført fra Preussen ved en Sømand, der smittede sin Broder (A. Eye).

Af **Barselfeber** omtales fra Sands Distrikt 2 Dødsfald; begge Barselkoner vare smittede fra et 3die Tilfælde, der havde vist sig kort før (W. Thesen).

**Vandkopper,** der til forskjellige Tider af Aaret viste sig i Ekersunds Distrikt, vare hos enkelte lidt ældre Personer store og stærkt udbredte over hele Legemet samt fyldte med et grumset Fludium; de lignede meget Børnekopper, men Almenbefindendet var i Regelen godt og de efterlode ingen Ar (N. Heiberg).

**Skarlagensfeber.** Som Fortsættelse fra foregaaende Aar forekom i Soggendals Distrikt i Aarets første Uger endel Tilfælde dog uden nogen epidemisk Udbredning. I August optraadte den atter og udbredte sig til 3 Gaarde i Landdistriktet og et Hus i Ladestedet. Antagelig vare ikke i Aarets Løb mere end nogle og tyve angrebne, hvilket tilskrives den Omstændighed, at Sygdommen for 4—5 Aar siden havde gjennemfaret Distriktet og angrebet de allerfleste Børn. Nu angrebes derfor hovedsagelig Smaabørn, hvilket i Forbindelse med tilfældige Komplikationer antages at have hidført den store Mortalitet — 12 Døde —, idet Sygdommen overhovedet ikke optraadte ondartet (Wennevold). I Ekersunds Distrikt, hvor Sygdommen havde været temmelig udbredt i det foregaaende Aar, aftog den stærkt i Januar og ophørte fra Juni Maaned. I Stavanger forekom nogle Tilfælde, der dog ikke ledede til nogen epidemisk Udbredning.

**Kighoste** begyndte i Soggendals Distrikt udpaa Høsten uden at vinde nogen stor Udbredning. I Ekersunds Ladested var den almindelig i første Halvaar, men kun et ½ Aar gammelt Barn døde. I Stavanger forekom et noget større Antal Tilfælde, men Sygdommen var i det Hele godartet. I Sands Distrikt viste Sygdommen sig som en Fortsættelse fra det foregaaende Aar, den var ikke saa almindelig udbredt men usædvanlig stræng, idet et betydeligt Antal af de Angrebne fik alvorlige Bronchiter og Lungebetændelser. Af 63 Behandlede døde 8 (W. Thesen). I Karmøens Distrikt optraadte Sygdommen først henimod Slutningen af Aaret; den viste sig ogsaa her ondartet (F. C. Hirsch).

**Akut Bronchit** og andre **Katarrhalske Tilfælde.** Af akut Bronchit opgives 641 Tilfælde med 37 Dødsfald. Af 639 Behandlede vare 351 Mænd og 288 Kvinder; 362 vare under og 276 over 15 Aar. Af kronisk Bronchit opgives 13 og af Laryngit 1 Dødsfald.

## I Stavanger Amt anmeldte epidemiske Sygdomme.

| | Hele Aaret | | Tiden er opgivet for | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Behandlede. | Deraf Døde. | | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
| Exanthematisk Typhus | 9 | - | 9 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 5 | 1 | - | 2 |
| Typhoidfeber | 143 | 18 | 134 | 10 | 14 | 22 | 11 | 9 | 13 | 9 | 6 | 12 | 5 | 6 | 17 |
| Barselfeber | 36 | 10 | 36 | 8 | 7 | 5 | - | 4 | 1 | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | 3 |
| Børnekopper | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Vandkopper | 53 | - | 53 | 1 | 3 | 1 | 8 | 5 | 5 | 11 | 3 | - | 1 | 9 | 6 |
| Skarlagensfeber | 108 | 15 | 108 | 46 | 14 | 18 | 9 | 6 | 2 | 1 | 2 | - | - | 7 | 3 |
| Rødlinger | 8 | - | 8 | - | - | 1 | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - | 4 | - |
| Mæslinger | 2 | - | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Rosen | 73 | 1 | 73 | 17 | 5 | 8 | 6 | 5 | 5 | 4 | 6 | 2 | 2 | 8 | 5 |
| Kighoste | 326 | 26 | 326 | 25 | 15 | 14 | 53 | 22 | 23 | 30 | 30 | 35 | 38 | 22 | 19 |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 35 | 4 | 35 | 5 | 2 | 4 | 7 | 3 | 3 | - | - | 4 | 1 | 3 | 3 |
| Strubehoste | 9 | 4 | 9 | 2 | 4 | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| Kusma | 18 | - | 18 | 2 | 7 | - | 3 | 1 | 2 | 1 | - | - | 1 | 1 | - |
| Akut Bronchit / Andre katarrhalske Tilfælde | 2195 | 35 | 2154 | 236 | 208 | 233 | 240 | 207 | 124 | 126 | 109 | 135 | 137 | 181 | 218 |
| Lungebetændelse | 456 | 64 | 455 | 64 | 49 | 59 | 63 | 83 | 33 | 23 | 17 | 8 | 15 | 20 | 21 |
| Pleurit | 164 | 10 | 163 | 22 | 18 | 14 | 18 | 12 | 13 | 19 | 11 | 9 | 6 | 9 | 12 |
| Gigtfeber | 126 | 6 | 124 | 29 | 22 | 14 | 9 | 10 | 10 | 5 | 3 | 5 | 7 | 5 | 5 |
| Koldfeber | 21 | - | 20 | - | - | 1 | 2 | 2 | 1 | 4 | 8 | 1 | - | - | 1 |
| Diarrhoe (akut) / Cholera nostras | 933 | 10 | 933 | 113 | 68 | 64 | 69 | 62 | 67 | 88 | 105 | 84 | 59 | 80 | 74 |
| Blodgang | 11 | - | 11 | 2 | 1 | - | - | 2 | 2 | - | 1 | 3 | - | - | - |
| Skjørbug | 2 | - | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tilsammen | 4729 | 203 | 4674 | 585 | 438 | 459 | 498 | 436 | 306 | 325 | 304 | 304 | 274 | 356 | 389 |

| | Ialt opgivne. | | Fordeling paa Lægedistrikterne. | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | |
| | Tilfælde. | Dødsfald. | Sogndal. | | Ekersund. | | Sandnæs. | | Stavanger. | | Finnø. | | Sand. | | Karmøen. | | Haugesund. | |
| | | | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. |
| Exanthematisk Typhus | 10 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 10 | 1 | - | - | - | - |
| Typhoidfeber | 144 | 19 | - | - | 21 | 3 | 32 | 6 | 32 | 6 | 23 | - | 6 | 2 | 11 | - | 19 | 2 |
| Barselfeber | 38 | 12 | - | - | - | - | 5 | 3 | 17 | 3 | 2 | 1 | 2 | 1 | 7 | 2 | 5 | 2 |
| Børnekopper | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Vandkopper | 53 | - | - | - | 9 | - | 2 | - | 24 | - | - | - | 8 | - | 1 | - | 9 | - |
| Skarlagensfeber | 123 | 30 | 17 | 12 | 37 | - | 27 | 14 | 42 | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Rødlinger | 8 | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | 1 | - | 5 | - |
| Mæslinger | 2 | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Rosen | 74 | 2 | - | - | 2 | - | 7 | - | 42 | - | 1 | - | 12 | 1 | 3 | - | 7 | 1 |
| Kighoste | 338 | 38 | 7 | 5 | 29 | 1 | 16 | 1 | 204 | 15 | 7 | 7 | 63 | 8 | 9 | 1 | 3 | - |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 35 | 4 | - | - | 1 | - | 5 | - | 26 | 2 | - | - | - | - | - | - | 3 | 2 |
| Strubehoste | 9 | 4 | - | - | 1 | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | 6 | 3 | - | - |
| Kusma | 18 | - | - | - | 1 | - | - | - | 17 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Akut Bronchit / Andre katarrhalske Tilfælde | 2198 | 38 | 16 | 1 | 107 | 9 | 112 | 5 | 1339 | 14 | 7 | 1 | 56 | - | 431 | 1 | 130 | 7 |
| Lungebetændelse | 462 | 70 | - | - | 28 | 8 | 48 | 9 | 277 | 33 | 28 | 9 | 14 | 3 | 33 | 5 | 34 | 3 |
| Pleurit | 164 | 10 | - | - | 8 | 1 | 35 | 1 | 47 | 1 | 5 | 2 | 18 | 2 | 22 | 1 | 29 | 2 |
| Gigtfeber | 129 | 9 | 2 | - | - | - | 15 | 1 | 50 | - | 1 | - | 10 | 2 | 14 | 2 | 37 | 4 |
| Koldfeber | 21 | - | - | - | - | - | 1 | - | 13 | - | - | - | - | - | 4 | - | 3 | - |
| Diarrhoe (akut) / Cholera nostras | 937 | 14 | 3 | - | 31 | 5 | 45 | 2 | 465 | 4 | - | - | 11 | - | 332 | 3 | 50 | - |
| Blodgang | 11 | - | - | - | - | - | - | - | 11 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Skjørbug | 3 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tilsammen | 4778 | 252 | 45 | 18 | 275 | 28 | 352 | 43 | 2614 | 82 | 74 | 20 | 210 | 20 | 874 | 18 | 334 | 23 |

**Lungebetændelse** angives fra Finnø Distrikt at have været meget hyppig under det kolde Foraar; mange Tilfælde kom ikke under Behandling, da Lægen først hentes, naar det ser rigtig farligt ud, medens ellers Aareladning bruges paa egen Haand (Chr. Wille). Dødsprocenten af samtlige Behandlede udgjorde 14,0.

**Intermitterende Snue** omtales fra Stavanger hos en Kone; der var meget rigelig Afsondring med daglig Typus og som hver Gang varede 3—4 Timer, samt fuldstændig veg for Behandling med Chinin (C. A. Stang).

**Veneriske Sygdomme.** Udenfor Sygehus behandlede Tilfælde af Syphilis og samtlige kjendte Tilfælde af Gonorrhoe og Urethrit vil sees af følgende Tabel:

## Veneriske Sygdomme.

| Sygdom. | Tilsammen behandlede. | Behandlede, for hvilke er opgivet. Kjøn. Md. | Kjøn. Kv. | Alder. Børn. | Alder. Voxne. | Opgivet Sygdomsform for Syphilis. primær. | konstitutionel. | Antal anmeldende Læger. | Kjendte Dødsfald. | Fordeling paa Lægedistrikterne. 1 Sogndal. Beh. | 1 Kjendte Dødsf. | 2 Ekersund. Beh. | 2 Kjendte Dødsf. | 3 Sandnæs. Beh. | 3 Kjendte Dødsf. | 4 Stavanger. Beh. | 4 Kjendte Dødsf. | 7 Karmøen. Beh. | 7 Kjendte Dødsf. | 8 Haugesund. Beh. | 8 Kjendte Dødsf. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Syphilis... | 63 | 37 | 21 | 3 | 55 | 19 | 44 | 12 | [1]) 2 | 5 | - | 1 | - | 10 | - | 37 | 2 | 7 | - | 3 | - |
| Gonorrhoe, Urethrit. | 78 | 69 | 9 | 1 | 77 | - | - | 13 | - | 2 | - | - | - | 3 | - | 51 | - | 8 | - | 14 | - |

[1]) Hereditær Syphilis.

Til Oplysning om en Del af Lægerne behandlede væsentlig **kroniske Sygdomme** hidsættes følgende Oversigt (se Tabellen næste Side).

**Fnat** og **Skurv** anføres fra Stavanger Distrikt at være meget sjeldne (C. A. Stang).

**Kjertelsyge** siges at være meget hyppig i Haugesunds Distrikt (A. Eye).

**Svindsot.** Forholdet mellem de af Lægerne opgivne Dødsfald af Svindsot og ialt kjendte Dødsaarsager samt til de ikke epidemiske Dødsaarsager vil sees af følgende Tabel (se næste Spalte).

Fra Ekersund anføres, at Svindsot fremdeles er meget almindelig især i Ladestedet (N. Heiberg), og fra Finnø, at Sygdommen synes at tiltage i Udbredning, samt at Publikum nu ofte nærer Frygt for Smitte (Chr. Wille).

**Ormesygdomme.** Fra Karmøen omtales en Pige, hos hvem efter Ormemidler i Løbet af 1 Uge afgik 43 Lumbrici (G. Nørregaard).

Af sjeldnere Tilfælde nævnes fra Karmøen Fremvæxten af flere nye Tænder hos en 90-aarig Mand (C. Benneche).

Af **Sindssygdom** er af Lægerne anmeldt 4 Dødsfald, hvoraf 1 i Sandnæs, 2 i Stavanger og 1 i Finnø Distrikter. For Amtskommunens Regning forpleiedes i 1878 90 Sindssyge, hvoraf 36 paa Asyler; 2 vare hjemmehørende i Sogndals, 10 i Ekersunds, 21 i Sandnæs, 10 i Stavanger, 15 i Finnø, 10 i Sands, 6 i Karmøens og

### Døde af Svindsot.

| Lægedistrikt. | Opgivne Dødsaarsager: med anført Dødsaars. | af Svindsot. | af epidemiske Sygdomme. | af andre Sygdomme. | Forhold i pCt.: til ialt opgivne Dødsaarsager. | til Dødsf. af ikke epidemiske Sygdomme. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Sogndal ..... | 30 | 4 | 18 | 12 | 13,3 | 33,3 |
| Sogndal..... | 7 | 2 | 4 | 3 | 28,6 | 66,7 |
| Landdistrikt ... | 23 | 2 | 14 | 9 | 8,7 | 22,2 |
| Ekersund ..... | 77 | 11 | 28 | 49 | 14,3 | 22,4 |
| Ekersund [1])..... | - | - | - | - | - | - |
| Sandnæs..... | 129 | 35 | 43 | 86 | 27,1 | 40,7 |
| Sandnæs..... | 19 | 6 | 6 | 13 | 31,6 | 46,2 |
| Landdistrikt.... | 110 | 29 | 37 | 73 | 26,4 | 39,7 |
| Stavanger..... | 251 | 62 | 82 | 169 | 24,7 | 36,7 |
| Stavanger [1]).... | - | - | - | - | - | - |
| Finnø ..... | 70 | 17 | 20 | 50 | 24,3 | 34,0 |
| Sand ..... | 51 | 17 | 20 | 31 | 33,3 | 54,8 |
| Karmøen ..... | 62 | 11 | 18 | 44 | 17,7 | 25,0 |
| Skudesnæshavn. | 15 | 2 | 4 | 11 | 13,3 | 18,2 |
| Kopervik ..... | 8 | - | 3 | 5 | - | - |
| Landdistrikt ... | 39 | 9 | 11 | 28 | 23,1 | 32,1 |
| Haugesund..... | 59 | 11 | 23 | 36 | 18,6 | 30,6 |
| Haugesund [1])... | - | - | - | - | - | - |
| Stavanger Amt | 729 | 168 | 252 | 477 | 23,0 | 35,2 |

[1]) Opgaver ikke meddelte.

## Liste over kroniske Sygdomme.

| | Behandlede. | Deraf Døde. | Af de Behandlede, hvis Kjøn er opgivet, vare | | Af de Behandlede, hvis Alder er opgivet, vare | | Antal af anmeldende Læger. | Ialt opgivne | | Fordeling paa Lægedistrikterne. | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | |
| | | | | | | | | | | Sogndal. | | Ekersund. | | Sandnæs. | | Stavanger. | | Finnø. | | Sand. | | Karmøen. | | Haugesund. | |
| | | | Md. | Kv. | Børn (under 15 Aar). | Voxne (over 15 Aar). | | Tilfælde. | Dødsfald. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. |
| Kronisk Rheumatisme. | 372 | - | 256 | 116 | 17 | 355 | 14 | 372 | - | - | - | 13 | - | 42 | - | 135 | - | - | - | 11 | - | 163 | - | 8 | - |
| Gnat | 48 | - | 21 | 27 | 31 | 17 | 7 | 48 | - | - | - | 7 | - | 10 | - | 21 | - | - | - | - | - | 2 | - | 8 | - |
| Skurv | 5 | - | 3 | 2 | 1 | 4 | 3 | 5 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 3 | - |
| Kjertelsyge | 233 | 12 | 108 | 125 | 191 | 42 | 14 | 239 | 18 | - | - | 11 | - | 37 | 13 | 111 | 1 | 11 | - | 7 | 2 | 14 | - | 48 | 2 |
| Rachit | 45 | 2 | 28 | 17 | 45 | - | 11 | 47 | 4 | - | - | 1 | - | 4 | - | 12 | 1 | 16 | - | 6 | 2 | 7 | 1 | 1 | - |
| Simpel Meningit. | 33 | 26 | 16 | 17 | 26 | 7 | 12 | 37 | 30 | - | - | 5 | 5 | 4 | 3 | 15 | 10 | - | - | 1 | 1 | 3 | 3 | 9 | 8 |
| Tuberculøs — | 37 | 36 | 16 | 21 | 33 | 4 | 9 | 37 | 36 | - | - | 6 | 6 | - | - | 26 | 25 | 3 | 3 | 2 | 2 | - | - | - | - |
| Svindsot | 330 | 135 | 150 | 180 | 35 | 290 | 16 | 363 | 168 | 4 | 4 | 16 | 11 | 38 | 35 | 178 | 62 | 17 | 17 | 23 | 17 | 28 | 11 | 59 | 11 |
| Kræft | 33 | 12 | 10 | 23 | - | 33 | 11 | 38 | 17 | - | - | 5 | 4 | 5 | 3 | 14 | 3 | 6 | 4 | - | - | 6 | 1 | 2 | 2 |
| Vatersot og Morbus Brighti | 51 | 10 | 25 | 26 | 6 | 45 | 13 | 57 | [1]16 | 1 | - | 7 | 1 | 5 | 5 | 21 | 3 | - | - | - | - | 12 | 6 | 11 | 1 |
| Blegsot og Anæmi | 469 | 2 | 22 | 447 | 74 | 395 | 17 | 470 | 3 | - | - | 28 | - | 31 | - | 294 | 2 | 18 | - | 2 | - | 25 | 1 | 72 | - |
| Menstruationsuordener | 98 | - | - | 98 | - | 98 | 15 | 98 | - | 1 | - | 6 | - | 24 | - | 46 | - | 3 | - | 5 | - | 10 | - | 3 | - |
| Kardialgi, kronisk Gastrit og Dyspepsi | 1019 | 3 | 531 | 488 | 124 | 895 | 18 | 1020 | 4 | 10 | - | 71 | - | 77 | 1 | 393 | - | 28 | - | 51 | 1 | 278 | - | 112 | 2 |
| Ormesygdomme | 158 | - | 72 | 86 | 146 | 12 | 14 | 158 | - | - | - | 12 | - | 10 | - | 65 | - | - | - | - | - | 55 | - | 16 | - |
| Drankersygdomme | 3 | - | 2 | 1 | - | 3 | 2 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |

[1]) Af Vatersot 8 og af Morbus Brighti 8 Dødsfald.

10 i Haugesunds Distrikter; for 6 Sindssyge er Hjemstavn uopgivet. Som almindelige Fattige sees af Lægernes Beretninger 17 at være forpleiede i Ekersund, Sandnæs og Karmøens Distrikter.

Af **obstetriciske Operationer** udførtes af Læger: 38 Tangforløsninger, 6 Vendinger, 4 Udtrækninger og 5 Gange Udtagelse af Efterbyrden, hvilke Operationers Indikationer og Udfald ville sees af nedenstaaende Tabel (se næste Side).

Desuden udførtes 1 Perforation ved skjævt Ansigtsleie med fremfalden Arm (efter Vending paa Hovedet for Tværleie 24 Timer forud) og stor Kraftløshed hos Konen; der trepaneredes, og Fødslen fuldførtes med Tang. Konen kom sig godt de første Dage men døde 7de Dag af Blødning (Chr. Wille). 1 Gang udførtes Armløsning med heldigt Udfald for Moderen, Barnet døde; 5 Gange Retning af Fosterleiet med heldigt Udfald og naturlig Fødsel. Tilsammen 60 obstetriciske Operationer hvoraf 1 i Sogndals, 3 i Ekersunds, 5 i Sandnæs, 17 i Stavangers, 2 i Finnø, 1 i Sands, 17 i Karmøens og 14 i Haugesunds Distrikter.

Fra Sogndal omtales et Tilfælde af Tilbageholdelse af Efterbyrden, der var indeklemt i Modermunden, medens Corpus uteri syntes ganske lammet. Ved Induktionselektricitet paa Corpus uteri fremkaldtes kunstige Veer, der i kort Tid fuldendte Fødselen. Elektricitet viste sig som et Middel, hvorved man havde Veerne ganske i sin Magt, baade hvad Styrke og Varighed angik (Wennevold).

Antallet af **Fødte** og **Døde** vil sees af følgende Tabel (se Tabellen Side 93).

For det hele Amt bliver der saaledes et Overskud af 1 750 Fødte over Døde og Forholdet mellem hine og disse = 100 : 53,3. Om 19 paa Barselseng døde Kvinder meddeles af Lægerne nærmere Oplysning: 12 af disse døde af Barselfeber, 1 af Peritonæit, 1 af Sindssygdom (Mania puerperalis), 1 af Krampe, 1 af Livmoderblødning, 1 af Livmoderbristning og 2 efter besværlig Fødsel.

Lægernes Dødslister indeholde Opgaver over 729 eller 37,9 pCt. af samtlige ved Sygdom foraarsagede Dødsfald (1 924). (Se Tabellen næste Side.)

---

**Veirliget.** Vinteren var ualmindelig streng med store Snemasser, der laa langt udover Vaaren og paa høitliggende Heiegaarde i Ekersunds Distrikt endog umuliggjorde Vaaraannen. Vaar og Forsommer vare kjølige, den regn-

## Obstetriciske Operationer.

| Indikation. | Tang. | | | | | | Vending. | | | | | | Udtrækning. | | | | | | Udtagelse af Efterbyrden. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | |
| | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. |
| Utilstrækkelige eller smertefulde Veer | [1]30 | - | [2]3 | [3]29 | 4 | - | - | [4]1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Bækkensneverhed | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Mania puerperalis | [5]1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Krampe i Modermunden | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Stort Foster (brede Skuldre) | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tverleie | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Fremfald af Navlesnoren | - | - | - | - | - | - | [6]1 | - | [7]1 | [8]2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Sædeleie | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Fodleie | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 1 | [9]2 | [10]1 | - | - | - | - |
| Tilbageholdelse af Moderkagen | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | 1 |
| Uopgiven Indikation | [11]1 | - | - | - | 1 | - | 1 | [12]1 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| Tilsammen | 34 | - | 4 | 32 | 6 | - | 3 | 2 | 1 | 4 | 1 | 1 | 3 | - | 1 | 2 | 2 | - | 3 | - | 2 |
| | 38 | | | 38 | | | 6 | | | 6 | | | 4 | | | 4 | | | 5 | | |

[1]) 11 opgives som Førstefødende, 1 som Flerfødende. [2]) 1 opgiven som Førstefødende. [3]) 2 vare 1ste Tvilling. [4]) Død efter «besværlig Fødsel». [5]) Flerfødende. [6]) og [7]) Flerfødende. [8]) 1 døde i første Døgn. [9]) Begge vare 2den Tvilling. [10]) Acephalisk Foster. [11]) Flerfødende. [12]) Død af Livmoderbristning.

De hyppigste **Dødsaarsager** vare:

| Dødsaarsag. | Tilsammen. |
|---|---|
| Svindsot | 168 |
| Hjernebetændelse, tuberkuløs Meningit og Kramper i Børnealderen | 78 |
| Lungebetændelse | 70 |
| Kighoste | 38 |
| Akut Bronchit | 37 |
| Skarlagensfeber | 30 |
| Hjerneapoplexi | 24 |
| Typhoidfeber | 19 |
| Kjertelsygdom | 18 |
| Alderdomssvaghed | 17 |
| Kræft | 17 |

fulde Sommer ligesaa. Høsten og første Del af Vinteren vare forholdsvis milde med rigelig Nedbør. Foderpriserne vare udover Vinteren og Vaaren paa Grund af den store Snemængde ukjendt høie i Sandnæs og Finnø Distrikter (indtil 44 Kroner for 1 Skppd. Hø) og Sultefordring almindelig; Kornet blev ikke modent paa de høiere liggende Gaarde og overalt daarligt, medens Hø og Poteter gave rigeligere Udbytte.

**Levemaade** og **hygiæniske Forhold.** Fra Ekersund anføres, at uagtet Brændevinssamlaget saavidt muligt søger at hæmme Fylderi, sees dog især paa Torvdagene mange Berusede, hvortil utvivlsomt Smughandel med Brændevin bidrager (N. Heiberg). I Sandnæs Distrikt blev den økonomiske Forfatning blandt Befolkningen betydelig forværret i dette Aar; mangfoldige kom i stor Gjæld ved Foderindkjøb om Vaaren, og Aarets Afgrøde blev langt under et Middelsaar, hvorved Evnen til at afgjøre den paadragne Gjæld blev forringet, og der indtraadte en paa de Kanter forhen ukjendt Pengemangel (Chr. Kahrs). I Stavanger siges Drikfældigheden at være meget liden, saa det er sjelden at se berusede Mennesker i Gaderne (C. A. Stang). De hygiæniske Forhold omtales at gaa lidt fremad i Finnø Distrikt. Strands Herred synes dog i Stillestaaen; Fnat er der meget udbredt og Renligheden liden, ligesom Herredet har liden økonomisk Evne men store Udgifter til offentlige Veie og Huse, saa Beboerne have vanskeligere for at se efter sine Huse og Jorder (Chr. Wille). Medens Drukkenskaben i Sands Distrikt i forrige Aar sagdes at være i Aftagende, meddeles det nu, at den i dette Aar, uagtet de trange Tider, især paa Sand har tiltaget i en ganske uhyre Grad (W. Thesen). Fra Skudesnæshavn paa Karmøen omtales Boligerne som trange, lave under Loftet og overfyldte, og dette i Forbindelse med, at Vinduerne enten ikke kan eller af Sparsomhed for det kostbare Brændes Skyld ikke blive aabnede, be-

**Fødte og Døde.**

| Lægedistrikt. | Fødte. | Døde | | | Dødfødte [1]. | Omkomne | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ialt. | i 1ste Døgn [1]. | paa Barselseng. | | ved ulykkelige Hændelser. | ved Selvmord. |
| Sogndal | 205 | 101 | 2 | 1 | 4 | 3 | 1 |
| Ladestedet Sogndal. | 26 | 14 | - | - | 1 | 1 | - |
| Landdistrikt | 179 | 87 | - | 1 | 3 | 2 | 1 |
| Ekersund | 451 | 269 | 5 | 3 | 16 | 8 | - |
| Ladestedet Ekersund | 107 | 70 | - | - | 1 | 1 | - |
| Landdistrikt | 344 | 199 | - | 3 | 15 | 7 | - |
| Sandnæs | 482 | 248 | 8 | 1 | 6 | 11 | - |
| Ladestedet Sandnæs. | 81 | 30 | 2 | - | - | - | - |
| Landdistrikt | 401 | 218 | 6 | 1 | - | 11 | - |
| Stavanger | 1092 | 618 | 8 | 6 | 17 | 16 | - |
| Kjøbstaden Stavanger | 811 | 461 | 3 | 5 | 16 | 13 | - |
| Landdistrikt | 281 | 157 | 5 | 1 | 1 | 3 | - |
| Finnø | 362 | 207 | 3 | 2 | 16 | 3 | - |
| Sand | 347 | 220 | 2 | 4 | 14 | 8 | 2 |
| Karmøen | 476 | 194 | 3 | 4 | 10 | 13 | - |
| Ladestedet Skudesnæshavn | 45 | 21 | - | 1 | 2 | 1 | - |
| Ladestedet Kopervik | 29 | 13 | - | 1 | - | 2 | - |
| Landdistrikt | 402 | 160 | - | 2 | 8 | 10 | - |
| Haugesund [2] | 333 | 141 | 4 | 4 | 20 | 9 | - |
| Kjøbstaden Haugesund | 196 | 59 | 4 | 3 | 4 | 6 | - |
| Landdistrikt | 137 | 82 | - | 1 | 16 | 3 | - |
| Stavanger Amt | 3748 | 1998 | 35 | 25 | 103 | 71 | 3 |
| Deraf i Byerne | 1295 | 668 | 9 | 10 | 26 | 24 | - |
| — - Landdistriktet. | 2453 | 1330 | 26 | 15 | 77 | 47 | 3 |

[1]) Ifølge Dødfødteanmeldelserne.
[2]) Exklusive Sveens Herred.

virker en i høieste Grad usund Atmosfære. Næringsmidlerne have i det forløbne Aar som en Følge af de knappe Pengetider været daarligere og mindre rigeligere end ellers, specielt ogsaa fordi Fiskeriet som Følge af det herskende urolige Veir kun gav lidet Udbytte. Drukkenskab er kun i ubetydelig Grad tilstede, hvorimod Sædeligheden lader meget tilbage at ønske (Chr. Benneche).

Af **fattige Syge** sees følgende Antal at være behandlet i Aarets Løb:

| | | |
|---|---|---|
| i Sogndals | Distrikt | 12 |
| - Ekersunds | — | 22 [1]) |
| - Sandnæs | — | 119 |
| - Stavanger | — | 96 |
| - Finnø | — | 38 |
| - Sands | — | 10 |
| - Karmøens | — | 55 |
| - Haugesunds | — | 91 [2]) |
| | Tilsammen | 443. |

[1]) I Landdistriktet. [2]) Deraf 56 i Haugesund.

**Sundhedskommissionerne** have afholdt følgende Antal Møder: i Sogndals Distrikt 3 (et i Ladestedet, et i Sogndals Landsogn og et i Lunde); i Ekersunds Distrikt 8 (fire i Ekersund, et i Ekersunds Landsogn og et i hvert af Hellelands, Birkrems og Haa Sogne); i Sandnæs Distrikt 12 (i Sandnæs to, Høiland to, Time fire, Gjæsdal to samt i Klep og Høgsfjord hver et); i Stavanger Distrikt 20 (i Stavanger); i Finnø Distrikt 5 (i Hjelmeland, Sjærnerø, Nerstrand, Finnø og Strand hver et); i Sands Distrikt 6 (i Suledal et, i Vikedal to og i Jælse tre); i Karmøens Distrikt 8 (i Skudesnæshavn tre, Kopervik to, Skudesnæs Landsogn, Avaldsnæs Landsogn og Tysvær hver et); i Haugesunds Distrikt 1 (i Skjold). Foruden de almindelige Forhandlingsgjenstande nævnes: fra Sogndal om de almindeligste Sygdomsaarsager; i Stavanger forhandledes en Skrivelse fra Medicinaldirektøren om ugentlige Dødslister samt om Gjennemførelse af en Regel, hvorefter Lægerne i Byen vedtoge for Sundhedskommissionens Ordfører at anmelde ethvert nyt Tilfælde af de betydeligere smitsomme Sygdomme, saasnart det er kommet til Iagttagelse; det blev henstillet til Kommunebestyrelsen at bevilge de nødvendige Penge til Schemaer, hvilket nægtedes. I Strands Herred i Finnø Distrikt opnævntes Tilsynsmænd for Fnatsygen, og Foranstaltninger bleve trufne til Uddeling af Salve til Ubemidlede; i Sands Distrikt forhandledes om Kjertelsyge og Rachit og om Spedalskhedens Smitsomhed; i Karmøens Distrikt om spæde Børns Pleie, om de skadelige Følger af langvarig Diegivning og om Spedalskhedens Smitsomhed.

Antallet af **Vaccinerede** udgjorde:

| | | |
|---|---|---|
| i Sogndals | Distrikt | 105 |
| - Ekersunds | — | 432 |
| - Sandnæs | — | 418 |
| - Stavanger | — | 591 |
| - Finnø | — | 237 |
| - Sands | — | 282 |
| - Karmøens | — | 392 |
| - Haugesunds | — | 290 |
| | Tilsammen | 2 747. |

I Lunde og Heskestad Herreder af Sogndal blev Vaccination ikke foretagen; heller ikke i Strands Herred (Finnø Distrikt) paa Grund af den herskende Kighosteepidemi og heller ikke i Aardal og Sjærnerø Herreder (Finnø Distrikt), da der blot vaccineres hvert andet Aar. I Suledal (Sands Distrikt) blev der ikke vaccineret, fordi den tilsendte Materie ikke slog an, og der desuden var vaccineret fuldstændig i det foregaaende Aar.

Af **retsmedicinske Forretninger** udførtes 10, deraf 5 over Døde og 5 over Levende; 2 foretoges i Sandnæs, 2 i Karmøens, 2 i Haugesunds og et i hvert af Sogndals, Ekersunds, Stavangers og Sands Distrikter.

**Sygehuse.** Foruden Stavanger Bys Sindssygeasyl har Amtet 3 offentlige Sygehuse, nemlig Stavanger Bys Sygehus, Stavanger Amtssygehus og Vaarsildfiske-Afgiftsfondets Sygehus i Haugesund, der paa flere Aar ikke har været benyttet. Ved Vigsnæs Kobberværk findes et privat Sygehus paa 16 Senge.

Af **Badeindretninger** findes foruden de ved Sygehusene indrettede Bade: 1 Badeindretning i Stavanger med Karbad af Sø- og Ferskvand, Styrt, Dousch, russiske og romerske Bad; 2 Søbadehuse sammesteds, 1 i Ekersund, 1 ved Vigsnæs Verk, 1 i Kopervik og 1 i Skudesnæshavn.

Amtet har 6 **Apotheker,** nemlig: 1 i Ekersund, 1 i Sandnæs, 2 i Stavanger og 1 i Haugesund samt 1 i Kopervik, hvilke samtlige sees visiterede med Undtagelse af Sandnæs, hvorfra Opgave herom mangler. Personalet bestod foruden af Apothekeren: i Ekersund af 1 Discipel, der tog Medhjelperexamen; i Sandnæs af 1 Discipel; i Stavanger ved Svaneapotheket af 2 examinerede Pharmaceuter og 2 Disciple, hvoraf den ene tog Medhjelperexamen, ved Apotheket Hygiæa af 1 examineret Pharmaceut og 2 Disciple; i Haugesund af 1 uexaminéret Pharmaceut og 1 Discipel og i Kopervik af 1 Discipel, der tog Medhjelperprøve.

**Medicinalpersonalet** bestod af 20 Læger, 1 Tandlæge, 35 Jordemødre og 37 Hjelpevaccinatører, nemlig i:

1. Sogndals Distrikt: 1 Læge, boende i Ladestedet Sogndal; 1 Jordemoder, 3 Hjelpevaccinatører.
2. Ekersunds Distrikt: 2 Læger, boende i Ladestedet Ekersund; 3 Jordemødre (derhos 1 Post ledig); 3 Hjelpevaccinatører (deraf 2 Jordemødre).
3. Sandnæs Distrikt: 2 Læger, boende i Sandnæs; 5 Jordemødre; 6 Hjelpevaccinatører.
4. Stavanger Distrikt: 8 Læger og 1 Tandlæge, bosatte i Stavanger; 9 Jordemødre; 5 Hjelpevaccinatører.
5. Finnø Distrikt: 1 Læge, boende i Finnø; 6 Jordemødre; 7 Hjelpevaccinatører (deraf 1 Jordemoder).
6. Sands Distrikt: 1 Læge, bosat i Sand; 3 Jordemødre; 4 Hjelpevaccinatører.
7. Karmøens Distrikt: 3 Læger, (Distriktslægen boende i Kopervik, en i Skudesnæshavn og en ved Vigsnæs Kobberverk); 4 Jordemødre; 5 Hjelpevaccinatører.
8. Haugesunds Distrikt: 2 Læger, boende i Haugesund; 4 Jordemødre (deraf 1 privat); 4 Hjelpevaccinatører.

# XII. Søndre Bergenhus Amt.

Amtet, hvis Fladeindhold er 118,81 norske Kvadratmil (15 157 Kvadratkilometer), og som ved Folketællingen den 31te December 1875[1]) havde 119 303 tilstedeværende Indbyggere, er inddelt i følgende 9 Lægedistrikter:

1. Indre Søndhordlands Distrikt (8,45 n. □ Mil, 9 369 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Skonevik | 4,54 n. □ M., | 3 128 | Indb. |
| | Etne | 2,46 — | 2 498 | — |
| | Fjælberg | 1,45 — | 3 743 | — |

2. Ytre Søndhordlands Distrikt (6,43 n. □ Mil, 13 656 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Stordøen | 1,01 n. □ M., | 1 990 | Indb. |
| | Valestrand | 0,38 — | 1 076 | — |
| | Finnaas | 1,69 — | 4 230 | — |
| | Fitje | 1,43 — | 2 276 | — |
| | Tysnæs | 1,92 — | 4 084 | — |

[1]) Fra 1ste Januar 1877 er Bergens Landdistrikt (Domkirkens og Sandvikens Landdistrikter, med tilsammen 4 743 tilstedeværende Indbyggere ved Udgangen af 1875), som tidligere henhørte til søndre Bergenhus Amt og nordre Midthordlands Lægedistrikt, henlagt til Bergens By; efter de nye Grændser skulde Amtet have en Folkemængde ved Udgangen af 1875 af 114 560 Indbyggere.

3. Indre Hardanger Distrikt (42,24 n. □ Mil, 10 186 Indbyggere), indbefattende:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Herrederne: | Ullensvang | 19,57 n. □ M., | 5 457 Indb. |
| | Ulvik | 17,59 — | 3 805 — |
| | Røldal | 5,08 — | 924 — |

4. Ytre Hardangers Distrikt (12,39 n. □ Mil, 11 607 Indbyggere), indbefattende:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Herrederne: | Kvindherred | 5,97 n. □ M., | 4 418 Indb. |
| | Strandebarm og Varaldsø | 1,42 — | 2 429 — |
| | Jondal | 1,62 — | 1 882 — |
| | Vikør | 3,38 — | 2 878 — |

5. Vos Distrikt (15,87 n. □ Mil, 9 420 Indbyggere), indbefattende:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Herrederne: | Voss | 10,30 n. □ M., | 7 410 Indb. |
| | Vossestranden | 5,57 — | 2 010 — |

6. Søndre Midthordlands Distrikt (7,29 n. □ Mil, 11 191 Indbyggere), indbefattende:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Herrederne: | Os | 3,13 n. □ M., | 3 777 Indb. |
| | Fuse | 2,86 — | 3 104 — |
| | Sund | 1,30 — | 4 310 — |

7. Nordre Midthordlands Distrikt[1]) (3,66 n. □ Mil, 14 153 Indbyggere), indbefattende:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Herrederne: | Fane | 1,67 n. □ M., | 4 061 Indb. |
| | Fjeld | 1,02 — | 2 763 — |
| | Askøen | 0,70 — | 5 038 — |
| | Aarstad | 0,27 — | 2 291 — |

8. Indre Nordhordlands Distrikt (12,66 n. □ Mil, 16 954 Indbyggere), indbefattende:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Herrederne: | Haus | 1,53 n. □ M., | 4 689 Indb. |
| | Bruvik | 2,97 — | 2 252 — |
| | Hammer | 1,77 — | 5 685 — |
| | Hosanger | 6,39 — | 4 328 — |

9. Ytre Nordhordlands Distrikt (7,98 n. □ Mil, 14 899 Indbyggere), indbefattende:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Herrederne: | Herlø | 0,80 n. □ M., | 2 655 Indb. |
| | Manger | 1,02 — | 4 513 — |
| | Lindaas | 6,16 — | 7 731 — |

Sveens Herred (1,84 n. □ M., 3 125 Indbyggere), udgjør en Del af det iøvrig i Stavanger Amt beliggende Haugesunds Lægedistrikt.

[1]) Se Noten foregaaende Side,

---

**Sundhedstilstanden** betegnes fra de fleste Distrikter som mindre god, idet der forekom større og mindre Epidemier af Tyfoidfeber og Skarlagensfeber, ligesom Kighoste vandt nogen Udbredning.

**Dødeligheden.** Følgende Tabel giver en Oversigt over Dødelighedsforholdene efter Opgaver, meddelte fra det statistiske Centralbureau:

| Aar. | Beregnet Befolkning ved Aarets (Femaarets) Midte. | Antal Døde eller gjennemsnitlige Antal Døde. | Forhold pro mille. |
|---|---|---|---|
| 1877 | [1]) | 2 053 | |
| 1876 | 122 000 | 2 219 | 18,19 |
| 1875 | 121 206 | 2 494 | 20,57 |
| 1874 | 120 198 | 1 916 | 15,94 |
| 1873 | 118 938 | 1 940 | 16,31 |
| 1871—75 | 119 414 | 2 067 | 17,31 |
| 1866—70 | 114 782 | 1 736 | 15,12 |

[1]) Opgaver over Middelfolkemængden i 1877 mangle endnu.

Til Oplysning om de **epidemiske Forhold** hidsættes følgende af Lægernes Lister sammendragne Tabel (se næste Side).

**Typhoidfeber** har hersket i alle Distrikter med Undtagelse af Sveens Herred, men fornemmelig i nordre Midthordland samt de 2de nordhordlandske Distrikter. Sygdommen var nemlig, for Vos og en Del af indre Nordhordlands Vedkommende, en Fortsættelse af Epidemier, der vare begyndte i 1875, dels var den importeret fra Haugesund til indre Søndhordland og fra Bergen til søndre og nordre Midthordland, indre og ytre Nordhordland. I Forstæderne om Bergen og det tilstødende Landdistrikt var Sygdommen stationær. I de om Bergen liggende Distrikter var omtrent 350 Individer angrebne. Sygdommen skildres som i det hele mild. Isolation og Desinfektion bragtes i Anvendelse. Fra indre Nordhordland omtales Almuen som villig til at rette sig efter Lægens Forskrifter i denne Henseende, men dens smaa Kaar lægge mange Hindringer iveien for Forskrifternes hensigtssvarende Udførelse (Krohn).

**Barselfeber.** 1 Tilfælde af Barselfeber af malign Natur indtraf i nordre Midthordlands Distrikt og endte dødeligt efter 6 Ugers Lægebehandling. Smitten var rimeligvis fremkaldt ved Behandling af samme Jordemoder, der havde pleiet en Barselkone med et saa mildt Feber-

## I søndre Bergenhus Amt anmeldte epidemiske Sygdomme.

| | Hele Aaret. Behandlede. | Hele Aaret. Deraf Døde. | Tiden er opgivet for | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Typhoidfeber | 415 | 28 | 414 | 43 | 31 | 22 | 18 | 25 | 24 | 26 | 46 | 35 | 33 | 48 | 63 |
| Barselfeber | 25 | 5 | 25 | 3 | 2 | 5 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | - | 2 | 4 | 3 |
| Børnekopper | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Vandkopper | 26 | - | 23 | 2 | 3 | 3 | 6 | 2 | 1 | - | 5 | - | - | 1 | - |
| Skarlagensfeber | 613 | 97 | 602 | 122 | 65 | 12 | 22 | 12 | 29 | 83 | 62 | 64 | 39 | 57 | 35 |
| Mæslinger | 48 | 2 | 48 | 1 | - | - | 1 | 1 | 4 | 1 | - | 2 | 4 | 11 | 23 |
| Rosen | 33 | - | 33 | 3 | 2 | 1 | 3 | 4 | 2 | 4 | 5 | - | 3 | 3 | 3 |
| Kighoste | 206 | 5 | 206 | 6 | 5 | 30 | 34 | 16 | 28 | 34 | 20 | 16 | 9 | 4 | 4 |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 33 | 2 | 33 | 6 | 2 | 3 | 3 | 2 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 5 | 5 |
| Strubehoste | 7 | 2 | 7 | - | 1 | 3 | - | 1 | - | - | - | 2 | - | - | - |
| Kusma | 14 | - | 11 | 5 | 2 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| Akut Bronchit / Andre katarrhalske Tilfælde | 556 | 12 | 409 | 48 | 40 | 61 | 44 | 27 | 52 | 37 | 25 | 11 | 18 | 20 | 26 |
| Lungebetændelse | 221 | 19 | 221 | 21 | 16 | 31 | 36 | 26 | 17 | 15 | 8 | 8 | 10 | 19 | 14 |
| Pleurit | 40 | 3 | 37 | 4 | 4 | 4 | 5 | 1 | 4 | 1 | 3 | 1 | 3 | 3 | 4 |
| Gigtfeber | 74 | 3 | 74 | 4 | 5 | 11 | 8 | 6 | 7 | 6 | 5 | 7 | 2 | 11 | 2 |
| Koldfeber | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Diarrhoe (akut) / Cholera nostras | 425 | 11 | 418 | 23 | 13 | 10 | 8 | 10 | 20 | 41 | 76 | 30 | 28 | 59 | 100 |
| Blodgang | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tilsammen | 2739 | 189 | 2564 | 292 | 191 | 199 | 190 | 134 | 190 | 254 | 257 | 177 | 152 | 246 | 282 |

| | Ialt opgivne. Tilfælde. | Ialt opgivne. Dødsfald. | Fordeling paa Lægedistrikterne. 1 a Sveens Herred. Tilf. | 1 a Døde. | 1 b Indre Søndhordland. Tilf. | 1 b Døde. | 2 Ytre Søndhordland. Tilf. | 2 Døde. | 3 Indre Hardanger. Tilf. | 3 Døde. | 4 Ytre Hardanger. Tilf. | 4 Døde. | 5 Vos. Tilf. | 5 Døde. | 6 Søndre Midthordland. Tilf. | 6 Døde. | 7 Nordre Midthordland. Tilf. | 7 Døde. | 8 Indre Nordhordland. Tilf. | 8 Døde. | 9 Ytre Nordhordland. Tilf. | 9 Døde. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Typhoidfeber | 415 | 28 | - | - | 12 | 1 | 35 | 2 | 2 | - | 7 | 1 | 18 | - | 5 | - | 143 | 12 | 101 | 10 | 92 | 2 |
| Barselfeber | 26 | 6 | - | - | 5 | 1 | 1 | - | 3 | 2 | 2 | - | 9 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | - | - | 1 | - |
| Børnekopper | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Vandkopper | 26 | - | - | - | 4 | - | 5 | - | 1 | - | 6 | - | - | - | - | - | 7 | - | 3 | - | - | - |
| Skarlagensfeber | 634 | 118 | 11 | 5 | 2 | - | 67 | 28 | 16 | 4 | 268 | 41 | 6 | 2 | 83 | 9 | 55 | 6 | 8 | 3 | 118 | 20 |
| Mæslinger | 48 | 2 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 6 | - | 1 | - | - | - | 40 | 2 | - | - | - | - |
| Rosen | 33 | - | - | - | 7 | - | - | - | 2 | - | 9 | - | 10 | - | 1 | - | 2 | - | 2 | - | - | - |
| Kighoste | 212 | 11 | - | - | 3 | 1 | 12 | - | 76 | - | 79 | 8 | 3 | - | 5 | - | 15 | - | 14 | 2 | 5 | - |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 33 | 2 | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 3 | - | - | - | - | - | 6 | 1 | 22 | 1 | - | - |
| Strubehoste | 7 | 2 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | 2 | - | - | - | - |
| Kusma | 14 | - | - | - | - | - | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | - | 4 | - | - | - |
| Akut Bronchit / Andre katarrhalske Tilfælde | 561 | 17 | - | - | 42 | 7 | 70 | - | 94 | 1 | 85 | 2 | 20 | 4 | 1 | - | 106 | - | 130 | 2 | 13 | 1 |
| Lungebetændelse | 231 | 29 | - | - | 31 | 4 | 10 | - | 7 | 3 | 40 | 4 | 43 | 3 | 4 | 1 | 19 | 3 | 50 | 6 | 27 | 5 |
| Pleurit | 40 | 3 | - | - | 5 | - | - | - | 2 | 1 | 15 | 1 | 4 | - | 2 | - | 3 | - | 3 | - | 6 | 1 |
| Gigtfeber | 74 | 3 | - | - | 10 | 1 | - | - | 3 | 1 | 14 | 1 | 5 | - | 2 | - | 6 | - | 30 | - | 4 | - |
| Koldfeber | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Diarrhoe (akut) / Cholera nostras | 436 | 22 | - | - | 27 | - | 17 | - | 21 | - | 119 | 7 | 173 | 13 | 3 | - | 6 | - | 54 | 2 | 16 | - |
| Blodgang | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Tilsammen | 2793 | 243 | 11 | 5 | 151 | 15 | 223 | 30 | 230 | 12 | 653 | 65 | 292 | 23 | 111 | 11 | 419 | 27 | 421 | 26 | 282 | 29 |

anfald, at ingen Læge var bleven tilkaldt, og som ogsaa helbrededes ved Naturens Hjelp alene (Herm. Jebe).

Af **Børnekopper** forekom i Juli Maaned et Tilfælde paa Gaarden Moberg i Os i søndre Midthordland. Den Angrebne var en Dame fra Bergen.

**Skarlagensfeber** forekom i alle Distrikter. Der er opgivet noget over det dobbelte Antal Tilfælde af de i 1876 opgivne (634 resp. 309). I ytre Søndhordland herskede Sygdommen næsten hele Aaret. Amtsskolen paa Utne, hvor den først begyndte, standsedes, og Lokalet benyttedes som Isolationslokale. I ytre Hardanger havde 2 Epidemier en stor Udbredning og varede til udover Høsten. Sygdommen var i det hele mild, især i de gamle, luftige Røgstuer, derimod var Dødeligheden større i de nyere Huse med trange Værelser (Th. Kinck). I søndre Midthordland forekom en mindre Epidemi i Begyndelsen af Aaret i Os og Fuse, en større i sidste Kvartal. I nordre Midthordland var Sygdommen en Fortsættelse af Epidemien i 1876 og forekom hovedsagelig i Bergens Nærhed; den var i Almindelighed godartet. I ytre Nordhordland var Sygdommen i Begyndelsen af Aaret en Fortsættelse af Epidemien i 1876; i Juni forekom atter nogle Tilfælde, hvori Smitte fra Bergen paavistes. Sygdommen ledsagedes ofte af Angina med diphtherisk Belæg. Nephrit og Abscesser paa Halsen omtales som Følgesygdomme. Isolation og Desinfektion anordnedes.

**Kighoste** forekom udbredt, men mild i indre Hardanger; i ytre Hardanger var den i Aarets første Halvdel ondartet. Sygdommen forekom endvidere spredt i søndre Midthordland og indre Nordhordland, medens den ophørte i Vos, hvor den i Slutningen af 1876 var almindelig udbredt.

**Akut Bronchit og andre katarrhalske Tilfælde.** Af akut Bronchit er opgivet 135 Tilfælde med 17 Dødsfald. Af de Behandlede vare 64 Mænd, 71 Kvinder. 57 vare under og 78 over 15 Aar. Af kronisk Bronchit er opgivet 8 Dødsfald.

**Lungebetændelse** var fremdeles sjelden i ytre Nordhordland i Forhold til Aarene 1874 og 1875, ligesaa i ytre Søndhordland.

**Diarrhoe og Cholera nostras** omtales fra Vos at have været epidemisk i Aarets Slutning. Omtrent 150 kom under Lægebehandling. Antallet af de angrebne var større. Sygdommen kom pludselig, var forbunden med Feber, Brækning, Diarrhoe og Tenesmus; undertiden vare Udtømmelserne blodige. Den varede oftest kun i nogle Dage, var undertiden abortiv; andre Tilfælde medtog længere Tid; enkelte endte dødeligt, især hos Børn. Sygdommen var øiensynlig smitsom. Den var ikke ganske ophørt i Marts 1878 (Næsheim, Frost).

**Veneriske Sygdomme.** Udenfor Sygehus behandlede Tilfælde af Syphilis og ialt kjendte Tilfælde af Gonorrhoe (Urethrit) vil sees af nedenstaaende Tabel:

**Veneriske Sygdomme udenfor Sygehus.**

| Sygdom. | Tilsammen behandlede Tilfælde. | Behandlede, for hvilke er opgivet | | | | Opgivet Sygdomsform for Syphilis. | | Antal anmeldende Læger. | Kjendte Dødsfald. | Fordeling paa Lægedistrikterne. | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Kjøn. | | Alder. | | | | | | 3 | | 4 | | 6 | | 7 | | 8 | | 9 | |
| | | | | | | | | | | Indre Hardanger. | | Ytre Hardanger. | | Søndre Midt-hordland. | | Nordre Midt-hordland. | | Indre Nord-hordland. | | Ytre Nord-hordland. | |
| | | Md. | Kv. | Børn. | Voxne. | primær. | konstitutionel. | | | Beh. | Kjendte Dødsf. | Beh. | Kjendte Dødsf. | Beh. | Kjendte Dødsf. | Beh. | Kjendte Dødsf. | Beh. | Kjendte Dødsf. | Beh. | Kjendte Dødsf. |
| Syphilis..... | 10 | 5 | 5 | 1 | 9 | 2 | 8 | 5 | - | - | - | - | - | 3 | - | 2 | - | 3 | - | 2 | - |
| Gonorrhoe, Urethrit... | 19 | 13 | 5 | - | 18 | - | - | 6 | - | 1 | - | 2 | - | - | - | 6 | - | 8 | - | 2 | - |

Med Hensyn til de af Lægerne behandlede væsentlig **kroniske Sygdomme** hidsættes følgende Tabel (se næste Side).

**Svindsot.** Forholdet af opgivne Dødsfald af Svindsot til ialt opgivne Dødsaarsager samt til ikke epidemiske Dødsaarsager vil sees af følgende Tabel (se Tabellen Side 99).

Af **Sindssygdom** er opgivet 4 Dødsfald.

For Amtskommunens Regning forpleiedes i Regnskabsaaret 1ste April 1877 til 31te Marts 1878: 145 Sindssyge,

## Liste over kroniske Sygdomme.

| | Behandlede. | Deraf Døde. | Af de Behandlede, hvis Kjøn er opgivet, vare | | Af de Behandlede, hvis Alder er opgivet vare | | Antal af anmeldende Læger. | Ialt opgivne | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Md. | Kv. | Børn (under 15 Aar). | Voxne (over 15 Aar). | | Tilfælde. | Dødsfald. |
| Kronisk Rheumatisme | 105 | - | 39 | 41 | 2 | 78 | 10 | 105 | - |
| Fnat | 36 | - | 6 | 9 | 12 | 3 | 4 | 36 | - |
| Skurv | 5 | - | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 5 | - |
| Kjertelsyge | 120 | 2 | 51 | 57 | 99 | 9 | 10 | 121 | 3 |
| Rachit | 39 | - | 11 | 13 | 24 | - | 7 | 39 | - |
| Simpel Meningit | 13 | 9 | 9 | 4 | 2 | 11 | 5 | 13 | 9 |
| Tuberculøs Meningit | 11 | 9 | 2 | 7 | 8 | 1 | 7 | 11 | 9 |
| Svindsot | 95 | 43 | 39 | 49 | 2 | 86 | 10 | 123 | 71 |
| Kræft | 23 | 13 | 8 | 15 | - | 23 | 8 | 32 | 22 |
| Vatersot og Morb. Brighti | 31 | 10 | 11 | 18 | 1 | 28 | 10 | 36 | [1]15 |
| Blegsot og Anæmi | 156 | 1 | - | 111 | 8 | 103 | 10 | 156 | 1 |
| Menstruationsuordener | 83 | - | - | 83 | - | 83 | 9 | 83 | - |
| Kardialgi, kron. Gastrit og Dyspepsi | 407 | 13 | 174 | 195 | 27 | 342 | 11 | 407 | 13 |
| Ormesygdomme | 41 | - | 17 | 8 | 38 | 1 | 7 | 41 | - |
| Drankersygdomme | 3 | - | 3 | - | - | 3 | 3 | 3 | - |

| | Fordeling paa Lægedistrikterne. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 a | | 1 b. | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | | 9 | |
| | Sveens Herred. | | Indre Sønd-hordland. | | Ytre Sønd-hordland. | | Indre Har-danger. | | Ytre Har-danger. | | Vos. | | Søndre Midt-hordland. | | Nordre Midt-hordland. | | Indre Nord-hordland. | | Ytre Nord-hordland. | |
| | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. |
| Kronisk Rheumatisme | - | - | 15 | - | - | - | 19 | - | 27 | - | 27 | - | 2 | - | 2 | - | 12 | - | 1 | - |
| Fnat | - | - | 21 | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | 5 | - | 8 | - | - | - | - | - |
| Skurv | - | - | 4 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Kjertelsyge | - | - | 41 | 1 | - | - | 11 | 1 | 39 | 1 | 12 | - | 2 | - | 3 | - | 12 | - | 1 | - |
| Rachit | - | - | 3 | - | - | - | 4 | - | 11 | - | 15 | - | - | - | - | - | 4 | - | 2 | - |
| Simpel Meningit | - | - | 3 | 2 | - | - | 1 | 1 | 5 | 3 | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 3 | 2 |
| Tuberkuløs Meningit | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 2 | 5 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | - | - |
| Svindsot | - | - | 20 | 14 | 7 | 7 | 6 | 5 | 37 | 15 | 19 | 7 | 7 | 5 | 4 | 2 | 8 | 6 | 15 | 10 |
| Kræft | - | - | 4 | 4 | - | - | 1 | - | 6 | 5 | 5 | 5 | 2 | 1 | - | - | 5 | 3 | 9 | 4 |
| Vatersot og Morbus Brighti | - | - | 4 | 3 | 3 | 3 | 6 | 2 | 10 | 2 | 2 | - | 1 | 1 | 3 | 2 | 6 | 1 | 1 | 1 |
| Blegsot og Anæmi | - | - | 15 | - | - | - | 42 | - | 19 | - | 45 | - | 2 | - | 8 | - | 20 | 1 | 5 | - |
| Menstruationsuordener | - | - | 20 | - | - | - | 4 | - | 21 | - | 11 | - | 3 | - | - | - | 14 | - | 10 | - |
| Kardialgi, kronisk Gastrit og Dyspepsi | - | - | 32 | 7 | 35 | 4 | 30 | - | 116 | 1 | 38 | - | 15 | - | 30 | - | 61 | - | 50 | 1 |
| Ormesygdomme | - | - | 14 | - | - | - | 7 | - | 1 | - | 2 | - | - | - | 2 | - | 15 | - | - | - |
| Drankersygdomme | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |

[1]) Af Vatersot 13, af Morbus Brighti 2 Dødsfald.

**Døde af Svindsot.**

| Lægedistrikt. | Dødsaarsag | | | | Forhold i pCt. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | med anført Dødsaars. | af Svindsot. | af epidemiske Sygdomme. | af andre Sygdomme. | til ialt opgivne Dødsaarsager. | til ikke epidemiske Dødsaarsager. |
| Sveens Herred.... | 5 | - | 5 | - | - | - |
| Indre Søndhordl... | 91 | 14 | 15 | 76 | 15,4 | 18,4 |
| Ytre — .. | 54 | 7 | 30 | 24 | 13,0 | 29,2 |
| Indre Hardanger.. | 32 | 5 | 12 | 20 | 15,6 | 25,0 |
| Ytre — .. | 121 | 15 | 65 | 56 | 12,4 | 26,8 |
| Vos..... | 54 | 7 | 23 | 31 | 13,0 | 22,6 |
| Søndre Midthordl.. | 32 | 5 | 11 | 21 | 15,1 | 23,8 |
| Nordre — [1]) | 70 | 2 | 27 | 43 | 2,9 | 4,7 |
| Indre Nordhordl.. | 85 | 6 | 26 | 59 | 7,1 | 10,2 |
| Ytre — . | 67 | 10 | 29 | 38 | 14,9 | 26,3 |
| Søndre Bergenhus Amt..... | 611 | 71 | 243 | 368 | 11,6 | 19,3 |

[1]) Naar de i Pleiestiftelserne for Spedalske og i Møllendals Sindssygeasyl forefaldne Dødsfald ikke medregnes, bliver Forholdet af Dødsfald af Svindsot til samtlige opgivne Dødsaarsager 5,9 og til de ikke epidemiske 25,0 for nordre Midthordlands Vedkommende, og for hele Amtet bliver Forholdstallene 12,3 resp. 21,3.

hvoraf 26 paa Asyler; 16 vare hjemmehørende i indre og 20 i ytre Søndhordlands Distrikt, 11 i indre og 23 i ytre Hardangers, 17 i Vos, 6 i søndre og 16 i nordre Midthordlands, 18 i indre og 14 ytre Nordhordlands Distrikter, samt 4 i Sveens Herred.

Af **obstetriciske Operationer** udførtes af Læger 19 Tangforløsninger, 8 Vendinger og 5 Gange Udtagelse af Efterbyrden, hvilke Operationers Indikationer og Udfald vil sees af nedenstaaende Tabel.

Endvidere udførtes 2 Gange Perforation af Fosterhovedet ved Bækkensneverhed, den ene for 2den Gang paa samme Kvinde; hun døde 14 Dage efter Operationen af Pneumoni. Den anden Patient forblev ilive. 1 Mutilation hos en 45-aarig, for 6te Gang fødende, Kvinde. De foregaaende Fødsler havde været besværlige, men Børnene fødtes levende. Den sidste Fødsel havde været i 2½ Døgn; Vandet var gaaet for 24 Timer siden, hvorpaa Armen faldt frem. Jordemoderen havde gjort Forsøg paa Vending. Fosteret fandtes fast nedtrykt i Bækkenet, hvorfor der gjordes Exvisceration og Knækning af Columna; Fosteret fødtes øieblikkelig ved Selvudvikling. Konen led en Maaned af Cystit, men kom sig ganske. Endvidere en Extraction med Hage i Axillen af et til Skulderen født, dødt og forraadnet, Foster. Konen døde 15 Timer senere af Barselfeber.

**Obstetriciske Operationer.**

| Indikation. | Tangforløsning. | | | | | | Vending. | | | | | | Udtagelse af Efterbyrd. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | |
| | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. |
| Utilstrækkelige eller smertefulde Veer..... | [1])15 | - | - | 14 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Bækkensneverhed..... | 2 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Rigid Modermund ..... | [2]) 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tverleie..... | - | - | - | - | - | - | [3]) 8 | - | - | 2 | [4]) 6 | - | - | - | - |
| Tilbageholdelse af Efterbyrden ..... | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | - | - |
| Uopgiven Indikation..... | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tilsammen | 19 | - | - | 18 | 1 | - | 8 | - | - | 2 | 6 | - | 5 | - | - |
| | 19 | | | 19 | | | 8 | | | 8 | | | 2 | | |

[1]) 7 er opgivne som Førstefødende, 1 som Flerfødende. [2]) 45 Aar gl. Førstefødende. [3]) 3 opgives som Førstefødende. [4]) 1 var dødfødt, 1 var 2den Tvilling.

Ialt er udført 36 obstetriciske Operationer, hvoraf 12 i indre Søndhordlands, 1 i ytre Søndhordlands, 1 i indre Hardangers, 5 i ytre Hardangers, 3 i Vos, 2 i søndre Midthordlands, 4 i nordre Midthordlands, 5 i indre Nordhordlands, 3 i ytre Nordhordlands Distrikter.

Det i Beretningen for 1875 fra ytre Hardanger omtalte Misfoster er i Løbet af 1877 afgaaet ved Døden (Matthiesen).

Antallet af **Fødte** og **Døde** vil sees af følgende Tabel:

| Lægedistrikt. | Fødte. | Døde | | | Dødfødte [1]. | Omkomne | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ialt. | i 1ste Døgn [1]. | paa Barselseng. | | ved ulykkelige Hændelser. | ved Selvmord. |
| Sveens Herred.... | 87 | 54 | - | 1 | - | 3 | - |
| Indre Søndhordland | 286 | 137 | - | 2 | 14 | 5 | - |
| Ytre — | 451 | 284 | 2 | 4 | 22 | 9 | - |
| Indre Hardanger.. | 294 | 184 | 1 | 2 | 5 | 7 | - |
| Ytre — .. | 349 | 263 | 3 | - | 8 | - | - |
| Vos..... | 278 | 164 | 7 | - | 9 | - | 2 |
| Søndre Midthordl.. | 349 | 174 | 5 | 2 | 19 | 9 | - |
| Nordre — . | 563 | 254 | 6 | 9 | 16 | 7 | 1 |
| Indre Nordhordland | 601 | 280 | 4 | 5 | 26 | 8 | 1 |
| Ytre — | 500 | 259 | - | 4 | 17 | 13 | 2 |
| Søndre Bergenhus Amt..... | 3758 | 2053 | 28 | 29 | 136 | 61 | 6 |

[1]) Ifølge Dødfødteanmeldelserne.

For det hele Amt bliver der saaledes et Overskud af 1 705 Fødte over Døde og Forholdet mellem hine og disse = 100 : 54,6.

I Lægernes Dødslister indeholdes Opgaver over 12 Dødsfald paa Barselseng, nemlig 6 af Barselfeber og 6 efter besværlig Fødsel. Af de sidste døde 2 uforløste, en — 46 Aar gammel — af Ruptera uteri og en (uopgiven Alder) uden Lægehjelp, der skal have været Tverleie med begyndende Selvudvikling.

Lægernes Dødslister — Stiftelserne for Spedalske og Møllendals Asyl medregnede — indeholde Opgaver over 611 eller 30,8 pCt. af samtlige (1 986) ved Sygdom foraarsagede Dødsfald.

De hyppigste **Dødsaarsager** vare:

| Dødsaarsag. | Tilsammen. |
|---|---|
| Skarlagensfeber..... | 118 |
| Svindsot..... | 71 |
| Alderdomssvaghed ..... | 65 |
| Spedalskhed..... | 50 |
| Lungebetændelse..... | 29 |
| Typhoidfeber ..... | 28 |
| Diarrhoe og Cholera nostras.. | 22 |
| Kræft... ..... | 22 |
| Simpel og tuberkuløs Hjernebetændelse samt Kramper i Børnealderen..... | 19 |
| Akut Bronchit ..... | 17 |
| Organisk Underlivssygdom... | 17 |
| Vatersot og Morbus Brighti.. | 15 |

**Veirliget** var meget ugunstig. Foraaret var koldt, Sneen laa længe, Sommeren indfandt sig sent, var kold og regnfuld, Frostnætterne kom tidlig, Høsten var fugtig og stormende. Som Følge heraf maatte Buskapen holdes længe inde, hvorfor der navnlig i Vos, indre og ytre Nordhordland opstod Bunød («større end nogensinde» — Krohn, «som satte Distriktet betydeligt tilbage» — Collett). Saavel Korn- som Potetes- og Frugtavlen mislykkedes tildels eller ganske. Middeltemperaturen i ytre Søndhordland var usædvanlig lav + 4,47 R. Kun fra ytre Hardanger nævnes, at Sommeren og Høsten var mild med Godveirsdage.

**Levemaade og hygiæniske Forhold.** I indre Søndhordland siges Jordbruget at være i Fremadskriden, Husene blive bedre indrettede, Renligheden er inden Døre upaaklagelig, medens Kompostdynger fremdeles ligge lige udenfor Huset. Øl- og Vinudskjænkningen er betydelig indskrænket og Drukkenskab derfor sjelden. I indre Hardanger omtales de oekonomiske Forhold i Almindelighed som gode, ligesaa Levemaaden; større og rummeligere Huse bygges efterhaanden, de gamle ere ofte smaa og sammenpakkede. Udskiftningen nyder liden Tiltro og Fremgang (J. Hoffmann). Fra ytre Hardanger anføres det, at Boligerne blive mindre luftige, da Røgstuerne fortrænges af nye Huse med tildels smaa og trange Rum. Hygiænen i de indre Dele af søndre Midthordlands Distrikt omtales som upaaklagelig; i de ydre og ved Havkanten liggende Dele er der liden Sands for Renlighed og ordentligt Husstel. Sædeligheden i Os siges at være mindre god (Krüger). I nordre Midthordland ere de hygiæniske Forhold især blandt Havstrilerne fremdeles mislige; deres Bedrift, Fattigdom, liden Oplysning og isolerede Opholdssted ude i Havskjærene lægge ogsaa store Hindringer iveien for Forbedring af Tilstanden. Hvad Landstrilene angaar, da synes efterhaanden en paatagelig Forbedring af de hygiæniske Forhold at udvikle sig, hvortil formentlig ikke mindst bidrager, at de faa alle sine Produkter saameget bedre betalte end tidligere. Drikfældighed er ikke egentlig herskende, men Bonden er gjerne beruset, naar han reiser hjem fra en Bytur (Herm. Jebe). I indre Nordhordland siges Hygiænen at gaa jevnt fremad. I ytre Nordhordland foregaar Udskiftningen i samme store Maalestok som før, nye Huse opføres, Husholdningsstellet og Gaardsvæsenet indrettes paa en fornuftigere Maade, og med det forbedrede Stel kommer en større Renlighed. I Anledning af Udskiftningen bemærker Distriktslægen (Collett) endvidere: Da jeg anser Udskiftningen af det skadelige Fællesskab som

den kraftigste Løftestang saavel i sanitær som i økonomisk Henseende, undlader jeg ingensinde at opfordre og overtale den ellers træge Almue til dette Skridt, og anser jeg derfor Udskiftningens Fremme som Sundhedskommissionens vigtigste Opgave. Sameiet viser sig nemlig som den væsentligste Hindring for Sundhedsreglernes Gjennemførelse; til Exempel kan anføres, at der er større Gaardsbrug, hvis Eier ikke har saamegen Grund omkring sit Hus, at han derpaa kan opføre et Privet, hvorfor Sundhedskommissionen hidtil har maattet fritage ham for denne Forpligtelse.

**Kvaksalveri.** I nordre Midthordlands Distrikt praktisere flere Kvaksalvere («Frilæger»), fornemlig en i Bergen bosat saakaldet Doktor Fiva, en forhenværende Skrædder og gevorben Soldat, der i sin Tid, da Udrykningen til Slesvig blev paatænkt, blev udtagen til Ambulancesoldat og oplært paa det militære Sygehus til at aarelade, kopsætte, anlægge Tourniquet og foreløbig Forbinding. Han nyder stor Tillid og øver stor Virksomhed, især da han afskriver paa Latin gamle Receptformler, som ogsaa respekteres paa Bergens Apotheker — altsaa ingen Forskjel paa ham og en examineret Læge, især da han skal anføre, at han ikke har underkastet sig Examen, fordi han ikke kunde være enig med Professorerne i alle deres Meninger (Herm. Jebe).

Af **fattige Syge** opgives behandlede:

| Lægedistrikt. | Behandlede. | Udgifter til Medicin. | |
|---|---|---|---|
| | | Kr. | Øre. |
| Sveens Herred | 7 | uop | givet |
| Indre Søndhordland | 34 | [1]) | [1]) |
| Ytre — | 20 | 55 | 85 |
| Indre Hardanger | 58 | 172 | 47 |
| Ytre — | 37 | 80 | - |
| Søndre Midthordland | 33 | uop | givet |
| Nordre — [2]) | 15 | uop | givet |
| Indre Nordhordland | 7 | 11 | 45 |
| Søndre Bergenhus Amt | 211 | | |

[1]) Til Diæt og Medicin, Kr. 159,89.
[2]) Aarstad Sogn.

Af Møder i **Sundhedskommissionerne** afholdtes: i Sveens Herred 1 (Vikebygd Sogn); i indre Søndhordland 4 (1 i Fjælberg, 2 i Skonevig, 1 i Etne); i ytre Søndhordland 2 (1 i Stordøen, 1 i Valestrand); i indre Hardanger 3 (2 i Ullensvang, 1 i Ulvik); i ytre Hardanger 3 (2 i Jondal, 1 i Vikør); i Vos 2 (Stedet uopgivet); i søndre Midthordland 3 (1 i hvert Herred); i nordre Midthordland 4 (Stedet uopgivet); i indre Nordhordland 6 (2 i Haus, 2 i Bruvik, 1 i Hammer og 1 i Hosanger); i ytre Nordhordland 2 (1 i Lindaas og 1 i Manger. I sidstnævnte Distrikt afholdtes desuden et Møde med Familiefædre i Anledning af Skarlagensfeberen.

Foruden de almindelige Forhandlingsgjenstande kunne nævnes: i indre Søndhordland, om Spedalskhedens Aftagen i de senere Aar, om Behandling og Pleie af smaa Børn, om Blodomløbet og Virkningen af Blodudtømmelser, om Vigtigheden af ren Luft og rent Vand, om Næringsmidler og deres Næringsværdi; i indre Hardanger om Forurensning af Drikkevand og Misbrug af Bække; i søndre Midthordland om Drikkevand, om Coloradobillen med Forevisning af Tegninger; i indre Nordhordland om Farligheden af lettere Beskadigelser af Huden. I indre Nordhordland vedtoges nye Sundhedsforskrifter.

Antallet af **Vaccinerede** udgjorde:

| | |
|---|---|
| i Sveens Herred | 67 |
| - indre Søndhordlands Distrikt | 210 |
| - ytre — — | 449 |
| - indre Hardangers — | 76 |
| - ytre — — | 174 |
| - Vos — | 216 |
| - søndre Midthordlands — | 166 |
| - nordre — — | 402 |
| - indre Nordhordlands — | 421 |
| - ytre — — | 110 |
| Tilsammen | 2 291. |

I Aalund (indre Søndhordland), i Ulvik og Kinservik (indre Hardanger) samt i Hosanger (indre Nordhordland) blev Vaccination ikke foretagen.

Af **retsmedicinske Forretninger** udførtes 11, nemlig 5 Obduktioner og 6 Undersøgelser af Levende; af samtlige udførtes 2 i ytre Søndhordland, 1 i ytre Hardanger, 2 i Vos, 3 i søndre Midthordland, 2 i indre Nordhordland og 1 i ytre Nordhordland.

Af **Badeindretninger** findes 4 private Søbadehuse samt enkelte Karbadeindretninger i indre Søndhordland, 1 Damp- og Karbadeindretning i indre Hardanger, flere smaa private Søbadehuse i ytre Hardanger samt i Lungegaardsvandet og Puddefjorden ved Bergen, samt 2 Søbadehuse, hvoraf 1 med Styrtebadindretning ved Arne Fabrik og 1 ved Vandals Mølle, i indre Nordhordland.

Af **Sygehuse** findes i Aarstad Herred ved Bergen: Møllendals Sindssygeasyl (privat Eiendom), Lungegaardshospitalet og Pleiestiftelsen for Spedalske No. 1. Ved

Arne Fabrik i indre Nordhordland er et Sygelokale. Desuden findes et orthopædisk Institut.

**Medicinalpersonalet** bestod af 13 Læger, 39 Jordmødre og 56 Hjelpevaccinatører, nemlig i:

1 a. Sveens Herred: 1 Jordemoder, 2 Hjelpevaccinatører (deraf 1 Jordemoder); Distriktslægen bor i Haugesund.

1 b. Indre Søndhordlands Distrikt: 1 Læge, boende i Fjælberg; 3 Jordemødre; 4 Hjelpevaccinatører.

2. Ytre Søndhordlands Distrikt: 1 Læge, boende paa Stordøen; 6 Jordemødre; 8 Hjelpevaccinatører.

3. Indre Hardangers Distrikt: 1 Læge, boende i Ullensvang; 6 Jordemødre; 6 Hjelpevaccinatører (deraf 3 Jordmødre).

4. Ytre Hardangers Distrikt: 2 Læger, hvoraf Distriktslægen, boende i Strandebarm, en privat Læge i Kvindherred; 6 Jordemødre; 5 Hjelpevaccinatører (deraf 1 Jordemoder).

5. Vos Distrikt: 2 Læger, Distriktslægen boende i Vos og en privat Læge paa Vossevangen; 3 Jordemødre; 4 Hjelpevaccinatører.

6. Søndre Midthordlands Distrikt: 1 Læge, boende i Os; 5 Jordemødre; 7 Hjelpevaccinatører.

7. Nordre Midthordlands Distrikt: 2 Læger, nemlig Distriktslægen boende i Bergen samt Underlægen ved Lungegaardshospitalet; desuden har Aarstad Sogn sin egen Fattiglæge, der er bosat i Bergen; 3 Jordemødre (1 privat); 3 Hjelpevaccinatører (hvoraf 2 Jordemødre).

8. Indre Nordhordlands Distrikt: 2 Læger, Distriktslægen boende i Haus og 1 Jernbanelæge i Bruvik; 3 Jordemødre; 8 Hjelpevaccinatører.

9. Ytre Nordhordlands Distrikt: 1 Læge, boende i Lindaas; 3 Jordemødre; 9 Hjelpevaccinatører.

# XIII. Bergens By.

Byen, der har et Fladeindhold af 0,07 Kvadratmil, 1 Kvadratkilometer, og hvis Folkemængde den 31te December 1875 var 33 830 tilstedeværende Indbyggere, udgjør et Lægedistrikt, Bergens Stadsfysikat.

**Sundhedstilstanden** maa betegnes som god, idet Skarlagensfeber og Kighoste aftog jævnt fra Aarets Begyndelse. Typhoidfeber optraadte ogsaa med et noget ringere Antal Tilfælde end i det foregaaende Aar; derimod fik Mæslinger nogen Udbredning mod Aarets Slutning. Katarrhalske Tilfælde og Diarrhoe vare særdeles hyppige, men Lungebetændelse sjeldnere end i det foregaaende Aar.

**Dødeligheden.** Følgende Tabel giver en Oversigt over Dødelighedsforholdene efter Opgaver meddelte fra det statistiske Centralbureau (se næste Spalte).

Til Oplysning om de **epidemiske Forhold** hidsættes følgende af Lægernes og Sygehusets Lister sammendragne Tabel (se næste Side).

Af **Typhoidfeber** behandledes et lidt ringere Antal Tilfælde end i det foregaaende Aar men noget flere end i de næstforegaaende.

**Dødeligheden.**

| Aar. | Beregnet Befolkning ved Aarets (Femaarets) Midte. | Antal Døde eller gjennemsnitlige Antal Døde. | Forhold pro Mille. |
|---|---|---|---|
| 1877 | [1]) | 815 | |
| 1876 | 34 700 | 910 | 26,22 |
| 1875 | 33 841 | 917 | 27,10 |
| 1874 | 32 699 | 690 | 21,10 |
| 1873 | 31 601 | 796 | 25,50 |
| 1871—75 | 32 318 | 789 | 24,41 |
| 1866—70 | 28 909 | 609 | 21,06 |

[1]) Opgaver over Middelfolkemængden i 1877 mangle endnu.

**Børnekopper.** I August Maaned behandledes 2 Tilfælde, af hvilke det ene var opstaaet 3 Mile fra Byen, det andet i Byen selv uden Sammenhæng med det første,

## I Bergens By anmeldte epidemiske Sygdomme.

| | Hele Aaret. Behandlede. | Hele Aaret. Dødsfald [1]. | Tiden er opgivet for | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. | Af de opgivne Tilfælde behandledes paa Byens Sygehus. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Typhoidfeber | 163 | 18 | 163 | 29 | 8 | 16 | 16 | 6 | 3 | 16 | 15 | 13 | 16 | 16 | 9 | 96 |
| Cerebrospinal-Meningit | 3 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Barselfeber | 12 | 8 | 12 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | - | 1 | - | - | 1 | - | 3 | - |
| Børnekopper | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - |
| Vandkopper | 45 | - | 45 | 14 | 3 | - | 15 | - | 2 | 9 | 2 | - | - | - | - | - |
| Skarlagensfeber | 158 | 53 | 158 | 49 | 21 | 15 | 19 | 12 | 20 | 11 | 9 | - | 1 | 1 | - | 3 |
| Rødlinger | 7 | - | 7 | - | - | 1 | 1 | 3 | - | - | - | - | - | 2 | - | - |
| Mæslinger | 180 | 3 | 180 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | 175 | 2 |
| Rosen | 91 | 4 | 91 | 10 | 3 | 13 | 11 | 8 | 12 | 5 | 4 | 10 | 6 | 6 | 3 | 12 |
| Kighoste | 99 | 13 | 99 | 26 | 10 | 14 | 10 | 13 | 2 | 1 | 5 | 8 | 4 | 4 | 2 | - |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 16 | - | 16 | 1 | - | 1 | 2 | 1 | 3 | 1 | - | 2 | 3 | - | 2 | 2 |
| Strubehoste | 8 | 11 | 8 | - | 2 | 1 | - | - | 2 | - | 1 | 2 | - | - | - | - |
| Kusma | 33 | - | 33 | 2 | 19 | 2 | 1 | - | 2 | 1 | - | - | 4 | 1 | 1 | 9 |
| Akut Bronchit / Andre katarrhalske Tilfælde | 2758 | 31 | 2758 | 477 | 317 | 308 | 196 | 198 | 205 | 67 | 42 | 144 | 199 | 253 | 352 | 4 |
| Lungebetændelse | 198 | 44 | 198 | 42 | 29 | 19 | 22 | 21 | 12 | 5 | 3 | 5 | 9 | 12 | 19 | 16 |
| Pleurit | 87 | 3 | 84 | 8 | 6 | 11 | 8 | 9 | 10 | 4 | 4 | 4 | 1 | 10 | 9 | 3 |
| Gigtfeber | 96 | 1 | 96 | 8 | 9 | 12 | 8 | 9 | 5 | 5 | 7 | 9 | 11 | 8 | 5 | 15 |
| Koldfeber | 5 | - | 5 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | 1 |
| Diarrhoe (akut) / Cholera nostras | 1081 | 23 | 1077 | 87 | 71 | 84 | 70 | 58 | 79 | 115 | 116 | 98 | 119 | 108 | 72 | 4 |
| Blodgang | 2 | - | 2 | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Skjørbug | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | 1 |
| Tilsammen | 5046 | 215 | 5036 | 756 | 499 | 498 | 382 | 339 | 358 | 242 | 212 | 296 | 375 | 427 | 652 | 168 |

[1]) Ifølge Dødsanmeldelserne.

og uden at det i noget af Tilfældene var muligt at paavise, hvorledes Sygdommen var indført. Begge Patienter kom sig.

**Skarlagensfeber** fortsatte sig som Epidemi fra det foregaaende Aar med jævn Aftagen i Hyppighed fra Aarets Begyndelse. I Aarets Løb behandledes 158 Tilfælde, men antagelig have flere været angrebne, 53 ere anmeldte som døde af Sygdommen.

**Mæslinger** optraadte i November med 5 Tilfælde, og i December anmeldtes 175. Epidemien fortsatte sig i første Halvaar af 1878.

**Kighoste,** der fortsatte sig fra det foregaaende Aar, viste det største Antal Tilfælde i Aarets første Maaneder. Dødsanmeldelserne vise 13 Dødsfald.

**Akut Bronchit** og **andre katarrhalske Tilfælde.** Af akut Bronchit opgives behandlede: 1 227 Tilfælde, hvoraf 569 Mænd og 658 Kvinder; 557 vare under og 670 over 15 Aar. Ialt opgives af akut Bronchit 31 og af kronisk Bronchit 16 Dødsfald.

**Lungebetændelse** behandledes i et betydelig ringere Antal Tilfælde end i de tre foregaaende Aar. Til Oversigt hidsættes følgende Opgaver for de sidste 7 Aar:

| Aar. | Behandlede. | Deraf Døde. | Døde af 100 Behandlede. | Kjendte Angrebne af 1000 Indvaanere. |
|---|---|---|---|---|
| 1877 | 198 | 44 | 22,2 | - |
| 1876 | 278 | 45 | 16,2 | 8,0 |
| 1875 | 510 | 122 | 23,9 | 15,07 |
| 1874 | 254 | 67 | 26,4 | 7,7 |
| 1873 | 73 | 48 | 65,7 | 2,3 |
| 1872 | 139 | 21 | 15,1 | 4,5 |
| 1871 | 244 | 38 | 15,6 | 8,0 |

**Veneriske Sygdomme.** Udenfor Sygehus behandlede Tilfælde af Syphilis og samtlige kjendte Tilfælde af Gonorrhoe og Urethrit vil sees af følgende Tabel:

**Veneriske Sygdomme udenfor Sygehus.**

| Sygdom. | Behandlede. | Behandlede, for hvilke er opgivet Kjøn. Md. | Kv. | Alder. Børn. | Voxne. | Opgivet Sygdomsform for Syphilis. primær. | konstitutionel. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Syphilis | 66 | 53 | 13 | 6 | 60 | 30 | 36 |
| Gonorrhoe, Urethrit | 198 | 130 | 68 | 2 | 196 | - | |

Paa Sygehuset skede Indlæggelse af Puellæ publicæ og af de af Politiet til Undersøgelse fremstillede Kvinder 50 Gange for Urethrit og Leucorrhoe, 1 Gang for Ulcus, 6 Gange for konstitutionel Syphilis, 1 Gang for Condylomer og 5 Gange for Excoriationer.

Følgende Tabel giver en Oversigt over en Del af Lægerne behandlede væsentlig **kroniske Sygdomme.**

De anmeldte Dødsfald af Svindsot (109) udgjør 13,7 pCt. af samtlige af Lægerne opgivne ved Sygdom foraarsagede Dødsfald (798) og 18,7 pCt. af de ved ikke epidemiske Sygdomme foraarsagede Dødsfald (583).

Af **Forgiftninger** nævnes en med Laudanum hos en 2½ Aar gammel Dreng med dødeligt Udfald samt 7 efter Nydelsen af bedærvet Kalvekjød.

Af **obstetriciske Operationer** udførtes paa Fødselsstiftelsen: 3 Tangforløsninger, alle med heldigt Udfald for Mødrene, 1 Gang hos Førstefødende paa Grund af langsom Fødsel (levende Barn), 1 Gang hos en Førstefødende paa Grund af Bækkensneverhed (Barnet døde 16 Timer gl.) og en Gang hos en Flerfødende formedelst Barselkrampe (Barnet døde 23 Dage gl.). 1 Gang Nedhentning af en Fod ved samlet Bækkenendeleie og noget vanskelig Udtrækning gjennem det forsnevrede Bækken; Barnet døde 24 Timer gl. (2den Tvilling; 1ste Tvilling var forløst med Tang). 1 Udtrækning af Efterbyrden, der laa med Fosterfladen over Orificium uteri med heldigt Udfald for Konen.

**Liste over kroniske Sygdomme.**

| | Behandlede. | Deraf Døde. | Af de Behandlede, hvis Kjøn er opgivet, vare Md. | Kv. | Af de Behandlede, hvis Alder er opgivet, vare Børn (under 15 Aar). | Voxne (over 15 Aar). | Antal af anmeldende Læger. | Ialt opgivne Tilfælde. | Dødsfald. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Kronisk Rheumatisme | 372 | - | 90 | 67 | 1 | 156 | 8 | 372 | - |
| Fnat | 20 | - | 6 | 13 | 6 | 13 | 4 | 20 | - |
| Skurv | 5 | - | 2 | 1 | - | 3 | 4 | 5 | - |
| Kjertelsyge | 124 | - | 50 | 64 | 78 | 36 | 3 | 129 | 5 |
| Rachit | 14 | - | 8 | 6 | 14 | - | 2 | 15 | 1 |
| Simpel Meningit | 7 | 6 | 4 | 3 | 5 | 2 | 5 | 27 | 26 |
| Tuberculøs Meningit | 5 | 4 | 3 | 2 | 3 | 2 | 4 | 24 | 23 |
| Svindsot | 135 | 34 | 67 | 66 | 11 | 122 | 10 | 210 | 109 |
| Kræft | 18 | 5 | 11 | 7 | - | 18 | 5 | 46 | 33 |
| Vatersot og Morbus Brighti | 43 | 11 | 25 | 18 | 3 | 40 | 9 | 60 | [1]) 28 |
| Blegsot og Anæmi | 506 | - | 63 | 437 | 83 | 417 | 8 | 506 | - |
| Menstruationsuordener | 32 | - | - | 32 | 1 | 25 | 6 | 32 | - |
| Kardialgi, kronisk Gastrit og Dyspepsi | 331 | 1 | 166 | 142 | 6 | 302 | 8 | 335 | 5 |
| Ormesygdomme | 32 | - | 4 | 8 | 11 | 1 | 4 | 32 | - |
| Drankersygdomme | 4 | 1 | 2 | - | - | 2 | 2 | 6 | 3 |

[1]) Af Vatersot 11, af Morbus Brighti 17 Dødsfald.

Udenfor Fødselsstiftelsen udførtes følgende kunstige Forløsninger, hvis Indikationer og Udfald sees af følgende Tabel (se næste Side).

Desuden udførtes 1 Reposition af Arm forliggende foran Issen. — Ialt 82 obstetriciske Operationer, hvoraf 5 paa Fødselsstiftelsen.

## Obstetriciske Operationer.

| Indikation. | Tangforløsning. | | | | | | Vending. | | | | | | Udtrækning. | | | | | | Udtagelse af Efterbyrd. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | |
| | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. |
| Langsom Fødsel ved utilstrækkelige Veer | [1]39 | [2]1 | 3 | [3]36 | 4 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Bækkensneverhed | 9 | [4]1 | 1 | 9 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Barselkrampe | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Issefødsel med Panden fortil | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| For stort Foster og Omslyngning af Navlesnoren | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tverleie | - | - | - | - | - | - | [5]5 | - | [6]4 | 4 | [7]5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Placenta prævia | - | - | - | - | - | - | [8]1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Sædeleie | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - |
| Tilbageholdelse af Efterbyrden | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 3 |
| Uopgiven Indikation | 1 | - | - | 1 | - | - | 2 | - | - | [9]2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tilsammen | 52 | 2 | 4 | 49 | 5 | 4 | 8 | - | 4 | 7 | 5 | - | - | - | 2 | 1 | 1 | - | 1 | - | 3 |
| | 58 | | | 58 | | | 12 | | | 12 | | | 2 | | | 2 | | | 4 | | |

[1]) 4 opgives som Førstefødende og 4 som Flerfødende. Hos 1 var Indikationen tillige stort Hoved og trangt Bækken og hos 1 Fare for Fosterets Liv. [2]) Førstefødende, der var syg før Forløsningen; døde af Ichoræmi. [3]) 1 opgives som Tvilling. [4]) Døde af Barselfeber. [5]) 3 opgives som Flerfødende. [6]) 2 Gange Tvillingfødsel. [7]) 1 Gang snevre Bækkenforhold og ualmindelig stort Foster. [8]) Ved udvendige Haandgreb, hvorpaa 1 Fod nedhentedes. [9]) Begge vare 2den Tvilling, hvor 1ste Tvilling var forløst med Tang.

Paa Fødselsstiftelsen indkom 84, 3 laa tilbage fra det foregaaende Aar og 1 ved heromhandlede Aars Slutning. De 84 Fødende fødte 85 Børn i 83 Enkeltfødsler og 1 Tvillingfødsel. Af de 84 Fødende vare 46 gifte og 38 ugifte. Liggedagenes Antal udgjorde 1 383.

Ved de 83 enkelte Fødsler vare Leierne følgende:

i 50: 1ste Isseleie,
- 32: 2det —
- 1: 2det Sædeleie, Ryg fortil.

Ved Tvillingfødslen var Leiet for 1ste Tvilling halv samlet Bækkenendeleie, Ryg fortil og for 2den Isseleie.

Af Børnene vare 2 dødfødte; 6 døde, hvoraf 3 i 1ste Døgn, nemlig Tvillingerne af hæmorrhagisk Diathese og en af Hernia diaphragmatica; efter 1ste Døgn døde en af Lungeabsces, 2 af Pneumoni. Af Barselkvinderne døde 2, en i Mai og en i Juni, en af Peritonæit og en af diphtherisk Infektion (Ruptura perinei) tilligemed Ileus.

Antallet af **Fødte** og **Døde** vil sees af følgende Tabel (se næste Spalte).

Overskuddet af Fødte over Døde bliver saaledes 606 og Forholdet mellem hine og disse = 100: 57,4. Ifølge Lægernes Opgaver døde 9 Kvinder paa Barselseng, deraf 8 af Barselfeber og 1 af Udtømmelse af Kræfterne efter Forløsningen.

### Fødte og Døde.

| Distrikt. | Fødte. | Døde | | | Dødfødte [1]). | Omkomne | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ialt. | i 1ste Døgn [1]). | paa Barselseng. | | ved ulykkelige Hændelser. | ved Selvmord. |
| Bergens Stadsfysikat | 1421 | 815 | 6 | 15 | 64 | 11 | 5 |

[1]) Ifølge Dødfødteanmeldelserne.

Fra Lægerne haves Opgaver over Dødsaarsagen for 768 eller 96,0 pCt. af samtlige ved Sygdom foraarsagede Dødsfald (800). (Se Tabellen næste Side).

Til nærmere Oplysning om **Dødsaarsagerne** hidsættes følgende af Stadsfysikus efter Lægernes Dødsanmeldelser sammenstillede Liste (se Tabellen Side 107 og 108).

**Hygiæniske Forhold.** Den samlede Længde af Byens offentlige og private Kloaker udgjorde ved Aarets Udgang 74 264¾ Alen, hvoraf 2 427 Alen bleve anlagte i 1877.

De hyppigste **Dødsaarsager** vare:

| Dødsaarsag. | Tilsammen. |
|---|---|
| Svindsot | 109 |
| Hjernebetændelse, tuberculøs Meningit og Kramper i Børnealderen | 91 |
| Skarlagensfeber | 53 |
| Lungebetændelse | 44 |
| Kræft | 33 |
| Spedalskhed | 32 |
| Akut Bronchit | 31 |
| Alderdomssvaghed | 29 |
| Vatersot og Morbus Brighti | 28 |
| Enterit og Gastro-enterit | 23 |
| Diarrhoe og Cholera nostras | 23 |

**Fattigsygepleien** besørges af 4 By- og Fattiglæger (Distriktslæger). Nedenstaaende Tabel viser de for Fattigvæsenets Regning forpleiede eller behandlede Syge:

| | Tilsammen. | Deraf Md. | Deraf Kv. | Tilsammen. | Deraf Md. | Deraf Kv. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I Hjemmet i 1ste Distrikt | 99 | 23 | 76 | | | |
| - — - 2det — | 94 | 33 | 61 | | | |
| - — - 3die — | 114 | 60 | 54 | | | |
| - — - 4de — | 279 | 96 | 183 | | | |
| | | | | 586 | 212 | 374 |
| Paa Sygehuset | .... | .... | .... | 396 | 171 | 225 |
| Paa Arbeidsanstaltens Sygestuer: | | | | | | |
| Overliggende fra 1876 | 66 | 40 | 26 | | | |
| Indlagte fra Byen og Sygehuset | 43 | 28 | 15 | | | |
| Indlagte af Anstaltens Lemmer | 40 | 30 | 10 | | | |
| | | | | 149 | 98 | 51 |
| Paa Byens Sindssygeasyl | 42 | 21 | 21 | | | |
| - Rosenbergs — | 38 | 23 | 15 | | | |
| - Møllendals — | 7 | 2 | 5 | | | |
| | | | | 87 | 46 | 41 |
| Ialt for Fattigvæsenets Regning behandlede | .... | .... | .... | 1218 | 527 | 691 |

Fattigvæsenets Sygeudgifter i 1877 udgjorde efter Opgaver fra Stadsfysikus (se Tabellen næste Spalte).

Hvad **Kvaksalveriet** angaar, da siges deri ingen Forandring at være indtraadt. En i Byen bosiddende Kone har indrettet sit Hus til en Kuranstalt, der ved en af Sundhedskommissionen foranstaltet Undersøgelse viste tilfredsstillende hygiæniske Forhold med Hensyn til Renlighed og Rumforhold.

**Sundhedskommissionen** holdt i Aarets Løb 25 Møder, hvori forskjellige hygiæniske Spørgsmaal drøftedes og blandt

**Fattigvæsenets Sygeudgifter.**

| | Kr. | Øre. |
|---|---|---|
| 1. Til Byens Sygehus | 24 426 | 12 |
| 2. - — Sindssygeasyl | 16 878 | 85 |
| 3. - Rosenbergs — | 14 756 | 46 |
| 4. - Møllendals — | 4 363 | 80 |
| 5. - Fødselsstiftelsen | 59 | 90 |
| 6. - Arbeidsanstalten | 4 090 | - |
| 7. - fattige Syge i Byen | 5 499 | 99 |
| 8. - Lægelønninger | 2 920 | - |
| 9. - Jordemødre for Fødselshjelp til fattige Barselkvinder | 24 | - |
| Tilsammen | 73 019 | 12 |

Andet vedtoges en Erklæring til Magistraten angaaende Erhvervelse for Byen af Fredriksbergs Skanse til Tomt for Isolationslazaret.

De **Vaccineredes** Antal udgjorde 993, hvoraf 792 vaccineredes ved den offentlige Vaccination og 201 af Byens privat praktiserende Læger. 12 bleve revaccinerede. I Aarets Løb forsendtes til Distriktslæger og Hjelpevaccinatører i Stiftet ialt 462 Rør' med Vaccinelymfe, ligesom ogsaa flere af Byens Læger forsynedes med saadanne.

Af **retsmedicinske Forretninger** udførtes 2, begge over Døde.

Af **Sygehuse** fandtes foruden Fødselsstiftelsen, Kommunens almindelige Sygehus og dens Sindssygeasyl, Rosenbergs private Sindssygeasyl og St: Jørgens Hospital for Spedalske.

Paa Tugthusets Sygestuer var ifølge forrige Beretning 6 tilbageliggende fra 1876; forøvrigt savnes Meddelelser om Sygestuernes Virksomhed.

I Arbeidsanstaltens Sygestuer vare 66 [1]) tilbageliggende fra 1876, 83 indkom, 19 døde og 64 laa tilbage ved Aarets Udgang.

**Badeindretninger.** Ved Byen findes en Søbadeindretning og paa Sygehuset 1 Damp- og Karbadindretning, hvor der toges følgende Antal Bad:

| | Karbad. | Romerske Bad. | Halvromerske Bad. | Søbad. | Dampbad. | Styrtebad. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Besøgende fra Byen | 8239 | 1548 | 739 | 2662 | 988 | 527 |
| Sygehusets Patienter | 4220 | 91 | - | - | 1914 | - |
| Tilsammen | 12459 | 1639 | 739 | 2662 | 2902 | 527 |

[1]) Ifølge forrige Beretning vare 65 tilbageliggende ved Udgangen af 1876.

## Liste over de af Lægerne meddelte Dødsaarsager i Bergens By i 1877.

| Dødsaarsag. | Sum. | Deraf ere: | | Under 1 Aar. | | Fra 1—5 Aar. | | Fra 5-10 Aar. | | Fra 10-15 Aar. | | Fra 15-20 Aar. | | Fra 20-30 Aar. | | Fra 30-40 Aar. | | Fra 40-50 Aar. | | Fra 50-60 Aar. | | Fra 60-70 Aar. | | Fra 70-80 Aar. | | Fra 80-90 Aar. | | Fra 90-100 Aar. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. |
| Alcoholismus | 3 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Angina membranacea | 11 | 7 | 4 | - | 1 | 5 | 2 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Apoplexia cerebri | 21 | 11 | 10 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | - | 5 | 2 | 3 | 4 | - | 3 | - | - |
| Arthrocace column. vertebr.[1] | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Arthritis | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Atelectasis pulmonum | 2 | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Atrophia infantum | 22 | 13 | 9 | 13 | 9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Bronchitis acuta | 31 | 14 | 17 | 8 | 13 | 5 | 2 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - |
| — chronica | 16 | 3 | 13 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 | 5 | 1 | 5 | - | 1 | - | - |
| Cancer[2] | 33 | 13 | 20 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 2 | 3 | 5 | 6 | 2 | 6 | 3 | 3 | - | 1 | - | - |
| Caries | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Cholera nostras | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Combustio | 2 | 1 | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Commotio cerebri | 2 | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Contusio | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Convulsiones infantum | 42 | 25 | 17 | 23 | 15 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Cystitis | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Debilitas congenita | 10 | 7 | 3 | 7 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — senilis[3] | 33 | 13 | 20 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | 2 | 4 | 5 | 6 | 8 | - | 4 |
| — nervosa | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Diabetes mellitus | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Diarrhoea | 19 | 12 | 7 | 11 | 4 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Elephantiasis[4] | 32 | 21 | 11 | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - | 3 | 8 | 1 | 3 | 4 | 4 | 1 | 1 | 2 | 1 | - | - | - | - | - |
| Embolia | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Emphysema | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - |
| Empyema | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Endocarditis | 3 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Enteritis & Gastroenteritis | 23 | 10 | 13 | 10 | 11 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Epilepsia | 3 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Erysipelas | 4 | 2 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - |
| Febris puerperalis[5] | 8 | - | 8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | - | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — rheumatica | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — typhodes | 18 | 9 | 9 | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | 4 | 2 | 3 | 4 | 1 | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Fractura[6] | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Gangraena | 4 | 1 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | 2 | - | - | - | - |
| Gastritis chronica | 5 | 3 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | - |
| Haematocele uterina | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Hernia | 4 | 1 | 3 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Hydrops | 11 | 4 | 7 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | 1 | - | 4 | - | - | - | - |
| Icterus | 5 | 2 | 3 | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Ileus & Intussusceptio | 8 | 6 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | 2 | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Insania | 4 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Meningitis | 26 | 10 | 16 | 4 | 7 | 4 | 4 | 1 | - | - | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - |

[1]) For 1 Alderen uopgivet. [2]) Cancer ventriculi 16, Cancer hepatis 4, Cancer uteri 2, Cancer cardiae 1, Cancer intestinor. 1, Cancer ingvinis 1, Cancer recti 1, Cancer mammae 1, Cancer oesophagi 1, Cancer abdominis 1, Stedet uopgivet 4 (tilsammen 33). [3]) For 1 Alderen uopgivet. [4]) For 1 Alderen uopgivet. [5]) For 1 Alderen uopgivet. [6]) Fractura basis cranii.

| Dødsaarsag. | Sum. | Deraf ere: | | Under 1 Aar. | | Fra 1–5 Aar. | | Fra 5-10 Aar. | | Fra 10-15 Aar. | | Fra 15-20 Aar. | | Fra 20-30 Aar. | | Fra 30-40 Aar. | | Fra 40-50 Aar. | | Fra 50-60 Aar. | | Fra 60-70 Aar. | | Fra 70-80 Aar. | | Fra 80-90 Aar. | | Fra 90-100 Aar. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. |
| Meningitis tuberculosa | 23 | 13 | 10 | 4 | 4 | 6 | 5 | 2 | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — cerebrospinalis | 3 | 1 | 2 | 1 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Morbilli | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Morbus ovarii | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — viarum. uriniferarum | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Nephritis & Morbus Brighti | 17 | 9 | 8 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 3 | - | 1 | 1 | 2 | - | 1 | 2 | - | 1 | - | - | - | - |
| Oedema glottidis | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — pulmonum | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Otitis interna | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Paralysis | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Pemphigus | 2 | 2 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Peritonaeitis | 12 | 5 | 7 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 4 | - | - | - | - | - | 1 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Phlegmone & Abscessus | 3 | 1 | 2 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Pleuritis | 3 | 2 | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Pneumonia | 44 | 21 | 23 | 7 | 5 | 5 | 4 | - | - | - | - | 1 | - | 1 | 1 | 2 | - | 1 | 1 | 1 | 4 | 3 | 3 | - | 5 | - | - | - | - |
| Rachitis | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ruptura intestinorum | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Scarlatina | 53 | 32 | 21 | 4 | 1 | 22 | 16 | 5 | 3 | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Sclerema | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Scrophulosis | 5 | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Strictura oesophagi | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Syphilis | 2 | - | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tetanus | 3 | 3 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Tuberculosis acuta | 2 | 2 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — pulmonum | 109 | 53 | 56 | 2 | - | 1 | 4 | - | 2 | - | 1 | 8 | 4 | 5 | 21 | 11 | 10 | 13 | 5 | 8 | 6 | 4 | 3 | 1 | - | - | - | - | - |
| Tussis convulsiva | 13 | 10 | 3 | 8 | 2 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ulcus canalis intestinorum | 1 | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Vitia conformationis | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — organica abdominis | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — — cerebri | 6 | 4 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| — — cordis | 20 | 7 | 13 | 1 | 1 | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | 4 | 1 | 4 | - | 1 | 2 | 2 | - | 1 | - | - |
| — — hepatis | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Causa mortis ignota | 32 | 20 | 12 | 8 | 6 | 4 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | 2 | 2 | - | - | 1 | - | - | - |
| Mors accidentalis | 3 | 1 | 2 | - | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Submersio | 5 | 5 | - | - | - | - | - | 3 | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Suicidium | 3 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Tilsammen | 811 | 418 | 393 | 130 | 97 | 60 | 52 | 20 | 9 | 4 | 2 | 22 | 12 | 23 | 44 | 38 | 16 | 26 | 32 | 29 | 30 | 36 | 39 | 20 | 37 | 8 | 17 | - | 4 |

Byens 5 **Apotheker** bleve visiterede. Personalet bestod foruden Apothekeren: ved Elephantapotheket af 2 examinerede Pharmaceuter; ved Hjortapotheket af 2 examinerede Pharmaceuter og 1 Discipel; ved Løveapotheket af 2 examinerede og 1 uexamineret Pharmaceut samt 2 Disciple; ved Nordstjernen af 1 examineret og 1 uexamineret Pharmaceut samt 1 Discipel og ved Svaneapotheket af 3 examinerede Pharmaceuter og 1 Discipel. Paa Svaneapotheket og Hjortapotheket afholdtes Medhjelperprøve.

**Medicinalpersonalet** bestod af 26 Læger (desuden var Distriktslægen i nordre Midthordland bosat i Bergen), 3 Tandlæger og 21 Jordemødre.

# XIV. Nordre Bergenhus Amt.

Amtet, hvis Fladeindhold er 143,00 norske Kvadratmil, 18 243 □ Kilometer, og som ved Folketællingen den 31te December 1875 havde 86 208 tilstedeværende Indbyggere, er inddelt i følgende 11 Lægedistrikter:

1. Lærdals Distrikt (28,90 n. □ Mil, 7 066 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Lærdal | 4,20 n. □ M., | 2 476 | Indb. |
| | Borgund | 4,00 — | 885 | — |
| | Aardal | 9,00 — | 1 530 | — |
| | Aurland | 11,70 — | 2 128 | — |
| | Gaardene Frøningen med underliggende Brug og Thingestad af Fresviks Sogn (af Lekanger) | — — | 47 | — |

2. Lysters Distrikt[1]) (ca. 12,30 n. □ Mil, 5 723 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Lyster | 7,20 n. □ M., | 3 614 | Indb. |
| | Jostedal | 5,10 — | 870 | — |
| | og af Hafslo Sognene: | | | |
| | Urnæs | ca. 0,90 n. □ M. | 265 | — |
| | Joranger | | 467 | — |
| | og Fet | | 416 | — |
| | samt Gaarden ytre Kroken i Solvorn Sogn | | 91 | — |

3. Indre Sogns Distrikt (ca. 8,20 n. □ Mil, 5 354 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Sogndal | 5,10 n. □ M., | 3 632 | Indb. |
| | Hafslo Sogn | ca. 3,10 n. □ M. | 1 306 | — |
| | Solvorn (undtagen Gaarden ytre Kroken) af Hafslo Herred | | 416 | — |

4. Midtre Sogns Distrikt (14,80 n. □ Mil, 7 626 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Lekanger (med Undtagelse af hvad der hører til Lærdals Distrikt) | 4,20 n. □ M., | 2 272 | Indb. |
| | Balestrand | 6,00 — | 2 167 | — |
| | Vik | 4,60 — | 3 187 | — |

5. Ytre Sogns Distrikt (12,70 n. □ Mil, 8 751 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Evindvik | 3,00 n. □ M., | 3 014 | Indb. |
| | Utvær | 1,70 — | 1 500 | — |
| | Ladvik og Brække | 2,90 — | 2 044 | — |
| | Klævold | 4,70 — | 1 597 | — |
| | Bø Sogn af Hyllestad | 0,40 — | 596 | — |

6. Ytre Søndfjords Distrikt (6,20 n. □ Mil, 8 868 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Hyllestad (undtagen Bø Sogn) | 1,00 n. □ M., | 1 918 | Indb. |
| | Askevold | 1,60 — | 3 138 | — |
| | Ytre Holmedal | 3,60 — | 3 812 | — |

7. Indre Søndfjords Distrikt (19,26 n. □ Mil, 11 504 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Indre Holmedal | 6,80 n. □ M., | 3 567 | Indb. |
| | Jølster | 6,20 — | 2 607 | — |
| | Førde | 6,26 — | 5 330 | — |

8. Kinns Distrikt (6,94 n. □ Mil, 8 363 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Ladestedet Florø | | — n. □ M., | 503 | Indb. |
| Herrederne: | Kinn | 6,00 — | 4 491 | — |
| | Bremanger | | 2 058 | — |
| | Vefring | 0,94 — | 1 311 | — |

9. Ytre Nordfjords Distrikt (4,64 n. □ Mil, 6 356 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herredet Selø | | 2,70 n. □ M., | 4 680 | Indb. |
| Rugsund Sogn af Davikens Herred | | 1,94 — | 1 676 | — |

[1]) Oprettet ved kgl. Resolution af 20de Januar og 26de September 1877.

10. Nordfjordeidets Distrikt (5,34 n. □ Mil, 4 580 Indbyggere), indbefattende:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Herrederne: Eid | 3,48 n. □ M., | 3 014 | Indb. |
| Daviken (undtagen Rugsund Sogn) | 1,86 — | 1 566 | — |

11. Indre Nordfjords Distrikt (22,82 n. □ Mil, 12 017 Indbyggere), indbefattende:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Herrederne: Hornindal | 1,72 n. □ M., | 1 699 | Indb. |
| Gloppen | 9,00 — | 4 817 | — |
| Indviken | 5,30 — | 3 006 | — |
| Stryn | 6,80 — | 2 495 | — |

**Sundhedstilstanden** skildres som mindre god i indre Sogn, ytre Sogn, ytre Søndfjord, indre Søndfjord og Nordfjordeidet. Over hele Amtet herskede Sygelighed blandt Børn og navnlig vandt Skarlagensfeber og Kighoste ikke ubetydelig Udbredning. Typhoidfeber forekom noget mindre hyppig end i det foregaaende Aar. I flere Distrikter herskede epidemisk Diarrhoe.

**Dødeligheden.** Følgende Tabel giver en Oversigt over Dødelighedsforholdene efter Opgaver meddelte fra det statistiske Centralbureau.

| Aar. | Beregnet Befolkning ved Aarets (Femaarets) Midte. | Antal Døde eller gjennemsnitlige Antal Døde. | Forhold pro mille. |
|---|---|---|---|
| 1877 | [1]) | 1 300 | |
| 1876 | 86 500 | 1 300 | 15,03 |
| 1875 | 86 374 | 1 323 | 15,32 |
| 1874 | 86 832 | 1 614 | 18,59 |
| 1873 | 87 273 | 1 357 | 15,55 |
| 1871—75 | 86 465 | 1 333 | 15,43 |
| 1866—70 | 86 331 | 1 778 | 14,80 |

[1]) Opgaver over Middelfolkemængden i 1877 mangle endnu.

Med Hensyn til de **epidemiske Forhold** henvises til følgende af Lægernes Lister sammendragne Tabel (se næste Side).

**Typhoidfeber** forekom i mindre Epidemier i Sogns og Søndfjords Kystegne samt i Nordfjordeidets og indre Nordfjords Distrikt. I indre Sogn forekom et Tilfælde i Lyster. Patienten kom syg hjem fra Bergen. I ytre Sogn fortsatte Sygdommen sig fra det foregaaende Aar, da den optraadte paa Gaarden Sverdal i Evindvik. Den angreb flere af Beboerne paa denne Gaard og udbredte sig til 3 Nabogaarde og en anden Gaard i samme Herred. I Bø Sogn af Hyllestads Herred og i Ladeviks Herred forekom enkelte Tilfælde af samme Sygdom. I Utværs Herred viste Sygdommen sig ved Aarets Slutning; den angaves indført fra midtre Sogn ved hjemmevendende syge Høstarbeidere. De paa Sverdal Angrebne led i Begyndelsen af særdeles heftige, continuerlige, stikkende og rivende Smerter i Underextremiteterne, fornemlig i Knæ- og Ankelledene, saaat Sygdommen kunde forvexles med akut Rheumatisme (J. Thorsen). I ytre Søndfjord forekom 14 Tilfælde, hvoraf 6 paa et Pigeinstitut, hidført ved en Elev fra Bergen. En Moder af en af Eleverne blev ogsaa smittet. De øvrige Tilfælde forekom spredte i Askevold og ytre Holmedal. I Kinns Distrikt optraadte Sygdommen, som Fortsættelse af Epidemien i 1876, med 28 Tilfælde i første Kvartal af 1877 i Bremangers Præstegjeld, navnlig paa Gaarden Grotle, hvor Smitten var bragt fra Gaarden Frøien. I Nordfjordeidets Distrikt forekom Sygdommen spredt saagodtsom hele Aaret igjennem. Smitte kunde paavises i nogle Tilfælde. I indre Nordfjords Distrikt optraadte Sygdommen dels i mindre Epidemier, dels sporadisk. Det har i Regelen været muligt at udrede Smitteforholdene. I Gloppen forekom 31 Tilfælde, hvoraf mindst 4 kunne betragtes som Fortsættelse af en i foregaaende Aar herskende Epidemi; 5, paa 3 Gaarde i Hyen optraadte, Tilfælde skrive sig alle fra det gamle Typhussæde Holme, en ualmindelig usundt beliggende og af meget skiddenfærdige Folk beboet Gaard. Paa Gaarden Sætre i Bredeims Annex til Gloppen forekom i Januar et ei videre paaagtet Tilfælde, der blev efterfulgt af 8 andre paa samme Gaard, 8 paa tilgrændsende Gaarde samt 1 paa en længere bortliggende Gaard, hvor En, der havde været Spillemand i et Bryllup paa Sætre 1 Maaned efter Sygdommens Ophør, indsygnede i Juni Maaned. Smitten formenes indført ved en fra Reise kommende Handelskarl. Paa Gaarden Rognæs i Hornindalen skal en fra Exercerøvelserne paa Nordfjordeidet — flere Tilfælde af Typhoidfeber skulle have forekommet under denne Sommers Militærøvelser — hjemvendende Soldat en Tid have været syg, formentlig af Typhoidfeber, og senere indtraf 2 vel konstaterede Tilfælde deraf paa samme Gaard. Derfra kom i Oktober en endnu ikke frisk Gut til sit Hjem for at deltage i et Bryllup der. En Tid efter optraadte 4 Tilfælde her samt 4 paa de nærmest liggende Gaarde, hvorfra Bryllupsgjæsterne vare. Epidemien var ikke standset ved Aarets Udgang (B. M. Müller).

## I nordre Bergenhus Amt anmeldte epidemiske Sygdomme.

| | Hele Aaret. Behandlede. | Hele Aaret. Deraf Døde. | Tiden er opgivet for | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Typhoidfeber | 123 | 9 | 123 | 15 | 37 | 8 | 4 | 13 | 4 | 13 | 3 | 4 | 7 | 8 | 7 |
| Cerebrospinal-Meningit | 7 | 1 | 7 | - | 2 | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Barselfeber | 33 | 6 | 33 | 3 | 7 | 4 | 3 | 2 | 2 | 1 | 3 | 3 | 3 | 1 | 1 |
| Vandkopper | 6 | - | 6 | - | - | - | 1 | - | - | 3 | 2 | - | - | - | - |
| Skarlagensfeber | 661 | 67 | 661 | 20 | 44 | 50 | 63 | 67 | 51 | 76 | 82 | 45 | 41 | 59 | 63 |
| Rødlinger | 5 | - | 5 | - | - | - | - | - | 3 | 2 | - | - | - | - | - |
| Mæslinger | 22 | - | 22 | - | - | - | - | - | - | 4 | 1 | - | - | 3 | 14 |
| Rosen | 79 | 1 | 79 | 7 | 8 | 6 | 7 | 5 | 4 | 7 | 7 | 9 | 7 | 7 | 5 |
| Kighoste | 402 | 11 | 402 | - | 7 | 1 | 13 | 25 | 13 | 6 | 27 | 62 | 54 | 101 | 93 |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 19 | - | 19 | 1 | 2 | 1 | 3 | 2 | 3 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | - |
| Strubehoste | 6 | 5 | 6 | - | - | 1 | 1 | - | - | 1 | - | 3 | - | - | - |
| Kusma | 11 | - | 11 | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 8 | 1 |
| Akut Bronchit / Andre katarrhalske Tilfælde | 649 | 9 | 649 | 56 | 39 | 54 | 58 | 61 | 60 | 41 | 33 | 50 | 62 | 64 | 71 |
| Lungebetændelse | 208 | 25 | 208 | 28 | 14 | 15 | 18 | 23 | 25 | 21 | 6 | 8 | 12 | 18 | 20 |
| Pleurit | 51 | 3 | 51 | 6 | 1 | 2 | 4 | 4 | 6 | 4 | 7 | 2 | 4 | 6 | 5 |
| Gigtfeber | 96 | 3 | 96 | 12 | 12 | 12 | 3 | 7 | 8 | 10 | 4 | 4 | 6 | 10 | 8 |
| Koldfeber | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Diarrhoe (akut) / Cholera nostras | 440 | 10 | 440 | 26 | 34 | 26 | 33 | 17 | 24 | 51 | 43 | 64 | 50 | 35 | 37 |
| Blodgang | 48 | 4 | 48 | - | - | 1 | - | 1 | - | - | 1 | 9 | 4 | 15 | 17 |
| Skjørbug | 6 | - | 6 | 1 | - | 1 | 1 | 2 | - | - | - | - | - | 1 | - |
| Tilsammen | 2873 | 154 | 2873 | 175 | 207 | 187 | 212 | 230 | 203 | 243 | 220 | 266 | 251 | 337 | 342 |

| | Ialt opgivne. Tilfælde. | Ialt opgivne. Dødsfald. | Fordeling paa Lægedistrikterne. 1 Lærdal. Tilf. | 1 Lærdal. Døde. | 2 Indre Sogn. Tilf. | 2 Indre Sogn. Døde. | 3 Midtre Sogn. Tilf. | 3 Midtre Sogn. Døde. | 4 Ytre Sogn. Tilf. | 4 Ytre Sogn. Døde. | 5 Ytre Søndfjord. Tilf. | 5 Ytre Søndfjord. Døde. | 6 Indre Søndfjord. Tilf. | 6 Indre Søndfjord. Døde. | 7 Kinn. Tilf. | 7 Kinn. Døde. | 8 Ytre Nordfjord. Tilf. | 8 Ytre Nordfjord. Døde. | 9 Nordfjordeidet. Tilf. | 9 Nordfjordeidet. Døde. | 10 Indre Nordfjord. Tilf. | 10 Indre Nordfjord. Døde. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Typhoidfeber | 123 | 9 | 2 | - | 1 | - | 1 | - | 19 | 2 | 14 | 2 | - | - | 28 | 1 | - | - | 16 | 1 | 42 | 3 |
| Cerebrospinal-Mening. | 7 | 1 | - | - | - | - | - | - | 6 | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Barselfeber | 37 | 10 | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | 1 | 2 | 1 | 8 | 3 | 5 | 1 | 1 | 1 | 18 | 3 |
| Vandkopper | 6 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | - |
| Skarlagensfeber | 723 | 129 | 22 | 4 | 110 | 56 | 3 | - | 279 | 22 | - | - | 28 | 3 | 4 | 2 | - | - | 87 | 18 | 190 | 24 |
| Rødlinger | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | - |
| Mæslinger | 22 | - | 13 | - | 4 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | - |
| Rosen | 80 | 2 | 5 | - | 6 | - | 4 | - | 2 | - | 1 | - | 8 | - | 6 | - | 24 | 1 | 4 | - | 20 | 1 |
| Kighoste | 416 | 25 | 14 | - | 51 | 1 | 20 | 2 | 22 | - | - | - | 51 | - | 14 | 3 | - | - | 16 | 1 | 228 | 18 |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 19 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 18 | - | - | - | - | - |
| Strubehoste | 6 | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 2 | - | - | 3 | 2 | - | - | 1 | 1 |
| Kusma | 11 | - | - | - | - | - | - | - | 7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | - |
| Akut Bronchit / Andre katarrhalske Tilfælde | 652 | 12 | 50 | - | 41 | - | 13 | 1 | 17 | 4 | 7 | - | 31 | 1 | 60 | - | 132 | - | 73 | 2 | 228 | 4 |
| Lungebetændelse | 219 | 36 | 36 | 2 | 35 | 3 | 5 | 2 | 15 | 9 | 6 | 3 | 11 | 2 | 10 | 4 | 20 | 2 | 6 | 1 | 75 | 8 |
| Pleurit | 52 | 4 | 8 | 1 | 3 | - | 2 | - | 3 | - | 1 | - | 4 | 2 | 1 | - | 18 | - | 3 | 1 | 9 | - |
| Gigtfeber | 98 | 5 | 3 | - | 8 | 3 | 4 | - | 7 | 1 | 3 | - | 11 | 1 | 12 | - | 26 | - | 6 | - | 18 | - |
| Koldfeber | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Diarrhoe (akut) / Cholera nostras | 441 | 11 | 9 | 1 | 24 | 1 | 13 | - | 89 | 3 | 15 | - | 22 | - | 26 | 1 | 102 | - | 33 | 3 | 108 | 2 |
| Blodgang | 48 | 4 | - | - | 2 | 1 | - | - | - | - | 31 | 2 | 11 | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 1 |
| Skjørbug | 6 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | - |
| Tilsammen | 2972 | 253 | 162 | 8 | 287 | 65 | 66 | 5 | 466 | 41 | 82 | 8 | 182 | 13 | 170 | 14 | 348 | 6 | 245 | 28 | 964 | 65 |

**Epidemisk Cerebrospinalmeningit** forekom i ytre Sogns Distrikt i Klævolds Herred i Maanederne Februar og Marts. I det Hele angrebes 6 Individer, 1 Mand og 5 Kvinder. De 3 først Angrebne indsygnede omtrent samtidig, nogle Dage efterat de i en skarp Nordenvind havde deltaget i en Gravfærd; de øvrige 3 bleve syge i samme Huse som de først Angrebne og antages smittede af disse. Sygdommen begyndte i de 5 Tilfælde med Smerter og Ophovnen af Ansigtet, hvorpaa der samme Dag eller Dagen efter viste sig Udslet af sviende, kløende Vesikler af Størrelse som et Knappenaalshoved til en Ert, stillede i Kredse paa ½—1 Tommes Diameter. Den omgivende Hud var lidt inflammeret og det indcirklede Parti ophøiet og rødt. Udslettet fremkom først ved Alæ nasi og udbredte derpaa sine Ringe perifert over Ansigtet, hos den angrebne Mand tillige over Pars capillata capitis. Udslettet naaede sin fulde Udvikling i Løbet af 2—3 Dage. Efter 3—4 Dage brast Vesiklerne; Indholdet var klart og seigt og satte ingen Kruster. Hvor derimod Vesiklerne kradsedes, fremkom store, brunlige, blodige Kruster; den indcirklede Hud var da gjerne tillige excorieret, vædskende og blødende. Efterat Vesiklerne vare forsvundne, vedvarede et maadeligt Ødem i Huden, især i Øienlaagene, og Area holdt sig i 1—2 Uger som en ophøiet, rød, lidt øm Infiltration. Den nævnte Mand mistede fuldstændigt Hovedhaaret paa de angrebne Steder. 2—4 Dage, efterat Udslettet var begyndt, optraadte maadelige Feberfænomener, Hede, Sved, Hovedpine, Smerter i Øregangene; hertil kom efter faa Timers Forløb de karakteristiske, yderst smertefulde Krampeanfald i Nakken, den øverste Del af Ryggen og i Overextremiteterne. De varede fra 10 Minutter til ½ Time af Gangen og indfandt sig fra 2—3 Gange daglig indtil hver anden og hver Time. Efter 3—6 Ugers Forløb ophørte Kramperne successive, men i flere Uger derefter mærkedes Lemsterhed og smertefulde Bevægelser i de tidligere angrebne Dele. Chloral var nyttigt under Kramperne, ligesaa Omslag af Chloroform og Olie. De Angrebne, der vare i Alderen mellem 40 og 65 Aar, kom sig alle (J. Thorsen). I indre Søndfjords Distrikt blev en Pige mellem 15—20 Aar angreben af samme Sygdom i Marts Maaned og døde.

Af **Skarlagensfeber** blev i 1875 opgivet 50 Tilfælde og i 1876: 81 Tilfælde, i 1877 opgives 723 Tilfælde og 129 Dødsfald. Til Lærdalsøren antages Smitten med Bestemthed at kunne paavises at være indført fra Landdistrikterne derved, at Bønderne, som besøge Strandstedet, gaa indom hos sine Bekjendte for at have Tag over Hovedet, naar de spise. I indre Sogns Distrikt udbrød Sygdommen i Jostedalen i Juni og udbredte sig med stor Hurtighed næsten til hvert Hus. Efterat den var ophørt her, herskede den i Aarets sidste Maaneder i Næs Sogn, siden i Gaupne Sogn og tilsidst i Fortun. Den var ondartet og flere døde uden Lægehjelp. Samtidig med Sygdommen og følgende den i Udbredelsen optraadte hos Voxne Angina faucium uden Feber eller Exanthem. De paabudne Forholdsregler siges at have lydt for døve Øren (Chr. A. Engh). I midtre Sogn optraadte en liden Epidemi, foraarsaget ved at en Øienpatient, der var reist til Bergen for at opereres, fik Sygdommen og smittede sin medfølgende Broder. Sygdommen brød ud hos denne efter Hjemkomsten, hvorpaa 2 andre Sødskende bleve syge. Ved Isolation lykkedes det at hindre Sygdommens videre Udbredelse. I ytre Sogn var Sygdommen i Slutningen af 1876 optraadt med en liden Epidemi i Evindiks Herred. Sygdommen blev ikke anmeldt, før 3 Huses Beboere vare smittede, heriblandt flere Børn, som havde besøgt Skolen, medens Sygdommen herskede i deres Hjem. Sygdommen udbredte sig derefter strax over en stor Del af Herredet, og Foranstaltninger til at standse den bleve frugtesløse. Da Konfirmationsundervisningen begyndte om Vaaren, spredtes Sygdommen over hele Herredet og indførtes tillige til Utværs Herred. I Aarets Slutning forekom en liden Epidemi i Klævolds Herred paa 4 Gaarde. Den var indført fra Sogndal i indre Sogns Distrikt. I indre Søndfjords Distrikt herskede Sygdommen epidemisk fra Januar til April. Den begyndte paa Gaarden Eidviken, hvor en Gut kom hjem til Ferierne fra Bergen. Han var frisk, men efter en Uge angrebes hans 2 Søstre og derpaa 26 Børn paa Nabogaardene. Sygdommen var ialmindelighed mild. Sanitære Forholdsregler toges, Skolen blev standset. Da Sygdommen ofte skjultes, blev der foretaget ugentlige Inspektionsreiser til de angrebne Steder. I Nordfjordeidets Distrikt importeredes Smitten fra Christianssund ved en hjemkommen syg Arbeider og udbredte sig over hele Distriktet, saa at neppe 10 Gaarde forbleve uberørte af Sygdommen. Husenes klyngevise Beliggenhed, Sammenstimlen af Mennesker ved de i Vaartiden hyppige Brylluper, Almuens ringe Kjendskab til Sygdommen og dens Smitteevne antages at have spillet en betydelig Rolle ved Epidemiens Udbredelse. Sygdommen var som Regel ondartet. Isolation, Standsning af Skolerne synes at have virket lidet. I indre Nordfjords Distrikt optraadte Sygdommen paa Grændsen af Nordfjordeidets Distrikt i Marts Maaned, udbredte sig over større Dele af Hornindalen

Prestegjeld og de tilstødende Dele af Indviken og med enkelte Tilfælde i Gloppen. Smitten var let at forfølge. Epidemien var ondartet, og Dødeligheden strakte sig til høiere Aldre end sædvanlig. 185 behandledes. Grunden til at Epidemien ei blev af større Omfang antages at være dels, at der for 2 og 3 Aar siden gik en Epidemi over hele Distriktet med Undtagelse af Hornindalen, dels at Folk nu vare mere forsigtige ligeoverfor Smittens Udbredelse. Sygdommen havde sin største Intensitet i 2det og 3die Kvartal og ophørte efterhaanden i 4de.

**Mæslinger** forekom i Lærdals Distrikt med ikke faa Tilfælde. En 20-aarig Mand fik efter Sygdommen et Anfald af Melankoli, som nødvendiggjorde Indlæggelse paa Sindssygeasyl. I indre Sogns Distrikt forekom Sygdommen i Slutningen af Aaret i Sogndals Herred.

Af **Kighoste** blev i forrige Aar ialt opgivet 4 Tilfælde (i indre Nordfjords Distrikt). I indeværende Aar er ialt opgivet 416 Tilfælde med 25 Dødsfald. Fra alle Distrikter heder det, at Sygdommen var udbredt, og at kun det færreste Antal Angrebne kom under Lægebehandling, da Sygdommen i Almindelighed var mild, og da Almuen tror, at den skal vare i 18 Uger. Sygdommen herskede hele Aaret med Undtagelse af Januar Maaned, de fleste Tilfælde forekom i Aarets sidste 4 Maaneder. Fra ytre Sogn berettes, at Sygdommen indbragtes til Ladeviks Herred ved Omstreifere.

Af **Bronchit** og **katarrhalske Tilfælde** opgives 100 Tilfælde mere end i forrige Aar, hvilket antages fornemmelig at hidrøre fra det over hele Amtet i saagodtsom hele Aaret herskende kolde og fugtige Veir. Af akut Bronchit er opgivet 302 Tilfælde med 12 Dødsfald. Af de 299 Behandlede vare 144 Mænd og 155 Kvinder; 134 vare under og 165 over 15 Aar. Af kronisk Bronchit er opgivet 24 Dødsfald.

**Akute gastriske Sygdomme.** Epidemisk Diarrhoe optraadte i Viks Herred i midtre Sogns Distrikt med over 20 Angrebne, hvoraf 3 døde. I ytre Sogns Distrikt viste Sygdommen sig i Ladeviks Herred, senere i Klævold; større Udbredelse havde den i Utværs Herred. Den begyndte pludselig med Ørhed, Svimmelhed, Hovedpine, derpaa kom Brækninger og Diarrhoe med hyppige, tynde, ikke copiøse Udtømmelser, som oftest slimede, undertiden blodige og da ledsagede af Tenesmer. Den varede fra nogle faa Dage til 2—6 Uger med paafølgende stor Mathed. Naar Sygdommen først var optraadt i et Hus, angrebes efterhaanden alle Beboere; enkelte fik Sygdommen 2 Gange med flere Ugers Mellemrum. I ytre Søndfjords Distrikt varede Sygdommen fra Midten af August til Aarets Udgang. 31 Tilfælde af udtalt Blodgang behandledes, men antagelig have over 100 været angrebne. Den iagttoges først paa Sulen, hvor en 60-aarig Kone døde. Herfra gik den ved Smitte til Øns Annex og Hyllestads Hovedsogn og hjemsøgte her næsten hvert Hus. Voxne Individer havde mindre Feber end Børn og hindredes som oftest ikke fra at udføre sin Gjerning. Foruden den nævnte Kone døde 1 Barn under 1 Aar. Sygdommen begyndte faa Timer, efterat man havde udsat sig for Smitten. Et Par Tilfælde optraadte i ytre Holmedal. I indre Søndfjords Distrikt var akut Diarrhoe temmelig almindelig i Jølster i Slutningen af Aaret, ligesom her i December Maaned behandledes 11 Tilfælde af Blodgang paa Gaarden Dvergsdal.

**Veneriske Sygdomme.** Udenfor Sygehus behandlede Tilfælde af Syphilis og Gonorrhoe ville sees af nedenstaaende Liste. Gonorrhoe indbragtes dels ved Fiskere fra Nordland, dels ved Søfolk og omreisende Handelskarle fra Bergen og Aalesund (se Tabellen næste Side).

Til Oplysning om en Del af Lægerne behandlede væsentlig **kroniske Sygdomme** hidsættes følgende Tabel (se Side 115).

**Svindsot.** Forholdet mellem de af Lægerne opgivne Dødsfald af Svindsot og ialt kjendte Dødsaarsager samt til de ikke epidemiske Dødsaarsager vil sees af følgende Tabel:

| Lægedistrikt. | Opgivne Dødsaarsager | | | | Forhold i pCt. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | med anført Dødsaars. | af Svindsot. | af epidemiske Sygdomme. | af andre Sygdomme. | til ialt opgivne Dødsaarsager. | til Dødsf. af ikke epidemiske Sygdomme. |
| Lærdal | 30 | 6 | 8 | 22 | 20,0 | 27,3 |
| Indre Sogn | 109 | 6 | 65 | 44 | 5,5 | 13,6 |
| Midtre — | 22 | - | 5 | 17 | - | - |
| Ytre — | 87 | 6 | 41 | 46 | 6,9 | 13,0 |
| Ytre Søndfjord | 18 | 1 | 8 | 10 | 5,6 | 10,0 |
| Indre — | 34 | - | 13 | 21 | - | - |
| Kinn | 30 | 1 | 14 | 16 | 3,3 | 6,3 |
| Florø By | 6 | - | 4 | 2 | - | - |
| Landdistrikt | 24 | 1 | 10 | 14 | 4,2 | 7,1 |
| Ytre Nordfjord | 26 | - | 6 | 20 | - | - |
| Nordfjordeidet | 59 | 4 | 28 | 31 | 6,8 | 12,9 |
| Indre Nordfjord | 138 | 6 | 65 | 73 | 4,3 | 8,2 |
| Nordre Bergenhus Amt | 553 | 30 | 253 | 300 | 5,4 | 10,0 |

Af **Sindssygdom** er opførte 3 Dødsfald i indre og ytre Sogns samt i indre Søndfjords Distrikt.

## Veneriske Sygdomme.

| Sygdom. | Tilsammen behandlede. | Behandlede, for hvilke er opgivet. Kjøn. Md. | Kjøn. Kv. | Alder. Børn. | Alder. Voxne. | Opgivet Sygdomsform for Syphilis. primær. | konstitutionel. | heredítær. | Antal anmeldende Læger. | Kjendte Dødsfald. | Fordeling paa Lægedistrikterne. 1 Lærdal. Beh. | 1 Lærdal. Kjendte Dødsf. | 2 Indre Sogn. Beh. | 2 Indre Sogn. Kjendte Dødsf. | 4 Ytre Sogn. Beh. | 4 Ytre Sogn. Kjendte Dødsf. | 8 Ytre Nordfjord. Beh. | 8 Ytre Nordfjord. Kjendte Dødsf. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Syphilis | 1 | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | |
| Gonorrhoe, Urethrit | 38 | 34 | 4 | - | 38 | - | - | - | 4 | - | 1 | - | 6 | - | 1 | - | 30 | |

For Amtskommunens Regning forpleiedes i 1877: 86 Sindssyge, hvoraf 37 paa Asyler; 8 vare hjemstavnsberettigede i Lærdals Distrikt, 13 i indre Sogns, 6 i midtre Sogns, 11 i ytre Sogns, 4 i ytre og 14 i indre Søndfjords, 9 i Kinns, 3 i ytre Nordfjords, 7 i Nordfjordeidets og 11 i indre Nordfjords Distrikt. Som almindelige Fattige opgives efter Lægernes Beretninger at være forpleiede 55.

**Chirurgiske Tilfælde.** Fra indre Sogn berettes, at en 10-aarig Pige ved et Stenkast fik en Fraktur af Pandebenet. Da hun et Par Dage efter Beskadigelsen blev tilseet, fandtes et gabende, cirkelrundt Saar af 4 Ctms. Diameter, Hjernemasse var udflydt; indenfor Hjerneskallen paa høire Tuber frontale saaes et Cavum af en meget stor Valnøds Omfang og 4—5 Ctms. Dybde. I Saarets Bund føltes det indtrykte Benstykke at ligge fast i Hjernemassen. Barnet var medtaget, havde lidt Hovedpine, men Almenbefindendet var godt, Sandserne, Puls, Madlyst normale, Afføringen i Orden. Under Brug af Carbolforbinding blev Benstykket stadig drevet frem i Saaret, saa at 3 papirtykke, porøse Benlameller efter 5 Ugers Forløb kunde udtages. Saaret var fuldstændig tilhelet efter 78 Dages Behandling. Arret blev noget fordybet (Chr. A. Engh).

Af **obstetriciske Operationer** opgives udførte af Læger: 7 Tangforløsninger og 5 Vendinger Indikationer og Udfald vil sees af nedenstaaende Tabel:

## Obstetriciske Operationer.

| Indikation. | Tang. Mødre. lev. | Tang. Mødre. død. | Tang. Mødre. uopg. Udf. | Tang. Børn. lev. | Tang. Børn. død. | Tang. Børn. uopg. Udf. | Vending. Mødre. lev. | Vending. Mødre. død. | Vending. Mødre. uopg. Udf. | Vending. Børn. lev. | Vending. Børn. død. | Vending. Børn. uopg. Udf. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Utilstrækkelige Veer | [1]) 5 | - | 1 | 5 | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Fremfald af Navlesnoren | [2]) 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tverleie | - | - | - | - | - | - | [3]) 4 | [4]) 1 | - | [5]) 3 | [4]) 2 | - |
| Tilsammen | 6 | - | 1 | 6 | 1 | - | 4 | 1 | - | 3 | 2 | - |
| | 7 | | | 7 | | | 5 | | | 5 | | |

[1]) 3 opgives som primiparæ, 2 som multiparæ. [2]) Multipara. [3]) 1 opgives som primipara. [4]) Barnet var dødt, Armen exartikuleredes for at skaffe Haanden Plads til Vending. Moderen døde en Time efter antagelig af Blodtab og Udtømmelse af Kræfterne efter det haarde Fødselsarbeide (12 Timer). [5]) 1 var 2den Tvilling.

Tilsammen 12 obstetriciske Operationer, hvoraf 1 i Lærdals, 1 i indre Sogns, 1 i ytre Sogns, 5 i ytre Nordfjords og 4 i indre Nordfjords Distrikt.

Antallet af **Fødte** og **Døde** vil sees af følgende Tabel (se Side 116).

For det hele Amt bliver der saaledes et Overskud af

## Liste over kroniske Sygdomme.

| | Behandlede. | Deraf Døde. | Af de Behandlede, hvis Kjøn er opgivet, vare | | Af de Behandlede, hvis Alder er opgivet vare | | Antal af anmeldende Læger. | Ialt opgivne | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Md. | Kv. | Børn (under 15 Aar). | Voxne (over 15 Aar). | | Tilfælde. | Dødsfald. |
| Kronisk Rheumatisme | 187 | - | 108 | 79 | 3 | 184 | 11 | 187 | - |
| Fnat | 82 | - | 44 | 38 | 52 | 30 | 8 | 82 | - |
| Skurv | 8 | - | 5 | 3 | 6 | 2 | 5 | 8 | - |
| Kjertelsyge | 166 | 1 | 74 | 92 | 115 | 51 | 10 | 166 | 1 |
| Rachit | 23 | - | 12 | 11 | 23 | - | 5 | 23 | - |
| Simpel Meningit | 27 | 14 | 12 | 15 | 14 | 13 | 9 | 29 | 16 |
| Tuberculøs Meningit | 8 | 7 | 6 | 2 | 7 | 1 | 5 | 11 | 10 |
| Svindsot | 102 | 24 | 53 | 49 | 9 | 93 | 10 | 108 | 30 |
| Kræft | 54 | 26 | 30 | 24 | - | 54 | 11 | 56 | 28 |
| Vatersot og Morb. Brighti | 45 | 9 | 18 | 27 | 2 | 43 | 9 | 49 | [1]13 |
| Blegsot og Anæmi | 373 | - | 39 | 334 | 59 | 314 | 10 | 373 | - |
| Menstruationsuordener | 107 | - | - | 107 | - | 107 | 10 | 107 | - |
| Kardialgi, kron. Gastrit og Dyspepsi | 848 | 5 | 405 | 443 | 53 | 795 | 11 | 849 | 6 |
| Ormesygdomme | 118 | - | 59 | 59 | 109 | 9 | 10 | 118 | - |
| Drankersygdomme | 5 | - | 5 | - | - | 5 | 3 | 6 | 1 |

| | Fordeling paa Lægedistrikterne. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | | 9 | | 10 | |
| | Lærdal. | | Indre Sogn. | | Midtre Sogn. | | Ytre Sogn. | | Ytre Søndfjord. | | Indre Søndfjord. | | Kinn. | | Ytre Nordfjord. | | Nordfjordeidet. | | Indre Nordfjord. | |
| | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. |
| Kronisk Rheumatisme | 9 | - | 11 | - | 9 | - | 5 | - | 7 | - | 13 | - | 6 | - | 68 | - | 17 | - | 42 | - |
| Fnat | 9 | - | 26 | - | - | - | 12 | - | 10 | - | 18 | - | - | - | - | - | 3 | - | 4 | - |
| Skurv | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 3 | - | - | - | 2 | - |
| Kjertelsyge | 19 | - | 47 | - | 10 | - | 3 | - | 4 | - | 3 | - | - | - | 32 | - | 17 | - | 31 | 1 |
| Rachit | 1 | - | - | - | 8 | - | - | - | 5 | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | 6 | - |
| Simpel Meningit | 1 | 1 | 9 | 5 | 2 | 2 | 5 | 3 | 1 | 1 | 2 | - | 1 | 1 | - | - | 1 | 1 | 7 | 2 |
| Tuberkuløs Meningit | 2 | 2 | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | 2 | 2 | 3 | 3 |
| Svindsot | 19 | 6 | 29 | 6 | 4 | - | 10 | 6 | 8 | 1 | 8 | - | 4 | 1 | - | - | 10 | 4 | 16 | 6 |
| Kræft | 9 | 1 | 12 | 6 | 2 | 2 | 5 | 5 | 1 | - | 4 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 2 | 17 | 8 |
| Vatersot og Morbus Brighti | 9 | - | - | - | 4 | 2 | 7 | 2 | 5 | 2 | 7 | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 12 | 2 |
| Blegsot og Anæmi | 49 | - | 167 | - | 44 | - | - | - | 22 | - | 27 | - | 1 | - | 22 | - | 32 | - | 9 | - |
| Menstruationsuordener | - | - | 10 | - | 6 | - | 5 | - | 5 | - | 2 | - | 5 | - | 38 | - | 7 | - | 29 | - |
| Kardialgi, kronisk Gastrit og Dyspepsi | 53 | 1 | 98 | 1 | 42 | 1 | 22 | 1 | 28 | - | 72 | - | 32 | 1 | 86 | - | 42 | 1 | 374 | - |
| Ormesygdomme | 15 | - | 5 | - | 5 | - | 9 | - | 1 | - | 1 | - | 2 | - | 18 | - | - | - | 62 | - |
| Drankersygdomme | 3 | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - |

[1]) Af Vatersot 8, af Morbus Brighti 5 Dødsfald.

**Fødte og Døde.**

| Lægedistrikt. | Fødte. | Døde | | | Dødfødte[1]. | Omkomne | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ialt. | i 1ste Døgn[1]. | paa Barselseng. | | ved ulykkelige Hændelser. | ved Selvmord. |
| Lærdal | 237 | 131 | 1 | 1 | 7 | 7 | - |
| Indre Sogn | 364 | 201 | 4 | 1 | 10 | 1 | - |
| Midtre — | 240 | 93 | 2 | - | 6 | - | 2 |
| Ytre — | 236 | 121 | 2 | - | 14 | 6 | 1 |
| Ytre Søndfjord | 232 | 136 | 1 | 3 | 8 | 9 | 1 |
| Indre — | 331 | 149 | 2 | 1 | 14 | 9 | - |
| Kinn | 223 | 101 | 4 | 4 | 10 | 7 | - |
| Florø By | 19 | 6 | - | - | - | 1 | - |
| Landdistrikt | 204 | 95 | 4 | 4 | 10 | 6 | - |
| Ytre Nordfjord | 155 | 81 | - | 1 | 8 | 3 | - |
| Nordfjordeidet | 114 | 90 | - | 1 | - | 2 | - |
| Indre Nordfjord | 335 | 197 | 5 | 3 | 7 | - | 2 |
| Nordre Bergenhus Amt | 2467 | 1300 | 21 | 15 | 84 | 44 | 6 |
| Deraf i Florø By | 19 | 6 | - | - | - | 1 | - |
| — - Landdistriktet | 2448 | 1294 | 21 | 15 | 84 | 43 | 6 |

[1]) Ifølge Dødfødteanmeldelserne.

1 167 Fødte over Døde og Forholdet mellem hine og disse = 100 : 52,7.

Lægerne meddele Oplysninger om 13 Kvinder, som døde paa Barselseng; 10 døde af Barselfeber, 1 af Blødning ved Placenta prævia centralis, 1 en Time efter Vending og 1, 46 Aar gammel Kvinde i Lærdals Distrikt, døde uforløst. Før havde hun født 6 Børn paa naturlig Maade. I Begyndelsen god Fremgang. Pludseligt Ophør af Veerne, Hovedet rykkede tilbage; der opstod stærke Smerter i Underlivet. Død under Kramper, Brækning, kold Sved, Coma. Lægen fik Contraordre, da Konen allerede var død.

Lægernes Lister indeholde Opgaver 553 eller 44,2 pCt. af samtlige ved Sygdom foraarsagede Dødsfald (1 250) (se Tabellen næste Spalte).

---

**Veirliget.** I alle Distrikter kom Vaaren sent, i de fleste var Sommeren og Høsten kolde og regnfulde. Kun fra midtre Sogn og indre Nordfjord berettes, at Aarets sidste Halvdel var mildere. Som Følge heraf mislykkedes al Slags Avling, kun Høet i indre Nordfjords Distrikt nærmede sig et Middelsaars.

**Levemaade og hygiæniske Forhold.** I Lærdal siges Urenlighed i og udenfor Huset, med sig selv og Næringsmidlerne at være almindelig. Familien opholder sig i et Rum, som tillige er Kjøkken. Kosten er om Sommeren, naar Kreaturerne ere tilfjelds daarlig, istedetfor Melk bruges sur Valle. Smøret er harskt, magert og fuld af Uhumskhed. Bingen ligger udenfor Vinduerne. Misbrug af stærke Drikke er mindre, siden den Bestemmelse indskjærpedes, at Handelsmændene ikke maa sælge Æther og lignende Beruselsesmidler, ligesom der er foregaaet en betydelig Indskrænkning i Apothekets Brændevinshandel, efterat det er bestemt, at nævnte Stoffer ikke maa sælges i Haandkjøb, naar der er Grund til at antage Misbrug af af dem (Møinichen). I midtre Sogn tiltager Rydningsarbeiderne, efterhvert som Jorden udskiftes, de gamle skidne Tun rives mere og mere fra hverandre. Næringen er kraftig, dog er Tillavningen uhensigtsmæssig og lidet appetitlig. Husflid siges at være ukjendt. I ytre Søndfjord ligger Møddingen næsten overalt lige udenfor Døren (herom fattedes Bestemmelse i Sundhedskommissionen, se nedenfor), men Sandsen for Renlighed og Hygge inde i Huset er lige saa stor som hos andre Folk med lige økonomiske Vilkaar. Nøisomheden er stor og Kosten daarlig hos de mindre Velstaaende. Melken nydes sur. Fløden benyttes kun til Smør. Kjødet saltes og bliver hængende aarvis paa Staburet. I Guddalen skal der findes Gaarde, hvor Kjødet har hængt i 20 Aar og Flesket til det er blevet harskt. Skjønt Renlighedsstellet i indre Søndfjord siges at være forbedret mod før i Tiden, staar dog heri endnu meget tilbage at ønske. Renvadskede Ansigter og Hænder er en Sjeldenhed undtagen om Søndagen. Naar der i Sygdomstilfælde skal lægges Sennepskage eller Terpentinomslag paa Huden, maa den i Almindelighed vadskes og gnides godt, hvis den forønskede Virkning skal

De hyppigste **Dødsaarsager** vare:

| Dødsaarsag. | Tilsammen. |
|---|---|
| Skarlagensfeber | 129 |
| Lungebetændelse | 36 |
| Alderdomssvaghed | 34 |
| Svindsot | 30 |
| Hjernebetændelse, tuberculøs Meningit og Kramper i Børnealderen | 30 |
| Kræft | 28 |
| Kighoste | 25 |
| Kronisk Bronchit | 24 |
| Hjerneapoplexi | 23 |
| Akut Bronchit | 12 |
| Barselfeber | 10 |

indtræde. Bliver der Spørgsmaal efter Vadskevand og Handklæde, kommer den kvindelige Del af Huset ofte i Forlegenhed for at finde et Kjørrel, og dernæst opstaar en langvarig Søgen efter et passende Plag i Kister og Klædeskot. Det hænder ikke saa sjelden, at Vedkommende river et mindre end rent Tørklæde af sit Hoved eller Hals og præsenterer det som Haandklæde. Det er meget sjelden at se renskurede Kjøreler i Husene; som oftest blive de staaende med Madrester i, til der næste Gang haves Brug for dem, og Rengjørelsen sker da meget overfladisk. Den mindre Sands for Renlighed skriver sig vistnok for en stor Del fra Røgstuerne, som endnu ere almindelige paa disse Kanter, som uagtet sine Fordele dog give Anledning til stadig Afsætning af Støv og Sodpartikler paa Alt i Huset. Den almindelige, baade af Mænd og Kvinder brugte, mørkfarvede Vadmelsdragt samt Uldundertøi uden hvidt Linned er forsaavidt praktisk, som Støv og Smuds ikke saa godt kan sees paa den, men Renlighedssandsen lider ogsaa derved (Chr. Schou). I ytre Nordfjord er den økonomiske Forfatning daarlig; da Fiskeriet, som er Hovednæringsvei, er misligt efter Vaarsildfiskets Ophør. Jordbruget er forsømt, og det er vanskeligt at faa det i nogenlunde Stand. Husmænd og Gaardbrugere have fremdeles været nødte til at reise til Nordland som Notefolk eller til Byerne som Dagarbeidere. Forbedringen af Boligerne standser, Klædedragten, især Fiskernes Sødragt, bliver mindre god (J. N. Cappelen). I Nordfjordeidets Distrikt er der ingen Fremgang i Hygiænen, vistnok paa Grund af de mindre gode økonomiske Kaar. Brændevinsdrik er i Tiltagende (Jac. Bugge). I indre Nordfjord har den almindelige Velstand, som i de foregaaende Aar gik jævnt fremad, faaet et Knæk paa Grund af det daarlige Aar. Befolkningens Benyttelse af Lægehjelp er i stadigt Stigende i dette Distrikt (M. B. Müller).

Af **fattige Syge** opgives behandlede:

| | | |
|---|---|---|
| i Lærdals | Distrikt..... | 101 |
| - indre Sogns | — ..... | 161 |
| - midtre - | — ..... | 74 |
| - ytre — | — ..... | 64 |
| - ytre Søndfjords | — ..... | 45 |
| - indre — | — ..... | 71 |
| - Kinns | — ..... | 123 |
| - ytre Nordfjords | — ..... | 48 |
| - Nordfjordeidets | — ..... | 23 |
| - indre Nordfjords | — ..... | 161 |
| | Tilsammen | 871. |

I **Sundhedskommissionerne** holdtes følgende Møder: i Lærdals Distrikt 2 (et i Aardal og et i Aurland); i indre Sogn 1 (i Hafslo); i ytre Sogn 3 (et i Evindvik, et i Utvær og et i Ladevik); i ytre Søndfjord 3 (to i ytre Holmedal og et i Askevold); i indre Søndfjord 3 (et i Førde, et i Jølster, et i indre Holmedal); i Kinn 2 (et i Florø, et i Bremanger); i ytre Nordfjord 2 (et i Selø og et i Daviken); i Nordfjordeidet et (i Eid); i indre Nordfjord 3 (to i Indviken og et i Hornindalen). I midtre Sogns Distrikt afholdtes intet Møde. Af Forhandlingsgjenstande kan nævnes: i Lærdal om Bestemmelser med Hensyn til Sundhedsvæsenet, om Saarbehandling, om Fnat og andre parasitiske Sygdomme; i indre Sogn vedtoges Bygnings- og Sundhedsforskrifter for Hafslo Herred; i ytre Sogn forhandledes om Amtets Cirkulære om Sindssyge, den kgl. Proposition om Deling og Omregulering af Lægedistrikterne i Sogn, om Andragender angaaende Undtagelse fra Sundhedsforskrifterne; i ytre Søndfjord bestemtes i Anledning af Kjøkkenmøddingerne, at de skulde være fjernede inden 1ste Juni til den lovbestemte Afstand af 12 Alen fra Vaaningshuset og de tilbageblivende Gruber fyldes paa forsvarlig Maade. I indre Søndfjord forhandledes om Hygiæne i Boliger. I Førde Herred forberedtes Indførelse af almindelige Sundhedsforskrifter. I Kinns Distrikt forhandledes om Tilladelse til at anlægge Garveri i Florø; i ytre Nordfjord om de Sindssyges Vilkaar i Distriktet og om Vaccination; i indre Nordfjord vedtoges Sundhedsforskrifter for Indviken, der under 29de Augnst 1877 nød kgl. Approbation.

De **Vaccineredes** Antal udgjorde:

| | | |
|---|---|---|
| i Lærdals | Distrikt..... | 133 |
| - indre Sogns | — ..... | 261 |
| - midtre — | — ..... | 182 |
| - ytre — | — ..... | 155 |
| - ytre Søndfjords | — ..... | 250 |
| - indre — | — ..... | 195 |
| - Kinns | — ..... | 201 |
| - ytre Nordfjords | — ..... | 118 |
| - Nordfjordeidets | — ..... | 112 |
| - indre Nordfjords | — ..... | 298 |
| | Tilsammen | 1 905. |

Vaccination blev ikke udført i Nærø og Underdals Sogne i Lærdals Distrikt, i Jostedal i indre Sogns Distrikt, i to Sogne i midtre Sogns Distrikt, i Naustdal i indre Søndfjords Distrikt, i Rugsund i Nordfjordeidets Distrikt.

Af **retsmedicinske Forretninger** udførtes 6 Obduktioner, 2 Undersøgelser af Levende samt 1 Syns- og Skjønsforretning, hvis Gjenstand ikke er nævnt, tilsammen 9, hvoraf 2 i indre Sogns Distrikt, 3 i midtre Sogns, 1 i ytre Søndfjords, 2 i indre Søndfjords samt 1 i Nordfjordeidets Distrikt.

Siden Vaarsildfisket ophørte, har Florø Sygehus ikke været i Virksomhed.

Af **Badeindretninger** nævnes 2 private Strømbadehuse i Evindvik i ytre Sogn, som søges af skrofuløse Børn fra Bergen, samt nogle i ytre Nordfjord.

Amtets **Apothek** paa Lærdalsøren visiteredes. Personalet bestod foruden af Apothekeren af en examineret Pharmaceut og en Discipel.

**Medicinalpersonalet** bestod af 12 Læger, 37 Jordemødre og 44 Hjelpevaccinatører, nemlig i:

1. Lærdals Distrikt: 1 Læge, boende i Lærdal; 4 Jordemødre; 5 Hjelpevaccinatører (deraf 4 Jordemødre).
2. Indre Sogns Distrikt: 2 Læger, Distriktslægen boende i Sogndal og en i Lyster (Distriktslæge for det ny oprettede Lysters Distrikt); 4 Jordemødre; 5 Hjelpevaccinatører (deraf 3 Jordemødre).
3. Midtre Sogns Distrikt: 1 Læge, boende i Vik; 4 Jordemødre (den ene privat); 6 Hjelpevaccinatører (deraf 3 Jordemødre).
4. Ytre Sogns Distrikt: 1 Læge, boende i Ladvik; 4 Jordemødre; 4 Hjelpevaccinatører (deraf 3 Jordemødre).
5. Ytre Søndfjords Distrikt: 2 Læger, boende i ytre Holmedal; 3 Jordemødre; 4 Hjelpevaccinatører.
6. Indre Søndfjords Distrikt: 1 Læge, boende i Førde; 4 Jordemødre (1 Post ledig); 6 Hjelpevaccinatører (deraf 4 Jordemødre).
7. Kinns Distrikt: 1 Læge, boende i Florø; 4 Jordemødre (deraf 1 privat); 3 Hjelpevaccinatører (alle Jordemødre).
8. Ytre Nordfjords Distrikt: 1 Læge, boende i Vaagsø; 3 Jordemødre; 3 Hjelpevaccinatører (alle Jordemødre).
9. Nordfjordeidets Distrikt: 1 Læge, boende i Eid; 3 Jordemødre (deraf 1 privat); 2 Hjelpevaccinatører.
10. Indre Nordfjords Distrikt: 1 Læge, boende i Indviken; 4 Jordemødre; 6 Hjelpevaccinatører (deraf 3 Jordemødre).

# XV. Romdals Amt.

Amtet, hvis Fladeindhold er 114,70 norske Kvadratmil (14 632 □ Kilometer), og som ved Folketællingen den 31te December 1875 havde 117 220 tilstedeværende Indbyggere, er inddelt i følgende 11 Lægedistrikter:

1. Vestre Søndmøre Distrikt (6,70 n. □ Mil, 10 718 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Vanelven | 2,60 n. □ M., | 2 615 | Indb. |
| | Herø | 1,60 — | 2 729 | — |
| | Sandø | | 2 487 | — |
| | Ulvsten | 2,50 — | 2 887 | — |

2. Indre Søndmøre Distrikt (9,60 n. □ Mil, 7 353 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Volden | 6,10 n. □ M., | 5 548 | Indb. |
| | Hjørendfjord | 3,50 — | 1 805 | — |

3. Østre Søndmøre Distrikt[1]) (17,20 n. □ Mil, 6 404 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Stranden | 3,50 n. □ M., | 2 351 | Indb. |
| | Norddalen | 9,30 — | 2 337 | — |
| | Sunnelven | 4,40 — | 1 716 | — |

4. Ørskogs Distrikt[1]) (6,90 n. □ Mil, 9 983 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Ørskog | 2,70 n. □ M., | 3 781 | Indb. |
| | Skodje | 1,60 — | 2 738 | — |
| | Vestnæs | 2,60 — | 3 464 | — |

5. Nordre Søndmøre Distrikt 2,20 n. □ Mil, 13 726 Indbyggere), indbefattende:

[1]) Omregulerede ved kongelig Resolution af 3die Februar 1877.

Kjøbstaden Aalesund . . . . . — n. □ M., 5 603 Indb.
Herrederne: Borgund . . . . . 1,40 — 5 381 —
Harham . . . . . 0,80 — 2 742 —

6. Ytre Romsdals Distrikt[1]) (6,50 n. □ Mil, 12 971 Indbyggere), indbefattende:
Kjøbstaden Molde . . . . . — n. □ M., 1 672 Indb.
Herrederne: Bolsø . . . . . 2,20 — 3 803 —
Bud . . . . . 1,10 — 2 095 —
Akerø . . . . . 1,10 — 2 228 —
Sandø . . . . . 0,20 — 736 —
Frænen . . . . . 1,90 — 2 437 —

7. Indre Romsdals Distrikt (17,80 n. □ Mil, 10 852 Indbyggere), indbefattende:
Herrederne: Gryten . . . . . 8,00 n. □ M., 3 052 Indb.
Eid . . } . . . . . 2,00 — { 684 —
Vold . } { 996 —
Veø . . . . . 1,60 — 2 570 —
Næsset . . . . . 6,20 — 3 550 —

8. Søndre Nordmøres Distrikt (5,71 n. □ Mil, 20 040 Indbyggere), indbefattende:
Kjøbstaden Christiansund . . 0,11 n. □ M., 8 251 Indb.
Herrederne: Kværnæs . . . . 2,80 — 6 541 —
Fredø og Grip 0,40 — 1 529 —
Herrederne: Øre . . . . . 1,90 n. □ M., 2 449 Indb.
Strømsnæsset . 0,50 — 1 270 —

9. Sundalens Distrikt (15,80 n. □ Mil, 6 269 Indbyggere), indbefattende:
Herrederne: Sundalen . . . . . 9,20 n. □ M., 2 302 Indb.
Øksendalen . . . 4,30 — 1 329 —
Tingvold . . . . . 2,30 — 2 638 —

10. Surendalens Distrikt (17,75 n. □ Mil, 9 472 Indbyggere), indbefattende:
Herrederne: Stangvik . . . . . 3,70 n. □ M., 2 929 Indb.
Surendalen . . . 7,20 — 3 135 —
Rindalen . . . . . 6,40 — 2 772 —
Bøfjordens og Torjulsvaagens Bygdelag af Halse Herred. 0,45 — 636 —

11. Nordre Nordmøres Distrikt (8,45 n. □ Mil, 9 432 Indbyggere), indbefattende:
Herrederne: Edø . . . } . . . . . 2,20 n. □ M., { 2 865 Indb.
Tustern } { 1 339 —
Aure . . . . . 5,20 — 3 906 —
Halse . . . . . 1,05 — 1 322 —
(undtagen Bøfjordens og Torjulsvaags Bygdelag).

[1]) Omreguleret ved kongelig Resolution af 3die Februar 1877.

**Sundhedstilstanden** omtales som mindre tilfredsstillende i vestre og indre Søndmøre, fra de øvrige Distrikter som god. Af epidemiske Sygdomme optraadte Typhoidfeber navnlig i nordre Søndmøre, Romsdals Distrikterne samt søndre Nordmøre og Surendal; Skarlagensfeber især i vestre Søndmøre og ytre Romsdal. Lungebetændelse forekom omtrent i samme Udstrækning som Aaret forud, kun fra Surendals Distrikt omtales dens Aftagen.

**Dødeligheden.** Følgende Tabel giver en Oversigt over Dødelighedsforholdene efter Opgaver, meddelte fra det statistiske Centralbureau (se næste Spalte).

Til Oplysning om de **epidemiske Forhold** hidsættes følgende af Lægernes Lister sammendragne Tabel (se næste Side).

**Exanthematisk Typhus** forekom i Christiansund — søndre Nordmøre Distrikt — og holdt sig næsten udelukkende til «Indlandet» i et Par Huse. Samtlige Syge bleve behandlede paa Sygehus.

**Typhoidfeber.** I vestre Søndmøre forekom i Januar 5 Tilfælde paa Gaarden Flø i Ulvsten som Fortsættelse af

**Dødeligheden.**

| Aar. | Beregnet Befolkning ved Aarets (Femaarets) Midte. | Antal Døde eller gjennemsnitlige Antal Døde. | Forhold pro mille. |
|---|---|---|---|
| 1877 . . . . . | [1]) | 1 883 | |
| 1876 . . . . . | 117 600 | 1 864 | 15,85 |
| 1875 . . . . . | 116 449 | 1 933 | 16,60 |
| 1874 . . . . . | 115 547 | 1 831 | 15,85 |
| 1873 . . . . . | 114 609 | 1 659 | 14,38 |
| 1871—75 . . . . . | 114 299 | 1 752 | 15,31 |
| 1866—70 . . . . . | 108 062 | 1 623 | 15,01 |

[1]) Opgaver over Middelfolkemængden i 1877 mangle endnu.

Epidemien sammesteds i December Aaret forud, samt 1 Tilfælde paa Gaarden Osnæs i samme Sogn, didbragt ved Smitte fra Flø. I Juni forekom 2 Tilfælde paa Gaarden Skeide i Ulvsten, uden at Smitteforholdene kunde paavises. I nordre Søndmøre optraadte Sygdommen blandt hjemreisende Fiskere fra Nordland. En liden Epidemi i Aalesund blev i September Maaned indført ved Reisende fra

## I Romsdals Amt anmeldte epidemiske Sygdomme.

| | Hele Aaret | | Tiden er opgivet for | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Behandlede. | Deraf Døde. | | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
| Exanthematisk Typhus | 7 | 2 | 7 | - | - | 1 | - | 2 | - | 2 | 1 | - | 1 | - | - |
| Typhoidfeber | 190 | 19 | 181 | 36 | 10 | 18 | 11 | 12 | 11 | 8 | 12 | 12 | 34 | 13 | 4 |
| Barselfeber | 47 | 16 | 47 | 6 | 4 | 4 | 3 | 2 | 2 | 6 | 9 | 6 | - | 1 | 4 |
| Vandkopper | 56 | - | 56 | 8 | 3 | 3 | 2 | 7 | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 17 | 5 |
| Skarlagensfeber | 403 | 62 | 400 | 45 | 37 | 17 | 47 | 34 | 54 | 46 | 24 | 29 | 31 | 16 | 20 |
| Rødlinger | 3 | - | 3 | - | 1 | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Mæslinger | 6 | - | 6 | 5 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Rosen | 100 | 2 | 100 | 10 | 18 | 8 | 14 | 10 | 6 | 10 | 7 | 6 | 4 | 3 | 4 |
| Kighoste | 4 | - | 4 | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 37 | 4 | 36 | 2 | 8 | 5 | 1 | 2 | 7 | 4 | 3 | 2 | 2 | - | - |
| Strubehoste | 3 | - | 3 | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - |
| Kusma | 3 | - | 3 | - | 1 | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - |
| Akut Bronchit / Andre katarrhalske Tilfælde | 1229 | 13 | 1229 | 203 | 160 | 109 | 113 | 113 | 98 | 81 | 42 | 41 | 61 | 76 | 132 |
| Lungebetændelse | 719 | 101 | 713 | 160 | 109 | 66 | 77 | 83 | 53 | 41 | 20 | 10 | 14 | 35 | 45 |
| Pleurit | 119 | 2 | 118 | 12 | 13 | 12 | 14 | 15 | 8 | 16 | 4 | 2 | 3 | 12 | 7 |
| Gigtfeber | 95 | 4 | 94 | 9 | 5 | 9 | 10 | 12 | 8 | 11 | 5 | 2 | 11 | 7 | 5 |
| Koldfeber | 2 | - | 2 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Diarrhoe (akut) / Cholera nostras | 393 | 9 | 393 | 37 | 25 | 28 | 22 | 22 | 27 | 37 | 63 | 36 | 34 | 27 | 35 |
| Blodgang | 15 | - | 15 | 1 | - | - | 1 | - | 1 | - | 1 | 2 | 4 | 3 | 2 |
| Skjørbug | 5 | - | 5 | - | - | 1 | - | - | - | 1 | 1 | - | - | 2 | - |
| Tilsammen | 3436 | 234 | 3415 | 534 | 394 | 283 | 317 | 315 | 280 | 265 | 195 | 153 | 203 | 212 | 264 |

| | Ialt opgivne. | | Fordeling paa Lægedistrikterne. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | | 9 | | 10 | |
| | Tilfælde. | Dødsfald. | Vestre Søndmøre. | | Indre Søndmøre. | | Østre Søndmøre. | | Nordre Søndmøre. | | Ytre Romsdal. | | Indre Romsdal. | | Søndre Nordmøre. | | Sundal. | | Surendal. | | Nordre Nordmøre. | |
| | | | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. |
| Exanthematisk Typhus | 7 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 7 | 2 | - | - | - | - | - | - |
| Typhoidfeber | 190 | 19 | 8 | - | 4 | - | 1 | - | 52 | 3 | 25 | 5 | 20 | 3 | 50 | 4 | 3 | 1 | 22 | 3 | 5 | - |
| Barselfeber | 48 | 17 | - | - | 3 | 1 | 3 | 1 | 5 | 2 | 5 | 3 | 3 | 2 | 14 | 5 | 4 | 1 | 3 | - | 8 | 2 |
| Vandkopper | 56 | - | - | - | 1 | - | 1 | - | 28 | - | 22 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - |
| Skarlagensfeber | 418 | 77 | 134 | 21 | 39 | 4 | 10 | 5 | 5 | 3 | 170 | 38 | 23 | 4 | 34 | 2 | 3 | - | - | - | - | - |
| Rødlinger | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Mæslinger | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Rosen | 100 | 2 | 10 | - | 5 | - | 3 | - | 41 | - | 5 | 1 | 6 | - | 10 | - | 5 | 1 | 3 | - | 12 | - |
| Kighoste | 4 | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 37 | 4 | 6 | 1 | 2 | - | - | - | 13 | 2 | 8 | - | - | - | 5 | - | - | - | 3 | 1 | - | - |
| Strubehoste | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - |
| Kusma | 3 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - |
| Akut Bronchit / Andre katarrhalske Tilfælde | 1229 | 13 | 95 | 4 | 33 | - | 29 | - | 349 | 2 | 77 | - | 44 | 1 | 386 | 2 | 89 | 1 | 38 | 1 | 89 | 2 |
| Lungebetændelse | 728 | 110 | 77 | 22 | 27 | 4 | 34 | 3 | 283 | 25 | 45 | 12 | 25 | 3 | 183 | 25 | 20 | 4 | 9 | 2 | 25 | 10 |
| Pleurit | 119 | 2 | 3 | - | 6 | 1 | 6 | - | 56 | 1 | 3 | - | 1 | - | 32 | - | 6 | - | 2 | - | 4 | - |
| Gigtfeber | 95 | 4 | 30 | - | 2 | - | 6 | 2 | 29 | - | 3 | - | 5 | - | 11 | 1 | 3 | - | 4 | - | 2 | 1 |
| Koldfeber | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| Diarrhoe (akut) / Cholera nostras | 393 | 9 | 13 | - | 8 | - | 5 | - | 107 | - | 57 | 3 | 27 | 4 | 140 | 1 | 17 | - | 5 | - | 14 | 1 |
| Blodgang | 15 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | - | - | - | 10 | - | - | - | - | - | - | - |
| Skjørbug | 5 | - | 3 | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tilsammen | 3461 | 259 | 379 | 48 | 133 | 10 | 99 | 11 | 969 | 38 | 431 | 62 | 157 | 17 | 888 | 42 | 150 | 8 | 91 | 7 | 164 | 16 |

Trondhjem. Tilfældene forløb i Regelen snigende og let, men synes dog at have havt en temmelig intens Smitteevne. I ytre Romsdal forekom spredte Tilfælde enkeltvis i hver Maaned i Herrederne Frænen og Bolsø, i hvert Herred paa 4 Gaarde; et Tilfælde indtraf i September i Molde; paa Fiskeværet Ona forekom en begrændset Husepidemi i Mai og Juni. I indre Romsdal optraadte Typhoidfeber i Aarets første Maaneder paa et Par Gaarde i Kors og Heen Sogne af Gryten Herred; Sygdomsaarsagen kunde kun i et Tilfælde paavises nemlig for en Husmandskone, der døde. Hun havde vanket oppe paa Gaarden og været beskjæftiget med at rense og vadske de Syges Klæder. I August optraadte et Tilfælde i Mittetdalen; den Syge isoleredes, og ingen flere angrebes, i September udbrød Sygdommen paa Gaarden Eik paa Sækken; Manden paa Gaarden havde sandsynlig faaet den paa en Reise til Trondhjem, hvor Sygdommen da herskede. Fra Eik udbredte den sig til et Par Gaarde, hvor Rummet var saa indskrænket, at Sondring ikke kunde ske (S. J. Hanssen). Fra søndre Nordmøre omtales Sygdommens Forekomst som sjeldnere i Landdistriktet. Fra Christiansund anføres, at den forekom næsten det hele Aar og optraadte i to forskjellige Former, idet nogle vare ualmindelig grave med usædvanlig Depression, andre mere let forløbende med langsomt Forløb og lang Reconvalescents (H. Chr. Parelius). I Sundals Distrikt optraadte 1 Sygdomstilfælde i Sundals Herred — den Syge var smittet i Christiansund, hvor han havde logeret i et Hus, hvor Sygdommen dengang var — og 2 Tilfælde i Tingvold — i det ene Tilfælde kom den Syge hjem fra Arbeide i Bygderne udenfor, den anden Syge indsygnede hjemme — paa den sydvestre Side af Herredet, hvor der hvert Aar forekommer et større eller mindre Antal Tilfælde af Typhoidfeber, medens Sygdommen i de 6 Aar, Distriktslægen har været kjendt i Distriktet, kun en Gang er forekommet i den øvrige Del af Tingvold, og dengang i to Tilfælde hos Fiskere af samme Baadlag, der kom syge hjem fra Fisket (L. Selmer). I Surendals Distrikt ophørte den i Stangvik i forrige Aar forekommende lokale Epidemi i Januar. I Juli indsygnede og døde efter nogle Dages Sygdom en Pige, der var kommen syg hjem fra Christiansund, paa Gaarden Honstad i Surendal. Efter hendes Død blev Lokalet og Gang- samt Sengklæder desinficerede. 2 Maaneder senere anmeldtes der, at 7 Individer vare mer eller mindre haardt angrebne af Typhoidfeber i samme Hus — hvori den tidligere afdøde Pige havde henligget — men af en anden Husstand. Ved nærmere Undersøgelser viste det sig, at Konen i Huset havde været syg og tildels sengeliggende nogle Uger forud før den Tid, Anmeldelsen skede, og i denne Tid været behandlet af en Kvaksalver for «Gigt i Hoften», men der var stor Sandsynlighed for, at hun havde havt Typhoidfeber, ligesom hendes Udseende frembød Billedet af en Reconvalescent efter denne Sygdom. Manden havde ogsaa været hanglesyg uden at have været sengeliggende. Disse to Syge have saaledes rimeligvis dannet Mellemleddet mellem den først angrebne og afdøde Pige og den senere udbrudte Epidemi. Sygdommen udbredte sig til nogle Husmandspladse, hvis Befolkning paa en eller anden paaviselig Maade havde staaet i Forbindelse med det smittede Hus. Sygdommen drog sig ud til December, og ialt angrebes 20 Personer, hvoraf 1 døde (Eggers). I nordre Nordmøre forekom Sygdommen i en Familie paa Tranø i Bratvær Sogn.

**Skarlagensfeber** holdt sig i vestre Søndmøre fra 1876 og udbredte sig især i 2det Kvartal; fra Udgangen af Juli forekom intet Tilfælde. En stor Del lettere Tilfælde bleve ikke behandlede. I Januar var Sygdommen udbredt i Ulvsten og spredte sig derfra, gjennem Herø og Levanger til Sande og derfra til Vanelven. Røvde Sogn — Del af Herø Herred — var forskaanet for Smitten, ligesaa den Del af Hareid — Del af Ulvsten Herred — som ligger paa Østsiden af Storfjorden, hvor Sygdommen forekom i 1876. Diphtherisk og tildels gangrænøs Halsbetændelse samt Nyreaffektion var den nærmeste Dødsaarsag. I indre Søndmøre vedvarede Sygdommen indtil Mai Maaned, efter hvilken den aftog i betydelig Grad. Fra nordre Søndmøre anføres, at den tidligere Epidemi ophørte ved Aarets Begyndelse. I ytre Romsdal optraadte i Januar 4 Tilfælde paa Harøen i Sandø Herred som Rest af en liden Epidemi fra foregaaende Aar, hvorefter Sygdommen ikke viste sig, før den i Mai begyndte i Molde og i Juni i Vestnæs, i hvilket sidste Herred den var stærkest udbredt i Juni, aftog i Juli og August og ophørte i September. I Molde indtraf 36 Tilfælde med 6 Dødsfald fra Mai til November, da den syntes ophørt men igjen udbrød i Januar 1878. Fra Molde, hvor Smitteimporten ikke kunde paavises, førtes Sygdommen med reisende Bønder til Bolsø og Akerø. I Bolsø holdt den sig længe til en enkelt Gaard og viste sig der meget ondartet; fra denne Gaard bragtes Sygdommen ved en Tjenestepige til Annexsognet Kleve. I Akerø begyndte Sygdommen i September, kulminerede i Oktober og endte i November. Efter Presternes Opgaver ere 38 døde af Skarlagensfeber i dette Distrikt. I indre Romsdal forekom Sygdommen hist og her ligesom

i de tidligere Aar, saaledes i Mai i Vold, i Oktober i Veø og i November i Gryten. I søndre Nordmøre forekom Tilfælde i Begyndelsen og Slutningen af Aaret. Fra Sundal omtales kun 3 Tilfælde og fra de øvrige Herreder er ikke Sygdommen anmeldt.

Af **Mæslinger** omtales kun 6 Tilfælde, hvoraf 5 i Januar Maaned i Molde, og 1 Tilfælde i August i Vestnæs.

**Diphtherisk Svælgbetændelse.** Om de i vestre Søndmøre behandlede Tilfælde, der indtraf paa et Par Gaarde i Sandø Herred, anføres, at de muligens vare maskerede Tilfælde af Skarlagensfeber, der dengang herskede rundt om, og hvor Udslettet ikke var kommet til Udbrud.

**Katarrhalske Sygdomme.** Af akut Bronchit er behandlet 590 Tilfælde, hvoraf 12 endte dødeligt. Af 547 Syge vare 291 af Mand- og 256 af Kvindekjøn, af 590, 237 Børn og 353 Voxne. Af Laryngit anføres 1 Dødsfald.

**Lungebetændelse** anføres som usædvanlig hyppig og især dødelig for Børn og gamle Folk i vestre Søndmøre; fra ytre Romsdal opgives ligeledes, at den var meget almindelig og tillige meget dødelig i Frænen, fornemmelig i Aarets sidste Maaneder. Lægehjelp er i de færreste Tilfælde benyttet. Dødsprocenten af de Behandlede udgjorde 14,0.

**Akute gastriske Sygdomme.** Af Cholera nostras behandledes nogle Tilfælde i indre Romsdals Distrikt i Veø, ligesom ogsaa Sygdommen skal have forekommet paa flere andre Steder inden Distriktet. Fra Sundal anføres, at der, som almindelig udover Høsten viste sig mere og mindre alvorlige Tilfælde af Diarrhoe, der oftest, naar Sygdommen havde faaet Indpas paa en Gaard, angreb de fleste af Beboerne (L. Selmer). Den epidemiske Gastro-Enterit, som i Slutningen af 1876 forekom i Molde, vedblev med nogle faa Tilfælde i Begyndelsen af 1877, indskrænket til de fattigste Klasser (Høegh).

**Veneriske Sygdomme.** Nedenstaaende Liste giver en Oversigt over de udenfor Sygehus behandlede Tilfælde af Syphilis og Gonorrhoe:

## Veneriske Sygdomme udenfor Sygehus.

| Sygdom. | Tilsammen behandlede Tilfælde. | Behandlede, for hvilke er opgivet Kjøn. Md. | Kjøn. Kv. | Alder. Børn. | Alder. Voxne. | Opgivet Sygdomsform for Syphilis. primær. | konstitutionel. | hereditær. | Antal anmeldende Læger. | Kjendte Dødsfald. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Syphilis..... ... | 36 | 25 | 10 | 4 | 32 | 8 | 27 | 1 | 10 | 2 |
| Gonorrhoe.... ... | 99 | 84 | 15 | - | 99 | - | - | - | 13 | - |

| Sygdom. | Fordeling paa Lægedistrikterne. 1 Vestre Søndmøre Beh. | 1 Kjendte Dødsf. | 2 Indre Søndmøre. Beh. | 2 Kjendte Dødsf. | 3 Østre Søndmøre. Beh. | 3 Kjendte Dødsf. | 4 Nordre Søndmøre. Beh. | 4 Kjendte Dødsf. | 5 Ytre Romsdal. Beh. | 5 Kjendte Dødsf. | 6 Indre Romsdal. Beh. | 6 Kjendte Dødsf. | 7 Søndre Nordmøre. Beh. | 7 Kjendte Dødsf. | 8 Sundal. Beh. | 8 Kjendte Dødsf. | 9 Surendal. Beh. | 9 Kjendte Dødsf. | 10 Nordre Nordmøre. Beh. | 10 Kjendte Dødsf. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Syphilis... | - | · | - | · | 3 | · | 13 | 1 | 4 | 1 | - | · | 15 | · | 1 | · | - | · | - | - |
| Gonorrhoe | 1 | · | - | · | - | · | 31 | | 4 | · | 2 | · | 52 | · | 1 | · | 2 | · | 6 | · |

Til Oplysning om en Del af Lægerne behandlede væsentlig **kroniske Sygdomme** hidsættes følgende Oversigt:

## Liste over kroniske Sygdomme.

| | Behandlede. | Deraf Døde. | Af de Behandlede, hvis Kjøn er opgivet, vare | | Af de Behandlede, hvis Alder er opgivet, vare | | Antal af anmeldende Læger. | Ialt opgivne | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Md. | Kv. | Børn (under 15 Aar). | Voxne (over 15 Aar). | | Tilfælde. | Dødsfald. |
| Kronisk Rheumatisme | 296 | - | 154 | 140 | 8 | 288 | 14 | 296 | - |
| Fnat | 62 | - | 29 | 22 | 33 | 21 | 10 | 62 | - |
| Skurv | 1 | - | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - |
| Kjertelsyge | 126 | 1 | 60 | 60 | 115 | 10 | 14 | 126 | 1 |
| Rachit | 5 | - | 4 | 1 | 5 | - | 3 | 5 | - |
| Simpel Meningit | 16 | 10 | 11 | 3 | 13 | 3 | 8 | 16 | 10 |
| Tuberculøs Meningit | 19 | 14 | 6 | 13 | 16 | 3 | 7 | 19 | 14 |
| Svindsot | 140 | 59 | 73 | 67 | 9 | 131 | 15 | 145 | 64 |
| Kræft | 53 | 29 | 20 | 23 | - | 53 | 14 | 57 | 33 |
| Vatersot og Morbus Brighti | 61 | 16 | 32 | 29 | 6 | 55 | 14 | 61 | [1]) 16 |
| Blegsot og Anæmi | 405 | - | 6 | 399 | 45 | 360 | 15 | 405 | - |
| Menstruationsuordener | 89 | - | - | 89 | - | 89 | 14 | 89 | - |
| Kardialgi, kronisk Gastrit og Dyspepsi | 1375 | 5 | 598 | 772 | 88 | 1287 | 15 | 1375 | 5 |
| Ormesygdomme | 80 | - | 33 | 43 | 73 | 7 | 13 | 80 | - |
| Drankersygdomme | 13 | 3 | 13 | - | - | 13 | 4 | 13 | 3 |

| | Fordeling paa Lægedistrikterne. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | | 9 | | 10 | |
| | Vestre Søndmøre. | | Indre Søndmøre. | | Østre Søndmøre. | | Nordre Søndmøre. | | Ytre Romsdal. | | Indre Romsdal. | | Søndre Nordmøre. | | Sundal. | | Surendal. | | Nordre Nordmøre. | |
| | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. |
| Kronisk Rheumatisme | 14 | - | 10 | - | 7 | - | 112 | - | 36 | - | 14 | - | 84 | - | 4 | - | 7 | - | 8 | - |
| Fnat | 2 | - | - | - | 7 | - | 15 | - | 4 | - | - | - | 15 | - | 8 | - | - | - | 11 | - |
| Skurv | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Kjertelsyge | 2 | - | - | - | 4 | - | 24 | - | 20 | - | 3 | - | 61 | 1 | 9 | - | - | - | 3 | - |
| Rachit | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | 2 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Simpel Meningit | 3 | 1 | 1 | - | - | - | 7 | 5 | 1 | 1 | - | - | 1 | - | 2 | 2 | - | - | 1 | 1 |
| Tuberculøs — | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 15 | 10 | 1 | 1 | 2 | 2 | - | - |
| Svindsot | 2 | 1 | 3 | 2 | 4 | 2 | 31 | 7 | 13 | 7 | 5 | 3 | 59 | 24 | 13 | 9 | 8 | 4 | 7 | 5 |
| Kræft | 6 | 6 | - | - | 8 | 4 | 8 | 4 | 6 | - | 3 | 1 | 15 | 9 | 3 | 3 | 2 | 2 | 6 | 4 |
| Vatersot og Morbus Brighti | - | - | 1 | - | 2 | 2 | 13 | 1 | 7 | 1 | 3 | 2 | 22 | 1 | 5 | 2 | 4 | 4 | 4 | 3 |
| Blegsot og Anæmi | 2 | - | 13 | - | 2 | - | 111 | - | 36 | - | 15 | - | 159 | - | 54 | - | 5 | - | 8 | - |
| Menstruationsuordener | 2 | - | 8 | - | - | - | 19 | - | 13 | - | 5 | - | 22 | - | 6 | - | 7 | - | 7 | - |
| Kardialgi, kronisk Gastrit og Dyspepsi | 165 | - | 67 | - | 22 | - | 508 | - | 71 | 2 | 14 | - | 363 | - | 64 | - | 38 | 1 | 63 | 2 |
| Ormesygdomme | - | - | - | - | 10 | - | 16 | - | 18 | - | 3 | - | 28 | - | 3 | - | - | - | 2 | - |
| Drankersygdomme | - | - | - | - | - | - | - | - | 7 | 2 | - | - | 6 | 1 | - | - | - | - | - | - |

[1]) Af Vatersot 11, af Morbus Brighti 5 Dødsfald.

**Fnat.** Fra vestre Søndmøre og ytre Romsdal omtales denne Sygdom som aftagende og sjeldnere.

**Kjertelsyge** angives at være sjelden i vestre Søndmøre, men meget almindelig i ytre Romsdal.

**Svindsot.** Forholdet af Dødsfald af Svindsot, til samtlige Dødsaarsager og til Dødsfald af ikke epidemiske Sygdomme i hvert enkelt Distrikt sees af følgende Tabel:

| Lægedistrikt. | Dødsaarsag | | | | Forhold i pCt. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | med anført Dødsaars. | af Svindsot. | af epidemiske Sygdomme. | af andre Sygdomme. | til ialt opgivne Dødsaarsager. | til ikke epidemiske Dødsaarsager. |
| Vestre Søndmøre. | 71 | 1 | 48 | 23 | 1,4 | 4,4 |
| Indre — . | 17 | 2 | 10 | 7 | 11,8 | 28,6 |
| Østre — . | 28 | 2 | 11 | 17 | 7,1 | 11,8 |
| Nordre — . | 79 | 7 | 38 | 41 | 8,8 | 17,1 |
| Aalesund [1]..... | - | - | - | - | - | - |
| Landdistrikt..... | - | - | - | - | - | - |
| Ytre Romsdal... | 128 | 7 | 62 | 66 | 5,5 | 10,6 |
| Molde..... | 28 | 3 | 13 | 15 | 10,7 | 20,0 |
| Landdistrikt..... | 100 | 4 | 49 | 51 | 4,0 | 9,6 |
| Indre Romsdal... | 30 | 3 | 17 | 13 | 10,0 | 23, |
| Søndre Nordmøre | 111 | 24 | 42 | 69 | 21,6 | 34, |
| Christiansund.... | 90 | 21 | 33 | 57 | 23,3 | 36,8 |
| Landdistrikt..... | 21 | 3 | 9 | 12 | 14,3 | 25,0 |
| Sundal..... | 46 | 9 | 8 | 38 | 19,6 | 23,7 |
| Surendal..... | 34 | 4 | 7 | 27 | 11,8 | 14,8 |
| Nordre Nordmøre | 46 | 5 | 16 | 30 | 10,9 | 16,7 |
| Romsdals Amt | 590 | 64 | 259 | 331 | 10,8 | 19,3 |

[1]) Opgaver ikke indkomne.

Fra vestre Søndmøre anføres at Svindsot sjelden forekommer (Bodom).

**Sindssyge.** Efter Amtsformandskabsforhandlingerne forpleiedes i Aarets Løb 135 Sindssyge, hvoraf 50 paa Asyl. Af de Syge hørte hjemme i vestre Søndmøre 12, i indre 12, i østre 10, i nordre Søndmøre 12, i ytre Romsdal 20, i indre Romsdal 25, i søndre Nordmøre 7, i Sundal 8, i Surendal 16, i nordre Nordmøre 13.

Af **obstetriciske Operationer** udførtes af Læger: 31 Tangforløsninger, 4 Vendinger og 2 Udtagelser af Efterbyrd, hvilke Operationers Indikationer og Udfald for Mødre og Børn vil sees af nedenstaaende Tabel.

Endvidere udførtes 2 Perforationer, begge indicerede ved fast indkilet Hoved i Bækkenindgangen, og 3 Døgns Fødselsarbeide, den ene Kvinde forblev ilive, for den anden er Udfaldet uopgivet. 1 Exvisceration efter forgjæves forsøgt Vending ved Hydrops og Ascites hos et af Syphilis lidende Foster. Moderen forblev ilive. Ialt udførtes saaledes 40 Operationer, hvoraf 1 i vestre, 1 i indre, 2 i østre og 6 i nordre Søndmøre, 3 i ytre og 5 i indre Romsdal, 18 i søndre Nordmøre, 1 i Sundal, 2 i Surendal, 1 i nordre Nordmøre.

Antallet af **Fødte** og **Døde** vil sees af følgende Tabel (se næste Side).

For det hele Amt bliver der saaledes et Overskud af 1 641 Fødte og Døde og Forholdet mellem hine og disse = 100: 53,4.

## Obstetriciske Operationer.

| Indikation. | Tangforløsning. | | | | | | Vending. | | | | | | Udtagelse af Efterbyrd. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | |
| | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. |
| Utilstrækkelige eller smertefulde Veer..... | 21 | [1]) 2 | - | 21 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Smertefulde Veer og trange Bækkenforhold | 5 | - | - | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Bækkensneverhed..... | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Barselkrampe ..... | - | [2]) 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Skjævt Isseleie og manglende Veer..... | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Placenta prævia og Blødning..... | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Strictur af orificium uteri efter 2 Døgns Fødselsarbeide..... | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| 5½ og 21 Timer efter Fødselen..... | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - |
| Uopgiven Indikation..... | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - |
| Tilsammen | 28 | 3 | - | 29 | 2 | - | 4 | - | - | 1 | 3 | - | 2 | - | - |
| | 31 | | | 31 | | | 4 | | | 4 | | | 2 | | |

[1]) Død af Barselfeber. [2]) Død af Barselkrampe.

**Fødte og Døde.**

| Lægedistrikt. | Fødte. | Døde | | | Dødfødte [1]. | Omkomne | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ialt. | i 1ste Døgn [1]. | paa Barselseng. | | ved ulykkelige Hændelser. | ved Selvmord. |
| Vestre Søndmøre.. | 300 | 185 | 1 | - | 7 | 12 | 1 |
| Indre — .. | 220 | 118 | - | 1 | 4 | 3 | - |
| Østre — .. | 350 | 201 | 4 | 1 | 23 | 6 | - |
| Nordre — .. | 443 | 228 | 1 | 1 | 8 | 28 | - |
| Aalesund ..... | 206 | 81 | 1 | - | 3 | 5 | - |
| Landdistrikt ..... | 237 | 147 | - | 1 | 5 | 23 | - |
| Ytre Romsdal..... | 486 | 299 | - | 3 | 14 | 7 | 1 |
| Molde ..... | 35 | 48 | - | - | - | - | - |
| Landdistrikt ..... | 451 | 251 | - | 3 | 14 | 7 | 1 |
| Indre Romsdal.... | 324 | 142 | 2 | 1 | 9 | 4 | - |
| Søndre Nordmøre.. | 693 | 338 | 4 | 10 | 34 | 8 | 2 |
| Christiansund ..... | 332 | 153 | - | 6 | 7 | 4 | 1 |
| Landdistrikt ..... | 361 | 185 | - | 4 | 27 | 4 | 1 |
| Sundal..... | 158 | 83 | 2 | 1 | 11 | 2 | 1 |
| Surendal..... | 279 | 129 | - | - | 5 | 6 | - |
| Nordre Nordmøre.. | 271 | 160 | - | 2 | 8 | 9 | - |
| Romdals Amt | 3524 | 1883 | 14 | 20 | 123 | 85 | 5 |
| Deraf i Byerne ..... | 573 | 282 | 1 | 6 | 10 | 9 | 1 |
| — - Landdistriktet. | 2951 | 1601 | 13 | 14 | 113 | 76 | 4 |

[1]) Ifølge Dødfødteanmeldelserne.

I Lægernes Dødslister opgives Dødsaarsagen for 21 Barselkvinder, hvoraf 17 døde af Barselfeber, 1 af Skarlagensfeber, 1 af Gigtfeber, 1 af organisk Hjertesygdom og 1 døde uforløst. Hos den uforløste Kone, en 26aarig første Gang Fødende, med stærkt udpræget Bækkenforsnevring, forsøgtes forgjæves Tang og Vending. Da Konen forøvrigt befandt sig vel, og Fosteret var ilive, vilde Lægen ikke for Tiden gjøre yderligere Forsøg, men reiste for at tilse nogle andre Syge og erholde kollegial Assistence. Storm hindrede imidlertid begge for at komme til den Fødende før den næste Dag, inden hvilken Tid Konen var død.

De hyppigste **Dødsaarsager** vare:

| Dødsaarsag. | Tilsammen. |
|---|---|
| Lungebetændelse..... | 110 |
| Skarlagensfeber ..... | 77 |
| Svindsot..... | 64 |
| Kræft..... | 33 |
| Hjernebetændelse, tuberkuløs Meningit og Kramper i Børnealderen.. | 32 |
| Alderdomssvaghed ..... | 23 |
| Spedalskhed..... | 21 |
| Typhoidfeber..... | 19 |
| Barselfeber ..... | 17 |

**Veirliget.** Vinteren og Vaaren vare usædvanlig kolde, om Sommeren var Veiret ustadigt med liden Varme og meget Regn og Høsten mildere end sædvanlig og mindre stormfuld. Aarsudbyttet som et Middelaars. Torskefiskeriet i nordre Nordmøre var tilfredsstillende, Sildefiskeriet derimod slog feil.

**Levemaade** og **hygiæniske Forhold** have i vestre Søndmøre ingen synderlig Forandring undergaaet til det Bedre. De økonomiske Forhold inden Distriktet ere daarlige, idet disse i de sidste Aar og især siden Vaarsildfiskeriets Ophør stadig ere blevne slettere. Almuen paa disse Kanter, især Folket paa Øerne, have liden Foretagsomhedsaand, og naar de gamle vante Næringskilder — de store Fiskerier — slaa feil, lægger den heller Hænderne i Skjødet end tænker paa at opdrive og ophjelpe sit Jordbrug eller søge Erhverv ved mindre Fiskerier, der paa disse Kyster med Held og Fordel vilde kunne drives det hele Aar igjennem (Bodom). I indre Søndmøre lade ogsaa de hygiæniske Forhold meget tilbage at ønske, endskjønt Fjordfolket dog mere end Øboerne gjøre Fremskridt til det Bedre. Den økonomiske Tilstand inden Distriktet er taalelig god, langt bedre, i det Store taget, end i vestre Søndmøre. Folket er i indre Søndmøre driftigere med Hensyn til sit Sjøbrug, ligesom ogsaa Jordbruget staar høiere end i det tilsvarende Ødistrikt (Bodom).

**Fattigsygepleien.** Af fattige Syge opgives behandlede:

| | |
|---|---|
| i vestre Søndmøre Distrikt..... | 79 |
| - indre — — ..... | 12 |
| østre — — ..... | 7 |
| - nordre — — ..... | 339 |
| - ytre Romsdals — ..... | 85 |
| - indre — — ..... | 35 |
| - søndre Nordmøre — ..... | 350 |
| - Sundals — ..... | 66 |
| - Surendals — ..... | 89 |
| - nordre Nordmøre — ..... | 59 |
| Tilsammen | 1 121. |

Med Hensyn til **Jordemodervirksomheden** anføres fra vestre Søndmøres Distrikt, at Jordemødrene benyttedes tilsammen i 99 Fødsler, hvoraf 98 vare Isseleier og 1 Sædeleie. Af Fostrene vare 95 levende og 4 dødfødte (S. Bodom).

**Sundhedskommissionerne** have afholdt følgende Antal Møder: i vestre Søndmøre 2 (et i Herø, et i Sandø); i indre Søndmøre 2 i Volden; i østre Søndmøre 1 i Skodje og Vatne; i nordre Søndmøre 4 (tre i Aalesund, et i Borgund); i ytre Romsdal 4 (et i Molde, et i hvert af

følgende Herreder: Frænen, Bolsø, Akerø); i indre Romsdal 10 (to i hvert af Herrederne Næsset, Veø, Gryten, Eid og Vold); i søndre Nordmøre 20 (otte i Christiansund og tre i hvert Herred); i Sundal 7 (tre i Tingvold, to i Sundal og to i Øxendal); i Surendal 3 (et Møde i hvert Herred); i nordre Nordmøre 4 (to i Edø, et i Aure, et i Halse).

Antallet af **Vaccinerede** udgjorde:

| | |
|---|---|
| i vestre Søndmøres Distrikt | 141 |
| - indre — — | 201 |
| - østre — — | 225 |
| - nordre — — | 600 |
| - ytre Romsdals — | 311 |
| - indre — — | 167 |
| - søndre Nordmøres — | 392 |
| - Sundals — | 185 |
| - Surendals — | 286 |
| - nordre Nordmøres — | 219 |
| Tilsammen | 2 727. |

Af **retsmedicinske Forretninger** udførtes 6 Syns- og Obduktionsforretninger, 1 Synsforretning og 2 Undersøgelser af Levende, tilsammen 9, hvoraf 1 i vestre og 3 i nordre Søndmøre, 1 i ytre Romsdal, 1 i Sundal og 3 i søndre Nordmøre.

Af **Sygehuse** har Amtet et Sygehus ved Molde, Reknæs Pleiestiftelse for Spedalske og Aalesunds Bys Sygehus. I Christiansund er Sygehus færdigt, men endnu ikke afleveret til Kommunen.

Amtets 3 **Apotheker** visiteredes. Foruden Apothekeren bestod Personalet: i Aalesund af 2 examinerede Pharmaceuter, i Molde af 1 Provisor og 2 Disciple, i Christiansund af 2 examinerede Pharmaceuter og 2 Disciple.

**Medicinalpersonalet** bestod af 16 Læger, 48 Jordemødre og 50 Hjelpevaccinatører, nemlig i:

1. Vestre Søndmøres Distrikt: 1 Læge, bosat i Herø; 4 Jordemødre; 6 Hjelpevaccinatører.
2. Indre Søndmøres Distrikt: 1 Læge, bosat i Volden; 2 Jordemødre; 3 Hjelpevaccinatører.
3. Østre Søndmøres Distrikt: 1 Læge, bosat i Ørskoug; 4 Jordemødre; 4 Hjelpevaccinatører.
4. Nordre Søndmøres Distrikt: 3 Læger, bosatte i Aalesund; 2 Jordemødre (5 Poster ledige); 6 Hjelpevaccinatører.
5. Ytre Romsdals Distrikt: 2 Læger, bosatte i Molde; 6 Jordemødre; 7 Hjelpevaccinatører.
6. Indre Romsdals Distrikt: 1 Læge, bosat i Veø; 5 Jordemødre; 5 Hjelpevaccinatører.
7. Søndre Nordmøres Distrikt: 4 Læger, bosatte i Christiansund; 11 Jordemødre; 7 Hjelpevaccinatører.
8. Sundals Distrikt: 1 Læge, bosat i Sundalsøren; 4 Jordemødre; 4 Hjelpevaccinatører.
9. Surendals Distrikt: 1 Læge, bosat i Surendal; 5 Jordemødre; 3 Hjelpevaccinatører.
10. Nordre Nordmøres Distrikt: 1 Læge, bosat i Aure; 5 Jordemødre: 5 Hjelpevaccinatører.

# XVI. Søndre Trondhjems Amt.

Amtet, hvis Fladeindhold er 143,75 norske Kvadratmil (18 339 Kvadratkilometer), og som ved Folketællingen den 31te December 1875 havde 116 804 tilstedeværende Indbyggere, er inddelt i følgende 11 Lægedistrikter:

1. Trondhjems Stadsfysikat (0,26 n. □ Mil), indbefattende:
   Kjøbstaden Trondhjem med .... .. 22 152 Indb.
2. Strindens Distrikt (5,90 n. □ Mil, 13 356 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: Strinden | 2,70 n. □ M., | 7 879 | Indb. |
| Klæbu | 1,90 — | 1 548 | — |
| Bynæsset | 0,60 — | 2 046 | — |
| Leinstranden | 0,40 — | 1 091 | — |
| Budviken | 0,30 — | 792 | — |

3. Selbu Distrikt (19,60 n. □ Mil), indbefattende:
Herredet Selbu med ..... 5 633 Indb.

4. Røros Distrikt (17,90 n. □ Mil, 5 428 Indbyggere), indbefattende:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Herrederne: Røros ..... | 12,30 n. □ M., | 1 903 | Indb. |
| med Bergstaden Røros .. | | 1 635 | — |
| Aalen ..... | 5,60 — | 1 652 | — |
| Den Del af Tolgens Herred, der hører til Røros Prestegjeld ..... | | 238 | — |

5. Guldals Distrikt (23,35 n. □ Mil, 14,255 Indbyggere), indbefattende:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Herrederne: Melhus ..... | 1,94 n. □ M., | 3 160 | Indb. |
| Høilandet .... | 1,21 — | 1 247 | — |
| Horg ..... | 2,30 — | 2 445 | — |
| Støren ..... | 5,60 — | 2 756 | — |
| Soknedalen ... | 3,30 — | 1 980 | — |
| Singsaas ..... | 5,40 — | 1 757 | — |
| Holtaalen .... | 3,60 — | 910 | — |

6. Opdals Distrikt (20,70 n. □ Mil, 5 133 Indbyggere), indbefattende:
Herredet Opdal ..... 18,90 n. □ M., 4 311 Indb.
En Del af Rennebu Herred (søndenfor Vangsgraven) 1,80 — 822 —
Til Opdals Lægedistrikt henhører derhos Indset Annex (1,50 n. □ Mil, med 573 Indbyggere) til Kvikne af Hedemarkens Amt, hvorefter Lægedistriktet indbefatter 22,20 n. □ Mil, med 5 706 Indbyggere.

7. Ørkedals Distrikt (14,40 n. □ Mil, 15 617 Indbyggere), indbefattende:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Herrederne: Børsen ..... | 2,00 n. □ M., | 3 711 | Indb. |
| Ørkedal .. . | 4,00 — | 6 574 | — |
| Herrederne: Meldalen ..... | 4,60 n. □ M., | 3 427 | Indb. |
| Rennebu (den til Opdals Distrikt hørende Del fraregnet) | 3,80 — | 1 905 | — |

8. Søndre Fosens Distrikt (16,30 n. □ Mil, 13 220 Indbyggere), indbefattende:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Herrederne: Hiteren ..... | 7,30 n. □ M., | 4 469 | Indb. |
| Frøien ..... | | 3 952 | — |
| Hevne ..... | 9,00 — | 4 799 | — |

9. Ytre Fosens Distrikt[1]) (7,70 n. □ Mil, 8 768 Indbyggere), indbefattende:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Herrederne: Bjugn ..... | 3,80 n. □ M., | 4 190 | Indb. |
| Ørlandets Hovedsogn ..... | 1,0 | 3 175 | — |
| af Ørlandet og Fossunds Sogn (af Aafjord) .. | 2,90 — | 1 403 | — |

10. Indre Fosens Distrikt[1]) (6,30 n. □ Mil, 7 009 Indbyggere), indbefattende:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Herrederne: Stadsbygden .. | 2,10 n. □ M., | 1 901 | Indb. |
| Rissen ..... | 3,30 — | 3 837 | — |
| Værnæs Sogn af Ørlandet ... | 0,90 — | 1 271 | — |

11. Nordre Fosens Distrikt[1]) (11,40 n. □ Mil, 6 471 Indbyggere), indbefattende:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Herrederne: Bjørnør ..... | 6,40 n. □ M., | 4 237 | Indb. |
| Aa Hovedsogn af Aafjord .... | 5,0 — | 2 234 | — |

[1]) Ifølge kgl. Res. af 20de Januar 1877 ere midtre og nordre Fosens Lægedistrikter omregulerede til ovenstaaende 3 Distrikter. Indre Fosens Embede blev imidlertid først besat i September s. A., hvorfor det i det følgende (undtagen i Tabellen over Fødte og Døde) er omhandlet sammen med midtre Fosen.

---

**Sundhedstilstanden** var i det Hele taget mindre god, idet Typhoidfeber og Skarlagensfeber vandt temmelig stor Udbredning især i Trondhjems Stadsfysikat og Strindens Distrikt, og Typhoidfeberen ogsaa i nordre Fosens Distrikt. Af andre epidemiske Sygdomme vare Kusma og Kighoste betydelig hyppigere end i det foregaaende Aar fornemmelig i Trondhjems By og Mæslinger i midtre Fosen, medens Cerebrospinalmeningit, Lungebetændelse og akute gastriske Sygdomme vise et mindre Antal Tilfælde.

**Dødeligheden.** Følgende Tabel giver en Oversigt over Dødelighedsforholdene efter Opgaver meddelte fra det statistiske Centralbureau (se næste Side).

Til Oplysning om de **epidemiske Forhold** i Amtet og Trondhjems By hidsættes følgende af Lægernes Opgaver sammendragne Tabeller (se Side 128 og 129).

Af **exanthematisk Typhus** forekom en Del Tilfælde i den vestlige Del af Ørlandets Hovedsogn i midtre Fosen paa Gaarden Udstrand. De først Angrebne beboede et

**Dødeligheden.**

| Aar. | Beregnet Befolkning ved Aarets (Femaarets) Midte. | Antal Døde eller gjennemsnitlige Antal Døde. | Forhold pro mille. |
|---|---|---|---|
| 1877 | [1]) | 2 205 | |
| 1876 | 117 500 | 2 059 | 17,52 |
| 1875 | 115 943 | 1 894 | 16,34 |
| 1874 | 114 396 | 2 119 | 18,52 |
| 1873 | 113 242 | 1 970 | 17,39 |
| 1871—75 | 114 438 | 2 014 | 17,60 |
| 1866—70 | 110 764 | 1 807 | 16,31 |

[1]) Opgaver over Middelfolkemængden i 1877 mangle endnu.

Hus, hvor fremmede Omreisende jevnlig har Tilhold. I Stadsbygden optraadte ogsaa flere Tilfælde (J. Heiberg).

**Typhoidfeber** optraadte i Trondhjems By 2 Gange som Epidemi, idet der fra Januar til April viste sig 18 Tilfælde som Fortsættelse af det foregaaende Aar; medens en ny Epidemi, som det syntes uden Forbindelse med den tidligere, udbrød i Juli. Tilfældenes Antal steg nu ugentlig indtil Slutningen af September og første Del af Oktober, hvorefter det igjen aftog, indtil Sygdommen i December kun forekom mere sporadisk i allerede forhen smittede Huse eller efter paaviselig Anledning til Smitte. Nogen Grund til at søge Sygdommens Kilder i Drikkevandet eller Melken syntes ikke at være tilstede, medens Sygdommens Smitsomhed i mangfoldige Tilfælde var iøinefaldende. Sygdommen holdt sig hele Tiden især i den bedst bebyggede og mest befærdede Del af Byen og de 2 Gader, der havde flest Syge, beboes næsten udelnkkende af bedre situerede Familier. Den havde allerede tidligere hersket paa flere Gaarde i Strinden og udbredte sig især under og strax efter Sommerferierne, medens Familierne gjorde Udflugter paa Landet. Som andre Steder, hvorfra Sygdommen selv eller Smitte blev indført, nævnes Bjørnør og Aafjorden i nordre Fosens Distrikt, Finmarken, Bergen, Opdal og Kønigsberg. Af 193 behandlede Tilfælde døde 26 eller 13,5 pCt. (Th. Bryn). Samtidig behandledes ikke faa Tilfælde «af simpel Feber», der forløb mildt og uden nogen markeret Tarmbetændelse; dens Varighed var kort, omtrent 14 Dage, men Roconvalescentsen trak ofte i Langdrag, og det hændte, at saadanne Febertilfælde i samme Familie efterfulgtes af andre med tydelig udpræget typhoid Karakter (F. Bødtker, R. Hoffmann). I Strindens Distrikt

**I Trondhjems By anmeldte epidemiske Sygdomme.**

| | Hele Aaret. Behandlede. | Hele Aaret. Dødsfald. | Tiden er opgivet for | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Typhoidfeber | 193 | 26 | 193 | 7 | 5 | 3 | 3 | - | - | 4 | 39 | 38 | 53 | 31 | 10 |
| Cerebrospinal-Meningit | 12 | 8 | 7 | 2 | 1 | 3 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Barselfeber | 12 | 8 | 12 | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | 2 |
| Vandkopper | 125 | - | 125 | 2 | 8 | 4 | 10 | 7 | 7 | 7 | - | 4 | 14 | 24 | 38 |
| Skarlagensfeber | 215 | 45 | 215 | 10 | 25 | 25 | 12 | 23 | 18 | 13 | 24 | 26 | 18 | 11 | 10 |
| Rødlinger | 14 | - | 14 | 2 | - | 3 | - | 4 | - | - | 4 | - | - | 1 | - |
| Rosen | 81 | 5 | 81 | 9 | 8 | 12 | 8 | 6 | 7 | 5 | 8 | 2 | 5 | 6 | 5 |
| Kighoste | 204 | 7 | 204 | - | - | - | - | - | 9 | 6 | 15 | 10 | 25 | 69 | 70 |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 34 | - | 34 | 10 | 6 | 2 | 2 | 1 | - | 2 | 2 | - | 3 | 5 | 1 |
| Strubehoste | 17 | 1 | 17 | 2 | 4 | 4 | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | 5 |
| Kusma | 247 | - | 247 | 16 | 48 | 85 | 52 | 22 | 13 | 5 | 1 | 3 | - | - | 2 |
| Akut Bronchit / Andre katarrhalske Tilfælde | 1953 | 27 | 1953 | 301 | 243 | 211 | 136 | 110 | 102 | 99 | 74 | 121 | 147 | 220 | 189 |
| Lungebetændelse | 277 | 48 | 276 | 60 | 34 | 28 | 27 | 32 | 15 | 12 | 11 | 11 | 5 | 20 | 21 |
| Pleurit | 49 | 1 | 23 | 5 | 3 | - | 1 | 2 | 3 | 1 | - | 2 | 4 | 2 | - |
| Gigtfeber | 104 | 5 | 104 | 16 | 16 | 14 | 12 | 24 | 2 | 3 | 3 | - | 3 | 2 | 9 |
| Koldfeber | 2 | - | 2 | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Diarrhoe (akut) / Cholera nostras | 670 | 23 | 670 | 50 | 37 | 45 | 59 | 43 | 43 | 63 | 95 | 95 | 43 | 58 | 39 |
| Blodgang | 6 | - | 6 | - | 1 | 1 | 2 | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Skjørbug | 9 | - | 9 | 4 | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | 1 |
| Tilsammen | 4224 | 204 | 4192 | 498 | 443 | 442 | 326 | 276 | 221 | 223 | 278 | 313 | 321 | 449 | 402 |

## I søndre Trondhjems Amt anmeldte epidemiske Sygdomme.

| | Hele Aaret. Behandlede. | Hele Aaret. Deraf Døde. | Tiden er opgivet for | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Exanthematisk Typhus | 10 | 2 | 10 | - | 1 | 3 | 1 | 5 | - | - | - | - | - | - | - |
| Typhoidfeber | 383 | 38 | 373 | 28 | 16 | 15 | 20 | 10 | 15 | 37 | 57 | 53 | 61 | 41 | 20 |
| Cerebrospinal-Meningit | 44 | 22 | 39 | 4 | 5 | 21 | 4 | 2 | 3 | - | - | - | - | - | - |
| Barselfeber | 45 | 19 | 44 | 6 | 3 | 4 | 6 | 2 | 5 | 3 | 5 | 2 | 4 | - | 4 |
| Vandkopper | 131 | - | 131 | 2 | 8 | 4 | 11 | 8 | 7 | 11 | - | 4 | 14 | 24 | 38 |
| Skarlagensfeber | 337 | 71 | 337 | 17 | 43 | 40 | 17 | 33 | 23 | 20 | 48 | 45 | 20 | 17 | 14 |
| Rødlinger | 19 | - | 19 | 2 | - | 5 | 1 | 4 | 1 | 1 | 4 | - | - | 1 | - |
| Mæslinger | 20 | 1 | 20 | 1 | 2 | 12 | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - |
| Rosen | 132 | 8 | 127 | 14 | 10 | 12 | 12 | 14 | 11 | 8 | 12 | 10 | 7 | 8 | 9 |
| Kighoste | 256 | 10 | 256 | - | 7 | - | - | 1 | 9 | 9 | 17 | 12 | 35 | 79 | 87 |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 50 | 1 | 49 | 10 | 8 | 7 | 3 | 1 | 1 | 3 | 2 | 2 | 4 | 7 | 1 |
| Strubehoste | 19 | 1 | 19 | 2 | 4 | 4 | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | 5 |
| Kusma | 259 | - | 258 | 16 | 48 | 85 | 55 | 24 | 13 | 5 | 2 | 3 | 1 | 1 | 5 |
| Akut Bronchit / Andre katarrhalske Tilfælde | 2636 | 35 | 2630 | 391 | 336 | 298 | 214 | 179 | 144 | 129 | 110 | 162 | 178 | 259 | 230 |
| Lungebetændelse | 695 | 100 | 690 | 118 | 72 | 75 | 88 | 91 | 53 | 28 | 28 | 20 | 19 | 38 | 60 |
| Pleurit | 111 | 1 | 83 | 11 | 10 | 9 | 9 | 8 | 4 | 2 | 4 | 5 | 8 | 12 | 1 |
| Gigtfeber | 204 | 6 | 203 | 29 | 26 | 26 | 22 | 35 | 8 | 12 | 12 | 4 | 7 | 8 | 14 |
| Koldfeber | 3 | - | 3 | - | - | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Diarrhoe (akut) / Cholera nostras | 884 | 24 | 878 | 70 | 50 | 58 | 75 | 62 | 58 | 85 | 131 | 110 | 51 | 72 | 56 |
| Blodgang | 8 | - | 8 | - | 1 | 1 | 2 | 2 | - | - | - | 1 | 1 | - | - |
| Skjørbug | 10 | - | 10 | 5 | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | 1 |
| Tilsammen | 6256 | 339 | 6187 | 726 | 651 | 680 | 542 | 483 | 356 | 357 | 434 | 435 | 411 | 567 | 545 |

| | Ialt opgivne. Tilfælde. | Ialt opgivne. Dødsfald. | 1 Trondhjems Stadsfysikat. Tilf. | 1 Døde. | 2 Strinden. Tilf. | 2 Døde. | 3 Selbu. Tilf. | 3 Døde. | 4 Røros. Tilf. | 4 Døde. | 5 Guldal. Tilf. | 5 Døde. | 6 Opdal. Tilf. | 6 Døde. | 7 Orkedal. Tilf. | 7 Døde. | 8 Søndre Fosen. Tilf. | 8 Døde. | 9 Midtre Fosen. Tilf. | 9 Døde. | 10 Nordre Fosen. Tilf. | 10 Døde. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Exanthematisk Typh. | 15 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 15 | 2 | - | - |
| Typhoidfeber | 383 | 38 | 193 | 26 | 35 | 2 | 1 | - | 18 | 6 | 5 | - | 9 | - | 12 | 1 | 40 | 2 | 8 | - | 62 | 1 |
| Cerebrospin.-Mening. | 44 | 22 | 12 | 8 | 24 | 9 | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 2 | - | - | 2 | 2 | 2 | 1 |
| Barselfeber | 46 | 20 | 12 | 8 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | 5 | - | 9 | 5 | 2 | 1 | 15 | 4 | 1 | - |
| Vandkopper | 131 | - | 125 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - |
| Skarlagensfeber | 339 | 73 | 215 | 45 | 75 | 19 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 33 | 5 | 12 | 1 | 3 | 3 | - | - |
| Rødlinger | 19 | - | 14 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | - | - | - | - | - | - | - |
| Mæslinger | 20 | 1 | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 17 | 1 | - | - |
| Rosen | 132 | 8 | 81 | 5 | 11 | 2 | 1 | - | 7 | - | 1 | - | 4 | - | 11 | - | 1 | - | 11 | - | 4 | 1 |
| Kighoste | 256 | 10 | 204 | 7 | 10 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 18 | 1 | 10 | 1 | - | - | 14 | - |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 50 | 1 | 34 | - | - | - | 1 | - | 9 | 1 | - | - | - | - | 6 | - | - | - | - | - | - | - |
| Strubehoste | 19 | 1 | 17 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| Kusma | 259 | - | 247 | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | - | - | - | 5 | - | - | - |
| Akut Bronchit / Andre katarrhalske Tilfælde | 2637 | 36 | 1953 | 27 | 82 | 2 | 12 | - | 82 | - | 10 | - | 53 | - | 226 | 1 | 21 | 1 | 131 | 3 | 67 | 2 |
| Lungebetændelse | 707 | 112 | 277 | 48 | 63 | 9 | 13 | 3 | 17 | 6 | 40 | 4 | 24 | - | 150 | 22 | 14 | 2 | 94 | 15 | 15 | 3 |
| Pleurit | 114 | 4 | 49 | 1 | 6 | - | 2 | - | 12 | - | - | - | 1 | - | 28 | 3 | 1 | - | 12 | - | 3 | - |
| Gigtfeber | 205 | 7 | 104 | 5 | 12 | 1 | - | - | 6 | - | 11 | - | 4 | - | 47 | 1 | - | - | 13 | - | 8 | - |
| Koldfeber | 3 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Diarrhoe (akut) / Cholera nostras | 885 | 25 | 670 | 23 | 28 | - | 1 | 1 | 41 | 1 | 17 | - | - | - | 45 | - | 6 | - | 50 | - | 27 | - |
| Blodgang | 8 | - | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Skjørbug | 10 | - | 9 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tilsammen | 6282 | 360 | 4224 | 204 | 357 | 47 | 31 | 4 | 192 | 14 | 84 | 4 | 101 | - | 606 | 41 | 108 | 8 | 376 | 30 | 203 | 8 |

vare enkelte Sygdomsudbrud tidligere behandlede af private Læger, som derom ei havde gjort Anmeldelse til Distriktslægen, til hvis Kjendskab de første Tilfælde kom i August. Sygdommen udbredte sig i Aarets følgende Maaneder fornemmelig i Lade Sogn og nærmere om Trondhjem, dog hverken i betydelig Udstrækning eller heftig Grad; — af 25 behandlede Syge døde 1. Om Smitten fra først af var bragt fra Byen til Landdistriktet eller omvendt, siges vanskeligt at afgjøre (A. S. Berg). I Opdal indtraf 9 Tilfælde, hvoraf 8 paa Skydsskiftet Kongsvold, indført ved Reisende. De fleste Tilfælde forløb nogenlunde mildt, idet en høi Grad af Mathed var det mest fremtrædende Symptom, og kun hos en Person var Sygdommen alvorlig og tydelig udtalt (H. M. Arentz). Fra søndre Fosens Distrikt meddeles, at utvivlsomt flere Tilfælde ikke ere komne under Behandling eller til Lægens Kundskab. I midtre Fosens Distrikt forekom i 1ste Halvaar enkelte spredte Tilfælde, og i November indsygnede en Kone, der kort forud var indflyttet fra Trondhjem (J. Heiberg). I Jøssunds Annex til Aafjord i nordre Fosens Distrikt, hvor Sygdommen havde vist sig ved det foregaaende Aars Slutning, holdt den sig i Januar; den optraadte senere med nogle Tilfælde paa en enkelt Gaard i det nordlige Bjørnør og udover Vaaren paa Gaarden Grimestad i Aafjorden, hvor flere fremmede Leiefolk vare samlede i Fisketørringstiden. Paa samme Tid udbrød Sygdommen paa Handelsstedet Ramsø i Bjørnør og udbredte sig med stor Hurtighed til de omliggende Øer og især opover den temmelig tæt bebyggede Stensdal i Osen; Mange bleve angrebne, dog endte intet Tilfælde dødelig. I Aarets 3 sidste Maaneder viste Sygdommen sig ikke i Distriktet (F. C. Vaunert).

**Epidemisk Cerebrospinalmeningit** forekom ogsaa i dette Aar i Trondhjems By, ligeledes i Strindens Distrikt, hvor den opstod med stor Heftighed i Bynæsset i en liden Grænd af 8—10 Gaarde; den forplantede sig hurtig og sikkert fra den ene til den anden, dog ikke videre end i en Omkreds af vel 1/4 Mil. Her kom alle Tilfælde under Behandling og hos dem, der overstod Sygdommen, var Reconvalescentsen almindelig meget langvarig med stor Svaghed. En 8 Aars Gut blev efter Sygdommen døvstum (A. S. Berg). 1 Tilfælde i Klæbu sees at være endt dødelig. Begge de fra midtre Fosen opførte Tilfælde vare hjemmehørende i Rissen. I nordre Fosen optraadte kun 1 Tilfælde i Jøssund; det andet, dødelig endende, Tilfælde skrev sig fra det foregaaende Aar. Ingen af Beboerne i de Huse, hvor de Syge laa, bleve smittede.

**Skarlagensfeber** viste sig i de samme Distrikter som i det foregaaende Aar, men tildels med et betydelig større Antal Tilfælde. I Trondhjems By fik Sygdommen allerede i Aarets første Maaneder en større Udbredning og mere ondartet Karakter end i 1876; de fleste Tilfælde anmeldtes i September, i hvilken Maaned ogsaa de fleste Dødsfald forekom. Ialt anmeldtes 215 Tilfælde med 45 Dødsfald (20,9 pCt.), medens utvivlsomt Flere have været angrebne, da især Børn i Byens Udkanter ikke altid komme til Observation. De strenge Forholdsregler til Smittens Forebyggelse, navnlig Forbudet mod Skolegang fra de Huse eller Familier, hvor Sygdommen findes, tør maaske ogsaa have til Følge, at Forældrene af og til skjule eller tie stille med den ofte ubetydelige Sygdom (Th. Bryn). I Strindens Distrikt herskede ogsaa Sygdommen hele Aaret, hyppigst i Lade Sogn nærmest om Trondhjem og viste sig der heftigst. Her kom omtrent alle Tilfælde under Lægebehandling, medens denne var sjelden i de længere bortliggende Sogne, hvor Sygdommen ogsaa var mildere (A. S. Berg). Paa Kongsvold i Opdal indsygnede en Reisende, der antoges smittet paa en Station i Gudbrandsdalen, hvor han havde overnattet (H. M. Arentz). I Orkedalen optraadte i August og September paa et Par Gaarde en Del ondartede Tilfælde med stor Dødelighed. Sygdommen standsede dog uformodet og viste sig ikke senere I Værnæs Sogn, midtre Fosens Distrikt, optraadte 3 Tilfælde i samme Hus; alle døde.

**Mæslinger** forekom i midtre Fosen næsten udelukkende paa Ørlandet, sandsynligvis indført fra Frøien. Forøvrigt anføres Sygdommen kun fra Strinden.

Af **Erythema nodosum** anføres fra midtre Fosen 1 Tilfælde hos en Kone, der var gift med en Spedalsk (J. Heiberg).

**Kighoste** optraadte i Trondhjem i Juni og tiltog i Hyppighed mod Aarets Slutning; i søndre Fosen var Sygdommen adskillig udbredt i 4de Kvartal, og i nordre Fosen begyndte den at udbrede sig i den allersidste Del af Aaret.

**Kusma** forløb i Trondhjem samtidig med Skarlagensfeberen baade i 1876 og i 1877; det samme var Tilfældet i 1862 (Bryn).

**Akut Bronchit** og **andre katarrhalske Tilfælde.** Af akut Bronchit opføres ialt 1 074 Tilfælde med 36 Dødsfald; af 1 073 Behandlede vare 541 Mænd, 523 Kvinder, 578 Børn og 481 Voxne. Af kronisk Bronchit er anmeldt 18 Dødsfald.

**Lungebetændelse** forekom i Strindens Distrikt især i sidste Halvdel af Aaret og temmelig ligelig udbredt over

hele Distriktet, dog uden synderlig Voldsomhed. En stor Del Tilfælde antoges at forløbe uden Behandling, da Almuen godt ved at erkjende Sygdommen og anvende de brugelige Midler mod samme (A. S. Berg). I midtre Fosen var Sygdommen hyppigst paa Ørlandet, dernæst i Stadsbygden og i Bjugn. Gjentagne Gange forekom flere — indtil 4 — Tilfælde i samme Hus (J. Heiberg). Dødeligheden blandt samtlige Behandlede udgjorde 14,4 pCt.

**Gigtfeber** forekom i Trondhjem i et usædvanligt stort Antal Tilfælde i Aarets første Maaneder under den lange og strenge Vinter; 1/5 af de Angrebne vare under 15 Aar (Bryn).

**Cholera nostras,** tildels blodig, skal i Sommermaanederne have hersket i Sætrene ved Gevilvandet i Opdal (Arentz). I midtre Fosen forekom Diarrhoe hele Aaret igjennem, ofte blodig og forbunden med Tenesmer (J. Heiberg).

**Veneriske Sygdomme.** Af Syphilis er opført 1 Dødsfald i Trondhjem i første Leveaar.

De udenfor Sygehus behandlede Tilfælde af Syphilis og samtlige opgivne Tilfælde af Gonorrhoe og Urethrit vil sees af følgende Tabel:

Fra Selbo, Orkedal og søndre Fosen sees tilsammen 21 Tilfælde af Syphilis at være indsendte til Sygehus. Syphilis opgives fremdeles at være i Aftagende i Trondhjem; paa Sygehuset indkom kun 59 Tilfælde (i de næstforegaaende 4 Aar: 1873—76 henholdsvis 167, 102, 89, 73) (Th. Bryn). I Strinden siges Sygdommen nu sjelden (A. S. Berg). I Trondhjem foretoges regelmæssig Visitation af Puellae publicae hver Uge; ogsaa hos disse har Syphilis været sjeldnere, kun i 3 Tilfælde. Antallet af de Visiterede har ogsaa været noget mindre end tidligere, og den paa Sygehuset for Puellae særskildt bestemte Sygestue var i længere Tid — i Slutningen af 1876 og i første Halvdel af 1877 — ubesat, hvad ikke har hændt i en lang Række af Aar (Th. Bryn).

Med Hensyn til de af Lægerne behandlede væsentlig **kroniske Sygdomme** hidsættes følgende Tabel (se næste Side).

**Fnat** siges i søndre Fosen at være almindelig, men i Guldalen sjelden og i Trondhjem samt i nordre Fosen i stadig Aftagende.

## Veneriske Sygdomme udenfor Sygehus.

| Sygdom. | Behandlede. | Behandlede, for hvilke er opgivet | | | | Opgivet Sygdomsform for Syphilis. | | Antal anmeldende Læger. | Kjendte Dødsfald. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Kjøn. | | Alder. | | | | | |
| | | Md. | Kv. | Børn. | Voxne. | primær. | konstitutionel. | | |
| Syphilis | 55 | 32 | 23 | 3 | 52 | 5 | 50 | 12 | - |
| Gonorrhoe, Urethrit | 209 | 201 | 7 | - | 166 | - | - | 20 | - |

| Sygdom. | Fordeling paa Lægedistrikterne. | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | | 2 | | 4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | | 9 | | 10 | |
| | Trondhjems Stadsfysikat. | | Strinden. | | Røros. | | Guldal. | | Opdal. | | Orkedal. | | Søndre Fosen. | | Midtre Fosen. | | Nordre Fosen. | |
| | Beh. | Kjendte Dødsf. | Beh. | Kjendte Dødsf. | Beh. | Kjendte Dødsf. | Beh. | Kjendte Dødsf. | Beh. | Kjendte Dødsf. | Beh. | Kjendte Dødsf. | Beh. | Kjendte Dødsf. | Beh. | Kjendte Dødsf. | Beh. | Kjendte Dødsf. |
| Syphilis | 34 | · | 5 | · | 1 | - | 3 | · | 1 | - | - | - | 4 | · | 6 | · | 1 | · |
| Gonorrhoe, Urethrit | 175 | - | 9 | - | 3 | · | - | · | - | · | 8 | - | 2 | · | 11 | - | 1 | - |

## Liste over kroniske Sygdomme.

| | Behandlede. | Deraf Døde. | Af de Behandlede, hvis Kjøn er opgivet, vare | | Af de Behandlede, hvis Alder er opgivet vare | | Antal af anmeldende Læger. | Ialt opgivne | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Md. | Kv. | Børn (under 15 Aar). | Voxne (over 15 Aar). | | Tilfælde. | Dødsfald. |
| Kronisk Rheumatisme | 300 | - | 155 | 126 | 7 | 255 | 22 | 300 | - |
| Fnat | 76 | - | 39 | 37 | 42 | 30 | 12 | 76 | - |
| Skurv | 7 | - | 6 | 1 | 6 | 1 | 2 | 7 | - |
| Kjertelsyge | 256 | 1 | 120 | 130 | 209 | 23 | 22 | 256 | 1 |
| Rachit | 31 | - | 17 | 14 | 30 | 1 | 8 | 33 | 2 |
| Simpel Meningit | 21 | 12 | 13 | 8 | 9 | 11 | 8 | 33 | 24 |
| Tuberculøs Meningit | 14 | 12 | 7 | 7 | 12 | 2 | 9 | 18 | 16 |
| Svindsot | 325 | 94 | 173 | 148 | 25 | 271 | 26 | 394 | 163 |
| Kræft | 41 | 17 | 16 | 24 | 1 | 39 | 17 | 52 | 28 |
| Vatersot og Morb. Brighti | 74 | 13 | 31 | 43 | 6 | 65 | 16 | 84 | [1]23 |
| Blegsot og Anæmi | 390 | 1 | 3 | 357 | 36 | 332 | 24 | 391 | 2 |
| Menstruationsuordener | 112 | - | - | 112 | - | 104 | 18 | 112 | - |
| Kardialgi, kron. Gastrit og Dyspepsi | 1002 | 7 | 474 | 518 | 68 | 881 | 27 | 1004 | 9 |
| Ormesygdomme | 53 | - | 30 | 23 | 47 | 6 | 8 | 53 | - |
| Drankersygdomme | 24 | 4 | 24 | - | - | 20 | 11 | 29 | 9 |

| | Fordeling paa Lægedistrikterne. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | | 9 | | 10 | |
| | Trondhjems Stadsfysikat. | | Strinden. | | Selbu. | | Røros. | | Guldal. | | Opdal. | | Orkedal. | | Søndre Fosen. | | Midtre Fosen. | | Nordre Fosen. | |
| | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. |
| Kronisk Rheumatisme | 123 | - | 16 | - | - | - | 14 | - | 6 | - | - | - | 27 | - | 7 | - | 89 | - | 18 | - |
| Fnat | 17 | - | 6 | - | - | - | 1 | - | 6 | - | - | - | 15 | - | - | - | 20 | - | 11 | - |
| Skurv | - | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - |
| Kjertelsyge | 150 | - | 15 | - | - | - | 14 | - | 2 | - | - | - | 44 | - | 3 | - | 25 | - | 3 | 1 |
| Rachit | 15 | 2 | - | - | - | - | 4 | - | - | - | - | - | 10 | - | - | - | - | - | 4 | - |
| Simpel Meningit | 15 | 13 | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | 1 | 1 | 9 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | - | - |
| Tuberkuløs Meningit | 10 | 9 | 2 | 1 | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 3 | 3 | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Svindsot | 204 | 86 | 14 | 10 | 5 | 1 | 18 | 10 | 3 | 2 | 5 | 5 | 94 | 27 | 8 | 5 | 39 | 16 | 4 | 1 |
| Kræft | 21 | 10 | 4 | 2 | - | - | 4 | 2 | - | - | - | - | 6 | 2 | 3 | 2 | 13 | 10 | 1 | - |
| Vatersot og Morbus Brighti | 31 | 13 | 6 | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 22 | 3 | 10 | 2 | 11 | 3 | 3 | 1 |
| Blegsot og Anæmi | 170 | - | 9 | 1 | - | - | 34 | - | 4 | - | 12 | - | 69 | - | 10 | - | 83 | 1 | - | - |
| Menstruationsuordener | 38 | - | 4 | - | 1 | - | 4 | - | - | - | - | - | 18 | - | 3 | - | 38 | - | 6 | - |
| Kardialgi, kronisk Gastrit og Dyspepsi | 256 | - | 47 | 2 | 4 | - | 30 | 2 | 55 | - | 16 | - | 239 | 2 | 35 | 1 | 252 | 1 | 70 | 1 |
| Ormesygdomme | 12 | - | 6 | - | - | - | 9 | - | - | - | - | - | 7 | - | - | - | 19 | - | - | - |
| Drankersygdomme | 21 | 6 | - | - | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - |

[1]) Af Vatersot 12, af Morbus Brighti 11 Dødsfald.

**Kjertelsyge** omtales fra Guldalen som sjelden, medens den ikke er sjelden i søndre Fosen, hvor de hyppig forekommende trange, fugtige og usunde Boliger ofte ansees som den væsentlige Aarsag (P. M. Selmer).

**Svindsot.** Antallet af de fra de enkelte Lægedistrikter opførte Dødsfald af Svindsot og deres Forhold til samtlige opgivne Dødsaarsager og til de ved ikke epidemiske Sygdomme foraarsagede Dødsfald sees af følgende Tabel:

| Lægedistrikt. | Opgivne Dødsfald | | | | Forhold i pCt. af Svindsot | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | med anført Dødsaarsag. | af Svindsot. | af epidemiske Sygdomme. | af andre Sygdomme. | til samtl. opgivne Dødsaars. | til de ikke epid. Dødsaars. |
| Trondhjems Stadsfysikat | 541 | 86 | 204 | 337 | 15,9 | 25,5 |
| Strinden | 112 | 10 | 47 | 65 | 8,9 | 15,4 |
| Selbu | 10 | 1 | 4 | 6 | 10,0 | 16,7 |
| Røros | 47 | 10 | 14 | 33 | 21,3 | 30,3 |
| Guldal | 10 | 2 | 4 | 6 | 20,0 | 33,3 |
| Opdal | 15 | 5 | - | 15 | 33,3 | 33,3 |
| Orkedal | 99 | 27 | 41 | 58 | 27,3 | 46,6 |
| Søndre Fosen | 31 | 5 | 8 | 23 | 16,1 | 21,7 |
| Midtre — | 90 | 16 | 30 | 60 | 17,8 | 26,7 |
| Nordre — | 25 | 1 | 8 | 17 | 4,0 | 5,9 |
| Søndre Trondhj. Amt | 980 | [1]) 163 | 360 | 620 | 16,6 | 26,3 |

[1]) Medregnes 2 paa Reitgjerdets Pleiestiftelse, for hvilke Svindsot er opført som sekundær Dødsaarsag, bliver Antallet af kjendte Dødsfald af Svindsot 165 eller 16,8 pCt.

**Sindssygdom.** For Amtskommunernes Regning forpleiedes i 1877: 173 Tilfælde (hvoraf 60 i Asyler); 36 vare hjemmehørende i Strinden, 3 i Selbu, 8 i Røros, 38 i Guldal, 10 i Opdal, 26 i Orkedal, 15 i søndre, 17 i midtre og 19 i nordre Fosen, for 1 var Hjemstavn ukjendt. For Trondhjems Bys Regning indlagdes i 1877 paa Asyl 12 nye Sindssyge; ialt forpleiedes paa Asyl 43, privat i Byen 10 og paa Landet 34, tilsammen 87. Som fattige Syge kan af Lægernes Opgaver sees at være forpleiede 7 i Strindens Distrikt.

**Obstetriciske Operationer.** Af Lægerne udførtes 31 Tangforløsninger, 4 Vendinger og 4 Gange kunstig Forløsning af Efterbyrden, hvilke Operationers Indikationer og Udfald vil sees af følgende Tabel (se næste Side).

Perforation udførtes 3 Gange: a) 1 Gang efter 1½ Døgns Fødselsarbeide ved skjævt Isseleie og dødt Foster, efter forgjæves Forsøg med Tang; Konen fik Barselfeber men kom sig, dog med Fistula vesico-vaginalis. b) 1 Gang efter 4 Døgns Fødselsarbeide hos Førstefødende med trangt Bækken og stort Fosterhoved; efter forgjæves Tangforsøg foretoges Perforation og Udtrækning ved en Finger i Perforationsaabningen. Moderen kom sig. c) 1 Gang hos en anden Gangs Fødende, der var medtaget efter 3 Dages Fødselsarbeide; Fosteret dødt, Tang forgjæves forsøgt. Konens Tilstand uopgivet. 1 Embryotomi ved Tverleie med fremfalden Arm og dybt nedtrykket Skulder; Fosteret dødt. Brysthulen aabnedes, hvorefter Vending og Udtrækning. Konen døde 10 Dage efter af Barselfeber. 1 Decapitation af forraadnet Foster ved forsømt Tværleie hos en Flerfødende, der døde 4 Dage efter af Barselfeber. Ialt 44 obstetriciske Operationer, hvoraf 18 i Trondhjem, 4 i Strinden, 4 i Selbu, 2 i Guldal, 3 i Opdal, 4 i Orkedal, 2 i søndre, 6 i midtre og 1 i nordre Fosen. — Desuden omtales 1 Gang Sprængning af for haarde Hinder, hvorefter Fødselen foregik med Lethed.

Antallet af **Fødte** og **Døde** vil sees af følgende Tabel:

| Distrikt. | Fødte. | Døde | | | Dødfødte [1]). | Omkomne | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ialt. | i 1ste Døgn [1]). | paa Barselseng. | | ved ulykkelige Hændelser. | ved Selvmord. |
| Trondhjems Stadsfysikat | 786 | 601 | 14 | 9 | 33 | 12 | 2 |
| Strinden | 390 | 291 | 5 | 2 | 11 | 3 | - |
| Selbu | 168 | 91 | 2 | 1 | 3 | 2 | - |
| Røros | [2]) 186 | 77 | 2 | 2 | 1 | 1 | - |
| Røros | 132 | 54 | - | 1 | - | 1 | - |
| Landdistrikt | 54 | 23 | - | 1 | - | - | - |
| Guldal | 373 | 218 | 2 | 2 | 12 | 7 | 2 |
| Opdal | [3]) 128 | 77 | 1 | - | 4 | 1 | 1 |
| Orkedal | 393 | 255 | 3 | 3 | 12 | 2 | 1 |
| Søndre Fosen | 411 | 268 | 1 | 5 | 19 | 1 | 1 |
| Indre — | 225 | 99 | - | 4 | - | 9 | - |
| Ytre — | 277 | 130 | [4]) 1 | 1 | [4]) 23 | 3 | - |
| Nordre — | 234 | 98 | - | 2 | 10 | 15 | 1 |
| Søndre Trondhjems Amt | 3571 | 2205 | 31 | 31 | 128 | 66 | 8 |
| Deraf i Byerne | 918 | 655 | - | 10 | - | 13 | 2 |
| — -Landdistriktet | 2653 | 1550 | - | 21 | - | 53 | 6 |

[1]) Ifølge Dødfødteanmeldelserne.
[2]) Undtagen en Del af Tolgen (med 3 Fødte, 2 Døde), der tilhører Hedemarkens Amt.
[3]) Undtagen Indset Annex (med 16 Fødte, 7 Døde), der tilhører Hedemarkens Amt.
[4]) I det tidligere midtre Fosens Distrikt.

For det hele Amt bliver der saaledes et Overskud af 1 366 Fødte over Døde og Forholdet mellem hine og disse = 100: 61,7. Lægerne meddele nærmere Oplysninger om 25 paa Barselseng døde Kvinder, af hvilke 20 døde af Barselfeber, 1 af Barselkrampe, 1 af Gangræn i Livmoderen, 2 efter besværlig Fødsel og 1 uforløst.

## Obstetriciske Operationer.

| Indikation. | Tangforløsning. | | | | | | Vending. | | | | | | Udtagelse af Efterbyrd. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | |
| | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. |
| Utilstrækkelige eller smertefulde Veer | [1]14 | [2]1 | [3]4 | [4]14 | 3 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Bækkensneverhed | [5]1 | - | [6]2 | 1 | [7]2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Barselkrampe | - | [8]1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Fremfald af Navlesnoren | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ueftergivelighed af Modermunden | [9]1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tverleie | - | - | - | - | - | - | [10]2 | - | 2 | - | [11]3 | 1 | - | - | - |
| Tilbageholdelse af Efterbyrden | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 1 |
| Fastvoxen - — | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | [12]1 | - |
| Uopgiven Indikation | 6 | - | - | 5 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tilsammen | 22 | 2 | 7 | 20 | 9 | 2 | 2 | - | 2 | - | 3 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| | 31 | | | 31 | | | 4 | | | 4 | | | 4 | | |

[1]) 6 ere opgivne som Førstefødende, 2 som Flerfødende. Hos en af de sidste var Skeden stærkt forsnævret ved Armasse, der maatte gjennemskjæres, før Tangen kunde anlægges. [2]) Døde af Barselfeber med Diphtherit i Fødselsdelene i 2den Uge. [3]) 2 opgives som Førstefødende, 1 som Flerfødende. [4]) 1 var første Tvilling. [5]) Var før 5 Gange forløst ved Perforation paa Grund af Exostoser i Bækkenet, der dog nu vare mindre. [6]) 1 opgives som Flerfødende; Fosteret var stort. [7]) Hos 1 var Navlesnoren fremfalden. [8]) Døde af Barselkrampe, der havde varet flere Timer før Lægens Ankomst. [9]) Førstefødende. [10]) Begge vare Flerfødende. [11]) Hos 1 var Navlesnoren fremfalden. [12]) Førstefødende, død af Gangræn af Livmoderen; ved Obduktionen viste sig endnu et Stykke af Moderkagen fastsiddende.

Fra Lægerne haves Opgaver over 980 eller 46,0 pCt. af samtlige ved Sygdom foraarsagede Dødsfald (2 131), deraf i Trondhjem 541 eller 92,2 pCt. af 587 ved Sygdom foraarsagede Dødsfald.

De hyppigst opgivne **Dødsaarsager** vare:

| Dødsaarsag. | Tilsammen. | Deraf i Trondhjem. | Deraf i Amtet forøvrigt. |
|---|---|---|---|
| Svindsot | 163 | 86 | 77 |
| Lungebetændelse | 112 | 48 | 64 |
| Skarlagensfeber | 73 | 45 | 28 |
| Hjernebetændelse, tuberculøs Meningit og Kramper i Børnealderen | 70 | 50 | 20 |
| Spedalskhed | 39 | 1 | 38 |
| Typhoidfeber | 38 | 26 | 12 |
| Alderdomssvaghed | 38 | 34 | 4 |
| Akut Bronchit | 36 | 27 | 9 |
| Organiske Hjertefeil | 30 | 22 | 8 |
| Kræft | 28 | 10 | 18 |
| Hjerneapoplexi | 25 | 17 | 8 |
| Cholera nostras og Diarrhoe | 25 | 23 | 2 |

Til nærmere Oplysning om **Dødsaarsagerne** i Trondhjems By hidsættes følgende af Stadsfysikus efter Lægernes Dødsanmeldelser sammenstillede Liste (se Tabellen Side 135 og 136).

---

**Veirliget.** Vinteren var streng og lang med megen Sne, Vaaren sen og kold; Sommeren var for det meste kjølig og regnfuld men Høsten forholdsvis mild med megen Nedbør. Paa Røros og i Opdal kom dog Frosten tidlig, og paa sidstnævnte Sted frøs det meste Korn. I søndre Fosen var der paa Grund af den sene Vaar stor Fodernød, især da ogsaa Udgangerfaarene, der i almindelige Vintre føde sig selv, under den store Snemængde og den ualmindelige Kulde maatte staldfodres; der hørtes ymte om ihjelsultede Kreaturer paa forskjellige Steder. Avlingen i dette Distrikt var daarlig undtagen i Hevne, men Fiskeriet slog nogenlunde til, især Sommersildfisket (P. M. Selmer). I midtre Fosen var Avlingen mindre tilfredsstillende og Sildefisket mislykkedes (J. Heiberg).

## Liste over de af Lægerne meddelte Dødsaarsager i Trondhjems By i 1877.

| Dødsaarsag. | Sum. | Deraf ere: | | Under 1 Aar. | | Fra 1—5 Aar. | | Fra 5-10 Aar. | | Fra 10-15 Aar. | | Fra 15-20 Aar. | | Fra 20-30 Aar. | | Fra 30-40 Aar. | | Fra 40-50 Aar. | | Fra 50-60 Aar. | | Fra 60-70 Aar. | | Fra 70-80 Aar. | | Fra 80-90 Aar. | | Fra 90-100 Aar. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. |
| Alcoholismus | 6 | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 2 | - | 2 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Angina membranacea | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Apoplexia cerebri | 17 | 2 | 15 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 1 | 5 | 1 | 1 | - | 7 | - | - | - | - |
| Arthrocace | 3 | - | 3 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Atrophia infantum | 3 | 1 | 2 | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Bronchitis acuta | 27 | 13 | 14 | 8 | 8 | 4 | 4 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| — chronica | 13 | 3 | 10 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | - | - |
| Cancer | 10 | - | 10 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | 4 | - | 2 | - | 2 | - | - | - | - |
| Cholaemia, Icterus | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Cholera nostras | 7 | 2 | 5 | 2 | 3 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Convulsiones infantum | 28 | 13 | 15 | 10 | 10 | 3 | 4 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Debilitas congenita | [1]) 16 | 13 | 2 | 13 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — senilis | 34 | 10 | 24 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | 2 | 6 | 8 | 14 | - | 2 |
| Diabetes | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Diarrhoea | 16 | 6 | 10 | 5 | 6 | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - |
| Elephantiasis | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Embolia, Thrombosis | 6 | 2 | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | 1 | - | 3 | - | - | - | - |
| Empyema | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Erysipelas | 5 | 4 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Febris puerperalis | 8 | - | 8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | 4 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — rheumatica | 5 | 1 | 4 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — typhodes | 26 | 13 | 13 | - | - | - | - | 2 | - | 1 | 2 | 2 | 1 | 6 | 7 | 1 | 2 | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Fractura vertebrarum | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Gangraena | 3 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Gastritis | 1 | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Haemorrhagia | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — pulmonum | 4 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — ventriculi | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Hernia | 3 | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Hydrocephalus | 2 | 2 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Hydrops | 5 | 2 | 3 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Insania | 3 | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Intoxicatio cum morphio | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Meningitis | 13 | 5 | 8 | 2 | - | 2 | 2 | 1 | 3 | - | - | - | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — tuberculosa | 9 | 6 | 3 | 2 | - | 3 | 2 | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — cerebrospinalis epid. | 8 | 5 | 3 | 1 | - | 3 | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Morbus medullae spinalis | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — viarum urinifer | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Nephritis & Morbus Brighti | 8 | 5 | 3 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | 2 | 1 | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Noma | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Obstructio alvi, Ileus | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - |
| Paralysis cordis | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Peritonaeitis | 5 | 2 | 3 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | 2 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Phlegmone & Abscessus | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Pleuritis | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

[1]) Kjøn ei opgivet for 1.

| Dødsaarsag. | Sum. | Deraf ere: | | Under 1 Aar. | | Fra 1—5 Aar. | | Fra 5-10 Aar. | | Fra 10-15 Aar. | | Fra 15-20 Aar. | | Fra 20-30 Aar. | | Fra 30-40 Aar. | | Fra 40-50 Aar. | | Fra 50-60 Aar. | | Fra 60-70 Aar. | | Fra 70-80 Aar. | | Fra 80-90 Aar. | | Fra 90-100 Aar. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. | M. | K. |
| Pneumonia | 48 | 31 | 17 | 6 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | - | 1 | - | 5 | - | 6 | 2 | 1 | 2 | 5 | 4 | 1 | 1 | - | - |
| Pyaemia | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Rachitis | 2 | 2 | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Scarlatina | 45 | 23 | 22 | 3 | 1 | 12 | 13 | 6 | 5 | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Syphilis heridataria | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Trismus neonatorum | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tuberculosis pulmonum | 86 | 37 | 49 | 1 | - | 3 | 1 | - | 1 | 3 | 7 | 1 | 2 | 6 | 13 | 5 | 13 | 5 | 5 | 8 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | - | - | - | - |
| — aliorum organ. | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tussis convulsiva | 7 | 2 | 5 | 1 | 3 | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Vitia organica abdominis | 6 | 3 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 2 | - | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | - |
| — — cerebri | 4 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| — — cordis | 22 | 13 | 9 | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | 1 | 3 | 2 | 4 | 2 | 2 | - | - | - |
| — — hepatis | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| — — ventric & can. intest. | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Vulnera | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Suicidium | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Submersio | 5 | 3 | 2 | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Mors accidentalis | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Causa mortis ignota | 30 | 20 | 10 | 16 | 7 | 2 | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | - |
| Tilsammen | 579 | 277 | 301 | 77 | 48 | 40 | 37 | 16 | 19 | 7 | 12 | 6 | 9 | 26 | 37 | 15 | 26 | 18 | 16 | 25 | 26 | 14 | 19 | 19 | 32 | 14 | 18 | - | 2 |

Temperatur- og Regnforholdene i Trondhjems By vil sees af følgende af Stadsfysikus Bryn indsendte Tabel:

Efter Opgave fra Dr. Heidenreich var Temperatur- og Barometerstanden paa Ørkedalsøren i Aarets Løb følgende (se Tabellen næste Side).

**Levemaade og hygiæniske Forhold.** I Trondhjem anlægges stadig flere Kloakledninger, saaledes i dette Aar i nogle af de trangeste «Veiter» (Th. Bryn). Ihlens Fyrstikfabrik blev i Sommeren 1877 undergiven Reparation og Arbeidsmaaden forandret, saa at Antallet af arbeidende

## Tabel over Middeltemperaturen i Trondhjems By [1]).

| Maaneder. | Regnhøide. | | | Morgen Kl. 8. | | Middag Kl. 2. | | Aften Kl. 10. | | Maanedens Middeltemperatur. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Dage. | Tom. | Linier. | + | ÷ | + | ÷ | + | ÷ | + | ÷ |
| Januar | 5 | 0 | 5,3 | - | 4,314 | - | 3,169 | - | 3,605 | - | 3,693 |
| Februar | 11 | 1 | 4,5 | - | 3,598 | - | 1,687 | - | 3,063 | - | 2,783 |
| Marts | 9 | 1 | 3,0 | - | 3,677 | 1,024 | - | - | 3,290 | - | 1,980 |
| April | 7 | 1 | 0,3 | 1,008 | - | 4,058 | - | 0,034 | - | 1,700 | - |
| Mai | 11 | 1 | 8,5 | 5,452 | - | 7,524 | - | 3,766 | - | 5,581 | - |
| Juni | 15 | 2 | 0,1 | 8,925 | - | 10,766 | - | 7,992 | - | 9,228 | - |
| Juli | 17 | 2 | 7,0 | 12,049 | - | 14,258 | - | 10,895 | - | 12,400 | - |
| August | 13 | 1 | 2,9 | 9,992 | - | 11,992 | - | 8,339 | - | 10,108 | - |
| September | 17 | 3 | 1,1 | 5,817 | - | 8,058 | - | 5,583 | - | 6,486 | - |
| Oktober | 17 | 3 | 2,4 | 2,540 | - | 4,863 | - | 3,121 | - | 3,508 | - |
| November | 13 | 1 | 9,7 | 2,700 | - | 3,642 | - | 3,017 | - | 3,120 | - |
| December | 9 | 1 | 3,1 | - | 0,855 | - | 0,564 | - | 1,089 | - | 0,836 |
| Aarets Middeltemperatur | 144 | 21 | 7,9 | 3,003 | - | 5,065 | - | 2,642 | - | 3,570 | - |

[1]) Temperaturen er efter «Reaumur» og Regnhøiden i norske Decimaltommer.

## Tabel over Temperatur- og Barometerstanden paa Orkedalsøren[1]).

| 1877. | Januar. | | Februar. | | Marts. | | April. | | Mai. | | Juni. | | Juli. | | August. | | Septbr. | | Oktober. | | Novbr. | | Decbr. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Datum. | Temp. | Bar. | Temp. | Bar. | Temp. | Bar. | Temp. | Bar. | Temp. | Bar. | Temp. | Bar. | Temp. | Bar. | Temp. | Bar. | Temp. | Bar. | Temp. | Bar. | Temp. | Bar. | Temp. | Bar. |
| 1 | — 12 | 740 | — 3 | 764 | — 4 | 756 | — 4 | 735 | — 2 | 753 | + 12 | 753 | + 14 | 756 | + 12 | 749 | +10 | 741 | + 3 | 762 | + 4 | 746 | + 3 | 744 |
| 2 | — 12 | 45 | — 10 | 50 | — 4 | 54 | — 2 | 40 | — 3 | 56 | 13 | 42 | 12 | 54 | 13 | 45 | 9 | 42 | + 2 | 60 | + 1 | 52 | — 2 | 60 |
| 3 | — 16 | 55 | — 3 | 48 | 0 | 52 | — 8 | 48 | 0 | 57 | 10 | 48 | 13 | 52 | 12 | 47 | 10 | 49 | — 1 | 59 | + 2 | 41 | — 4 | 66 |
| 4 | — 25 | 60 | — 3 | 42 | 0 | 52 | 0 | 50 | — 2 | 58 | 12 | 52 | 12 | 51 | 13 | 52 | 10 | 56 | 0 | 62 | + 2 | 46 | — 9 | 65 |
| 5 | — 9 | 50 | — 4 | 50 | — 2 | 51 | + 1 | 51 | — 2 | 50 | 10 | 54 | 13 | 55 | 13 | 53 | 8 | 54 | 0 | 69 | + 2 | 41 | — 7 | 60 |
| 6 | — 18 | 48 | — 1 | 50 | — 4 | 52 | — 5 | 50 | — 2 | 48 | 10 | 50 | 13 | 55 | 12 | 58 | 7 | 51 | + 2 | 63 | — 1 | 35 | — 6 | 57 |
| 7 | — 12 | 43 | + 1 | 43 | — 6 | 54 | + 1 | 51 | — 2 | 47 | 11 | 48 | 14 | 53 | 9 | 59 | 7 | 51 | 0 | 57 | + 1 | 33 | + 4 | 46 |
| 8 | — 5 | 46 | — 1 | 40 | — 15 | 55 | — 1 | 51 | — 3 | 54 | 12 | 54 | 11 | 53 | 11 | 54 | 5 | 58 | 0 | 52 | + 1 | 45 | + 1 | 48 |
| 9 | — 3 | 51 | — 1 | 36 | — 8 | 57 | — 4 | 56 | 0 | 58 | 14 | 52 | 11 | 55 | 14 | 55 | 6 | 59 | + 1 | 55 | — 1 | 46 | 0 | 50 |
| 10 | — 12 | 65 | — 4 | 45 | — 15 | 59 | — 10 | 60 | + 2 | 56 | 14 | 50 | 12 | 50 | 17 | 55 | 6 | 61 | + 3 | 57 | 0 | 40 | 0 | 52 |
| 11 | — 15 | 68 | — 6 | 48 | — 4 | 45 | — 5 | 54 | + 7 | 53 | 10 | 54 | 10 | 47 | 18 | 59 | 6 | 60 | + 4 | 35 | 0 | 36 | 0 | 52 |
| 12 | — 20 | 65 | — 3 | 51 | — 4 | 40 | — 5 | 48 | + 7 | 52 | 10 | 52 | 12 | 49 | 18 | 63 | 5 | 52 | — 5 | 32 | + 2 | 36 | + 3 | 45 |
| 13 | — 20 | 68 | — 12 | 51 | — 4 | 28 | — 4 | 50 | + 6 | 54 | 9 | 57 | 14 | 50 | 17 | 67 | 5 | 48 | 0 | 36 | + 6 | 42 | 0 | 39 |
| 14 | — 19 | 69 | — 15 | 54 | — 2 | 35 | — 3 | 55 | + 6 | 57 | 10 | 61 | 13 | 51 | 17 | 66 | 7 | 49 | + 1 | 33 | + 4 | 51 | — 2 | 51 |
| 15 | — 11 | 58 | — 7 | 46 | — 4 | 37 | — 10 | 70 | + 8 | 55 | 12 | 64 | 14 | 50 | 13 | 60 | 9 | 46 | 0 | 35 | + 8 | 46 | — 6 | 53 |
| 16 | — 6 | 62 | — 1 | 41 | — 2 | 41 | — 8 | 67 | + 8 | 60 | 10 | 65 | 14 | 49 | 12 | 58 | 8 | 52 | + 3 | 31 | + 3 | 29 | — 6 | 55 |
| 17 | — 8 | 60 | — 7 | 52 | — 9 | 45 | — 6 | 65 | + 6 | 61 | 11 | 63 | 16 | 48 | 9 | 55 | 5 | 62 | — 5 | 35 | + 2 | 45 | —10 | 59 |
| 18 | + 3 | 55 | — 6 | 50 | — 14 | 45 | — 5 | 65 | + 8 | 56 | 10 | 64 | 17 | 48 | 8 | 55 | 6 | 57 | — 5 | 52 | 0 | 46 | — 2 | 56 |
| 19 | + 4 | 48 | — 6 | 48 | — 13 | 46 | — 4 | 60 | + 7 | 60 | 8 | 66 | 19 | 49 | 8 | 56 | 5 | 52 | — 2 | 55 | — 2 | 39 | — 6 | 61 |
| 20 | + 2 | 45 | — 3 | 40 | — 14 | 49 | — 5 | 65 | + 9 | 65 | 9 | 63 | 19 | 47 | 9 | 57 | 4 | 50 | — 2 | 50 | — 2 | 40 | — 2 | 62 |
| 21 | — 2 | 62 | — 2 | 47 | — 11 | 50 | — 5 | 66 | + 9 | 68 | 9 | 59 | 18 | 47 | 9 | 56 | 3 | 52 | — 3 | 56 | 0 | 47 | 0 | 58 |
| 22 | — 0 | 58 | — 11 | 53 | — 17 | 51 | — 6 | 65 | + 7 | 66 | 9 | 43 | 15 | 52 | 8 | 47 | 1 | 50 | — 6 | 45 | — 7 | 30 | + 1 | 39 |
| 23 | — 1 | 63 | — 7 | 50 | — 15 | 51 | — 5 | 60 | + 6 | 64 | 8 | 50 | 16 | 50 | 8 | 45 | 0 | 50 | 0 | 33 | — 3 | 24 | — 4 | 35 |
| 24 | — 10 | 57 | — 13 | 34 | — 15 | 49 | — 4 | 60 | + 6 | 61 | 8 | 45 | 18 | 48 | 9 | 51 | — 2 | 57 | — 4 | 45 | 0 | 32 | — 1 | 32 |
| 25 | — 6 | 60 | — 5 | 26 | — 12 | 48 | — 5 | 63 | + 5 | 57 | 8 | 53 | 17 | 49 | 9 | 56 | — 2 | 58 | — 3 | 37 | — 2 | 40 | — 8 | 32 |
| 26 | — 0 | 60 | — 8 | 33 | — 2 | 53 | — 4 | 65 | + 5 | 54 | 8 | 56 | 16 | 52 | 9 | 57 | + 2 | 54 | — 3 | 44 | — 3 | 46 | — 8 | 38 |
| 27 | — 9 | 60 | — 14 | 40 | — 12 | 52 | — 3 | 64 | + 5 | 48 | 9 | 53 | 16 | 51 | 10 | 54 | + 2 | 55 | — 8 | 51 | —10 | 43 | —14 | 40 |
| 28 | — 6 | 53 | — 5 | 50 | — 2 | 50 | — 2 | 60 | + 6 | 40 | 13 | 55 | 15 | 52 | 10 | 50 | + 3 | 54 | + 1 | 51 | — 4 | 35 | —14 | 45 |
| 29 | — 2 | 33 | - | - | — 4 | 57 | — 3 | 53 | + 12 | 32 | 12 | 59 | 14 | 51 | 10 | 44 | + 3 | 53 | — 5 | 56 | — 2 | 30 | — 9 | 50 |
| 30 | + 2 | 30 | - | - | — 5 | 50 | — 2 | 52 | + 10 | 42 | 13 | 55 | 12 | 51 | 9 | 49 | + 3 | 64 | + 5 | 45 | — 4 | 40 | —11 | 45 |
| 31 | — 2 | 62 | - | - | — 4 | 38 | - | - | + 10 | 44 | - | - | 12 | 52 | 10 | 42 | - | - | + 3 | 40 | - | - | — 5 | 44 |

[1]) Temperaturen efter Reaumur.

Børn betydeligt indskrænkedes. Foruden de gamle Forsigtighedsregler have i de sidste Maaneder af Aaret Arbeiderne i det saakaldte Pakkeri baaret paa Brystet en Svamp med Terpentin, som hænger i et Baand om Halsen. Intet Tilfælde af Phosphornekrose indtraf (Kr. Kjelland). I Strinden siges Almuens Levemaade at være almindelig god. Kjød- og Melkespiser samt Sild i Forbindelse med Vegetabilier udgjør Hovednæringen. Drikfældighed omtales fra Selbu som Følge af gode Aar og god Arbeidsfortjeneste (Fr. Holler). Fra Røros skildres de hygiæniske Forhold som gode. Renligheden er meget stor. Stuerne ere lave under Taget men venlige og lyse, Væggene almindeligvis malede og Gulvene holdes som Regel pene og hvide. Hovednæringen er Melkemad. Kreaturholdet er stort i Forhold til Folkemængden, da Omegnen har kraftige Fjeldbeiter og de gjødslede «Græshager» give et kraftigt Foder. Den Melk, der ikke forbruges i Familierne, tilvirkes til Ost og Smør, selv om derved opnaaes en ringere Pris end ved Salg af Melken, hvorfor det ikke er saa sjelden, at Arbeiderfamilier mangle Melk til sine Børn, og det undertiden endog er vanskeligt at skaffe Syge den nødvendige Melk. Tilflyttede Familier maa i Almindelighed anskaffe sig Græshage og holde Kreaturer. Bergstadens Beboere have gjennemgaaende slette Tænder, antagelig som Følge af den ikke ringe Svovlsyregehalt i Hytte- eller Rostrøgen, der en større Del af Aaret hviler over Staden (H. Jenssen). Fra Opdal meddeles at den forøvrigt stærkt tiltagende Brændevinsdrik i Julen syntes noget mindre end sædvanlig paa Grund af de daarlige Tider (H. M. Arentz). I hele Orkedals Lægedistrikt findes ingen Udskjænkningssteder for Vin, Øl og Brændevin; dog er Drikfældigheden ikke i Aftagende, da man saa let kan faa saadanne Sager fra Trondhjem (M. S. L. Hartmann). I søndre Fosen siges der at være almindelig

Velstand især i Hiterens og Frøiens Prestegjeld. Kreaturstellet staar imidlertid paa et lavt Trin, dog bedre i Hevne; Sultefodring er almindelig.

**Fattigsygepleien.** Af fattige Syge opgives behandlede:

| | | |
|---|---|---|
| i Trondhjems Stadsfysikat | .... | 867 [1]) |
| - Strindens Distrikt | ..... | 162 |
| - Selbu — | ..... | 21 |
| - Røros — | ..... | uopg. |
| - Guldals — | ..... | 80 |
| - Opdals — | ..... | uopg. |
| - Orkedals — | ..... | 99 |
| - søndre Fosens — | ..... | 183 |
| - midtre — — | ..... | 73 |
| - nordre — — | ..... | 26 |
| | Tilsammen | 1 511. |

**Kvaksalveriet.** I Selbu iagttoges en 10 Uger gammel ureponeret Luxation af Skulderleddet, der for Betaling var behandlet af de to Kvaksalvere «Garbergen» og «Dombuen» (Fr. Holler). I Orkedalen siges 3—4 Kvaksalvere at have ikke ubetydelig Søgning. En af dem blev anmeldt, men da det ikke kunde oplyses, at han havde bevirket nogen direkte Skade, blev ikke Sag anlagt mod ham (M. S. L. Hartmann).

I **Sundhedskommissionerne** afholdtes følgende Antal Møder: i Trondhjem 9; i Strindens Distrikt 5 (fire i Strinden og et i Bynæsset); i Orkedals Distrikt 1 à 2 i hvert Herred; i midtre Fosens Distrikt 5 (to i Ørlandet samt et i hvert af de andre Herreder) og i nordre Fosens Distrikt 4 (to i hvert Herred). I Selbu, Guldals, Opdals og søndre Fosens Distrikter afholdtes intet Møde. Af Forhandlingsgjenstande kunne mærkes: i Trondhjem om Forandring i Bestemmelserne for Gjødselkjøring, om Indredning af Kjelderetager til Beboelsesleiligheder, om Indførsel af Pakhalm fra England og om Kjørsel og Skøiteløbning paa Vandledningens Damme; i Orkedal om Misbrug af Kaffe og Tobak; i midtre Fosen om Spedalskhedens Aarsagsmomenter og om Vigtigheden af frisk Luft og Ventilation.

Antallet af **Vaccinerede** udgjorde:

| | | |
|---|---|---|
| i Trondhjems Stadsfysikat | .... | 237 |
| - Strindens Distrikt | ..... | 261 |
| - Selbu — | ..... | 180 |
| - Røros — | ..... | uopg. |
| - Guldals — | ..... | 309 |
| - Opdals — | ..... | 10 |
| i Orkedals Distrikt | ..... | 368 |
| - søndre Fosens — | ..... | 228 |
| - midtre — — | ..... | 551 |
| - nordre — — | ..... | 238 |
| | Tilsammen | 2 382. |

I Tydalen (Selbu Distrikt) blev Vaccination ikke udført, da Vaccinen ei slog an; ikke heller i Opdal i Opdals Distrikt samt i Frøien i søndre Fosens Distrikt, da den var foretaget fuldstændig i 1876. — I Strindens Distrikt siges Forældre og Foresatte at sætte stor Pris paa Vaccinationen (A. S. Berg).

Af **retsmedicinske Forretninger** udførtes 7 over Døde og 13 over Levende. Tilsammen 20 retsmedicinske Forretninger, nemlig 6 i Trondhjem, 1 i Strindens Distrikt, 2 i Selbu, 6 i midtre og 5 i nordre Fosens Distrikter.

Af **Sygehuse** har Amtet Rotvold Sindssygeasyl og Reitgjerdets Pleiestiftelse for Spedalske, begge beliggende i Strinden, Trondhjems Sindssygeasyl og Trondhjeme Bys Sygehus.

Paa Sygestuerne i Trondhjems Tugthus vare 11 tilbageliggende fra det forrige Aar, 91 indlagdes i Aarets Løb, ialt 102 Behandlede, hvoraf 85 udgik helbredede, 5 i Bedring, 2 uhelbredede, 1 døde (Phlegmone genu) og 9 vare tilbageliggende ved Aarets Udgang. Antallet af Forpleiningsdage udgjorde 3 548 eller 38,2 Dage for hver Udskreven. Udenfor Sygestuerne behandledes blandt Fangerne 208 mindre betydelige Sygdomstilfælde; blandt Opsynsbetjeningen 15 Sygdomstilfælde. Medikamentudgiften udgjorde Kroner 566,44.

Paa Sygestuerne i Trondhjems Fæstnings Strafanstalt vare 5 tilbageliggende fra forrige Aar, 23 indkom, ialt 28 Behandlede, hvoraf 23 udgik helbredede, 2 uhelbredede, 1 døde (Vitia organica abdominis) og 2 laa tilbage ved Aarets Slutning. Forpleiningsdagenes Antal udgjorde 1 233 eller 47,4 Dage for hver Udskreven. Udenfor Sygestuerne behandledes blandt Fangerne 162 mindre betydelige Sygdomstilfælde og blandt Opsynspersonalet med Familier 17 Tilfælde. Medikamentudgiften beløb sig til Kr. 432,03.

I Strinden findes et Fattigsygehus, hvor 32 Syge behandledes i Aarets Løb, samt ved Røros Verk et lidet Sygehus for Kvæstede og syge Arbeidere.

Af **Badeindretninger** findes i Trondhjem foruden Sygehusets, 1 Damp-, Douche- og Karbadindretning samt 2 Søbadehuse; i Strinden 1 Karbadinretning ved Strindens Fattigarbeidshus, i Røros 1 Damp- og Karbadindretning og i Opdal 1 Kar-, Furunaals- og Styrtebadindretning.

[1]) Deraf paa Sygehuset 73. Trondhjems By er delt i 3 Fattiglægedistrikter.

**Apotheker.** Amtet har 5 Apotheker, hvoraf 3 i Trondhjem, 1 paa Orkedalsøren og 1 i Røros; fra sidstnævnte savnes Opgave over Visitation, der for de øvriges Vedkommende sees at være foretagen. Personalet bestod foruden Apothekeren: i Trondhjem ved Løveapotheket af 3 examinerede Pharmaceuter og 2 Disciple, ved Svaneapotheket af 2 examinerede og 1 uexamineret Pharmaceut samt 3 Disciple og ved Hjortapotheket af 1 examineret Pharmaceut og 2 Disciple; ved Apotheket i Orkedalsøren af 1 Discipel. 2 Disciple bestode i Trondhjem Medhjelperprøven.

**Medicinalpersonalet** bestod af 39 Læger, 1 Tandlæge, 44 Jordemødre og 36 Hjelpevaccinatører, nemlig i:

1. Trondhjems Stadsfysikat: 19 Læger foruden Distriktslægen i Strinden; 1 Tandlæge; 14 Jordemødre.
2. Strindens Distrikt: 5 Læger, Distriktslægen bosat i Trondhjem, Lægerne ved Reitgjerdets Pleiestiftelse (1) og ved Rotvolds Sindssygeasyl (3); 5 Jordemødre; 5 Hjelpevaccinatører (deraf 4 Jordemødre).
3. Selbu Distrikt: 1 Læge, boende i Selbu; 1 Jordemoder; 2 Hjelpevaccinatører (deraf 1 Jordemoder).
4. Røros Distrikt: 3 Læger, Distriktslægen, Berglægen og 1 Privatlæge, boende i Røros; 2 Jordemødre; 1 Hjelpevaccinatør.
5. Guldals Distrikt: 1 Læge, boende i Støren; 5 Jordemødre; 7 Hjelpevaccinatører.
6. Opdals Distrikt: 1 Læge, boende i Opdal; 3 Jordemødre; 3 Hjelpevaccinatører.
7. Orkedals Distrikt: 3 Læger, Distriktslægen boende i Orkedalen og 2 Privatlæger, boende i Orkedalsøren; 7 Jordemødre (deraf 2 private); 5 Hjelpevaccinatører (alle Jordemødre).
8. Søndre Fosens Distrikt: 1 Læge, boende paa Hiteren; 2 Jordemødre (desuden 3 Poster ledige); 3 Hjelpevaccinatører (deraf 2 Jordemødre).
9. Midtre Fosens Distrikt: 3 Læger, Distriktslægen og 1 Privatlæge boende i Ørlandet og 1 Privatlæge boende i Rissen; 3 Jordemødre; 4 Hjelpevaccinatører (deraf 2 Jordemødre).
10. Nordre Fosens Distrikt: 2 Læger, Distriktslægen og 1 Privatlæge boende i Aafjord; 2 Jordemødre; 6 Hjelpevaccinatører.

# XVII. Nordre Trondhjems Amt.

Amtet, hvis Fladeindhold er 178,50 norske Kvadratmil (22 771 □ Kilometer), og som ved Folketællingen den 31te December 1875 havde 82 271 tilstedeværende Indbyggere, er inddelt i følgende 8 Lægedistrikter:

1. Stjørdals Distrikt (15,40 n. □ Mil, 11 539 Indbyggere), indbefattende:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Herrederne: Nedre Stjørdalen | 15,40 n. □ M., | 6 989 | Indb. |
| Hegre | | 2 845 | — |
| Meraker | | 1 705 | — |

2. Frostens Distrikt (4,60 n. □ Mil, 7 969 Indbyggere), indbefattende:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Herrederne: Frosten | 1,60 n. □ M., | 3 025 | Indb. |
| Aasen | | 1 923 | — |
| Leksviken | 3,0 — | 3 021 | — |

3. Levangers Distrikt (15,40 n. □ Mil, 13 328 Indbyggere), indbefattende:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Kjøbstaden Levanger | — n. □ M., | 955 | Indb. |
| Herrederne: Levangers Landdistrikt | 3,60 n. □ M., | 2 162 | — |
| Skogn | | 3 704 | — |
| Værdalen | 11,80 — | 6 507 | — |

4. Inderøens Distrikt (17,40 n. □ Mil, 13 864 Indbyggere), indbefattende:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Herrederne: Ytterøen | 0,30 n. □ M., | 1 478 | Indb. |
| Mosviken og Verran | 7,50 | 2 755 | — |
| Inderøen | 1,20 — | 5 346 | — |
| Sparbu | 8,40 — | 4 285 | — |

5. Stenkjærs Distrikt (11,60 n. □ Mil, 9 462 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Ladestedet Stenkjær..... | — n. □ M., | | 1 427 | Indb. |
| Herrederne: Stod..... | 3,80 | — | 2 333 | — |
| Egge..... | | | 877 | — |
| Beitstaden.... | 7,80 | — | 4 825 | — |

6. Grongs Distrikt (78,90 n. □ Mil, 6 475 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: Grong..... | 41,40 n. □ M., | | 3 146 | Indb. |
| Snaasen..... | 37,50 | — | 2 232 | — |
| Lierne..... | | | 1 097 | — |

7. Namsos Distrikt (22,80 n. □ Mil, 11 198 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Ladestedet Namsos..... | — n. □ M., | | 1 529 | Indb. |
| Herrederne: Namsos Landdistrikt.... | 13,10 n. □ M., | | 2 292 | — |
| Overhalden.. | | | 2 358 | — |
| Fosnæs..... | 9,20 | — | 3 266 | — |
| Flatanger... | | | 1 753 | — |

8. Ytre Namdals Distrikt (12,80 n. □ Mil, 8 436 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: Kolvereid og Foldereid.. | 12,80 n. □ M., | | 2 668 | Indb. |
| Nærø..... | | | 1 793 | — |
| Vikten..... | | | 2 119 | — |
| Lekø..... | | | 1 856 | — |

---

**Sundhedstilstanden** angives som mindre god i Frostens Distrikt paa Grund af hyppig optrædende Lungebetændelse i 1ste Halvaar og Skarlagensfeber i Aarets Slutning og i Grongs Distrikt ved hyppigere optrædende katarrhalske Sygdomme og Lungebetændelse; fra de øvrige Distrikter omtales den som tilfredsstillende, hvorvel i de fleste Distrikter Lungebetændelse havde temmelig stor Udbredning. Typhoidfeber og epidemisk Cerebrospinalmeningit — især sidstnævnte Sygdom — optraadte sjeldnere end Aarene forud.

**Dødeligheden.** Følgende Tabel giver en Oversigt over Dødelighedsforholdene efter Opgaver, meddelte fra det statistiske Centralbureau:

| Aar. | Beregnet Befolkning ved Aarets (Femaarets) Midte. | Antal Døde eller gjennemsnitlige Antal Døde. | Forhold pro mille. |
|---|---|---|---|
| 1877..... | 82 873 | 1 274 | 15,37 |
| 1876..... | 82 200 | 1 421 | 17,29 |
| 1875..... | 82 076 | 1 280 | 15,59 |
| 1874..... | 82 481 | 1 296 | 15,71 |
| 1873..... | 82 062 | 1 182 | 14,23 |
| 1871—75..... | 82 538 | 1 263 | 15,32 |
| 1866—70..... | 82 603 | 1 164 | 14,10 |

Til Oplysning om de **epidemiske Forhold** hidsættes følgende af Lægernes Lister sammendragne Tabel (se næste Side).

**Typhoidfeber** forekom i Stjørdals Distrikt paa tre forskjellige Steder temmelig mild og uden at vinde Udbredelse. I Frostens Distrikt forekom alle Tilfælde i sidste Kvartal i Frostens Herred; i Levangers Distrikt forekom 3 Tilfælde i Januar i Levanger Landsogn paa en Husmandsplads; Smitten var overført fra Gaarden, hvorunder Pladsen hørte, efter Sygdom sammesteds i Slutningen af 1876; forøvrigt forekom nogle spredte Tilfælde udover Høsten, i to dødeligt endende Tilfælde var Sygdommen erhvervet i Trondhjem (W. Dietrichson). Fra de øvrige Distrikter omtales spredte Tilfælde at være forekomne.

**Cerebrospinal-Meningit** viser sig at være betydelig aftaget fra Aaret forud. Fra Levangers Distrikt anføres, at Sygdommen optraadte sildigere paa Aaret, nemlig i 2det Kvartal, utvivlsomt paa Grund af, at der paa den Tid herskede usædvanlig koldt Veirlig. Heller ikke i dette Aar har der været noget Tilfælde, hvor Overførelse ved Smitte har kunnet paavises, hvorimod der stedse har ladet sig paavise Indvirkninger af ydre skadelig Indflydelse som Kulde, Fugtighed og Ondtliden (W. Dietrichson). Fra Inderøen anføres, at de sammesteds optraadte Tilfælde forekom spredt i Hustad og Salberg Sogne i Inderøens Herred og de nærmest tilstødende Steder af Sakshaug i samme Herred og af Mære i Sparbu Herred. I et Tilfælde med kronisk Forløb og dødelig Udgang opstod Sygdommen omtrent 2 Døgn efter stedfunden Fødsel. Forkjølelse var gaaet i Forveien (Matheson). Fra Stenkjærs Distrikt omtales Sygdommens sjeldnere Optræden i Forhold til det foregaaende Aar.

**Skarlagensfeber** optraadte i Stjørdals Distrikt i Aarets to første Maaneder med nogle Tilfælde paa Stjørdalshalsen; senere iagttoges den ikke før i November og da i Meraker, hvorhen den rimeligvis var indbragt ved Smitte fra Trondhjem. Ved Nytaarstid fik den temmelig stor Udbredning, da virksom Isolering vanskelig kunde bringes istand i de

## I nordre Trondhjems Amt anmeldte epidemiske Sygdomme.

| | Hele Aaret | | Tiden er opgivet for | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Behandlede. | Deraf Døde. | | | | | | | | | | | | | |
| Typhoidfeber | 60 | 8 | 59 | 7 | 1 | 1 | 7 | 5 | 4 | 1 | 6 | 14 | 6 | 4 | 3 |
| Cerebrospinal-Meningit | 71 | 22 | 70 | 13 | 13 | 12 | 10 | 5 | 7 | 6 | - | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Barselfeber | 33 | 9 | 33 | 5 | 2 | 1 | 3 | 5 | 3 | 1 | 3 | 2 | 2 | - | 6 |
| Vandkopper | 13 | - | 13 | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | 1 | 1 | - | 9 |
| Skarlagensfeber | 94 | 13 | 94 | 12 | 7 | 7 | 1 | - | - | 3 | - | 9 | 12 | 15 | 28 |
| Rødlinger | 14 | - | 14 | 6 | 3 | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | 2 | 1 |
| Mæslinger | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| Rosen | 74 | 3 | 71 | 10 | 9 | 5 | 4 | 9 | 6 | 5 | 4 | 5 | 5 | 2 | 7 |
| Kighoste | 26 | 1 | 26 | - | 2 | 1 | - | - | - | - | - | 1 | 5 | 9 | 8 |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 7 | - | 7 | 2 | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| Strubehoste | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Kusma | 3 | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 |
| Akut Bronchit / Andre katarrhalske Tilfælde | 1145 | 13 | 1139 | 156 | 137 | 146 | 119 | 116 | 77 | 61 | 55 | 61 | 46 | 80 | 85 |
| Lungebetændelse | 519 | 67 | 515 | 78 | 74 | 63 | 76 | 81 | 28 | 21 | 9 | 16 | 13 | 23 | 33 |
| Pleurit | 51 | 5 | 47 | 8 | 5 | 8 | 3 | 6 | 4 | 4 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 |
| Gigtfeber | 92 | 1 | 89 | 15 | 11 | 11 | 13 | 7 | 4 | 7 | 6 | 6 | 3 | 4 | 2 |
| Diarrhoe (akut) / Cholera nostras | 285 | 7 | 265 | 26 | 27 | 19 | 24 | 21 | 14 | 25 | 22 | 21 | 28 | 23 | 15 |
| Blodgang | 24 | 1 | 24 | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 13 | - | 7 | 2 |
| Skjørbug | 11 | - | 11 | 1 | - | 2 | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | 6 |
| Tilsammen | 2524 | 150 | 2482 | 339 | 295 | 276 | 261 | 257 | 148 | 136 | 109 | 152 | 125 | 174 | 210 |

| | Ialt opgivne. | | Fordeling paa Lægedistrikterne. | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | |
| | Tilfælde. | Dødsfald. | Stjørdal. | | Frosten. | | Levanger. | | Inderøen. | | Stenkjær. | | Grong. | | Namsos. | | Ytre Namdal. | |
| | | | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. |
| Typhoidfeber | 60 | 8 | 6 | - | 8 | 1 | 16 | 3 | 14 | 1 | 7 | 1 | - | - | 8 | 1 | 1 | 1 |
| Cerebrospinal-Meningit | 71 | 22 | 1 | 1 | 3 | 1 | 21 | 6 | 26 | 8 | 9 | 3 | 6 | 2 | 2 | 1 | 3 | - |
| Barselfeber | 33 | 9 | 4 | 3 | - | - | 9 | 2 | 2 | 2 | 7 | - | 6 | 1 | 2 | - | 3 | 1 |
| Vandkopper | 13 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | 9 | - | 2 | - | - | - | - | - |
| Skarlagensfeber | 94 | 13 | 17 | - | 45 | 10 | 16 | 1 | 5 | - | 6 | 1 | - | - | 2 | - | 3 | 1 |
| Rødlinger | 14 | - | 2 | - | 3 | - | - | - | - | - | 2 | - | 1 | - | 6 | - | - | - |
| Mæslinger | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Rosen | 74 | 3 | 16 | 1 | 1 | - | 14 | - | 12 | 1 | 13 | - | 5 | - | 8 | 1 | 5 | - |
| Kighoste | 26 | 1 | 12 | 1 | - | - | 11 | - | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 7 | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | 5 | - | - | - | - | - | - | - |
| Strubehoste | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Kusma | 3 | - | 2 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Akut Bronchit / Andre katarrhalske Tilfælde | 1145 | 13 | 240 | 5 | 39 | - | 246 | 5 | 149 | - | 208 | 1 | 116 | - | 123 | 2 | 24 | |
| Lungebetændelse | 519 | 67 | 83 | 12 | 62 | 8 | 143 | 15 | 84 | 8 | 51 | 6 | 51 | 13 | 32 | 5 | 13 | - |
| Pleurit | 51 | 5 | 15 | 2 | 4 | - | 11 | 1 | 7 | - | 8 | 1 | 3 | - | 3 | 1 | - | - |
| Gigtfeber | 92 | 1 | 17 | - | 5 | 1 | 20 | - | 14 | - | 19 | - | 7 | - | 10 | - | - | - |
| Diarrhoe (akut) / Cholera nostras | 285 | 7 | 63 | 1 | 11 | - | 80 | 3 | 29 | - | 67 | - | 18 | 1 | 8 | 1 | 9 | 1 |
| Blodgang | 24 | 1 | 17 | - | - | - | - | - | 6 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Skjørbug | 11 | - | 8 | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - |
| Tilsammen | 2524 | 150 | 505 | 26 | 183 | 21 | 588 | 36 | 350 | 20 | 418 | 14 | 215 | 17 | 204 | 12 | 61 | 4 |

under Jernbanearbeidet overfyldte Boliger. I Frostens Distrikt optraadte de behandlede Tilfælde i Leksviken Herred. Epidemien begyndte hos Børn paa en Sæter uden paaviselig Smitteimport. I Levanger Distrikt forekom i Marts 5 Tilfælde paa en isoleret liggende Gaard, efter al Sandsynlighed ved Smitteoverførelse fra Trondhjem. Paa denne Gaard blev det omhyggelig iagttaget, hvad der blev paalagt forat forebygge Smittens Udbredelse. Sygdommen udbredte sig ikke udenfor dette Hus, og der viste sig heller intet nyt Tilfælde i Distriktet før sidst i November Maaned i Værdalen paa 3 Gaarde med underliggende Pladse, hvor Sygdommen vedvarede ved Aarets Udgang, men ikke udbredte sig videre. I Inderøens Distrikt er de behandlede Tilfælde forekomne i Sakshaugs Sogn; i Stenkjærs forekom Tilfældene i Beitstadens Herred; paa en Gaard paa Lekø i ytre Namdals Distrikt indsygnede uden kjendt Smitteaarsag 2 Smaapiger, af hvilke den yngste døde af diphtherisk Svælgbetændelse, og i Marts forekom 1 Tilfælde — sandsynlig ved Smitte fra Lekø — paa en Gaard i Kolvereid.

**Erythema nodosum** (Knuderosen) forekom meget hyppig i Inderøens Distrikt Sommeren og Høsten udover. Sygdommen var let, og kun undtagelsesvis maatte de Syge holde Sengen (Matheson).

**Kighoste** begyndte i Stjørdals Distrikt ved Midtsommer og fik temmelig stor Udbredning, men optraadte mildt, saa Lægehjelp ikke søgtes; ligeledes anføres, at den var meget udbredt i Værdalen i Levangers Distrikt (Synnestvedt); i Stenkjærs Distrikt forekom to Tilfælde i Egge, didført ved Reisende fra Trondhjem (J. Lossius).

**Katarrhalske Tilfælde** forekom især i Stjørdalens, Stenkjærs og Grongs Distrikter hyppigere end Aaret forud. Af de opgivne behandlede Tilfælde anføres 526 som akut Bronchit, hvoraf ogsaa de 13 Dødsfald er foraarsaget. Af disse 526 Tilfælde optraadte 286 hos Mand- og 240 hos Kvindekjøn, 268 hos Børn og 258 hos Voxne.

**Lungebetændelse.** Fra det hele Amt er opgivet et noget større Antal Tilfælde end Aaret forud, idet der fra Distrikterne om Trondhjemsfjorden (med Undtagelse af Stjørdalen) samt fra Grongs Distrikt gjennemgaaende er er anmeldt flere Tilfælde; fra de nordligste — Namsos og ytre Namdal, og det sydligste Distrikt — Stjørdalens er det anmeldte Antal mindre end Aaret forud; dog bemærkes fra Stjørdalen, at Lungebetændelse var meget hyppig navnlig om Vaaren og Forsommeren. I Levangers Distrikt forekom det overveiende Antal Tilfælde i Aarets første Halvdel, hvilket antages at være foraarsaget af det usædvanlig skarpe og kolde Veirlig; fra Stenkjærs Distrikt berettes, at Lungebetændelse hørte til en af de hyppigere forekommende Sygdomsformer i det forløbne Aar. I Grongs Distrikt forekom Sygdommen hyppig; i enkelte Tilfælde synes Smitte at have været Aarsagsmomentet, hvilket nærmere er omhandlet i «Norsk Magazin for Lægevidenskaben», 3die Række, 8de Bind, Pag. 535 (Edv. Kaurin). Dødeligheden af de Behandlede udgjorde 12,9 pCt. (i 1876: 18,3 pCt.).

**Cholera nostras,** der i Levangers Distrikt gjennem flere Aar gjentagne Gange er optraadt i Distriktet, viste sig i det forløbne Aar mindre udbredt og af mildere Karakter; fra Stenkjærs Distrikt anføres, at Diarrhoe og Cholera nostras forekom temmelig hyppig især i Høstmaanederne; de fleste Tilfælde vare af mild Natur.

**Veneriske Sygdomme.** De udenfor Sygehus behandlede Tilfælde af Syphilis og Gonorrhoe vil sees af følgende Tabel (se næste Side).

«Af Sygelisten for Amtssygehuset i Skogn fremgaar i hvilken betydelig Grad Antallet af de for syphilitiske Sygdomme der Behandlede er aftaget. Medens disses Antal i de tidligere Aar gjennemsnitlig var mellem 50 og 60, ja i Begyndelsen af Sygehusets Virksomhed endog over 90, er dette efterhaanden stadig aftaget og var i 1873: 45 Syge, i 1874: 34, i 1875: 28 og i 1876: 21 og i 1877 ikkun 6 Individer. Naar man ved, at saagodtsom samtlige de af denne Sygdom Angrebne, idetmindste de, der henhøre til Almueklassen og ere hjemmehørende i Amtets 2 sydlige Fogderier med en samlet Folkemængde af over 60 000 Mennesker, indlægges her paa Sygehuset, maa man indrømme, at Forholdet i denne Henseende er meget godt. Der kan vistnok have været flere samvirkende Omstændigheder, der have bidraget til denne Sygdoms sjeldnere Forekomst nu, men det maa antages, at Sygehusets Virksomhed har havt en betydelig Indflydelse i saa Henseende. Da det i den første Periode, efterat Sygehuset var traadt i Virksomhed, blev mig paafaldende, at ofte hele Familier — Forældre, Børn og stundom samtidig Tjenere — indkom lidende af secundære og tertiære Former af Syphilis, henvendte jeg mig til mine Kolleger her i Distrikterne med Anmodning om, at de vilde have sin Opmærksomhed henvendt paa denne Sygdom, og foretage en omhyggelig Undersøgelse af samtlige de Personer, der kunde antages at være bleven smittet af nogen af Sygdommen angreben Person, ligesom jeg meddelte mine Kolleger Oplysninger om Enhver, der indkom paa Sygehuset for denne Sygdom. Det var nemlig indlysende, at Syg-

**Veneriske Sygdomme udenfor Sygehus.**

| Sygdom. | Tilsammen behandlede Tilfælde. | Behandlede, for hvilke er opgivet: Kjøn. Md. | Kjøn. Kv. | Alder. Børn. | Alder. Voxne. | Konstitutionel Syphilis. | Antal anmeldende Læger. | Kjende Dødsfald. | Fordeling paa Lægedistrikterne. 1 Stjørdal. Beh. | 1 Stjørdal. Kjendte Dødsf. | 2 Frosten. Beh. | 2 Frosten. Kjendte Dødsf. | 3 Levanger. Beh. | 3 Levanger. Kjendte Dødsf. | 4 Inderøen. Beh. | 4 Inderøen. Kjendte Dødsf. | 5 Stenkjær. Beh. | 5 Stenkjær. Kjendte Dødsf. | 7 Namsos. Beh. | 7 Namsos. Kjendte Dødsf. | 8 Ytre Namdal. Beh. | 8 Ytre Namdal. Kjendte Dødsf. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Syphilis | 8 | 4 | 4 | 1 | 7 | 8 | 4 | 2 | 3 | 1 | 3 | 1 | 1 | . | - | . | - | . | - | . | 1 | . |
| Gonorrhoe | 42 | 41 | 1 | - | 42 | - | 9 | - | 19 | . | - | . | 2 | . | 4 | . | 5 | . | 11 | . | 1 | . |

dommen dels i længere Tid holdtes skjult, dels i høi Grad negligeredes af Almuen, der først søgte Lægehjelp, naar den havde taget Overhaand og udbredt sig til flere af Familien. Denne min Henvendelse foranledigede, at i et enkelt Aar omtrent 100 syphilitiske Syge toges under Lægebehandling her paa Sygehuset, og efterhaanden aftog Antallet lidt efter lidt, dog ikke i den betydelige Progression som i det sidste Aar, hvortil vistnok andre Omstændigheder have bidraget noget» (W. Dietrichson).

Følgende Tabel giver en Oversigt over en Del af Lægerne behandlede væsentlig **kroniske Sygdomme** (se Tabellen næste Side).

**Fnat** og **Skurv** forekommer næsten ikke i Levangers Distrikt, hvad der utvivlsomt vidner om, at Renlighedsforholdene staa paa et ganske tilfredsstillende Trin (W. Dietrichson). Fra Stenkjærs Distrikt anføres ligeledes, at Fnat og Skurv næsten ikke iagttoges i Aaret. I Regelen er Hudsygdomme ikke almindelige i Distriktet, hvilket formentlig maa tilskrives Almuens vaagnende Sands for en større Renlighed og en nogenlunde god Hudkultur (Thome).

**Svindsot.** Forholdet af opgivne Dødsfald af Svindsot til samtlige kjendte Dødsaarsager og til Dødsaarsager af ikke epidemiske Sygdomme i de enkelte Distrikter vil sees af følgende Tabel:

| Lægedistrikt. | Dødsaarsag: med anført Dødsaars. | Dødsaarsag: af Svindsot. | Dødsaarsag: af epidemiske Sygdomme. | Dødsaarsag: af andre Sygdomme. | Forhold i pCt.: til ialt opgivne Dødsaarsager. | Forhold i pCt.: til ikke epidemiske Dødsaarsager. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Stjørdalen | 73 | 14 | 26 | 47 | 19,2 | 29,8 |
| Frosten | 39 | 1 | 21 | 18 | 2,6 | 5,6 |
| Levanger | 106 | 12 | 36 | 70 | 11.3 | 17,1 |
| Levanger By | 15 | 2 | 3 | 12 | 13,7 | 16,7 |
| Landdistrikt | 91 | 10 | 33 | 58 | 11,9 | 17,2 |
| Inderøen | 59 | 5 | 20 | 39 | 8,5 | 12,8 |
| Stenkjær | 64 | 10 | 14 | 50 | 15,6 | 20,0 |
| Stenkjær By | 20 | 5 | 6 | 14 | 25,0 | 35,7 |
| Landdistrikt | 44 | 5 | 8 | 36 | 11,4 | 13,9 |
| Grong | 38 | 2 | 17 | 21 | 5,3 | 9,5 |
| Namsos | 50 | 11 | 12 | 38 | 22,0 | 38,9 |
| Namsos By | 15 | 5 | 3 | 12 | 33,3 | 41,7 |
| Landdistrikt | 35 | 6 | 9 | 26 | 17,1 | 23,1 |
| Ytre Namdal | 20 | - | 4 | 16 | - | - |
| Nordre Trondhj. Amt | 449 | 55 | 150 | 299 | 12,2 | 18,4 |
| Deraf i Byerne | 50 | 12 | 12 | 38 | 24,0 | 31,6 |
| — - Landdistriktet | 399 | 43 | 138 | 261 | 10,8 | 16,5 |

**Øiensygdomme.** Conjunctivitis trachomatosa optraadte i Juni Maaned i Værdalen paa den søndre Side af Værdalselven langs den meget befærdede Vei fra Sverige.

## Liste over kroniske Sygdomme.

| | Behandlede. | Deraf Døde. | Af de Behandlede, hvis Kjøn er opgivet, vare | | Af de Behandlede, hvis Alder er opgivet, vare | | Antal af anmeldende Læger. | Ialt opgivne | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Md. | Kv. | Børn (under 15 Aar). | Voxne (over 15 Aar). | | Tilfælde. | Dødsfald. |
| Kronisk Rheumatisme | 256 | 1 | 155 | 101 | 5 | 251 | 12 | 256 | 1 |
| Fnat | 73 | - | 29 | 25 | 35 | 19 | 8 | 73 | - |
| Skurv | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Kjertelsyge | 80 | - | 38 | 42 | 70 | 10 | 11 | 80 | - |
| Rachit | 5 | - | 3 | 2 | 5 | - | 4 | 5 | - |
| Simpel Meningit | 23 | 13 | 12 | 11 | 13 | 10 | 8 | 23 | 13 |
| Tuberculøs Meningit | 17 | 16 | 8 | 9 | 11 | 6 | 9 | 17 | 16 |
| Svindsot | 95 | 43 | 43 | 52 | 6 | 89 | 13 | 107 | 55 |
| Kræft | 41 | 21 | 19 | 22 | - | 41 | 11 | 43 | 23 |
| Vatersot og Morbus Brighti | 21 | 9 | 12 | 9 | 1 | 20 | 9 | 25 | [1]) 13 |
| Blegsot og Anæmi | 183 | - | 7 | 176 | 17 | 166 | 13 | 183 | - |
| Menstruationsuordener | 52 | - | - | 52 | - | 52 | 9 | 52 | - |
| Kardialgi, kronisk Gastrit og Dyspepsi | 601 | 7 | 301 | 300 | 52 | 549 | 14 | 601 | 7 |
| Ormesygdomme | 20 | - | 11 | 9 | 19 | 1 | 8 | 20 | - |
| Drankersygdomme | 3 | - | 3 | - | - | 3 | 3 | 3 | |

| | Fordeling paa Lægedistrikterne. | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | |
| | Stjørdal. | | Frosten. | | Levanger. | | Inderøen. | | Stenkjær. | | Grong. | | Namsos. | | Ytre Namdal. | |
| | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. |
| Kronisk Rheumatisme | 88 | - | 27 | - | 9 | - | 21 | - | 23 | - | 83 | - | 1 | - | 4 | 1 |
| Fnat | 23 | - | - | - | - | - | 2 | - | 6 | - | 19 | - | 1 | - | 22 | - |
| Skurv | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Kjertelsyge | 32 | - | - | - | 7 | - | - | - | 3 | - | 2 | - | 19 | - | 17 | - |
| Rachit | 2 | - | - | - | 1 | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| Simpel Meningit | 3 | 3 | 2 | 2 | 4 | 1 | 3 | 3 | - | - | 3 | 3 | 8 | 1 | - | - |
| Tuberculøs — | 2 | 2 | - | - | - | - | 4 | 4 | 2 | 2 | 1 | 1 | 3 | 2 | 5 | 5 |
| Svindsot | 22 | 14 | 2 | 1 | 24 | 12 | 11 | 5 | 18 | 10 | 6 | 2 | 18 | 11 | 6 | - |
| Kræft | 4 | 1 | 3 | 1 | 18 | 9 | 7 | 5 | 3 | 2 | 4 | 2 | 1 | 1 | 3 | 2 |
| Vatersot og Morbus Brighti | 9 | 4 | - | - | 4 | 2 | 4 | 2 | 3 | 1 | 2 | 1 | 3 | 3 | - | |
| Blegsot og Anæmi | 28 | - | 3 | - | 6 | - | 18 | - | 22 | - | 22 | - | 63 | - | 21 | - |
| Menstruationsuordener | 9 | - | 2 | - | 8 | - | 2 | - | 10 | - | 2 | - | 19 | - | - | - |
| Kardialgi, kronisk Gastrit og Dyspepsi | 132 | - | 30 | - | 68 | - | 76 | 2 | 74 | 4 | 104 | - | 72 | 1 | 45 | - |
| Ormesygdomme | 9 | - | - | - | 3 | - | 5 | - | 2 | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Drankersygdomme | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |

[1]) Af Vatersot 5, af Morbus Brighti 8 Dødsfald.

Ialt behandledes 44 Personer, uden at Sygdommen hos Nogen efterlod nogen varig betydeligere Skade for Synet. Katarrhalsk Conjunctivit forekom som Aaret forud i Stenkjærs Distrikt.

**Sindssygdom.** For Amtskommunens Regning forpleiedes i 1877: 160 Sindssyge, hvoraf 39 paa Asyler; 26 hørte hjemme i Stjørdalens, 19 i Frostens, 16 i Levangers, 33 i Inderøens, 27 i Stenkjærs, 18 i Grongs, 9 i Namsos og 12 i ytre Namdals Distrikt.

Af **obstetriciske Operationer** opgives som udførte af Læger tilsammen 17, nemlig 12 Tangforløsninger, 3 Vendinger og 2 Udtagelser af Efterbyrden, hvis Indikationer og Udfald vil sees af nedenstaaende Tabel:

**Obstetriciske Operationer.**

| Indikation. | Tang. | | | | | | Vending. | | | | | | Udtagelse af Efterbyrden. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | |
| | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. |
| Utilstrækkelige eller smertefulde Veer | 8 | - | - | 7 | 1 | - | 1 | - | - | - | [1]) 1 | - | - | - | - |
| Bækkensneverhed | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Barselkrampe | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Barselkrampe og hydrocephalisk Fosterhoved | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Fremfald af Navlesnor | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tverleie | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Tverleie og Fremfald af Navlesnor | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Blødning | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Uopgiven Indikation | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Tilsammen | 12 | - | - | 8 | 4 | - | 3 | - | - | 2 | 1 | - | 2 | - | - |
| | 12 | | | 12 | | | 3 | | | 3 | | | 2 | | |

[1]) 2den Tvilling.

Af Operationerne forefaldt 1 i Stjørdalens, 4 i Levangers, 1 i Inderøens, 5 i Stenkjærs, 5 i Namsos og 1 i ytre Namdals Distrikt.

Antallet af **Fødte** og **Døde** vil sees af følgende Tabel (se næste Side).

For det hele Amt bliver der saaledes et Overskud af 1 066 Fødte over Døde og Forholdet mellem hine og disse = 100 : 54,4.

Ifølge Lægernes Opgaver døde 9 Kvinder paa Barselseng, alle af Barselfeber.

I Lægernes Dødslister meddeles Opgaver over 449 eller 36,7 pCt. af samtlige ved Sygdom foraarsagede Dødsfald (1 222); for Byerne opgives Dødsaarsagen for 50 eller 83,3 pCt. af samtlige ved Sygdom foraarsagede Dødsfald (60), for Landdistriktet henholdsvis for 399 eller 37,8 pCt. af 1 162 (se Tabellen næste Spalte).

De hyppigste **Dødsaarsager** vare:

| Dødsaarsag. | Tilsammen. |
|---|---|
| Lungebetændelse | 67 |
| Svindsot | 55 |
| Alderdomssvaghed | 35 |
| Hjernebetændelse, tuberculøs Meningit og Kramper i Børnealderen | 31 |
| Kræft | 23 |
| Epidemisk Cerebrospinalmeningit | 22 |
| Vatersot og Morbus Brighti | 13 |
| Skarlagensfeber | 13 |
| Akut Bronchit | 13 |
| Peritonitis | 12 |
| Hjerneslag | 11 |
| Organisk Hjertesygdom | 11 |

**Veirliget.** I Distrikterne om Trondhjemsfjorden var Vinteren kold, Sneen blev længe liggende, hvorved Vaaren kom sent, Sommeren tildels kold; i enkelte Distrikter (Grong og Frosten) kom Frostnætter i August, der foraarsagede adskillig Skade. Aarsudbyttet angives som et Middelaars.

**Fødte og Døde.**

| Lægedistrikt. | Fødte. | Døde | | | Dødfødte [1]. | Omkomne | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ialt. | i 1ste Døgn [1]. | paa Barselseng. | | ved ulykkelige Hændelser. | ved Selvmord. |
| Stjørdal | 372 | 204 | 3 | 2 | 15 | 1 | 1 |
| Frosten | 247 | 143 | 2 | - | 6 | - | - |
| Levanger | 351 | 230 | 2 | 1 | 9 | 2 | 1 |
| Levanger By | 18 | 17 | - | - | - | 1 | - |
| Landdistrikt | 333 | 213 | - | 1 | 9 | 1 | 1 |
| Inderøen | 327 | 204 | 1 | 1 | 11 | 10 | 3 |
| Stenkjær | 223 | 108 | 2 | - | 12 | 4 | 2 |
| Stenkjær By | 56 | 24 | - | - | 3 | 1 | 1 |
| Landdistrikt | 167 | 84 | - | - | 9 | 3 | 1 |
| Grong | 173 | 95 | 2 | - | 5 | 4 | 1 |
| Namsos | 344 | 163 | 2 | - | 7 | 3 | 2 |
| Namsos By | 75 | 23 | - | - | 1 | - | 1 |
| Landdistrikt | 269 | 140 | - | - | 4 | 3 | 1 |
| Ytre Namdal | 303 | 127 | - | - | 5 | 18 | - |
| Nordre Trondhjems Amt | 2340 | 1274 | 14 | 4 | 70 | 42 | 10 |
| Deraf i Byerne | 149 | 64 | - | - | 4 | 2 | 2 |
| — - Landdistriktet. | 2191 | 1210 | 14 | 4 | 66 | 40 | 8 |

[1]) Ifølge Dødfødteanmeldelserne.

Den gjennemsnitlige Barometer- og Thermometerstand i Aarets Maaneder i Skogn vil sees af følgende af Distriktslægen i Levangers Distrikt W. Dietrichson meddelte Tabel:

**Levemaade** og **hygiæniske Forhold.** Fra Stjørdalens Distrikt anføres, at disse Forhold neppe have gaaet fremad, navnlig hvad Levemaade og Sædelighed angaar, og heri have utvivlsomt Jernbanearbeiderne en væsentlig Skyld. Med disse er navnlig indført i Bygden en betydelig Forøgelse i Kaffedrik, Øldrik og Brændevinsdrik. Hertil kommer den store Overfyldning af Folk i de nærmest Banen liggende Huse, og som Følge deraf Anledning til Udskeielser i forskjellig Retning. Øl- og Vinsalg er vistnok forbuden inden Distriktet, men at Loven omgaaes paa mange Maader, det viser noksom den store Mængde af berusede Personer, som sees samlede her og der hovedsagelig i Helgene (J. Angell). De hygiæniske Forhold i Levangers Distrikt maa i det Hele ansees gunstige. Folkets Levesæt, Klædedragt og Renlighedsforhold ere gode, ligesom ogsaa dets Boliger ere rummelige og hensigtsmæssige, kun maa det beklages, at Almuen under dens hyppige Besøg i Levanger By ikke sjelden overgiver sig til altfor megen Nydelse af spirituøse Drikke, hvorimod det ganske hører til Undtagelser, at Almuesmanden i sit Hjem til Overmaal nyder deslige Sager, og det er kun paa de færreste Steder, at berusende Drikke findes i Hjemmet, men naar de i Byen træffe sammen med Venner og Bekjendte, bliver Fristelsen for stærk. Fra 1878 er Brændevinshandelen overtaget **af** et Bolag, og man tør saaledes gjøre sig Haab om, at Tilstanden i denne Henseende vil blive bedre (W. Dietrichson).

**Metereologiske Forhold i Skogn i 1877.**

| Maaned. | Barometerstand. | | | Thermometerstand. | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Gjennemsnit for Maaneden. | Høiest. | Lavest. | Kl. 8 Formiddag. | Kl. 12 Middag. | Kl. 4 Eftermiddag. | Gjennemsnit om Natten efter Minimumsthermometeret. | Høiest. | Lavest. |
| Januar | 28 | 13de 28,7 | 30te 27 | ÷ 7,2 | ÷ 6,6 | ÷ 6,6 | ÷ 8,7 | 18de + 3 | 3die ÷ 22,5 |
| Februar | 27,8 | 1ste 28,4 | 25de 27,2 | ÷ 5,3 | ÷ 3,1 | ÷ 3,5 | ÷ 7,4 | 7de + 2 | 14de og 27de ÷ 13 |
| Marts | 27,7 | 29de 28,4 | 13de 27,2 | ÷ 3,2 | ÷ 0,7 | ÷ 1,5 | ÷ 7,2 | 31te + 5 | 22de ÷ 9 |
| April | 28,3 | 15de 28,8 | 1ste 27,5 | + 1,6 | + 3,4 | + 2,7 | ÷ 3,2 | 22de + 7, | 11te ÷ 5 |
| Mai | 28,2 | 20de 28,7 | 30te 27,9 | + 5,5 | + 7,5 | + 7,1 | ÷ 0,3 | 29de + 13,5 | 6te + 1,5 |
| Juni | 28,2 | 16de 28,8 | 23de 27,9 | + 9 | + 11,3 | + 11 | + 5,2 | 5te + 18 | 21de + 5 |
| Juli | 28,1 | 10de 28,3 | 11te 27,11 | + 13,1 | + 15,4 | + 14,9 | + 8 | 17de + 23 | 30te + 11 |
| August | 28,2 | 13de 28,8 | 31te 27,9 | + 10,3 | + 13 | + 12,7 | + 5 | 12te + 19,5 | 17de + 6 |
| September | 28,2 | 30te 28,7 | 1ste 27,8 | + 6 | + 8,2 | + 7,8 | + 3 | 14de + 15 | 25de + 2,5 |
| Oktober | 27,11 | 5te 28,9 | 23de 27,4 | + 2,2 | + 4,1 | + 3,6 | + 0,5 | 15de + 13 | 22de + 3 |
| November | 27,9 | 14de 28,2 | 23de 27,1 | + 2 | + 3,1 | + 3 | + 0,4 | 11te + 9 | 27de ÷ 8 |
| December | 28,1 | 3die 28,9 | 22de 27,3 | ÷ 2,6 | ÷ 1,7 | ÷ 1,9 | ÷ 4,7 | 22de + 6 | 28de ÷ 14 |
| For Aaret | 28 | 5te Oktbr. 28,9 | 30te Jan. 27 | + 2,6 | + 4,5 | + 4,1 | ÷ 0,75 | 17de Juli + 23 | 3de Januar ÷ 22,5 |

Anm. Temperaturen er beregnet efter Reaumurs Thermometer og Barometerstanden efter norske Tommer og Linier.

Fra Stenkjærs Distrikt anføres, at Forbedringer spores overalt saavel i Byen som paa Landet baade med Hensyn til Beboelsesrum som Beklædning og Levemaade. Velstand synes almindelig, og Betleri er nu en Sjeldenhed, lasede og daarlig klædte Folk sees i Regelen ikke blandt den faste Befolkning. De hygiæniske Forhold ere saaledes i Almindelighed gode, og Almuens Sands for Renlighed og Orden er upaatvivlelig tiltaget i de senere Aar. De Næringsmidler, der staa til Almuens Raadighed, udnyttes paa en bedre Maade. Tillavningen er vistnok enkel, men den er i Almindelighed nærende. Dog bruges overhovedet forlidet Melk, og Kaffe skjænkes desaarsag for hyppig; alle Lemmer inden Husstanden gjøre Fordring derpaa og nydes den ogsaa af de mindre Børn. Misbrug af Spirituosa finder fremdeles Sted, dog fornemlig under Ophold i Byen (Thome).

**Fattigsygepleien.** Af fattige Syge opgives behandlede:

| | | |
|---|---|---|
| i Stjørdalens | Distrikt | 140 |
| - Frostens | — | 50 |
| - Levangers | — | 178 |
| - Inderøens | — | 36 |
| - Stenkjærs | — | 72 |
| - Grongs | — | 100 |
| - Namsos | — | 40 |
| - ytre Namdals | — | 46 |
| | Tilsammen | 662. |

I **Sundhedskommissionerne** afholdtes følgende Antal Møder: Stjørdalens Distrikt 1, i Hegre; Frostens Distrikt 3 (et i hvert Herred); Levangers Distrikt 6 (tre i Skogn, to i Værdalen, et i Levangers Landdistrikt); Inderøens Distrikt 1; Stenkjærs Distrikt 3 (to i Stod, et i Stenkjær); Grongs Distrikt 7; Namsos Distrikt 1, i Flatanger; i ytre Namdals Distrikt 1, i Kolvereid. Foruden om forekommende Sygdomme og Oplysninger om Spedalskhed i de forskjellige Distrikter er afholdt Foredrag i Grongs Distrikt om «Sundheds- og Sygepleie under Barnealderen», om «Saar og deres Behandling», om «den dyriske Varme» og om «Vandet, dets Egenskaber og Betydning for den menneskelige Helse».

Antallet af **Vaccinerede** udgjorde:

| | | |
|---|---|---|
| i Stjørdalens | Distrikt | 208 |
| - Frostens | — | 144 |
| - Levangers | — | 214 |
| - Inderøens | | 490 |
| i Stenkjærs | Distrikt | 351 |
| - Grongs | — | 110 |
| - Namsos | — | 235 |
| - ytre Namdals | — | 92 |
| | Tilsammen | 1 844. |

Af **retsmedicinske Forretninger** udførtes 3 Syns- og Obduktionsforretninger og 2 Undersøgelser med Erklæringer, hvoraf 1 i Stjørdalens Distrikt, 2 i Frostens, 1 i Levangers og 1 i ytre Namdals Distrikt.

Amtet har 2 **Sygehuse,** et i Skogn og et i Overhalden.

**Badeindretninger** findes ved Amtets Sygehuse; paa Stjørdalshalsen er 1 Kar- og Styrtebadindretning.

Af Amtets 3 **Apotheker** i Levanger, Stenkjær og Namsos visiteredes de to sidstnævnte, det førstnævnte nedbrændte i December Maaned strax før den berammede Visitation. Personalet bestod foruden Apothekeren i Levanger og Stenkjær, paa hvert Sted af 1 examineret Pharmaceut og 1 Discipel, i Namsos af 1 examineret Pharmaceut som Provisor og 1 uexamineret Pharmaceut.

**Medicinalpersonalet** bestod af 15 Læger, 32 Jordemødre og 38 Hjelpevaccinatører, nemlig:

1. Stjørdals Distrikt: 3 Læger (Distriktslægen og 1 privat praktiserende i nedre Stjørdal, 1 Jernbanelæge i Meraker); 4 Jordemødre (1 Post ledig); 3 Hjelpevaccinatører.
2. Frostens Distrikt: 2 Læger (Distriktslægen i Frosten og 1 privat praktiserende i Leksvigen); 4 Jordemødre; 4 Hjelpevaccinatører.
3. Levangers Distrikt: 3 Læger (Distriktslægen i Skogn og to privat praktiserende i Værdalen), 4 Jordemødre; 6 Hjelpevaccinatører.
4. Inderøens Distrikt: 1 Læge, boende i Inderøen, (en paa Stenkjær boende Læge er Fattiglæge for Sparbu Herred); 5 Jordemødre; 6 Hjelpevaccinatører.
5. Stenkjærs Distrikt: 2 Læger (Distriktslægen boende i Egge, 1 Privatlæge paa Stenkjær); 4 Jordemødre; 5 Hjelpevaccinatører.
6. Grongs Distrikt: 1 Læge, boende i Grong; 4 Jordemødre; 5 Hjelpevaccinatører.
7. Namsos Distrikt: 2 Læger (Distriktslægen i Namsos, og Sygehuslægen ved Amtssygehuset i Overhalden); 4 Jordemødre; 4 Hjelpevaccinatører.
8. Ytre Namdals Distrikt: 1 Læge, boende i Nærø; 3 Jordemødre; 5 Hjelpevaccinatører.

# XVIII. Nordlands Amt.

Amtet, hvis Fladeindhold er 297,60 norske Kvadratmil (37 965 Kvadratkilometer), og som ved Folketællingen den 31te December 1875 havde 104 151 tilstedeværende Indbyggere, er inddelt i følgende 17 Lægedistrikter:

1. Brønnø Distrikt (18,80 n. □ Mil, 9 884 Indbyggere), indbefattende:
   Herrederne: Bindalen..... 9,40 n. □ M., 2 208 Indb.
   Brønnø..... } 8,20 — { 4 679 —
   Velfjorden... } { 1 177 —
   Vegø..... 1,20 — 1 820 —
2. Alstahaugs Distrikt (9,90 n. □ Mil, 9,896 Indbyggere), indbefattende:
   Herrederne: Alstahaug.... } 9,90 n. □ M., { 3 770 Indb.
   Herø..... } { 3 085 —
   Tjøttø..... } { 3 041 —
3. Vefsens Distrikt (55,44 n. □ Mil, 6 992 Indbyggere), indbefattende:
   Ladestedet Mosjøen..... — n. □ M., 774 Indb.
   Herrederne: Vefsen..... } 55,44 — { 5 150 —
   Hatfjelddalen } { 1 068 —
4. Ranens Distrikt (39,70 n. □ Mil, 12 152 Indbyggere), indbefattende:
   Herrederne: Næsne..... 5,00 n. □ M., 4 320 Indb.
   Hemnæs..... } 34,70 — { 4 063 —
   Mo..... } { 3 769 —
5. Lurø Distrikt (18,20 n. □ Mil, 6 953 Indbyggere), indbefattende:
   Herrederne: Lurø..... } 2,10 n. □ M., { 1 884 Indb.
   Trænen..... } { 346 —
   Rødø..... 16,10 — 4 723 Indb.
6. Gildeskaal Distrikt[1]) (14,50 n. □ Mil, 4 142 Indbyggere), indbefattende:
   Herrederne: Gildeskaal.. } 14,50 n. □ M., { 2 787 Indb.
   Beieren..... } { 1 355 —
7. Bodø Distrikt[1]) (4,20 n. □ Mil, 4 831 Indbyggere), indbefattende:
   Kjøbstaden Bodø..... — n. □ M., 1 519 Indb.
   Herredet Bodø..... 4,20 — 3 312 —
8. Foldens Distrikt, indbefattende:
   Herredet Folden..... 17,80 n. □ M., 3 335 Indb.
9. Skjærstads Distrikt (31,20 n. □ Mil, 5 957 Indbyggere), indbefattende:
   Herrederne: Skjærstad... 11,80 n. □ M., 3 653 Indb.
   Saltdalen.... 19,40 — 2 304 —
10. Stegens Distrikt (11,70 n. □ Mil, 5 504 Indbyggere), indbefattende:
   Herrederne: Stegen..... 3,40 n. □ M., 2 975 Indb.
   Hammerø... 8,30 — 2 529 —
11. Lødingens Distrikt (22,20 n. □ Mil, 4 036 Indbyggere), indbefattende:
   Herrederne: Lødingen.... } 22,20 n. □ M., { 2 438 Indb.
   Tysfjorden... } { 1 598 —
12. Ofotens Distrikt (23,28 n. □ Mil, 4 105 Indbyggere), indbefattende:
   Herredet Ofoten..... 23,80 n. □ M., 4 105 Indb.
13. Buksnæs Distrikt (2,26 n. □ Mil, 5 459 Indbyggere), indbefattende:
   Herrederne: Buksnæs..... 1,50 n. □ M., 3 111 Indb.
   Borge Sogn af
   Borge Herred. 0,76 — 2 348 —
14. Flakstad Distrikt (3,10 n. □ Mil, 2 408 Indbyggere), indbefattende:
   Herrederne: Flakstad..... 3,00 n. □ M., 1 844 Indb.
   Værø..... 0,10 — 564 —
15. Østlofotens Distrikt (4,94 n. □ Mil, 4 729 Indbyggere), indbefattende:
   Herrederne: Vaagen..... 3,40 n. □ M., 3 151 Indb.
   Gimsø..... 0,40 — 1 058 —
   Valberg Sogn af
   Borge Herred. 1,14 — 520 —
16. Hadsels Distrikt (7,40 n. □ Mil, 7 307 Indbyggere), indbefattende:
   Herrederne: Hadsel..... 6,00 n. □ M., 4 520 Indb.
   Bø..... 1,40 — 2 787 —
17. Sortlands Distrikt (12,50 n. □ Mil, 6 461 Indbyggere), indbefattende:
   Herrederne: Sortland..... 4,60 n. □ M., 1 870 Indb.
   Øksnæs..... 3,20 — 2 423 —
   Dverberg..... 4,70 — 2 168 —

[1]) Ved kgl. Res. af 4de Juni 1877 er fra 26de Septbr. 1877 Bodø Lægedistrikt omreguleret til ovenstaaende 2de Distrikter.

**Sundhedstilstanden** skildres fra alle Distrikter med Undtagelse af Hadsels som meget god og Dødeligheden som forholdsvis ringe. De epidemiske Sygdomme forekom dels i spredte Tilfælde, dels i forholdsvis smaa lokale Epidemier. Exanthematisk Typhus optraadte noget sjeldnere end Aaret forud; af Typhoidfeber behandledes blot det halve Antal Tilfælde og af Cerebrospinalmeningit mindre end en Trediedel. Ogsaa Skarlagensfeber, Katarrher og Lungebetændelse sees at have optraadt sjeldnere end i det foregaaende Aar. Fra Hadsels Distrikt betegnes Sundhedstilstanden som mindre god, væsentlig paa Grund af en Epidemi af Typhoidfeber samt af Variceller, som synes at have gaaet over hele Distriktet. Under Lofotfisket var Sundhedstilstanden meget god. Der forekom 1 Tilfælde af exanthematisk Typhus, 6 af Typhoidfeber og 2 af Cerebrospinalmeningit. (Antallet af Fiskere og Baadmandskaber var tilsammen 25 854.)

**Dødeligheden.** Følgende Tabel giver en Oversigt over Dødelighedsforholdene efter Opgaver meddelte fra det statistiske Centralbureau (se næste Spalte).

Til Oplysning om de **epidemiske Forhold** hidsættes følgende af Lægernes og Sygehusets Lister sammendragne Tabel (se nedenstaaende Tabel samt Tabellen næste Side).

**Dødeligheden.**

| Aar. | Beregnet Befolkning ved Aarets (Femaarets) Midte. | Antal Døde eller gjennemsnitlige Antal Døde. | Forhold pro Mille. |
|---|---|---|---|
| 1877 | 107 194 | 1 538 | 14,35 |
| 1876 | 104 300 | 1 917 | 18,38 |
| 1875 | 102 277 | 1 872 | 18,30 |
| 1874 | 99 532 | 1 756 | 17,34 |
| 1873 | 96 941 | 1 604 | 16,54 |
| 1871—75 | 98 619 | 1 745 | 17,69 |
| 1866—70 | 91 577 | 1 533 | 16,96 |

**Exanthematisk Typhus** optraadte uden bekjendt Oprindelse til Smitten i to Epidemier i Stegens Distrikt, en i Hammerø og en i Stegens Prestegjeld. Den første begyndte paa en i hygiænisk Henseende mindre god Gaard i søndre Hammerø og overførtes til Nabogaarden ved Smitte. Ialt angrebes 8 Personer, hvoraf 1 døde. Epidemien varede fra Begyndelsen af Januar til ud i Februar Maaned. I Mai optraadte Sygdommen uden paaviselig Sammenhæng med de før nævnte Tilfælde i Ledingens Annex til Stegen paa en Plads, hvor saagodtsom hele

**I Nordlands Amt anmeldte epidemiske Sygdomme.**

| | Hele Aaret. Behandlede. | Hele Aaret. Dødsfald. | Tiden er opgivet for | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Exanthematisk Typhus | 34 | 5 | 34 | 5 | 3 | - | 5 | 5 | 6 | 2 | 1 | 2 | 5 | - | - |
| Typhoidfeber | 69 | 14 | 63 | 4 | 14 | 3 | 5 | 4 | 1 | 4 | 4 | - | 3 | 3 | 18 |
| Cerebrospinal-Meningit | 29 | 12 | 28 | 3 | 5 | 7 | - | 2 | 2 | 1 | - | - | - | 2 | 6 |
| Barselfeber | 49 | 18 | 48 | 8 | 4 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 8 | 2 | 7 | 2 | 3 |
| Vandkopper | 14 | - | 14 | 5 | - | - | 1 | - | 3 | 5 | - | - | - | - | - |
| Skarlagensfeber | 23 | 1 | 23 | - | - | - | 3 | - | 1 | 5 | 1 | 4 | - | 6 | 3 |
| Rødlinger | 9 | - | 9 | - | 4 | - | - | 1 | - | - | - | - | 4 | - | - |
| Rosen | 84 | 3 | 57 | 2 | 4 | 4 | 4 | 11 | 5 | 3 | 2 | 1 | 6 | 5 | 10 |
| Kighoste | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 15 | 12 | 15 | - | - | 5 | 1 | 3 | 3 | - | - | - | - | 2 | 1 |
| Strubehoste | 4 | 4 | 4 | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 |
| Kusma | 5 | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 3 | - | - | - |
| Akut Bronchit / Andre katarrhalske Tilfælde | 807 | 2 | 502 | 57 | 54 | 46 | 62 | 65 | 32 | 41 | 23 | 20 | 36 | 32 | 34 |
| Lungebetændelse | 296 | 48 | 244 | 28 | 18 | 21 | 30 | 42 | 14 | 17 | 12 | 6 | 14 | 19 | 23 |
| Pleurit | 132 | 2 | 82 | 8 | 4 | 9 | 9 | 15 | 10 | 8 | 3 | 7 | 4 | 2 | 3 |
| Gigtfeber | 90 | 4 | 49 | 5 | 4 | 1 | 3 | 2 | 12 | 2 | 5 | 4 | 1 | 4 | 6 |
| Koldfeber | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Diarrhoe (akut) / Cholera nostras | 347 | 5 | 194 | 3 | 21 | 5 | 21 | 20 | 21 | 23 | 25 | 13 | 11 | 18 | 13 |
| Blodgang | 10 | - | 10 | 6 | - | - | 1 | - | - | 2 | - | - | 1 | - | - |
| Skjørbug | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Tilsammen | 2020 | 130 | 1382 | 135 | 136 | 104 | 147 | 173 | 114 | 117 | 85 | 62 | 92 | 96 | 121 |

## I Nordlands Amt anmeldte epidemiske Sygdomme i de enkelte Lægedistrikter.

| | Ialt opgivne. | | Fordeling paa Lægedistrikterne. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | | 9 | | 10 | | 11 | | 12 | | 13 | | 14 | | 15 | | 16 | | 17 | |
| | Tilfælde. | Dødsfald. | Brønnø. | | Alstahaug. | | Vefsen. | | Ranen. | | Lurø. | | Bodø. | | Folden. | | Skjærstad. | | Stegen. | | Lødingen. | | Ofoten. | | Flakstad. | | Buksnæs. | | Østlofoten. | | Hadsel. | | Sortland. | | Blandt Almuen under Fiskerierne. | |
| | | | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. |
| Exanthematisk Typh. | 41 | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 22 | 3 | 9 | 1 | 8 | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | - |
| Typhoidfeber | 69 | 14 | - | - | 13 | 3 | 10 | 1 | 7 | 4 | - | - | 5 | 1 | 4 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 5 | - | - | - | 18 | 3 | - | - | 6 | 2 |
| Cerebrospin.-Mening. | 31 | 14 | 19 | 8 | - | - | - | - | 4 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 1 | 2 | 2 | - | - | - | - | 2 | 1 |
| Barselfeber | 50 | 19 | - | - | 6 | 2 | 3 | 1 | 6 | 1 | - | - | 5 | 3 | 1 | 1 | 4 | 1 | 4 | 4 | 6 | 2 | 1 | - | - | - | 3 | - | 6 | 2 | 5 | 2 | - | - | - | - |
| Vandkopper | 14 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 8 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Skarlagensfeber | 26 | 4 | 7 | - | 6 | - | - | - | - | - | - | - | 8 | 3 | 1 | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Rødlinger | 9 | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Rosen | 84 | 3 | 22 | 1 | 7 | - | 6 | 1 | 4 | - | - | - | 2 | - | - | - | 2 | - | - | - | 2 | - | 1 | - | - | - | 9 | - | 3 | - | 6 | - | 1 | 1 | 19 | - |
| Kighoste | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 16 | 13 | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | 9 | 8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | 4 | 1 | - | - | - |
| Strubehoste | 4 | 4 | 1 | 1 | 2 | 2 | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Kusma | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| Akut Bronchit. Andre katarrhalske Tilfælde | 808 | 3 | 32 | - | 18 | 1 | 15 | 1 | 17 | - | 14 | - | 68 | - | 16 | - | 55 | - | 36 | - | 36 | - | - | - | 32 | - | 55 | 1 | 29 | - | 91 | - | 4 | - | 290 | - |
| Lungebetændelse | 307 | 59 | 16 | 7 | 25 | 3 | 25 | 10 | 27 | 3 | 3 | 2 | 10 | 4 | 7 | 2 | 29 | 2 | 9 | 2 | 19 | 1 | 13 | 5 | 4 | 1 | 47 | 7 | 15 | 3 | 19 | 3 | 1 | - | 38 | 4 |
| Pleurit | 133 | 3 | - | - | 8 | - | - | - | 7 | - | 1 | - | 4 | 1 | 2 | - | 15 | 1 | 3 | - | 4 | - | 2 | 1 | - | - | 34 | - | - | - | 6 | - | - | - | 47 | - |
| Gigtfeber | 90 | 4 | 1 | - | 3 | 2 | 6 | 1 | 10 | - | 3 | - | 3 | - | - | - | 1 | - | 1 | - | 1 | - | 1 | 1 | - | - | 7 | - | 3 | - | 15 | - | 5 | - | 30 | - |
| Koldfeber | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| Diarrhoe (akut) Cholera nostras | 352 | 10 | 7 | - | 21 | 1 | 15 | 1 | 37 | - | 1 | - | 3 | - | 10 | - | 3 | - | 16 | 1 | 6 | - | 3 | - | 19 | - | 27 | 6 | 15 | - | 21 | 1 | - | - | 148 | - |
| Blodgang | 10 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | 6 | - | - | - | - | - |
| Skjørbug | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tilsammen | 2052 | 155 | 109 | 17 | 109 | 14 | 80 | 16 | 120 | 11 | 23 | 3 | 125 | 20 | 43 | 3 | 113 | 4 | 93 | 10 | 85 | 4 | 29 | 7 | 65 | 1 | 195 | 15 | 76 | 9 | 192 | 13 | 12 | 1 | 583 | 7 |

Familien indsygnede. Hytten var elendig og overbefolket af en fattig Familie. Herfra overførtes Sygdommen til to andre Pladse under samme Gaard. Ialt angrebes i denne Epidemi 14 Individer, hvoraf 2 døde. Af samtlige i Stegens Distrikt Angrebne (22) var kun 1 voxen Mand, de øvrige Kvinder og Børn (C. A. Randers). — I Lødingens Distrikt optraadte Sygdommen i April og Mai paa en Gaard i Tysfjorden med 8 Angrebne, hvoraf 6 Børn. Paa samme Tid, men uafhængig af denne Epidemi, observeredes et Tilfælde i Æfjorden i Lødingens Prestegjeld. Smittens Oprindelse kunde heller ikke paavises i disse Tilfælde (A. Roll). — I Ankenæs Sogn i Ofotens Distrikt, hvor Sygdommen herskede som Epidemi i 1875 og fortsatte sig ind i 1876, optraadte Sygdommen i August, September og Oktober med 8 Tilfælde paa Gaarden Beisfjord, som ogsaa var dens Sæde i 1875 (Sellæg). — Under Lofotfisket forekom et Tilfælde i Vaagen i Februar Maaned.

**Typhoidfeber** forekom i Alstahaugs Distrikt i November og fortsatte sig ind i 1878. De paa Helgelands Sygehus behandlede Personer vare indlagte fra fremmede Distrikter. I Alstahaug indsygnede i 1877: 7 Personer. I Ranens Distrikt angrebes 7 i 2 Nabohuse; 4 døde. I Hadsels Distrikt forekom foruden en Del spredte Tilfælde 5 Tilfælde paa en Gaard. I de øvrige Distrikter forekom Sygdommen meget spredt. I Stegen indsygnede en Mand, som netop var hjemkommen fra Lofoten, i April. I Buksnæs Distrikt har der ikke paa mange Aar været saa faa Tilfælde af Typhoidfeber som i 1877. Under Lofotfisket behandledes 5 Tilfælde i Vaagen og 1 i Stene.

**Cerebrospinalmeningit.** Af denne Sygdom blev fra Brønnø Distrikt i 1876 opgivet 18 Tilfælde, de fleste vare fra Bindalens Herred. I indeværende Aar opgives 19 Tilfælde, hvoraf 17 fra Bindalen. Det ansees utvivlsomt, at ikke Faa have været syge uden at søge Lægehjelp. Sygdommens Varighed var mellem 24 Timer og 7—8 Uger. Nogen Smitte kunde ikke paavises, ligesom heller ingen Aarsag til at Sygdommen næsten har sparet de 3 øvrige Sogne af Distriktet. I Ranen, Buksnæs og Østlofoten forekom nogle Tilfælde, og under Lofotfisket behandledes 2 Mænd; desuden antages en Fisker at være død af denne Sygdom uden Lægehjelp i Buksnæs Distrikt.

Af **Barselfeber** er opgivet 50 Tilfælde mod 44 i 1876. I Stegens Distrikt optraadte 2 Tilfælde i samme Grænd og paa samme Tid som Typhus exanthematicus, dog ikke i de af denne smittede Huse. Sygdommen udbrød med stor Voldsomhed inden et Døgn efter Forløsningen og endte dødeligt inden 3 Døgn.

**Vandkopper** synes at have hersket epidemisk blandt Børn over hele Hadsels Distrikt. Paa den epidemiske Liste er intet Tilfælde anført, da Lægen kun sjelden havde Anledning til at se Sygdommen. Hos en 13aarig Gut optraadte Exanthemet fuldstændig hæmorrhagisk baade paa Hud og Slimhinder med paafølgende ondartede Ulcerationer og ikke ubetydelige Blødninger og efterladende store Ar (G. Thode).

**Skarlagensfeber** havde liden Udbredning. I Brønnø Distrikt siges den at være opstaaet paa et Sted ved Brug Klæder, som vare henlagte efter et Barn, der døde i forrige Aars Epidemi. I Folden indsygnede en Gut, som havde været i Besøg paa et Sted, hvor Børnene 3 Uger før havde lidt af Sygdommen. I Lødingen behandledes 2 Tilfælde i December. Sygdommen havde da en Maaneds Tid hersket epidemisk paa en Del Gaarde langs Tjældesundet i Lødingens Sogn.

**Rosen** har været hyppig i Brønnø Distrikt; mange Tilfælde ere ikke komne under Behandling.

Af **Kighoste** er kun opgivet et Tilfælde i Skjærstads Distrikt.

**Diphtherisk Svælgbetændelse** viste sig i Bodø By hos en fattig Familie i et usselt overbefolket Hus i Begyndelsen af Marts. Smittens Oprindelse kunde ikke paavises. Sygdommen overførtes til 3 andre Familier, hvoraf en i samme Hus, hvor Sygdommen først opstod. Af 8 Angrebne døde 7, alle Børn. Et Barn kom sig, efterat der havde udviklet sig store Abscesser paa Halsen.

**Akut Bronchit** og **andre katarrhalske Tilfælde.** For akut Bronchit behandledes 204, hvoraf 2 døde. 111 vare Mænd og 93 Kvinder, 87 Børn og 117 Voxne. Af kronisk Bronchit er opgivet 8 Dødsfald.

**Lungebetændelse.** I 1876 er opgivet 471 Tilfælde, i 1877: 307. Sygdommen forekom sjeldnere i Stegen end det forrige Aar, dog hyppigere end sædvanlig og var af temmelig alvorlig Natur (C. A. Randers). I Buksnæs forekom Pneumoni og Pleurit i et usædvanligt stort Antal (47 resp. 34 Tilf.). (Schumacher).

Af **Blodgang** optraadte i Hadsel en liden Epidemi (6 Behandlede) i Januar Maaned.

**Veneriske Sygdomme.** De udenfor Sygehus behandlede Tilfælde af Syphilis og samtlige opgivne Tilfælde af Gonorrhoe (Urethrit) vil sees af følgende Tabel (se næste Side).

Til Oplysning om en Del af Lægerne behandlede væsentlig **kroniske Sygdomme** hidsættes følgende Tabel (se Tabellen Side 152 og 153).

## Veneriske Sygdomme udenfor Sygehus.

| Sygdom. | Behandlede. | Behandlede, for hvilke er opgivet Kjøn. Md. | Kv. | Alder. Børn. | Voxne. | Opgivet Sygdomsform for Syphilis. primær. | konstitutionel. | Antal anmeldende Læger. | Kjendte Dødsfald. | Fordeling paa Lægedistrikterne. 1 Brønnø. Beh. | Kjendte Dødsf. | 2 Alstahaug. Beh. | Kjendte Dødsf. | 3 Vefsen. Beh. | Kjendte Dødsf. | 4 Ranen. Beh. | Kjendte Dødsf. | 6 Bodø. Beh. | Kjendte Dødsf. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Syphilis | 15 | 8 | 5 | 7 | 6 | 1 | 12 | 9 | [1]) 2 | - | 1 | - | · | - | - | - | - | 3 | · |
| Gonorrhoe, Urethrit | 88 | 55 | 14 | - | 72 | - | - | 14 | - | 3 | · | 10 | · | 3 | · | 5 | · | 14 | · |

| Sygdom. | 7 Folden. Beh. | Kjendte Dødsf. | 9 Stegen. Beh. | Kjendte Dødsf. | 10 Lødingen. Beh. | Kjendte Dødsf. | 11 Ofoten. Beh. | Kjendte Dødsf. | 12 Flakstad. Beh. | Kjendte Dødsf. | 13 Buksnæs. Beh. | Kjendte Dødsf. | 14 Østlofoten. Beh. | Kjendte Dødsf. | 15 Hadsel. Beh. | Kjendte Dødsf. | 17 Ved Fiskerierne. Beh. | Kjendte Dødsf. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Syphilis | 1 | · | - | · | - | · | - | - | 2 | · | 3 | · | 4 | · | - | 1 | 2 | · |
| Gonorrhoe, Urethrit | - | · | 2 | · | 1 | - | 2 | · | 1 | · | 14 | · | 15 | · | 2 | · | 16 | |

[1]) 1 Kvinde 50—60 Aar gl., uopg. Form. 1 Mand 60—70 Aar gl., konstitutionel Form.

## Liste over kroniske Sygdomme.

| | Behandlede. | Deraf Døde. | Af de Behandlede, hvis Kjøn er opgivet, vare Md. | Kv. | Af de Behandlede, hvis Alder er opgivet vare Børn (under 15 Aar). | Voxne (over 15 Aar). | Antal af anmeldende Læger. | Ialt opgivne Tilfælde. | Dødsfald. | Fordeling paa Lægedistrikterne. 1 Brønnø. Tilf. | Døde. | 2 Alstahaug Tilf. | Døde. | 3 Vefsen. Tilf. | Døde. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Kronisk Rheumatisme | 460 | 1 | 133 | 93 | 10 | 221 | 16 | 460 | 1 | 13 | - | 6 | - | 35 | - |
| Fnat | 83 | - | 33 | 30 | 48 | 35 | 12 | 83 | - | 16 | - | 1 | - | 15 | - |
| Skurv | 5 | - | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 5 | - | - | - | 3 | - | - | - |
| Kjertelsyge | 89 | - | 42 | 47 | 84 | 5 | 13 | 89 | - | 4 | - | 6 | - | 4 | - |
| Rachit | 8 | - | 6 | 2 | 7 | 1 | 4 | 8 | - | - | - | - | - | - | - |
| Simpel Meningit | 13 | 8 | 9 | 4 | 7 | 6 | 8 | 17 | 12 | 2 | 2 | - | - | 4 | 4 |
| Tuberculøs Meningit | 4 | 4 | 2 | 2 | 3 | 1 | 2 | 7 | 7 | - | - | - | - | - | - |
| Svindsot | 114 | 27 | 53 | 57 | 6 | 108 | 16 | 136 | 49 | 14 | 8 | 10 | 1 | 6 | 2 |
| Kræft | 57 | 20 | 23 | 29 | - | 54 | 15 | 72 | 35 | 6 | 6 | 16 | 4 | 1 | 1 |
| Vatersot og Morb. Brighti | 31 | 8 | 17 | 14 | 4 | 27 | 11 | 33 | [1])10 | 3 | 1 | 6 | 2 | 4 | - |
| Blegsot og Anæmi | 299 | - | 12 | 282 | 16 | 283 | 15 | 299 | - | 10 | - | 75 | - | 17 | - |
| Menstruationsuordener | 99 | - | - | 99 | - | 99 | 14 | 99 | - | 5 | - | 2 | - | 26 | - |
| Kardialgi, kron. Gastrit og Dyspepsi | 1170 | 2 | 339 | 408 | 36 | 780 | 17 | 1173 | 5 | 31 | - | 57 | - | 35 | 1 |
| Ormesygdomme | 40 | - | 19 | 18 | 31 | 6 | 7 | 40 | - | - | - | 3 | - | 12 | - |
| Drankersygdomme | 1 | - | 1 | - | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - |

[1]) Af Vatersot 7, af Morbus Brighti 3 Dødsfald.

**Liste over kroniske Sygdomme.** (Fortsættelse fra foregaaende Side).

| | Fordeling paa Lægedistrikterne. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | | 9 | | 10 | | 11 | | 12 | | 13 | | 14 | | 15 | | 16 | | 17 | |
| | Ranen. | | Lurø. | | Bodø. | | Folden. | | Skjærstad. | | Stegen. | | Lødingen. | | Ofoten. | | Flakstad. | | Buksnæs | | Østlofoten. | | Hadsel. | | Sortland. | | Blandt Almuen under Fiskerierne. | |
| | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. |
| Kronisk Rheumatisme . . | 5 | - | 5 | - | 12 | 1 | 31 | - | 11 | - | 20 | - | 11 | - | - | - | 3 | - | 34 | - | 20 | - | 25 | - | - | - | 229 | - |
| Fnat . . . . . | - | - | 20 | - | - | - | 8 | - | 1 | - | 2 | - | 2 | - | 5 | - | - | - | 4 | - | 5 | - | 4 | - | - | - | - | - |
| Skurv . . . . . | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Kjertelsyge . . . . . | 4 | - | - | - | 8 | - | - | - | 4 | - | 1 | - | 7 | - | 10 | - | 10 | - | 8 | - | - | - | 18 | - | 5 | - | - | - |
| Rachit . . . . . | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | 2 | - | - | - | 2 | - | 1 | - | - | - |
| Simpel Meningit . . . . . | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 | - | | - | 2 | 2 | 1 | - | - | - | 3 | 2 | - | - |
| Tuberkuløs Meningit . . | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | 2 | 2 | - | - | 4 | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Svindsot . . . . . | 4 | 1 | 4 | - | 6 | 4 | 2 | - | 3 | 1 | 3 | 1 | 10 | 4 | 2 | 1 | 4 | - | 20 | 13 | 6 | 6 | 29 | 6 | 12 | - | - | - |
| Kræft . . . . . | 3 | 1 | 4 | 4 | 5 | 2 | 3 | 3 | 1 | 1 | 2 | 2 | 4 | 3 | - | - | 1 | 1 | 6 | 2 | 6 | 5 | 8 | - | 4 | - | 2 | - |
| Vatersot og Morb. Brighti | 3 | 3 | - | - | 5 | - | 2 | - | - | - | 1 | - | 1 | 1 | - | - | 1 | 1 | 4 | - | 2 | 2 | 1 | - | - | - | - | - |
| Blegsot og Anæmi . . . . | 10 | - | 5 | - | 7 | - | 3 | - | 3 | - | 18 | - | 27 | - | - | - | 8 | - | 20 | - | 31 | - | 50 | - | 15 | - | - | - |
| Menstruationsuordener . | 9 | - | - | - | 5 | - | 6 | - | 8 | - | 3 | - | 5 | - | 6 | - | 4 | - | 8 | - | 5 | - | 7 | - | - | - | - | - |
| Kardialgi, kronisk Gastrit og Dyspepsi . . . | 43 | - | 69 | - | 63 | - | 29 | - | 37 | - | 54 | - | 41 | - | 18 | - | 26 | - | 167 | - | 86 | 3 | 60 | - | 1 | 1 | 354 | - |
| Ormesygdomme . . . . . | - | - | - | - | - | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | 6 | - | - | - | 7 | - | 2 | - | 3 | - |
| Drankersygdomme . . . . | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |

**Spedalskhed.** En Jordemoder i Flakstads Distrikt blev angreben af denne Sygdom og fjernedes derfor fra sine Bestillinger som Jordemoder og Hjelpevaccinatrice.

**Kronisk Rheumatisme** siges at være hyppig i Stegens Distrikt; dens lette Beskaffenhed og Gigtfeberens store Sjeldenhed synes at maatte tilskrives den i Regelen gode og hensigtsmæssige Dragt med solide Underbenklæder, thi Anledning til pludselig Afkjøling af varmt og svedende Legeme gives meget hyppig (C. A. Randers).

**Fnat** og **Skurv** siges at være sjeldne i Stegens Distrikt. Af Skurv er i 5 Aar kun iagttaget 2 Tilfælde hos Ældre, hos Børn aldrig (C. A. Randers).

**Kjertelsyge** omtales som sjelden fra Stegen, uagtet Hygiænen og den første Barnepleie lader meget tilbage at ønske. I Hadsels Distrikt anføres Sygdommen at være hyppigere, og ofte kompliceret med Rachit, som er temmelig almindelig (G. Thode).

**Lungesvindsot** siges at være tiltaget i Hyppighed i Hadsels Distrikt i de senere Aar. De fleste Tilfælde forekomme i Bø Prestegjeld. Paa en Gaard vare samtlige 5 Børn angrebne. Der var, saavidt kunde erfares, ingen Disposition i Familien. En 27aarig Mand, som var forlovet med Datteren og flyttede til Gaarden, blev ogsaa angreben (G. Thode).

Antallet af de fra de enkelte Distrikter opførte Dødsfald af Svindsot og deres Forhold til samtlige opgivne Dødsaarsager samt til de ikke epidemiske Dødsaarsager vil sees af følgende Tabel (se næste Spalte).

**Ormesygdomme** anføres at være meget sjeldne i Bodø, Stegens og Sortlands Distrikter. Det er kun Oxyuris, som iagttages.

Af **Morbus Basedowi** er iagttaget et Tilfælde i Hadsels Distrikt (Kvinde, 34 Aar) og et Tilfælde i Sortland.

Fra Ofotens Distrikt berettes om 2 Tilfælde af **Ulcus cruris** efter Aareladning, som endnu anvendes temmelig hyppig af Befolkningen, især Lapperne (Sellæg).

Af **Sindssygdom** er opført et Dødsfald. Fra 1ste Mai 1877 til 30te April 1878 forpleiedes for Amtskommunens Regning 105 Sindssyge, hvoraf 51 i Asyler. 3 vare hjemmehørende i Brønnø Distrikt, 5 i Alstahaugs, 10 i Vefsens, 28 i Ranens, 6 i Lurø, 7 i Bodø, 7 i Foldens, 9 i Skjærstads, 2 i Stegens, 4 i Lødingens, 4 i Ofotens, 3 i Flakstads, 4 i Buksnæs, 1 i Østlofotens, 5 i Hadsels og 7 i Sortlands Distrikt. — Som almindelige Fattige opgives af 4 Læger 11 at være forpleiede. I Ranens Distrikt paa Gaarden Brændberget i Hemnæs modtages under

**Døde af Svindsot.**

| Lægedistrikt. | Opgivne Dødsfald | | | | Forhold i pCt. af Svindsot | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | med anført Dødsaarsag. | af Svindsot. | af epidemiske Sygdomme. | af andre Sygdomme. | til samtl. opgivne Dødsaars. | til de ikke epid. Dødsaars. |
| Brønnø | 54 | 8 | 17 | 37 | 14,8 | 21,6 |
| Alstahaug | 41 | 2 | 14 | 27 | 4,9 | 7,4 |
| Vefsen | 45 | 2 | 16 | 29 | 4,4 | 6,9 |
| Ranen | 21 | 1 | 11 | 10 | 4,8 | 10,0 |
| Lurø | 17 | - | 3 | 14 | - | - |
| Bodø | 40 | 4 | 20 | 20 | 10,0 | 20,0 |
| Bodø By | 23 | 3 | 11 | 12 | 13,0 | 25,0 |
| Landdistrikt | 17 | 1 | 9 | 8 | 5,9 | 12,5 |
| Folden | 14 | - | 3 | 11 | - | - |
| Skjærstad | 31 | 1 | 4 | 27 | 3,2 | 3,7 |
| Stegen | 16 | 1 | 10 | 6 | 6,3 | 16,7 |
| Lødingen | 12 | 4 | 4 | 8 | 33,3 | 50,0 |
| Ofoten | 10 | 1 | 7 | 3 | 10,0 | 33,3 |
| Flakstad | 8 | - | 1 | 7 | - | - |
| Buksnæs | 62 | 13 | 16 | 46 | 21,0 | 28,3 |
| Østlofoten | 59 | 6 | 15 | 44 | 10,2 | 13,6 |
| Hadsel | 24 | 6 | 13 | 11 | 25,0 | 54,5 |
| Sortland | 7 | - | 1 | 6 | - | - |
| Nordlands Amt | 461 | 49 | 155 | 306 | 10,6 | 16,0 |
| Bydistrikt | 23 | 3 | 11 | 12 | 13,0 | 25,0 |
| Landdistrikt | 438 | 46 | 144 | 294 | 10,5 | 15,6 |

Distriktslægens Opsyn indtil 10 à 12 Sindssyge i en Familie, hvor de synes at finde et godt Hjem.

Af **obstetriciske Operationer** opgives udførte af Læger 16 Tangforløsninger og 1 Vending. Indikationer og Udfald vil sees af følgende Tabel (se næste Side).

Desuden udførtes 2 Perforationer: begge Gange med Bækkenforsnevring. I det ene Tilfælde var Conjugata under 3 Tommer. Fødselen havde varet i 2 Dage, Veerne vare ophørte. Tang forsøgtes forgjæves. Placenta maatte fjernes paa Grund af Timeglasform af Uterus. Konen døde af Barselfeber. I det andet Tilfælde var Conjugata ca. $2^1/_2$ Tomme. Konen havde havt Veer i 8 Døgn. Vandet var afgaaet, uvist naar; Fosterhovedet var indkilet i øverste Aabning og havde staaet saaledes over et Døgn uagtet stærke Veer. Fosterlyd tvivlsom. Tang forsøgtes først i Narkose, derpaa perforeredes og anlagdes Kephalotrib. Konen kom sig. Fosteret respirerede et Par Timer trods Hjerneødelæggelsen ved Saxen, der gik ligetil Basis cranii.

1 Gang udførtes Perforation i Forbindelse med Keisersnit. Konen var 30 Aar gl., førstefødende. Veer havde begyndt for 9 Døgn siden, og Vandet var afgaaet for mindst 1 Døgn siden. Hovedet var nedtrykt i øverste Aabning og Uterus fast sammentrukket om Fosteret. Fosterlyd kunde ikke høres. Der var Svulst i Fødsels-

## Obstetriciske Operationer.

| Indikation. | Tangforløsning. | | | | | | Vending. | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | | Børn. | | |
| | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. |
| Langsom Fødsel med utilstrækkelige eller smertefulde Veer.. | 14 [1] | - | 1 [2] | 10 | 5 [3] | - | - | - | - | - | - | |
| Ueftergiveligt Fosterhoved..... | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tverleie ..... | - | - | - | - | - | - | 1 [4] | - | - | - | 1 | - |
| Tilsammen | 15 | - | 1 | 11 | 5 | - | 1 | - | - | - | 1 | - |
| | 16 | | | 16 | | | 1 | | | 1 | | |

[1]) 4 opgives som Førstefødende. 2 Gange maatte Efterbyrden udtages.
[2]) Førstefødende.
[3]) Forraadnet Foster i 2 Tilfælde, i det ene var tillige Navlesnor fremfalden. I 1 Tilfælde havde Fosteret stort Hoved.
[4]) Tillige Placenta prævia og stærk Blødning.

delene og Laarene. Tang forsøgtes uden Nytte. Efter Perforation og Udsprøitning af Hjernemasse var Extraction fremdeles umulig. Der gjordes da Snit gjennem Abdominalvæggen og Uterus; Placenta laa i Snittet, hvorfor nogen Blødning fra denne. Hovedet sad nedtrykt i øverste Aabning. Konen befandt sig taalelig vel og smertefri efter Operationen. Hun døde Dagen efter.

Ialt 20 obstetriciske Operationer, hvoraf 2 i Brønnø, 3 i Alstahaugs, 3 i Vefsens, 3 i Ranens, 3 i Bodø, 1 i Foldens, 2 i Skjærstads, 1 i Lødingens, 1 i Flakstads og 1 i Østlofotens Distrikt,

Antallet af **Fødte** og **Døde** vil sees af følgende Tabel (se næste Spalte).

For det hele Amt bliver der saaledes et Overskud af 2128 Fødte over Døde og Forholdet mellem hine og disse = 100: 41,9.

Af Lægerne meddeles nærmere Oplysninger om 22 paa Barselseng døde Kvinder; af disse døde 19 af Barselfeber, 2 efter besværlig Fødsel og 1 døde uforløst.

Lægernes Dødslister indeholde Opgaver over 461 eller 32,4 pCt. af samtlige ved Sygdom foraarsagede Dødsfald (1 424). (Se Tabellen næste Side).

### Fødte og Døde.

| Distrikt. | Fødte. | Døde | | | Dødfødte [1]). | Omkomne | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ialt. | i 1ste Døgn [1]). | paa Barselseng. | | ved ulykkelige Hændelser. | ved Selvmord. |
| Brønnø ... .. | 319 | 117 | 3 | - | 13 | 5 | - |
| Alstahaug .. .. | 304 | 142 | 1 | 5 | 9 | 4 | 1 |
| Vefsen ... .. | 243 | 84 | - | 1 | 2 | 3 | - |
| Ranen .... . | 357 | 173 | 3 | 3 | 13 | 9 | 2 |
| Lurø ... ..... | 250 | 92 | 1 | 1 | 9 | 10 | - |
| Bodø ..... ..... | 367 | 163 | 1 | 5 | 17 | 10 | 1 |
| Bodø By..... | 77 | 38 | - | 2 | 4 | 3 | - |
| Landdistrikt ..... | 290 | 125 | 1 | 3 | 13 | 7 | 1 |
| Folden. ..... | 101 | 47 | 1 | 1 | 2 | 3 | 1 |
| Skjærstad ..... | 197 | 95 | 1 | - | 3 | 3 | - |
| Stegen..... | 154 | 77 | - | 4 | 2 | 9 | 1 |
| Lødingen..... | 139 | 55 | - | 3 | 7 | 4 | - |
| Ofoten [2]) ..... | 151 | 55 | - | 1 | 4 | 1 | - |
| Flakstad..... | 108 | 30 | - | - | 7 | 5 | 1 |
| Buksnæs..... | 248 | 89 | 5 | - | 6 | 6 | - |
| Østlofoten..... | 206 | 86 | - | - | 5 | 3 | - |
| Hadsel..... | 281 | 125 | - | 3 | 5 | 10 | 1 |
| Sortland ..... | 239 | 106 | - | 4 | 4 | 17 | 2 |
| Nordlands Amt | 3664 | 1536 | 16 | 31 | 108 | 102 | 10 |
| Bydistrikt ..... | 77 | 38 | - | 2 | 4 | 3 | - |
| Landdistrikt ..... | 3587 | 1498 | 16 | 29 | 104 | 99 | 10 |

[1]) Ifølge Dødfødteanmeldelserne.
[2]) Heri ikke medregnet 4 Fødte og 2 Døde, tilhørende Tromsø Amt.

**Veirliget.** Den første Del af Aaret var i det Hele kold med forherskende østlige og nordlige Vinde. I Vefsen var der flere Dage ÷ 20° R. og i Stegen ÷ 12° R., hvilket her er meget sjelden. I Bodø By laa Sneen i Gaderne til i Juni Maaned. For Lofotfisket var Veiret

De hyppigste **Dødsaarsager** vare:

| Dødsaarsag. | Tilsammen. | Deraf i Bodø. |
|---|---|---|
| Lungebetændelse | 59 | 3 |
| Alderdomssvaghed | 53 | - |
| Svindsot | 49 | 3 |
| Kræft | 35 | 1 |
| Hjernebetændelse, tuberculøs Meningit og Kramper i Børnealderen | 26 | 2 |
| Barselfeber | 19 | 2 |
| Typhoidfeber | 14 | - |
| Cerebrospinal-Meningit | 14 | - |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 13 | 6 |
| Hjerneapoplexi | 12 | 1 |
| Medfødt Svaghed | 12 | - |
| Vatersot og Morbus Brighti | 10 | - |

gunstigt med jevn Kulde. — Sommeren var kold og regnfuld, og Avlingen var paa de fleste Steder under et Middelaars. I Skjærstad slog dog Poteterne godt til og i Stegen Kornet. I Buksnæs var Sommeren bedre, Aarveien som et Middelaars, Torven veltørret. Høsten og Begyndelsen af Vinteren var i de sydligere Distrikter usædvanlig mild, men i de nordligere kold, stormende og meget regnfuld.

Nedenstaaende Tabel viser Temperaturen i Grader Celsius i Svolvær under Lofotfisket:

| Tid. | Gjennemsnitlig. | | Temperatur i Tidsrummet. | |
|---|---|---|---|---|
| | Middag. | Lavest Temperatur. | Høiest. | Lavest. |
| Januar fra 19—31 | + 2,5 | + 0,8 | + 4,4 | ÷ 2,8 |
| Februar - 1—14 | ÷ 0,6 | ÷ 2,8 | + 3,3 | ÷ 8,3 |
| — - 15—28 | ÷ 1,1 | ÷ 6,7 | + 5,0 | ÷ 11,1 |
| Marts - 1—15 | + 0,6 | ÷ 3,7 | + 4,4 | ÷ 9,4 |
| — - 16—31 | + 0,9 | ÷ 6,4 | + 7,2 | ÷ 10,5 |
| April - 1—14 | + 2,1 | ÷ 4,1 | + 8,9 | ÷ 11,1 |
| — - 15—23 | + 6,1 | + 0,6 | + 14,4 | ÷ 0,6 |

Følgende meteorologiske Observationer ere tagne paa Lødingens Prestegaard:

## Meteorologiske Observationer.

| Maaned. | Middeltemperatur i Grader Celsius. | Antal Dage med | | | | | | Herskende Vinde. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Nedbør. | Sne. | Taage. | Klart. | Overskyet. | Frost. | |
| Januar | ÷ 2,7 | 20 | 17 | - | 8 | 12 | 24 | S. |
| Februar | ÷ 5,3 | 15 | 15 | - | 10 | 6 | 28 | N. |
| Marts | ÷ 4,6 | 9 | 8 | - | 14 | 4 | 29 | O. NO. |
| April | ÷ 0,9 | 10 | 5 | 2 | 12 | 7 | 23 | NO. |
| Mai | + 4,2 | 9 | 4 | 2 | 8 | 8 | 9 | NO. |
| Juni | + 8,0 | 25 | 1 | 5 | 2 | 15 | - | V. |
| Juli | + 13,0 | 14 | - | 5 | 8 | 7 | - | NO. |
| August | + 10,0 | 16 | - | 10 | 9 | 9 | - | NO. N. |
| September | + 6,5 | 16 | 2 | 3 | 6 | 8 | 3 | N. NO. |
| Oktober | + 1,9 | 24 | 14 | - | 1 | 14 | 18 | N. NV. V. |
| November | + 2,5 | 19 | 2 | 1 | 3 | 13 | 10 | NO. S. SV. |
| December | + 0,5 | 19 | 6 | 1 | 8 | 16 | 16 | S. SV. |
| Aaret | + 2,8 | 196 | 74 | 29 | 89 | 119 | 160 | NO. |

**Levemaade** og **hygiæniske Forhold.** I Brønnø siges de hygiæniske Forhold at være væsentlig gode. Fortjenesten er god, og Befolkningen sparer ikke paa Mad og Klæder. Brændevin nydes ikke ofte til Overmaal, men alligevel konsumeres betydelige Kvanta Aaret rundt. Man slaar sig sammen og faar det i Tøndevis fra Trondhjem til enhver Aarstid. I Vefsen er Tilstanden i synlig Fremadskriden til det Bedre, hvilket fornemmelig antages at have sin Grund i den rigelige Fortjeneste, som Fiskeriet og de høie Arbeidspriser hjemme afgive, dels ogsaa i en gavnlig Paavirkning af de mange udenfra Indflyttede, i hvis Huse Lyst til Orden og Renlighed give sig tilkjende. I Ranen har heller ikke det rige Fiske været uden Indflydelse paa Levemaaden. I Skjærstad gaar det smaat fremad, hvilket især spores med Hensyn til Sandsen for rummelige og bedre Huse. Med Hensyn til Forholdene i Stegen henvises til det som Bilag indtagne Uddrag af Distriktslæge C. A. Randers Medicinalberetning. I Lødingen siges der at være Fremgang til det Bedre i hygiænisk og stadig, om end ringe, Fremgang i økonomisk

Henseende. Fra Flakstad berettes, at Drukkenskab er i Tiltagende. I Balstad i Buksnæs Distrikt ere Rorboderne vel vedligeholdte, tætte og ret rummelige, godt Vand findes.

I Bodø By er i 1877 anlagt en Vandledning,

**Fattigsygepleien.** Af fattige Syge opgives behandlede:

| | | |
|---|---|---|
| i Brønnø | Distrikt | uopg. |
| - Alstahaugs | — | 50 |
| - Vefsens | — | 32 [1]) |
| - Ranens | — | 32 |
| - Lurø | — | 89 |
| - Bodø | — | 31 |
| - Foldens | — | 14 |
| - Skjærstads | — | 25 |
| - Stegens | — | 13 [2]) |
| - Lødingens | — | 17 |
| - Ofotens | — | 21 |
| - Flakstads | — | 64 |
| - Buksnæs | — | 82 [3]) |
| - Østlofotens | — | 35 |
| - Hadsels | — | 50 |
| - Sortlands | — | 11 |
| | Tilsammen | 566. |

**Kvaksalveri** drives i Brønnø ved Omreisende, som tildels gjøre gode Affærer. «Gigtdoktorer» sælge Electrisermaskiner til ublu Pris (200 Kr., alm. Pris 40 Kr.). (Tornøe). Kvaksalvere og Gigtlæger indfinde sig ogsaa til Stokmarknæs Marked i Hadsels Distrikt (G. Thode).

I **Sundhedskommissionerne** afholdtes følgende Antal Møder: i Brønnø Distrikt 3 (Velfjorden to, Bindalen et); i Vefsens 3 (et i hvert Herred); i Ranens 4 (i Hemnæs to, i Nesne og Mo hver et); i Foldens 1; i Skjærstads 1 (i Skjærstad); i Stegens 1 (i Stegen); i Lødingens 2 (Lødingen et, Tysfjorden et); Flakstad 2 (Værø et, Røst et); Buksnæs 1 (Borge); Hadsel 2 (Hadsel). I Folden, Saltdalen, Skjærstad, Lødingen, Tysfjord og Borge Herreder er hele Kommunebestyrelsen indtraadt i Sundhedskommissionen. Af Forhandlingsgjenstande kan nævnes: i Vefsen om Oprettelse af en Jordemoderbestilling i et fjernt Annexsogn og Gjennemgaaelse af Lovbestemmelserne om Sundhedskommissioner; i Ranen om Istandbringelse af Drikkevandsbrønde paa Strandstedet Hemnæsbjerget, om Renlighedsforholdene, og om Tilladelse til at anlægge Garveri sammesteds; i Flakstad om Næringsmidlernes forskjellige Næringsværdi og Tilberedning, om Oplivningsforsøg af tilsyneladende Dødfødte; i Buksnæs om Skadeligheden af for varme Spiser og Drikke.

I Alstahaugs, Lurø, Bodø, Ofotens, Østlofotens og Sortlands Distrikter blev ingen Sundhedskommission afholdt.

De **Vaccineredes** Antal udgjorde:

| | | |
|---|---|---|
| i Brønnø | Distrikt | 61 |
| - Alstahaugs | — | 47 |
| - Vefsens | — | 36 |
| - Ranens | — | 166 |
| - Lurø | — | 148 |
| - Bodø | — | 133 |
| - Foldens | — | 74 |
| - Skjærstads | — | 138 |
| - Stegens | — | 132 |
| - Lødingens | — | 16 |
| - Ofotens | — | 405 |
| - Flakstads | — | 39 |
| - Buksnæs | | 225 |
| - Østlofotens | — | 213 |
| - Hadsels | — | 259 |
| - Sortlands | — | 110 |
| | Tilsammen | 2 202. |

Vaccination blev ikke foretagen i Alstahaugs og Tjøttø Sogne af Alstahaugs Distrikt, i Skjærstads Herred af Skjærstads Distrikt, i Flakstads og Værø Sogne af Flakstads Distrikt samt i Øksnæs af Sortlands Distrikt.

Af **retsmedicinske Forretninger** udførtes 9, hvoraf 4 over Døde og 5 over Levende. 1 afholdtes i Ranens Distrikt, 2 i Bodø, 1 i Foldens, 1 i Vefsens, 1 i Lødingens, 2 i Ofotens og 1 i Sortlands Distrikt.

Amtet har 3 faste **Sygehuse** i Alstahaug, Bodø og Buksnæs og Fiskesygehuse i Aasvær (Ranens Distrikt), for Tiden ubenyttet, i Kabelvaag og Henningsvær (Østlofotens Distrikt) samt Pleiestuerne i Reine (Flakstads Distrikt), Stene (Buksnæs Distrikt) og Skraaven (Østlofotens Distrikt). Ligeledes er i Sortlands Distrikt i Dverbergs Prestegjeld i Handelsstedet Skjoldehavn oprettet en Sygestue paa 5 Senge. Den skal optage Patienter, der behandles for Medicinalfondets og Fattigvæsenets Regning og ikke taale Transport til Amtssygehuset i Lofoten.

**Badeindretninger** findes ved Amtets faste Sygehuse undtagen Bodøs, der senere er besluttet ombygget. Et privat Dampbad findes i Vefsen.

Amtet har 1 **Apothek** i Bodø, der visiteredes. Personalet bestod foruden Apothekeren af en examineret Phar-

[1]) Udgift: Kr. 138,95. [2]) Udgift: Kr. 56,88. [3]) Udgift: Kr. 694,17.

maceut og 2 Disciple; under Fisket bestyres dets Filialafdeling i Kabelvaag af en examineret Pharmaceut og en Discipel.

**Medicinalpersonalet** bestod af 16 Læger[1]), 40 Jordemødre og 46 Hjelpevaccinatører, nemlig i:

1. Brønnø Distrikt: 1 Læge, boende i Brønnø; 3 Jordemødre; 5 Hjelpevaccinatører.
2. Alstahaugs Distrikt: 1 Læge, boende i Alstahaug; 3 Jordemødre (deraf 1 uexamineret); 1 Hjelpevaccinatør.
3. Vefsens Distrikt: 1 Læge, boende i Vefsen; 2 Jordemødre; 3 Hjelpevaccinatører.
4. Ranens Distrikt: 1 Læge, boende i Hemnæs; 3 Jordemødre (derhos 1 Post ledig); 5 Hjelpevaccinatører.
5. Lurø Distrikt: 1 Læge, boende i Lurø; 3 Jordemødre; 2 Hjelpevaccinatører (derhos 1 Post ledig).
6. Bodø Distrikt: 1 Læge, boende i Bodø; 4 Jordemødre; 5 Hjelpevaccinatører (deraf 1 Jordemoder).
7. Foldens Distrikt: 1 Læge, boende i Folden; 1 Jordemoder; 1 Hjelpevaccinatør.
8. Skjærstads Distrikt: 1 Læge, boende i Skjærstad; 4 Jordemødre (deraf 2 private); 2 Hjelpevaccinatører.
9. Stegens Distrikt: 1 Læge, boende i Stegen; 2 Jordemødre; 2 Hjelpevaccinatører.
10. Lødingens Distrikt: 1 Læge, boende i Lødingen; 2 Jordemødre; 2 Hjelpevaccinatører.
11. Ofotens Distrikt: 1 Læge, boende i Ofoten; 1 Jordemoder; 2 Hjelpevaccinatører.
12. Flakstads Distrikt: 1 Læge, boende i Flakstad; 2 Jordemødre; 4 Hjelpevaccinatører.
13. Buksnæs Distrikt: 1 Læge, boende i Buksnæs; 2 Jordemødre; 2 Hjelpevaccinatører.
14. Østlofotens Distrikt: 1 Læge, boende i Vaagen; 3 Jordemødre (deraf 1 privat); 3 Hjelpevaccinatører.
15. Hadsels Distrikt: 1 Læge, boende i Hadsel; 2 Jordemødre; 2 Hjelpevaccinatører.
16. Sortlands Distrikt: 1 Læge, boende i Sortland; 3 Jordemødre; 5 Hjelpevaccinatører.

[1]) Desuden 2 Læger, der under Fisketiden opholdt sig inden Amtet.

# XIX. Tromsø Amt.

Amtet, hvis Fladeindhold er 206,17 norske Kvadratmil, 26 302 □ Kilometer, og som ved Folketællingen den 31te December 1875 havde 54 019 tilstedeværende Indbyggere, er inddelt i følgende 9 Lægedistrikter, nemlig:

1. Trondenæs Distrikt (13,018 n. □ Mil, 9 207 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Kvædfjord | 6,818 n. □ M., | 2 520 | Indb. |
| | Trondenæs | 5,447 — | 5 522 | — |
| | Sand | 0,753 — | 1 165 | — |

2. Ibestads Distrikt[1]) (12,370 n. □ Mil, 6 572 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Ibestad | 8,861 n. □ M., | 4 985 | Indb. |
| | Salangen | 3,509 — | 1 587 | — |

3. Tranø Distrikt[1]) 8,922 n. □ Mil, 3 876 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herredet Tranø | | 8,922 n. □ M., | 3 876 | Indb. |

4. Lenviks Distrikt[1]) (14,522 n. □ Mil, 6 116 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Berg | 5,350 n. □ M., | 1 730 | Indb. |
| | Lenvik | 5,566 — | 3 396 | — |
| | Hillesø | 3,606 — | 990 | — |

5. Malangens Distrikt (58,577 n. □ Mil, 7 782 Indbyggere), indbefattende:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Herrederne: | Maalselven | 25,698 n. □ M., | 2 939 | Indb. |
| | Bardodalen | 20,126 — | 1 041 | — |
| | Balsfjorden | 9,255 — | 2 508 | — |
| | Malangen | 3,498 — | 1 294 | — |

[1]) Ved kgl. Res. af 30te September 1876 ere Ibestads og Lenviks Lægedistrikter omregulerede til ovenstaaende 3 Distrikter.

6. Tromsø Distrikt (11,379 n. □ Mil, 8 870 Indbyggere), indbefattende:
Kjøbstaden Tromsø..... — n. □ M., 5 409 Indb.
Herredet Tromsøsundet.. 11,379 — 3 461 —
7. Lyngens Distrikt (28,977 n. □ M., 4 653 Indbyggere), indbefattende:
Herredet Lyngen ..... 28,977 n. □ M., 4 653 Indb.
8. Karlsø Distrikt (10,793 n. □ Mil, 2 167 Indbyggere), indbefattende:
Herredet Karlsø..... 10,793 n. □ M., 2 167 Indb.
9. Skjervø Distrikt (47,548 n. □ Mil, 4 776 Indbyggere), indbefattende:
Herrederne: Skjervø .... 31,037 n. □ M., 3 120 Indb.
Kvænangen. 16,511 — 1 656 —

---

**Sundhedstilstanden** skildres som god, undtagen fra Lenviks og Malangens Distrikter; den hele Sygelighed viser sig noget mindre end Aaret forud, væsentlig foraarget ved den aftagende Udbredning af katarrahalske og gastriske Sygdomme samt af Typhoidfeber og Lungebetændelse. Af de alvorligere epidemiske Sygdomme optraadte exanthematisk Typhus noget hyppigere, ligesom Skarlagensfeber i indeværende Aar forekom i flere Distrikter og Kighoste navnlig i Malangens Distrikt.

**Dødeligheden.** Følgende Tabel giver en Oversigt over Dødelighedsforholdene efter Opgaver, meddelte fra det statistiske Centralbureau:

| Aar. | Beregnet Befolkning ved Aarets (Femaarets) Midte. | Antal Døde eller gjennemsnitlige Antal Døde. | Forhold pro mille. |
|---|---|---|---|
| 1877.. ..... | 55 718 | 862 | 15,47 |
| 1876..... | 54 400 | 941 | 17,30 |
| 1875..... | 53 292 | 943 | 17,69 |
| 1874..... | 51 958 | 925 | 17,80 |
| 1873..... | 50 608 | 803 | 15,86 |
| 1871—75..... | 51 086 | 852 | 16,68 |
| 1866—70..... | 46 713 | 907 | 19,41 |

Til Oplysning om de **epidemiske Forhold** hidsættes følgende af Lægernes Lister sammendragne Tabel (se næste Side).

**Exanthemathisk Typhus** optraadte i September—Oktober i Lenviks og i December i Trondenæs og Ibestads Distrikter. Fra Trondenæs Distrikt anføres, at de anmeldte Tilfælde optraadte paa Sundvold paa Bjærkø og paa Nabogaarden Nergaardsvik, uden at det kunde oplyses, hvorfra Sygdommen var bragt didhen; hos Alle de Syge paa Bjærkø paastodes Exanthem — smaa røde Pletter over hele Legemet — at være iagttaget i Sygdommens Begyndelse; det antages at forekomme langt hyppigere end anmeldt, idet det bliver overseet af Omgivelserne eller forvexles med Loppebid (C. A. Schjelderup). I Ibestad iagttoges Sygdommen kun i et Hus, hvor alle 7 Beboere angrebes (Borge). I Lenviks Distrikt holdt den sig paa en Gaard ved øvre Ende af Rogsfjordvandet; Smitte udenfra kunde ikke paavises; Beboerne, som blot havde et eneste lidet Værelse, havde i Aarrækker brugt at feie alt Slags Skarn gjennem en Luge ned i den under Beboelsesrummet værende Kjælder. At Sygdommen ikke fik videre Udbredning, tilskrives Naboernes store Skræk for Sygdommen, der blev betragtet som Pest og fremkaldte vidtgaaende Forsigtighedsregler.

Af **Typhoidfeber** kjendes kun omtrent en Trediedel Tilfælde mod Aaret forud. Størst viser sig Aftagelsen i Skjærvø, Trondenæs og Lenviks Distrikter (Malangen har i begge Aar 11 Angrebne), hvorimod Sygdommen iaar forekom i Lyngen. I Trondenæs Distrikt optraadte uden paavist Smitteimport en Del Tilfælde i Oktober hos en Lap i Trøsemarken; herfra smittedes antagelig en i Sannemarken behandlet Pige (C. A. Schjelderup). Fra Malangens Distrikt omtales, at der Aaret forud havde ligget 4 syge af Typhoidfeber paa en Gaard ved Rostadvandet, hvoraf tre paa samme Tid, som der holdtes Omgangsskole paa Gaarden; Læge tilkaldtes ikke, før Omgangsskolen var sluttet i Anledning af Juleferierne; flere angrebes ikke, en voxen Mand døde. I April optraadte en liden Epidemi i Maalselven (Qvale). Af de fra Tromsø Distrikt anmeldte 10 Tilfælde (hvoraf 5 behandledes paa Sygehus) vare 6 fra Tromsø By. Den første af de paa Sygehuset Behandlede var en fra Trondhjem kommende Garversvend, som blev syg nogle Dage efter sin Ankomst til Tromsø; den anden i Slutningen af Oktober var en Tjenestepige i samme Hus: af de 3 andre vare de to udenbyes Sømænd (Oktober—November) og den tredie (i December) var fra Kvalsund i Tromsøsundets Prestegjeld (F. Arentz). Fra Lyngens Distrikt omtales en liden Epidemi i Marts i Kaafjorddalen; kun 1 Tilfælde kom til Behandling; de øvrige Angrebne (5—6) vare helt eller delvis friske ved Distriktslægens Ankomst (Hannestad); i November viste der sig en liden Epidemi (4 Tilfælde) paa en Plads, beliggende paa et Næs mellem Sørfjord og Kjosen, hvor

## I Tromsø Amt anmeldte epidemiske Sygdomme.

| | Hele Aaret | | Tiden er opgivet for | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Behandlede. | Deraf Døde. | | | | | | | | | | | | | |
| Exanthematisk Typhus | 21 | - | 21 | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | 3 | - | 13 |
| Typhoidfeber | 38 | 5 | 37 | - | - | 4 | 7 | - | 3 | 3 | 4 | - | 5 | 7 | 4 |
| Barselfeber | 29 | 12 | 29 | 4 | 4 | 3 | 2 | 1 | 4 | 3 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 |
| Vandkopper | 44 | - | 44 | 2 | 14 | 6 | 3 | 11 | 6 | - | 2 | - | - | - | - |
| Skarlagensfeber | 194 | 20 | 194 | - | - | - | 2 | - | - | - | 10 | 12 | 48 | 59 | 63 |
| Rødlinger | 5 | - | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 4 |
| Rosen | 33 | 2 | 31 | 4 | 4 | 3 | 3 | - | 3 | - | 1 | 4 | 4 | 3 | 2 |
| Kighoste | 56 | - | 56 | - | - | - | 1 | 4 | 13 | 4 | 4 | 4 | 5 | 8 | 13 |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 22 | - | 22 | 3 | 5 | 2 | 7 | 1 | - | - | 3 | - | 1 | - | - |
| Strubehoste | 6 | 2 | 6 | - | 2 | - | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | 1 | - |
| Akut Bronchit / Andre katarrhalske Tilfælde | 577 | 5 | 573 | 106 | 71 | 44 | 36 | 58 | 53 | 25 | 37 | 35 | 25 | 37 | 46 |
| Lungebetændelse | 258 | 30 | 244 | 37 | 22 | 19 | 28 | 39 | 27 | 4 | 13 | 7 | 15 | 9 | 24 |
| Pleurit | 56 | 4 | 46 | 5 | 1 | 3 | 6 | 9 | 7 | 3 | 1 | 5 | 1 | 2 | 3 |
| Gigtfeber | 32 | 1 | 32 | 8 | 6 | 3 | 4 | 2 | 6 | - | 1 | - | - | - | 2 |
| Diarrhoe (akut) / Cholera nostras | 243 | 5 | 243 | 14 | 16 | 8 | 15 | 23 | 18 | 38 | 27 | 25 | 17 | 18 | 24 |
| Blodgang | 5 | - | 5 | 1 | - | 1 | - | - | - | 2 | - | - | 1 | - | - |
| Skjørbug | 5 | - | 3 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Tilsammen | 1624 | 86 | 1591 | 185 | 145 | 96 | 115 | 150 | 140 | 82 | 106 | 99 | 127 | 146 | 200 |

| | Ialt opgivne. | | Fordeling paa Lægedistrikterne. | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | | 9 | |
| | Tilfælde. | Dødsfald. | Trondenæs. | | Ibestad. | | Tranø. | | Lenvik. | | Malangen. | | Tromsø. | | Lyngen. | | Karlsø. | | Skjærvø. | |
| | | | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. |
| Exanthematisk Typhus | 21 | - | 6 | - | 7 | - | - | - | 8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Typhoidfeber | 38 | 5 | 6 | 1 | - | - | 3 | - | 2 | - | 11 | 3 | 10 | 1 | 5 | - | - | - | 1 | - |
| Barselfeber | 31 | 14 | 5 | 2 | 5 | 3 | 6 | 4 | 2 | 1 | - | - | 10 | 3 | 1 | 1 | - | - | 2 | - |
| Vandkopper | 44 | - | - | - | 2 | . | - | - | 4 | - | - | - | 38 | - | - | - | - | - | - | - |
| Skarlagensfeber | 198 | 24 | - | - | 14 | 6 | 128 | 14 | 2 | - | 14 | - | 40 | 4 | - | - | - | - | - | - |
| Rødlinger | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | - | - | - | - | - | - | - |
| Rosen | 34 | 3 | 3 | - | 4 | 1 | 2 | - | 4 | - | - | - | 18 | 2 | - | - | 2 | - | 1 | - |
| Kighoste | 56 | - | - | - | - | - | 3 | - | - | - | 51 | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 22 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 17 | - | 2 | - | 3 | - | - | - | - | - |
| Strubehoste | 8 | 4 | - | - | - | - | 2 | 2 | - | - | - | - | 6 | 2 | - | - | - | - | - | - |
| Akut Bronchit / Andre katarrhalske Tilfælde | 579 | 7 | 28 | - | 57 | 3 | 43 | 1 | 143 | 1 | 39 | - | 228 | 2 | 19 | - | 4 | - | 18 | - |
| Lungebetændelse | 273 | 45 | 84 | 11 | 17 | 3 | 12 | 1 | 30 | 7 | 23 | 3 | 93 | 17 | 8 | 1 | 3 | 1 | 3 | 1 |
| Pleurit | 56 | 4 | 1 | - | 7 | - | 2 | - | 3 | 1 | 2 | - | 32 | 3 | 3 | - | 2 | - | 4 | - |
| Gigtfeber | 32 | 1 | 2 | - | 6 | - | 2 | - | 9 | - | 7 | 1 | 5 | - | - | - | - | - | 1 | - |
| Diarrhoe (akut) / Cholera nostras | 244 | 6 | 11 | 1 | 19 | - | 12 | - | 55 | - | 6 | 1 | 119 | 4 | 6 | - | - | - | 16 | |
| Blodgang | 5 | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - |
| Skjørbug | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - | - | - | - | 2 | - |
| Tilsammen | 1651 | 113 | 146 | 15 | 138 | 16 | 215 | 22 | 264 | 10 | 170 | 8 | 613 | 38 | 45 | 2 | 11 | 1 | 49 | 1 |

ofte Fiskere holde til; Beboelsesrummet var en Gamme, hvor der herskede en høi Grad af Urenlighed saavel i som omkring Huset (Bjerregaard).

**Barselfeber.** 2 af de fra Tranø Distrikt anmeldte Tilfælde (hvoraf et dødeligt) optraadte hos Barselkoner, som vare betjente af en og samme Hjelpekone, hvorfor hun af Distriktslægen blev paalagt for Fremtiden ikke at assistere Barselkvinder. En af de andre angrebne Barselkoner laa i et Værelse, hvor to Børn laa haardt syge af Skarlagensfeber (Joh. Holmboe).

**Vandkopper** omtales fra Tromsø Distrikt som meget udbredte (Danchertsen).

**Skarlagensfeber,** hvoraf der Aaret forud ikke kjendes noget Tilfælde inden Amtet, havde i 1877 temmelig stor Udbredning, som det vil sees af nedenstaaende Opgaver siden 1867:

| Aar. | Antal behandlede Tilfælde. | Deraf endte dødeligt. | Antal ikke behandlede Tilfælde, der endte dødeligt. |
|---|---|---|---|
| 1877 | 194 | 20 | 4 |
| 1876 | - | - | - |
| 1875 | 8 | 1 | - |
| 1874 | 84 | 13 | 1 |
| 1873 | 17 | - | - |
| 1872 | 44 | 7 | 7 |
| 1871 | 140 | 27 | 4 |
| 1870 | 12 | - | 1 |
| 1869 | 36 | - | - |
| 1868 | 83 | 3 | - |
| 1867 | 80 | 4 | 4 |

I Ibestads Distrikt sees Sygdommen at have forekommet paa flere Steder, men i saa mild Grad, at Lægehjelp ikke søgtes; den importeredes fra Nabodistriktet Tranø og optraadte spredt i de til dette nærmest stødende Dele; Sygdommen var i det Hele mild, ledsaget af Angina uden diphtheritisk Belæg og uden Abscesser; i et Par Tilfælde Albuminuri og Hydrops (Borge). Inden Tranø Distrikt, hvor Sygdommen havde stor Udbredning, vare samtlige behandlede Tilfælde fra Tranø og Dyrø Sogne; Sygdommen begyndte i August i Vangsvik, uden at Smitteimporten kunde paavises; derfra udbredte den sig ind over Fjeldet og havde været der i tre Uger (11 Angrebne), da Distriktslægen fik Nys om den. I September kom den under Sildefisket i Faxfjorden til Gaarden Sørfjorden, hvorfra den med Sildefiskere spredtes videre; den gik med rivende Hurtighed ud over hele Dyrø Sogn. Grunden til Epidemiens store Udbredelse tilskrives dels den store Conflux af Mennesker under Sildefisket paa de smittede Steder, dels den store Ligegyldighed fra Enkeltes Side ligeoverfor de fra Sundhedskommissionens Side tagne Forholdsregler, samt Befolkningens Fatalisme (Joh. Holmboe). De fra Malangens Distrikt anmeldte 14 Tilfælde optraadte i December paa Gaardene omkring Rostadvandet i Øvrebygden efter antagen Smitteimport fra Dyrø i Tranø Distrikt ved en Pige, som selv ikke fik Sygdommen (Qvale). I Tromsø By viste den sig i Slutningen af September uden paaviselig Smitteimport og udbredte sig mere og mere i de følgende Maaneder; ialt angrebes 26 Børn, hvoraf 1 døde; Sygdommen var i det Hele mild og uden Eftersygdomme; Exanthemet var ofte lidet udtalt og kun i enkelte Tilfælde saaes Belæg paa Tonsillerne og Glandelsvulster. I Tromsøsundets Herred begyndte Sygdommen i Slutningen af December paa en afsidesliggende Gaard paa Ramfjordeidet og forplantede sig herfra til enkelte Gaarde i Ramfjorden; Smitten antages kommen med nogle Folk fra Lyngen, der havde opholdt sig nogle Dage i det først angrebne Hus; Sygdommen optraadte her noget mere ondartet; Diphtherit og store Kjertelsvulster paa begge Sider af Halsen vare almindelige (Danchertsen).

**Kighoste** sees at have været meget udbredt i Malangens Distrikt, men optraadte taalelig mildt, hvorfor Faa kom til Behandling (Qvale). I Maalselven smittedes et Barn, som senere kom til Behandling i Tromsø og isoleredes; Sygdommen udbredte sig ikke videre (Danchertsen).

Af **diphtherisk Svælgbetændelse** omtales fra Lyngens Distrikt en liden og let Epidemi i August Maaned i Bredvik ved Ulfsfjord; Sygdommen lod til at have angrebet 6—7 Børn, men ved Distriktslægens Ankomst vare kun 3 syge, og disse vare allerede i Bedring (Bjerregaard).

**Strubehoste.** Fra Tranø Distrikt anføres, at de 2 Dødsfald (hvoraf det ene behandlet) optraadte med 11 Dages Mellemrum blandt Sogneprestens Børn; samtidig behandledes tillige en Søn i Tromsø for samme Sygdom. Strubehosten skal ogsaa i Vinterens Løb have hersket paa det en Mil ovenfor Prestegaarden beliggende «Fjeldet». Af de fra Tromsø Distrikt anmeldte Tilfælde bemærkes 2 at være indkomne fra Landet, det ene (som oven anført) fra Tranø i April, det andet i September fra Malangen (F. Arentz).

**Lungebetændelse** havde ogsaa i indeværende Aar en stor Udbredning, men dog ikke som i 1876, naar undtages Tromsø Distrikt og især Tromsø By, hvor den optraadte langt mere udbredt end i noget af de foregaaende Aar (Danchertsen). Fra Ibestads Distrikt anføres, at den fore-

kom spredt udover hele Aaret og havde ikke den perniciøse Karakter som i de foregaaende Aar (Borge).

**Veneriske Sygdomme.** For Gonorrhoe og Urethrit behandledes paa Amtssygehuset 1 Md., 3 Kv.

Udenfor Sygehus behandlede Tilfælde af Syphilis og Gonorrhoe ville sees af følgende Tabel (se næste Spalte).

I Tromsø foretoges der næsten det hele Aar igjennem ugentlige Visitationer af prostituerede Fruentimmer.

Til Oplysning om en Del af Lægerne behandlede væsentlig **kroniske Sygdomme** hidsættes følgende Oversigt (se Tabellen næste Side).

**Fnat** anføres fra Ibestads Distrikt at optræde periodvis især efter Fiskerierne, hvorfra den tilføres Distriktet (Borge).

**Kjertelsyge** siges at være almindelig udbredt i samme Distrikt under alle Former (Borge).

**Svindsot.** Forholdet af Dødsfald af Svindsot til samtlige opgivne Dødsaarsager og til de ikke epidemiske Dødsfald vil sees af følgende Tabel (se Side 164).

**Blegsot** og **Kardialgi.** Den væsentlige Aarsag til disse Sygdomme antages fra Tranø Distrikt (Holmboe) at ligge i den uhensigtsmæssige Tilberedning af den daglige Kost. — Fra Lyngens Distrikt tilskrives Kardialgierne for en stor Del det store Kaffeforbrug og for Mændenes Vedkommende Misbrug af Skraatobak (Bjerregaard).

Af **Sindssygdom** opgives 2 Dødsfald.

For Amtskommunernes Regning forpleiedes 30 Sindssyge hvoraf 15 paa Asyler; 6 vare hjemmehørende i Trondenæs, 2 i Ibestads, 1 i Tranø, 1 i Lenviks, 5 i Malangens, 3 i Tromsø, 4 i Lyngens, 2 i Karlsø og 6 i Skjærvø Distrikter.

Af **obstetriciske Operationer** udførtes af Læger: 9 Tangforløsninger, 2 Vendinger og 1 Udtrækning ved Bækkenendefødsel og 4 Gange Udtagelse af Efterbyrden, hvilke Operationers Indikationer og Udfald vil sees af følgende Tabel (se Side 164).

Endvidere opgives udført 1 Perforation ved stærke Veer, men uden Fremgang af Fødselen; Fosteret bød sig i Hovedleie med fremfalden venstre Arm og Fod samt Navlesnor, der var kold og pulsløs; forgjæves var forsøgt Udtrækning ved Tang og ved den fremfaldne Fod; Konen kom sig.

Ialt 17 obstetriciske Operationer hvoraf 3 i Trondenæs, 4 i Ibestads, 1 i Lenviks, 2 i Malangens, 5 i Tromsø og 2 i Lyngens Distrikter. Fra Trondenæs Distrikt omtales et Tilfælde af Blæremola i 7de Maaned hos en Kvinde, som i Løbet af et Par Aar havde født 2 veldannede Børn (C. A. Schjelderup).

## Veneriske Sygdomme.

| Sygdom. | Tilsammen behandlede. | Behandlede, for hvilke er opgivet. Kjøn. Md. | Kjøn. Kv. | Alder. Børn. | Alder. Voxne. | Opgivet Sygdomsform for Syphilis. primær. | konstitutionel. | Antal anmeldende Læger. | Kjendte Dødsfald. | Fordeling paa Lægedistrikterne. 1 Trondenæs. Beh. | Kjendte Dødsf. | 2 Ibestad. Beh. | Kjendte Dødsf. | 3 Tranø. Beh. | Kjendte Dødsf. | 4 Lenvik. Beh. | Kjendte Dødsf. | 6 Tromsø. Beh. | Kjendte Dødsf. | 9 Skjærvø. Beh. | Kjendte Dødsf. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Syphilis | 15 | 9 | 6 | - | 15 | 3 | 12 | 4 | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 11 | - | 2 | . |
| Gonorrhoe, Urethrit | 37 | 35 | 2 | 1 | 36 | . | - | 7 | - | 3 | - | 3 | - | 2 | - | 2 | - | 24 | - | 3 | . |

## Liste over kroniske Sygdomme.

| | Behandlede. | Deraf Døde. | Af de Behandlede, hvis Kjøn er opgivet, vare | | Af de Behandlede, hvis Alder er opgivet, vare | | Antal af anmeldende Læger. | Ialt opgivne | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Md. | Kv. | Børn (under 15 Aar). | Voxne (over 15 Aar). | | Tilfælde. | Dødsfald. |
| Kronisk Rheumatisme | 78 | - | 40 | 38 | 1 | 77 | 10 | 78 | - |
| Fnat | 87 | - | 37 | 50 | 58 | 29 | 8 | 87 | - |
| Skurv | 6 | - | 5 | 1 | 3 | 2 | 5 | 6 | - |
| Kjertelsyge | 141 | 1 | 63 | 78 | 136 | 5 | 10 | 141 | 1 |
| Rachit | 23 | 1 | 16 | 7 | 23 | - | 4 | 23 | 1 |
| Simpel Meningit | 15 | 11 | 10 | 5 | 7 | 8 | 7 | 15 | 11 |
| Tuberculøs Meningit | 4 | 4 | 4 | - | 3 | 1 | 3 | 4 | 4 |
| Svindsot | 59 | 20 | 26 | 33 | 3 | 56 | 8 | 60 | 21 |
| Kræft | 13 | 7 | 2 | 11 | - | 13 | 6 | 15 | 9 |
| Vatersot og Morbus Brighti | 21 | 4 | 10 | 11 | 2 | 19 | 5 | 21 | [1]) 4 |
| Blegsot og Anæmi | 167 | - | 3 | 164 | 17 | 150 | 11 | 167 | - |
| Menstruationsuordener | 111 | - | - | 111 | 1 | 110 | 11 | 111 | - |
| Kardialgi, kronisk Gastrit og Dyspepsi | 874 | 2 | 380 | 494 | 42 | 832 | 11 | 874 | 2 |
| Ormesygdomme | 44 | - | 20 | 24 | 39 | 5 | 7 | 44 | - |
| Drankersygdomme | 4 | - | 4 | - | - | 4 | 3 | 4 | - |

| | Fordeling paa Lægedistrikterne. | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | | 9 | |
| | Trondenæs. | | Ibestad. | | Tranø. | | Lenvik. | | Malangen. | | Tromsø. | | Lyngen. | | Karlsø. | | Skjærvø. | |
| | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. |
| Kronisk Rheumatisme | 11 | - | - | - | 2 | - | 30 | - | 5 | - | 21 | - | 7 | - | 1 | - | 1 | - |
| Fnat | - | - | 23 | - | 5 | - | 10 | - | 28 | - | 10 | - | - | - | 6 | - | 5 | - |
| Skurv | - | - | 2 | - | 1 | - | 2 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Kjertelsyge | 7 | - | 43 | - | 2 | - | 22 | 1 | 12 | - | 51 | - | - | - | 2 | - | 2 | - |
| Rachit | - | - | - | - | 16 | 1 | 4 | - | 2 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Simpel Meningit | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | - | - | 2 | 2 | 4 | 4 | 2 | - | - | - | 2 | 1 |
| Tuberculøs — | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - |
| Svindsot | - | - | 8 | 2 | - | - | 11 | 2 | 9 | 5 | 21 | 8 | 2 | 2 | 3 | - | 6 | 2 |
| Kræft | 2 | 2 | 1 | 1 | 3 | 2 | 4 | 1 | - | - | 4 | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - |
| Vatersot og Morbus Brighti | 4 | - | 6 | 1 | 1 | 1 | 10 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Blegsot og Anæmi | 3 | - | 5 | - | 48 | - | 54 | - | 14 | - | 35 | - | 2 | - | 2 | - | 4 | - |
| Menstruationsuordener | 25 | - | 8 | - | 11 | - | 33 | - | 3 | - | 25 | - | 2 | - | 1 | - | 3 | - |
| Kardialgi, kronisk Gastrit og Dyspepsi | 58 | - | 247 | - | 105 | 2 | 125 | - | 20 | - | 116 | - | 32 | - | 10 | - | 161 | - |
| Ormesygdomme | 11 | - | - | - | 2 | - | 8 | - | - | - | 21 | - | - | - | - | - | 2 | - |
| Drankersygdomme | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - |

[1]) Af Vatersot 3, af Morbus Brighti 1 Dødsfald.

**Døde af Svindsot.**

| Lægedistrikt. | Dødsaarsag | | | | Forhold i pCt. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | med anført Dødsaars. | af Svindsot. | af epidemiske Sygdomme. | af andre Sygdomme. | til ialt opgivne Dødsaarsager. | til ikke epidemiske Dødsaarsager. |
| Trondenæs | 28 | - | 15 | 13 | - | - |
| Ibestad | 54 | 2 | 16 | 38 | 3,7 | 5,3 |
| Tranø | 35 | - | 22 | 13 | - | - |
| Lenvik | 29 | 2 | 10 | 19 | 6,9 | 10,5 |
| Malangen | 22 | 5 | 8 | 14 | 22,7 | 35,7 |
| Tromsø [1] | 82 | 8 | 38 | 44 | 9,8 | 18,2 |
| Lyngen | 10 | 2 | 2 | 8 | 20,0 | 25,0 |
| Karlsø | 2 | - | 1 | 1 | - | - |
| Skjærvø | 10 | 2 | 1 | 9 | 20,0 | 22,2 |
| Tromsø Amt | 272 | 21 | 113 | 159 | [2] 7,7 | 13,2 |

[1]) For Tromsø By savnes særskilt Opgave.
[2]) I 1876: 17,3 pCt.

**Jordemodervæsenet.** I Ibestads Distrikt benyttes Jordemoder fremdeles kun i ringe Grad, i indeværende Aar dog noget hyppigere, nemlig i 43 af 222 Fødsler (Børge). I Lenviks, Lyngens og Skjærvø Distrikter søges mest uautoriserede Hjelpersker; i det sidstnævnte Distrikt assisterede Jordemoder ved 30 Fødsler (Hannestad).

Antallet af **Fødte** og **Døde** vil sees af følgende Tabel (se næste Side).

For det hele Amt bliver der saaledes et Overskud af 1 076 Fødte over Døde og Forholdet mellem hine og disse = 100 : 44,5.

Lægerne have opgivet Dødsaarsagen for 16 døde Barselkvinder; for 14 Barselfeber og for 2 Livmoderblødning (deraf 1 uforløst ved fuldgaaet Svangerskab under begyndt Fødsel og før Læges Ankomst; der havde i de sidste 7 Uger været gjentagende stærke Blødninger). (Schjelderup.)

**Obstetriciske Operationer.**

| Indikation. | Tangforløsning. | | | | | | Vending. | | | | | | Udtrækning ved Bækkenendefødsel. | | | | | | Udtagelse af Efterbyrd. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | |
| | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. |
| Utilstrækkelige eller smertefulde Veer | 5 | - | - | 3 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ansigtsfødsel | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Hængende Underliv | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tverleie | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | [2] 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Placenta prævia, Blødning | - | - | - | - | - | - | - | [1] 1 | - | - | 1 | - | [3] 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Fastsiddende, «fastvoxet» Moderkage | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - |
| Tilbageholdelse, Timeglassammentrækning | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - |
| Uopgiven Indikation | 2 | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tilsammen | 9 | - | - | 6 | 3 | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 | - | 4 | - | - |
| | 9 | | | 9 | | | 2 | | | 2 | | | 1 | | | 1 | | | 4 | | |

[1]) 8 Timer efter Fødselen. [2]) 1ste Tvilling. [3]) Placenta prævia lateralis.

I Lægernes Dødslister indeholdes Dødsaarsagen for 272 eller 32,9 pCt. af de ved Sygdom foraarsagede Dødsfald (828). (Se Tabellen næste Side.)

**Veirliget.** Vinteren var streng og usædvanlig lang med betydelige Snemængder, Vaaren var kold ligesom Sommeren, der først indtraadte sent; fra Høsten af udover var det i det Hele mildt. Fra Trondenæs omtales Kornhøsten som mislig, hvorimod Høet sees i flere Distrikter at have givet endog tildels godt Udbytte. Fra Tromsø Distrikt siges det, at Multehøsten slog feil. Lofotfisket var rigt, men de øvrige Fiskerier gav lidet af sig.

**Fødte og Døde.**

| Lægedistrikt. | Fødte. | Døde | | | Dødfødte [1]. | Omkomne | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ialt. | i 1ste Døgn [1]. | paa Barselseng. | | ved ulykkelige Hændelser. | ved Selvmord. |
| Trondenæs | 324 | 118 | 1 | 10 | 19 | 6 | - |
| Ibestad | 222 | 83 | 3 | 3 | 5 | - | - |
| Tranø | 143 | 67 | 3 | 3 | 1 | 2 | - |
| Lenvik | 223 | 83 | - | 4 | 2 | 6 | - |
| Malangen | 243 | 128 | 3 | - | 11 | 4 | - |
| Tromsø | 356 | 175 | 1 | 5 | 13 | 5 | - |
| Tromsø By | 212 | 109 | 1 | 4 | 8 | 1 | - |
| Landdistrikt | 144 | 66 | - | 1 | 5 | 4 | - |
| Lyngen | 171 | 89 | 2 | 2 | 5 | 8 | - |
| Karlsø | 67 | 44 | - | 1 | 2 | 2 | - |
| Skjærvø | 189 | 75 | 2 | 3 | 8 | 1 | - |
| Tromsø Amt | 1938 | 862 | 15 | 31 | 66 | 34 | - |
| Bydistrikt | 212 | 109 | 1 | 4 | 8 | 1 | - |
| Landdistrikt | 1726 | 753 | 14 | 27 | 58 | 33 | - |

[1]) Ifølge Dødfødteanmeldelserne.

De hyppigste **Dødsaarsager** vare:

| Dødsaarsag. | Tilsammen. |
|---|---|
| Lungebetændelse | 45 |
| Skarlagensfeber | 24 |
| Svindsot | 21 |
| Hjernebetændelse, tuberculøs Meningit og Kramper i Børnealderen | 20 |
| Alderdomssvaghed | 17 |
| Barselfeber | 14 |
| Hjertefeil | 10 |
| Kræft | 9 |
| Hjerneslag | 7 |
| Akut Bronchit | 7 |
| Peritonit | 7 |
| Børneatrofi | 6 |
| Diarrhoe | 6 |

**Levemaade og hygiæniske Forhold.** Fra Trondenæs Distrikt anføres, at Nydelsen af spirituøse Drikke synes at være i Tiltagende (Schjelderup). I Ibestads Distrikt siges de tidligere Meddelelser at stemme med de nuværende Forhold; dog har de senere Aars rige Indtægter medført, at man «flier» sine Huse bedre, ligesom ogsaa Renlighedssandsen synes at forbedres; derimod bliver Ædrueligheden, som før udmærkede Befolkningen, Aar for Aar mindre, idet Misbrug af Spirituosa tiltager mere og mere; næsten alle Handelsmænd, og dem er der nok af, bliver gjentagende mulkterede for ulovligt Brændevinssalg (Borge). Fra Tranø Distrikt omtales den almindelige uhensigtsmæssige Tilberedning af Maden i det Daglige; den store Flerhed af Almuen nyder Kjød og Fisk halvsaltet, hvorved den ofte bliver sur, nyder Melken sur og har om Vinteren saagodtsom ikke anden Melk end den fra Sommeren opbevarede. Brødet er for det Meste surt eller ogsaa benyttes halvstegte «Kager»; af flydende Næringsmidler bruges hovedsagelig, foruden ovennævnte sure Melk, den saakaldte Syresuppe og Kaffe, for den væsentligste Del tilberedt af forskjellige Surrogater. Almuen mangler imidlertid ikke hensigtsmæssige Næringsmidler. Fisk, Kjød, Melk og Smør bruges i saa store Mængder, at hvis det kun var hensigtsmæssig tilberedet, vilde den deri have en baade tilstrækkelig, sund og nærende Kost (Joh. Holmboe). Fra Lenviks og Malangens Distrikter omtales Forholdene som uforandrede. For Tromsø Distrikt henvises til det blandt Bilag indtagne Uddrag af Distriktslæge Danchertsens Beretning. Fra Skjærvø Distrikt omtales Forholdene som mislige. Saavel Finnerne som ogsaa for en stor Del Nordmændene ere urenlige baade med sig selv og med sine Spise- og Drikkevarer. Ofte er det en hel Tortur at maatte undersøge Patienter, der under Af- og Paaklædningen af Urenslighed udbrede en Stank, der fylder hele Værelset, ikke at tale om, at man ved Undersøgelsen maa være varlig, dersom man ikke skal føres fuld af Utøi. Sine Huse skjøtte mange heller ikke stort om at holde rene; Husene ere oftest smaa og lave, der er gjerne Kogeovn i Beboelsesværelset. En Undtagelse gjør Reisens Sogn; her er Befolkningen (for en stor Del Kvæner) i det Hele meget renlig, tillige driftig og mere velstaaende; Husene her ere større, rummeligere og lysere, Husstellet mere ordentlig i alle Dele; Kreaturstellet ogsaa meget bedre end andetsteds i Distriktet, hvor Sultefodring er overmaade almindelig. Naar det lider noget over Nytaar, haves paa flere Steder ikke mere Hø tilbage; saa skal man da ud efter «Tarre» (Tang) og ved Siden bruge «Løbning» (Fiskeaffald, der koges); ikke sjelden hænder det, at Manden ikke kan reise paa Fiske blot af den Grund, at han maa være hjemme for at faa Tarre til sine Kreaturer. I Reisen drives Tømmerhugning, Tjærebrænding, Tømmermandsarbeide etc. paa Tider af Aaret, hvori der ikke fiskes. Dels paa Grund af liden Driftighed, dels ogsaa meget fordi Almuen i Regelen aldeles ikke forstaa at holde Hus med det Fortjente, er Befolkningen jævnt fattig, tildels ogsaa betydelig forgjældet; den store Regel er, at der leves flot, naar Fisket har slaaet godt til, — kun faa have Sands for at lægge noget tilside; slaar da senere Fisket Feil, bliver

det at leve paa Kredit saa længe, det lader sig gjøre (Hannestad).

**Kvaksalvere.** Tromsø og Lyngens Distrikter gjæstes af og til af omreisende Kvaksalvere, der skulle gjøre gode Forretninger. I Skjærvø sees Benyttelsen af Kvaksalvere at være i ikke lidet Aftagende.

**Fattigsygepleien.** Af fattige Syge opgives behandlede:

| | | |
|---|---|---|
| i Trondenæs Distrikt | ..... | 47 |
| - Ibestads — | ..... | 15 |
| - Tranø — | ..... | 16 |
| - Lenviks — | ..... | 10 |
| - Malangens — | ..... | 43 |
| - Tromsø — | ..... | 168 [1]) |
| - Lyngens — | ..... | 4 |
| - Karlsø — | ..... | 7 |
| - Skjærvø — | ..... | 16 |
| | Tilsammen | 326. |

I **Sundhedskommissionerne** afholdtes følgende Antal Møder: i Trondenæs Distrikt 1 (i Kvædfjord); i Ibestads Distrikt 2 (et i Ibestad, et i Salangen); i Tranø Distrikt 1; i Malangens Distrikt 4 (to i hvert af Maalselvens og Bardodalens Herreder); i Tromsø Distrikt 5 (fire i Tromsø og et i Herredet); i Lyngens Distrikt 1; i Skjærvø Distrikt 2 (et i hvert Herred). Af Forhandlingsgjenstande omtales foruden de herskende Epidemier fra Ibestads Distrikt: Foredrag om Brok, Næringsmidlerne, Nytten af Jordemoderhjelp, enkelte af de almindeligste kroniske Sygdomme og om de for Tiden mest anvendte af de forskjellige Kvaksalvermidler; i Malangens Distrikt: Herredernes Inddeling.

Antallet af **Vaccinerede** udgjorde:

| | | |
|---|---|---|
| i Trondenæs Distrikt | ..... | 364 |
| - Ibestads — | ..... | 211 |
| - Tranø — | ..... | 170 |
| - Lenvik — | ..... | 154 |
| - Malangens — | ..... | 387 |
| - Tromsø — | ..... | 266 |
| - Lyngens — | ..... | 35 |
| - Karlsø — | ..... | 78 |
| - Skjærvø — | ..... | 94 |
| | Tilsammen | 1 759. |

I Lenviks Herred vaccineredes ikke paa Grund af den udstrakte Vaccination i 1876; Almuen vil nødig lade Børnene vaccinere i de tidligere Aar, hvorfor der hyppig sees en hel Række af Konfirmander i Vaccinatørernes Bøger (Rolfsen). Fra Tromsø forsendtes 211 Glas Vaccinelymfe til Læger og Hjelpevaccinatører inden Stiftet (Danchertsen). Fra Lyngens Distrikt anføres, at der sjelden vilde blive vaccineret andre end Skolebørn, hvis ikke Vaccinatørerne gik omkring fra Hus til Hus; Almuen vil ikke samles paa noget forud bestemt Sted (Th. Bjerregaard).

Af **retsmedicinske Forretninger** udførtes 4 over Døde og afgaves 2 Erklæringer, ialt 6, hvoraf 1 i hvert af Trondenæs og Lenviks samt 2 i hvert af Malangens og Tromsø Distrikter.

**Sygehus.** Amtet har et fast Sygehus i Tromsø By. I Ibestad er indrettet et lidet Sygelokale for Fattigvæsenets Regning. I Skjærvø haves et Fiskesygehus.

Af **Badeindretninger** har Tromsø By 2 Kar- og Dampbad, og i Malangens Distrikt findes et Par kvænske Dampbade.

Amtets **Apothek** i Tromsø visiteredes. Personalet bestod, foruden Apothekeren, af 1 examineret Pharmaceut og 2 Disciple.

**Medicinalpersonalet** bestod af 11 Læger, 20 Jordemødre og 31 Hjelpevaccinatører, nemlig i:

1. Trondenæs Distrikt: 1 Læge, boende i Trondenæs; 3 Jordemødre; 6 Hjelpevaccinatører (deraf 1 Jordemoder).
2. Ibestads Distrikt: 1 Læge, boende i Ibestad; 2 Jordemødre; 2 Hjelpevaccinatører.
3. Tranø Distrikt: 1 Læge; 1 Jordemoder; 3 Hjelpevaccinatører.
4. Lenviks Distrikt: 2 Læger, Distriktslægen boende i Lenvik og en Verkslæge ved Senjens Nikkelverk; 3 Jordemødre; 4 Hjelpevaccinatører.
5. Malangens Distrikt: 1 Læge, boende i Maalselven; 4 Jordemødre; 4 Hjelpevaccinatører.
6. Tromsø Distrikt: 2 Læger, boende i Tromsø; 3 Jordemødre; 3 Hjelpevaccinatører.
7. Lyngens Distrikt: 1 Læge, boende i Lyngen; 1 Jordemoder; 2 Hjelpevaccinatører.
8. Karlsø Distrikt: 1 Læge; 1 Jordemoder; 2 Hjelpevaccinatører.
9. Skjærvø Distrikt: 1 Læge, boende i Skjærvø; 2 Jordemødre; 5 Hjelpevaccinatører.

[1]) Medicinaludgift: 291 Kr., deraf for Byen 261 Kr.

# XX. Finmarkens Amt.

Amtet, hvis Fladeindhold er 371,54 norske Kvadratmil (47 397 □ Kilometer), og som ved Folketællingen den 31te December 1875 havde 24 075 tilstedeværende Indbyggere, er inddelt i følgende 9 Lægedistrikter:

1. Altens Distrikt (95,0 n. □ Mil, 5 254 Indbyggere), indbefattende:
   Herrederne: Alten ..... 23,5 n. □ M., 2 389 Indb.
   Talvik..... 12,5 — 2 146 —
   Kautokeino... 59,0 — 719 —
2. Loppens Distrikt (9,2 n. □ M., 1 425 Indbyggere), indbefattende:
   Herrederne: Loppen ..... } 5,9 n. □ M., 862 Indb.
   Øksfjord .... }
   Hasvik ..... 3,3 — 563 —
3. Hammerfest Distrikt (26,6 n. □ Mil, 3 622 Indbyggere), indbefattende:
   Kjøbstaden Hammerfest... — n. □ M., 2 101 Indb.
   Herrederne: Hammerfest.. } 26,6 — { 875 —
   Kvalsund.... } { 646 —
4. Maasø Distrikt (4,2 n. □ Mil, 1 322 Indbyggere), indbefattende:
   Herrederne: Maasø ..... } 4,2 n. □ M., { 902 Indb.
   Kjelvik ..... } { 420 —
5. Kistrands Distrikt (128,9 n. □ Mil, 2 569 Indbyggere), indbefattende:
   Herrederne: Kistrand..... 34,7 n. □ M., 1 357 Indb.
   Karasjok..... 59,1 — 540 —
   Lebesby ..... 35,1 — 672 —
6. Tanens Distrikt (30,6 n. □ Mil, 2 393 Indbyggere), indbefattende:
   Herredet Tanen..... 17,2 n. □ M., 2 064 Indb.
   Polmaks Distrikt af Nesseby Herred..... 13,4 — 329 —
7. Vardø Distrikt (17,7 n. □ Mil, 2 063 Indbyggere), indbefattende:
   Kjøbstaden Vardø..... — n. □ M., 1 322 Indb.
   Herredet Vardø..... 17,7 — 741 —
8. Vadsø Distrikt (20,1 n. □ Mil, 3 798 Indbyggere), indbefattende:
   Kjøbstaden Vadsø[1]..... — n. □ M., 1 764 Indb.
   Herrederne: Vadsø..... 8,1 — 1 072 —
   Nesseby (undtagen Polmaks Sogn) ..... 12,0 — 962 —
9. Sydvarangers Distrikt (39,1 n. □ Mil, 1 629 Indbyggere), indbefattende:
   Herredet Sydvaranger..... 39,1 n. □ M., 1 629 Indb.

[1]) Kjøbstaden Vadsø, der ikke udgjør særskilt Kommune hører til Vadsø Herred.

**Sundhedstilstanden** var mindre god end Aaret forud. Af alvorligere epidemiske Sygdomme optraadte Skarlagensfeber i Vadsø Distrikt, ligesom exanthematisk Typhus og Typhoidfeber, Rosen og diphtherisk Svælgbetændelse vise en noget hyppigere Optræden. Af de lettere vare akute katarrhalske og gastriske Sygdomme mere udbredte, hvilket ligeledes var Tilfældet med Skjørbug.

**Dødeligheden.** Følgende Tabel giver en Oversigt over Dødelighedsforholdene efter Opgaver meddelte fra det statistiske Centralbureau (se næste Spalte).

Til Oplysning om de **epidemiske Forhold** meddeles følgende af Lægernes Lister sammendragne Tabel (se næste Side).

**Dødeligheden.**

| Aar. | Beregnet Befolkning ved Aarets (Femaarets) Midte. | Antal Døde eller gjennemsnitlige Antal Døde. | Forhold pro mille. |
|---|---|---|---|
| 1877 ..... | 25 210 | 437 | 17,33 |
| 1876 ..... | 24 700 | 533 | 21,58 |
| 1875 ..... | 23 941 | 637 | 26,61 |
| 1874 ..... | 23 324 | 560 | 24,01 |
| 1873 ..... | 22 918 | 432 | 18,82 |
| 1871—75 ..... | 23 189 | 537 | 23,17 |
| 1866—70 ..... | 21 252 | 654 | 30,77 |

## I Finmarkens Amt anmeldte epidemiske Sygdomme.

| | Hele Aaret. Behandlede. | Hele Aaret. Deraf Døde. | Tiden er opgivet for | Januar. | Februar. | Marts. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | Oktober. | November. | December. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Exanthematisk Typhus | 33 | - | 33 | 8 | 2 | 10 | 2 | 3 | 3 | 5 | - | - | - | - | - |
| Typhoidfeber | 48 | 4 | 34 | 5 | 7 | - | 1 | 9 | 5 | 2 | 3 | 1 | 1 | - | - |
| Barselfeber | 6 | 1 | 5 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | 2 | 1 |
| Børnekopper | 10 | - | 10 | - | - | - | - | - | 9 | 1 | - | - | - | - | - |
| Vandkopper | 11 | - | 11 | - | - | - | - | 1 | 1 | 2 | - | - | - | 6 | 1 |
| Skarlagensfeber | 27 | 12 | 27 | - | - | - | - | 5 | 6 | 3 | 6 | - | 5 | 2 | - |
| Rødlinger | 6 | - | 6 | 1 | - | - | - | - | - | 2 | 2 | - | 1 | - | - |
| Rosen | 26 | 1 | 20 | 1 | 2 | 2 | 1 | 3 | - | - | 1 | 2 | 5 | 1 | 2 |
| Kighoste | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 11 | 3 | 11 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 8 | - | 2 |
| Kusma | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 |
| Akut Bronchit / Andre katarrhalske Tilfælde | 665 | 2 | 583 | 56 | 30 | 57 | 100 | 63 | 56 | 50 | 30 | 37 | 32 | 38 | 34 |
| Lungebetændelse | 71 | 5 | 60 | 3 | 6 | 4 | 6 | 5 | 3 | 7 | 5 | 3 | 3 | 4 | 11 |
| Pleurit | 14 | - | 12 | - | - | - | - | 3 | 3 | 2 | - | 2 | 1 | - | 1 |
| Gigtfeber | 24 | 1 | 22 | 4 | 3 | 4 | 1 | 2 | - | 2 | - | 2 | 1 | 1 | 2 |
| Koldfeber | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Diarrhoe (akut) / Cholera nostras | 173 | 3 | 172 | 10 | 7 | 8 | 13 | 9 | 16 | 27 | 22 | 27 | 11 | 12 | 10 |
| Blodgang | 9 | - | 9 | - | - | - | - | 2 | 2 | - | 1 | 1 | 1 | - | 2 |
| Skjørbug | 28 | - | 19 | 2 | 1 | 2 | 6 | - | - | - | 4 | - | 1 | 1 | 2 |
| Tilsammen | 1166 | 32 | 1038 | 90 | 58 | 87 | 130 | 105 | 105 | 104 | 77 | 76 | 70 | 67 | 69 |

| | Ialt opgivne. Tilfælde. | Ialt opgivne. Dødsfald. | Fordeling paa Lægedistrikterne. 1 Alten. Tilf. | 1 Alten. Døde. | 2 Loppen. Tilf. | 2 Loppen. Døde. | 3 Hammerfest. Tilf. | 3 Hammerfest. Døde. | 4 Maasø. Tilf. | 4 Maasø. Døde. | 5 Kistrand. Tilf. | 5 Kistrand. Døde. | 6 Tanen. Tilf. | 6 Tanen. Døde. | 7 Vardø. Tilf. | 7 Vardø. Døde. | 8 Vadsø. Tilf. | 8 Vadsø. Døde. | 9 Syd-varanger. Tilf. | 9 Syd-varanger. Døde. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Exanthematisk Typhus | 33 | - | 19 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 6 | - | 8 | - |
| Typhoidfeber | 48 | 4 | - | - | 8 | 2 | 18 | 1 | 17 | 1 | - | - | - | - | 5 | - | - | - | - | - |
| Barselfeber | 6 | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | 1 | - | 1 | 1 | 1 | - | - | - |
| Børnekopper | 10 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 8 | - |
| Vandkopper | 11 | - | - | - | - | - | 9 | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - |
| Skarlagensfeber | 27 | 12 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 27 | 12 | - | - |
| Rødlinger | 6 | - | - | - | - | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - |
| Rosen | 26 | 1 | 4 | - | 3 | - | 5 | 1 | - | - | - | - | - | - | 13 | - | 1 | - | - | - |
| Kighoste | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 17 | 9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 16 | 9 |
| Kusma | 2 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Akut Bronchit / Andre katarrhalske Tilfælde | 668 | 5 | 77 | - | 40 | - | 210 | - | 8 | - | 32 | - | 11 | - | 129 | - | 79 | 2 | 82 | 3 |
| Lungebetændelse | 75 | 9 | 3 | - | - | - | 37 | 5 | 5 | 1 | 2 | - | 1 | - | 5 | 1 | 19 | - | 3 | 2 |
| Pleurit | 14 | - | 1 | - | - | - | 7 | - | - | - | - | - | - | - | 5 | - | - | - | 1 | - |
| Gigtfeber | 24 | 1 | 4 | - | 1 | - | 9 | - | - | - | - | - | 2 | 1 | 6 | - | 2 | - | - | - |
| Koldfeber | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Diarrhoe akut / Cholera nostras | 175 | 5 | - | - | 10 | - | 82 | 3 | 2 | - | 8 | - | 3 | - | 40 | 1 | 20 | - | 10 | 1 |
| Blodgang | 9 | - | - | - | - | - | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | - | - | - |
| Skjørbug | 28 | - | 8 | - | - | - | 8 | - | - | - | - | - | 2 | - | 4 | - | 6 | - | - | - |
| Tilsammen | 1181 | 47 | 117 | - | 62 | 2 | 398 | 10 | 32 | 2 | 43 | - | 20 | 1 | 213 | 3 | 168 | 14 | 128 | 15 |

**Exanthematisk Typhus** optraadte noget hyppigere end i 1876. De fleste Tilfælde kjendes fra Altens Distrikt, hvortil den vides indført to Gange; i Marts anmeldtes nogle Sygdomstilfælde i den yderste Del af Distriktet (Rognsund), sandsynlig indkommet fra Seilandets ydre Side (Hammerfest Landsogn); inden der kunde tages Forholdsregler mod samme, fik Sygdommen Anledning til at trække sig indover til Korsnæs og Komagfjord og paa en Strækning af 2—3 Mil kom til Behandling 10 Syge, men nogle flere have været angrebne; ingen døde. Anden Gang importeredes Sygdommen efter endt Loddefiske til Rafsbotn i Altens Herred med hjemvendende Fiskere fra Tufjord i Maasø Herred, hvor flere skulle have været syge i Vinterens Løb; Distriktslægen gjentager tidligere Anbefalinger af Karbolsyren paa følgende Maade: En almindelig Ølflaske fyldes med Vand, dertil sættes et Par Spiseskeer urenset Karbolsyre og rystes hyppig; af Indholdet skvættes hyppig noget omkring i Sygerummet, saa den eiendommelige Lugt stadig kjendes i det hele Hus, hvormed fortsættes, til den Syge er frisk igjen; samtidig vadskes og udluftes Sygerummet jevnlig. Hans Erfaringer om denne Fremgangsmaades Virkning mod Sygdommens videre Udbredning i et engang angrebet Hus foranlediger ham til at foreslaa den obligatoriske Indførelse (L. Follum). De 2 fra Vadsø i Januar anmeldte Tilfælde vare en Fortsættelse af den i 1876 omtalte lille Husepidemi; et tredie Tilfælde i Februar var af uvis Oprindelse (Hartmann). Ogsaa i Sydvaranger optraadte den som Fortsættelse fra 1876 og holdt sig næsten udelukkende i Neiden og Munkefjord, hvor de fleste vare angrebne; Distriktslægen var selv i Begyndelsen angreben (Brunes).

**Typhoidfeber** optraadte ogsaa noget hyppigere end i det foregaaende Aar; de fleste Tilfælde forekom i Hammerfest og Maasø Distrikter. Af nærmere Oplysninger meddeler Distriktslægen i Loppen, at der i Brevigbugten viste sig en liden Epidemi i en daarlig Finnehytte, hvor det første Tilfælde optraadte uden paaviselig Aarsag; fra dette smittedes 5 i samme Hus og antagelig 1 en ½ Mil derfra boende Fisker; 3 indlagdes paa Sygestuen i Brevig, hvor desuden behandledes et dødeligt Tilfælde hos 1 Fisker, som antoges smittet hjemme i Skjærvø; af de i Hjemmet behandlede døde en 15aarig Pige (Østvold). Fra Hammerfest anføres, at der i Sommermaanederne og udover Høsten optraadte enkelte milde forløbende Tilfælde i Byen, hvortil den antoges indbragt ved Tilreisende fra sydligere Distrikter (Agersborg). I Maasø Distrikt var der to mindre Epidemier, en paa Ingø og en i Kaafjord i Kjelviks Herred (Agersborg). Fra Vardø omtales, at 3 Søstre, som boede paa forskjellige Steder i Byen, angrebes; Smitten overførtes ikke videre (Clason).

Af **Børnekopper** kjendes kun omtrent det halve Antal Tilfælde mod Aaret forud. Begge fra Vadsø Distrikt anmeldte Tilfælde vare modificerede og lette Former; det ene hos en norsk Pige fra Fiskeværet Ekkerøen i Nordvaranger, det andet hos en lappisk Pige fra Sydvaranger; Smitten kunde ikke paavises, men maatte skrive sig fra russisk Territorium, hvor Sygdommen forekom; begge isoleredes i et færdigt staaende Lazaret (Hartmann). Til Sydvaranger, anfører Distriktslægen, at den indførtes fra de nærmest tilstødende Dele af Rusland; allerede tidligere vare Bygdens tre Vaccinatører satte iverk med at revaccinere; der blev afholdt Sundhedskommission, og Bygden inddelt i Distrikter med sine respektive Tilsynsmænd, ligesom der paatænktes Oprettelse af Lazaret; Sygdommen kom imidlertid kun til Kirkenæs og udbredte sig ikke videre; de Angrebne havde kun enkelte Pustler og befandt sig forøvrigt vel (Brunes).

**Vandkopper** antages at have været mere almindelig i Hammerfest Distrikt, end Lægen fik Kundskab om, paa Grund af det milde Forløb; den indførtes ved Fiskere fra Vardø og Vadsø (Agersborg). I Vardø herskede den hele Aaret igjennem, men kom sjelden til Behandling (Clason).

**Skarlagensfebertilfælde** ere kun anmeldte fra Vadsø Distrikt; den havde ingen særdeles Udbredning, men optraadte des mere ondartet. Sygdommen iagttogøs først i Mai uden kjendt Smittekilde og først i den sydlige Del af Distriktet. Næsten alle behandlede Tilfælde vare complicerede med Nephrit, Otit eller Diptherit, hvilken sidste i Regelen var den nærmeste Dødsaarsag (Hartmann).

**Rosen.** Fra Vardø Distrikt, hvor der sees behandlet 13 Tilfælde, anfører Distriktslægen, at rosenartede Sygdomme synes at være temmelig hyppige næsten til enhver Tid (Clason).

**Diphtherisk Svælgbetændelse.** Angaaende dens Optræden i Sydvaranger omtales, at den udbrød i Oktober hos Lensmanden, som det syntes overført fra Vadsø; Skarlagensfeber herskede i Vadsø, men ikke i Sydvaranger. Af Presternes Dødslister sees flere end de behandlede at have været angrebne i Neiden, men da Sygdommen indtraf senhøstes, og det næsten var ufremkommeligt, hørtes der lidet eller intet om Sygdommen førend bagefter (Brunes).

**Katarrhalske Tilfælde.** De anførte Dødsfald skyldes akut Bronchit, hvoraf er opgivet 168 Tilfælde (96 Md.,

76 Kv., 65 Børn og 108 Voxne). Fra Altens Distrikt anmærkes, at der i dette Aar var mærkelig faa Sygdomme i Luftveiene (Follum).

**Lungebetændelse.** Dødsprocenten af de Behandlede var 7,0 og det kjendte Antal Angrebne af 1000 Indvaanere vare 2,98.

**Diarrhoe.** Fra Loppens Distrikt omtales, at enkelte Tilfælde vare forbundne med Blodafgang (Østvold).

Med Hensyn til **Skjørbugens** Optræden anføres fra Vardø, at den sjelden behandles hos Nordmænd, men sees af og til hos tilreisende Russere, saaledes vare 3 iaar paa Sygehuset indlagte, der havde været paa Spitsbergen, Russere (Clason).

**Veneriske Sygdomme.** De udenfor Sygehus behandlede Tilfælde af Syphilis og Gonorrhoe vil sees af følgende Tabel (se næste Spalte).

Angaaende veneriske Sygdommes Optræden i Hammerfest oplyser Distriktslægen, at af det store Antal Tilfælde hidrøre vistnok flere fra Folk udenfor Distriktet, navnlig Sømænd og Dampskibsfolk, men fremhæves dog, at Sædeligheden inden Byen er meget mislig og Savnet af et ordnet Prostitutionsvæsen føleligt (Agersborg). I Tanens Distrikt sees konstitutionel Syphilis at have forekommet i Aarets Begyndelse i Polmak, indført af en Arbeider ved Veianlægget mellem Tanen og Varangerfjord. 2 Kvinder, lidende af Urethrit opgives sendte til Tromsø for at indlægges paa Sygehus (Klouman). Fra Vardø anføres, at Syphilis sees sjelden hos Nordmænd, men af og til hos tilreisende Russere, medens Gonorrhoe stadig tilføres Byen under Loddefisket og holder sig der hele Aaret rundt (Clason).

Til Oplysning om en Del af Lægerne behandlede væsentlig **kroniske Sygdomme** hidsættes følgende af Lægernes Beretninger sammendragne Tabel (se næste Side).

**Kjertelsyge.** Fra Vardø anføres, at scrophuløse Lidelser ere temmelig almindelige og vanskelige at vinde Bugt med, da Boligerne i hygiænisk Henseende ofte ere elendige, især i de Maaneder, Fiskerierne staar paa, da alle Rum blive overfyldte (Clason).

**Kroniske Hudsygdomme.** I Vadsø siges Eczemer, som for nogle Aar siden sjelden saaes, nu at forekomme forholdsvis hyppig (Hartmann).

**Svindsot.** Forholdet mellem opgivne Dødsfald af Svindsot og samtlige opgivne Dødsaarsager vil sees af følgende Tabel (se Side 172).

**Kardialgi.** Fra Kistrand beskrives den som hyppig og tilskrives den mere og mere overhaandtagende Kaffe-

## Veneriske Sygdomme udenfor Sygehus.

| Sygdom. | Tilsammen behandlede Tilfælde. | Behandlede, for hvilke er opgivet Kjøn. Md. | Kv. | Alder. Børn. | Voxne. | Opgivet Sygdomsform for Syphilis. primær. | konstitutionel. | Antal anmeldende Læger. | Kjendte Dødsfald. | Fordeling paa Lægedistrikterne. 1 Alten. Beh. | Kjendte Dødsf. | 2 Loppen. Beh. | Kjendte Dødsf. | 3 Hammerfest. Beh. | Kjendte Dødsf. | 6 Tanen. Beh. | Kjendte Dødsf. | 7 Vardø. Beh. | Kjendte Dødsf. | 8 Vadsø. Beh. | Kjendte Dødsf. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Syphilis | 39 | 25 | 14 | 2 | 21 | 8 | 31 | 6 | [1]) 1 | 5 | - | - | - | 20 | 1 | 1 | - | 12 | - | 1 | . |
| Gonorrhoe, Urethrit | 72 | 63 | 9 | 1 | 49 | - | - | 7 | - | 12 | - | 1 | - | 38 | - | 5 | - | 12 | - | 4 | - |

[1]) Congenital, Kv. mellem 1—5 Aar gl.

## Liste over kroniske Sygdomme.

| | Behandlede. | Deraf Døde. | Af de Behandlede, hvis Kjøn er opgivet, vare | | Af de Behandlede, hvis Alder er opgivet vare | | Antal af anmeldende Læger. | Ialt opgivne | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Md. | Kv. | Børn (under 15 Aar). | Voxne (over 15 Aar). | | Tilfælde. | Dødsfald. |
| Kronisk Rheumatisme | 140 | - | 104 | 36 | - | 122 | 10 | 140 | - |
| Fnat | 6 | - | 5 | 1 | 2 | 3 | 4 | 6 | - |
| Skurv | 4 | - | - | 4 | 3 | 1 | 2 | 4 | - |
| Kjertelsyge | 31 | 1 | 17 | 14 | 24 | 4 | 6 | 31 | 1 |
| Rachit | 6 | - | 2 | - | 6 | - | 3 | 6 | - |
| Simpel Meningit | 12 | 5 | 8 | 4 | 6 | 2 | 4 | 13 | 6 |
| Tuberculøs Meningit | 3 | 2 | 1 | 2 | 2 | - | 3 | 4 | 3 |
| Svindsot | 39 | 7 | 15 | 14 | - | 29 | 9 | 43 | 11 |
| Kræft | 11 | 3 | 6 | 4 | - | 5 | 5 | 11 | 3 |
| Vatersot og Morb. Brighti | 20 | 4 | 16 | 4 | 3 | 15 | 9 | 20 | [1]) 4 |
| Blegsot og Anæmi | 46 | - | 1 | 45 | 4 | 33 | 6 | 47 | [2]) 1 |
| Menstruationsuordener | 37 | - | - | 37 | - | 35 | 8 | 37 | - |
| Kardialgi, kron. Gastrit og Dyspepsi | 587 | 1 | 240 | 263 | 36 | 466 | 10 | 587 | 1 |
| Ormesygdomme | 21 | - | 9 | 9 | 15 | 3 | 5 | 21 | - |
| Drankersygdomme | 9 | - | 9 | - | - | 3 | 3 | 9 | - |

| | Fordeling paa Lægedistrikterne. | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | | 9 | |
| | Alten. | | Loppen. | | Hammerfest. | | Maasø. | | Kistrand. | | Tanen. | | Vardø. | | Vadsø. | | Syd-varanger. | |
| | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. | Tilf. | Døde. |
| Kronisk Rheumatisme | 6 | - | 13 | - | 25 | - | 4 | - | 9 | - | 13 | - | 45 | - | - | - | 25 | - |
| Fnat | 2 | - | 2 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Skurv | - | - | - | - | 3 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| Kjertelsyge | 4 | 1 | 3 | - | 8 | - | - | - | - | - | 3 | - | 13 | - | - | - | - | - |
| Rachit | - | - | - | - | 4 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Simpel Meningit | 3 | 3 | - | - | 6 | 1 | - | - | 1 | 1 | - | - | 3 | 1 | - | - | - | - |
| Tuberculøs Meningit | - | - | - | - | 2 | 1 | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - |
| Svindsot | 2 | 2 | 1 | - | 23 | 3 | 3 | 2 | 4 | - | 2 | - | 3 | 2 | 5 | 2 | - | - |
| Kræft | - | - | - | - | 7 | 1 | - | - | 1 | - | 1 | - | 2 | 2 | - | - | - | - |
| Vatersot og Morbus Brighti | 2 | 1 | 2 | - | 5 | - | 2 | - | 1 | - | - | - | 4 | 1 | 3 | 2 | 1 | - |
| Blegsot og Anæmi | 7 | 1 | 8 | - | 23 | - | - | - | - | - | 3 | - | 6 | - | - | - | - | - |
| Menstruationsuordener | 8 | - | 1 | - | 10 | - | - | - | 2 | - | 2 | - | 12 | - | - | - | 2 | - |
| Kardialgi, Kronisk Gastrit og Dyspepsi | 155 | - | 47 | 1 | 126 | - | 9 | - | 26 | - | 13 | - | 121 | - | 69 | - | 21 | - |
| Ormesygdomme | - | - | - | - | 16 | - | - | - | 3 | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - |
| Drankersygdomme | - | - | 1 | - | 6 | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - |

[1]) Af Vatersot 2, af Morbus Brighti 2 Dødsfald.
[2]) Perniciøs Anæmi.

**Døde af Svindsot.**

| Lægedistrikt. | Opgivne Dødsaarsager | | | | Forhold i pCt. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | med anført Dødsaars. | af Svindsot. | af epidemiske Sygdomme. | af andre Sygdomme. | til ialt opgivne Dødsaarsager. | til Dødsf. af ikke epidemiske Sygdomme. |
| Alten | 16 | 2 | - | 16 | 12,5 | 12,5 |
| Loppen | 6 | - | 2 | 4 | - | - |
| Hammerfest | 23 | 3 | 10 | 13 | 13,0 | 23,1 |
| Hammerfest By | 19 | 3 | 8 | 11 | 15,8 | 27,3 |
| Landdistrikt | 4 | - | 2 | 2 | - | - |
| Maasø | 6 | 2 | 2 | 4 | 33,3 | 50,0 |
| Kistrand | 5 | - | - | 5 | - | - |
| Tanen | 1 | - | 1 | - | - | - |
| Vardø | 14 | 2 | 3 | 11 | 14,3 | 18,2 |
| Vardø By | 12 | 1 | 3 | 9 | 8,3 | 11,1 |
| Landdistrikt | 2 | 1 | - | 2 | 50,0 | 50.0 |
| Vadsø | 26 | 2 | 14 | 12 | 7,7 | 16,7 |
| Vadsø By | 23 | 2 | 12 | 11 | 8,7 | 18,2 |
| Landdistrikt | 3 | - | 2 | 1 | - | - |
| Sydvaranger | 16 | - | 15 | 1 | - | - |
| Finmarkens Amt | 113 | 11 | 47 | 66 | 9,7 | 16,7 |
| Deraf i Byerne | 54 | 6 | 23 | 31 | 11,1 | 19,4 |
| — i Landdistriktet | 59 | 5 | 24 | 35 | 8,5 | 14,3 |

drik (Egeberg). I Vadsø Distrikt skal den være den hyppigste Sygdom baade i By- og i Landdistrikt, uden at nogen bestemt Aarsag har kunnet paavises; ogsaa Fremmede (Finlændere) angribes hyppigt af Sygdommen efter nogen Tids Ophold i Landet (Hartmann).

**Sindssygdom.** Med Bidrag af Amtskommunen forplejedes fra August 1877: 37 Sindssyge, hvoraf 13 i Asyler; 12 vare hjemmehørende i Altens, 5 i Hammerfest, 1 i Maasø, 9 i Kistrands, 4 i Tanen, 5 i Vadsø og 1 i Sydvarangers Distrikter.

Af **obstetriciske Operationer** udførtes af Læger 7 Tangforløsninger og 5 Gange Efterbyrdsoperation, hvilke Operationers Indikationer og Udfald vil sees af nedenstaaende Tabel.

Ialt 12 obstetriciske Operationer, hvoraf 6 i Altens, 3 i Hammerfests og 1 i hvert af Kistrands, Tanens og Vadsø Distrikter.

**Jordemoderhjelpen.** I Loppens Distrikt bistod Jordemoderen ved 7 Fødsler, hvoraf 6 Issefødsler (det 7de ikke paalidelig opgivet); alle Fostre fuldbaarne og levende. I Vardø Distrikt bistod Jordemoderen ved 60 Fødsler, hvoraf 2 Tvillingfødsler. — I Sydvaranger bistod hun ved 11 Fødsler, alle Isseleier (1ste og 2det); 10 Fostre levende og fuldbaarne, 1 dødfødt i 38te Uge (vedkommende Fødendes 6te fortidlige Fødsel).

Antallet af **Fødte** og **Døde** vil sees af følgende Tabel (se næste Side).

For det hele Amt bliver der saaledes et Overskud af 551 Fødte over Døde og Forholdet mellem hine og disse = 100 : 44,2. I Lægernes Dødslister er optaget 4 Dødsfald paa Barselseng; Dødsaarsagen var Barselfeber i 1 Tilfælde, Peritonit i 1 og ikke nøiere anført i 2.

Lægerne have opgivet Dødsaarsagen ved 113 eller 29,4 pCt, af samtlige ved Sygdom foraarsagede Dødsfald (384), hvoraf i Byerne 54 eller 70,1 pCt. og i Land-

**Obstetriciske Operationer.**

| Indikation. | Tangforløsning. | | | | | | Udtagelse af Efterbyrden. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Mødre. | | | Børn. | | | Mødre. | | |
| | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. | lev. | død. | uopg. Udf. |
| Utilstrækkelige eller smertefulde Veer | 2 [1] | | - | - | 2 [3] | - | - | - | - |
| Bækkensneverhed | 2 [2] | | - | 2 | - | - | - | - | - |
| Rigide Fødselsdele | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| Navlesnorens Omslyngning om Fosterets Hals | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Stort Foster | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Uopgiven Indikation | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 4 |
| Tilsammen | 7 | - | - | 3 | 4 | - | 1 | - | 4 |
| | 7 | | | 7 | | | 5 | | |

[1]) Efterbyrden udtagen paa Grund af Blødning.
[2]) En opgives som Førstefødende. Hos den anden stærkt fremstaaende Promontorium.
[3]) Deraf en 1ste Tvilling (2den Tvilling født ved Naturens Hjelp.

**Fødte og Døde.**

| Lægedistrikt. | Fødte. | Døde | | | Dødfødte [1]. | Omkomne | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ialt. | i 1ste Døgn [1]. | paa Barselseng. | | ved ulykkelige Hændelser. | ved Selvmord. |
| Alten | 186 | 66 | - | 1 | 1 | 2 | - |
| Loppen | 65 | 38 | - | - | 1 | 5 | - |
| Hammerfest | 168 | 51 | - | - | 10 | 2 | - |
| Hammerfest By | 107 | 23 | - | - | 7 | 1 | - |
| Landdistrikt | 61 | 28 | - | - | 3 | 1 | - |
| Maasø | 37 | 45 | - | - | 4 | 11 | 1 |
| Kistrand | 87 | 36 | - | 3 | 7 | 7 | - |
| Tanen | 91 | 52 | - | 3 | 6 | 12 | - |
| Vardø | 106 | 22 | - | 1 | 1 | 1 | - |
| Vardø By | 68 | 15 | - | - | - | 1 | - |
| Landdistrikt | 38 | 7 | - | 1 | 1 | - | - |
| Vadsø | 200 | 95 | 2 | 2 | 10 | 10 | - |
| Vadsø By | 113 | 48 | 1 | - | 5 | 7 | - |
| Landdistrikt | 87 | 47 | 1 | 2 | 5 | 3 | - |
| Sydvaranger | 48 | 32 | - | - | 1 | 2 | - |
| Finmarkens Amt | 988 | 437 | 2 | 10 | 41 | 52 | 1 |
| Deraf i Byerne | 288 | 86 | 1 | 1 | 12 | 9 | - |
| — - Landdistriktet. | 700 | 351 | 1 | 9 | 29 | 43 | 1 |

[1]) Ifølge Dødfødteanmeldelserne.

distrikterne 59 eller 19,2 pCt. af de ved Sygdom foraarsagede Dødsfald.

De hyppigst opgivne **Dødsaarsager** vare:

| Dødsaarsag. | Tilsammen. | Deraf i | |
|---|---|---|---|
| | | Byer. | Landdistriktet. |
| Skarlagensfeber | 12 | 11 | 1 |
| Hjernebetændelse, tuberculøs Meningit og Kramper i Børnealderen | 12 | 7 | 5 |
| Svindsot | 11 | 6 | 5 |
| Diphtherisk Svælgbetændelse | 9 | - | 9 |
| Lungebetændelse | 9 | 5 | 4 |
| Hjerneslag | 6 | 2 | 4 |
| Akut Bronchit | 5 | 1 | 4 |
| Diarrhoe og Cholera nostras | 5 | 3 | 2 |
| Typhoidfeber | 4 | 1 | 3 |
| Vatersot og Morbus Brighti | 4 | 2 | 2 |

**Veirliget.** Vinteren skildres som streng og stormfuld: Vaaren kom sent og efterfulgtes af en kort, kold og fugtig Sommer, hvorimod Høsten var mild. Høhøsten gav i Hammerfest Distrikt lidet Udbytte saa Kreaturholdet maatte indskrænkes, medens den sees i Tanen at have slaaet godt til paa Grund af enkelte Dages drivende Varme; fra Tanen omtales at Multehøsten ødelagdes saagodtsom fuldstændig af den i Begyndelsen af August indtrædende Kulde, medens Loddefisket begunstigedes af godt Veir og gav et rigt Udbytte (Klouman).

**Levemaade og hygiæniske Forhold**, siges i Altens Distrikt at være omtrent uforandrede, ligesaa i Loppen, hvor Distriktslægen benyttes lidet fornemmelig paa Grund af de ugunstige lokale Forhold og de smaa økonomiske Vilkaar (Østvold). Fra Hammerfests Distrikt omtales, at det ugunstige Klima og den strenge Bedrift med Fiskerierne under Vinter- og Vaartiden ligesom ogsaa Fangsten paa Spitsbergen og Novaja Semlja faar en heldig Modvegt ved den mangen Gang næsten utrolige Mængde Uldtøi, hvormed Fiskere og Fangstmænd indballere sig. Trods stærkt Misbrug af Spirituosa, fornemmelig blandt Kvænerne, er Drankersygdomme sjeldne. Der klages over Utilstrækkeligheden af Byens Melkeforsyning, hvilken Mangel navnlig føles i Mørketider; naar undtages Fisk, falder alle andre Næringsmidler kostbare, uden at deres Godhed staar i Forhold til Prisen, fornemmelig gjælder dette Melet, som indføres fra det nordlige Rusland. En stor Del af Arbeidsklassen inde i Byen forstaar ikke at sætte Tæring efter Næring; ihvorvel den i forholdsvis kort Tid kan opnaa en Fortjeneste, som er uhørt sydpaa Landet, vil den i Almindelighed allerede inden Juletiden have forbrugt samme, hvorefter der tyes til Krediten, og Levemaaden bliver derefter (Agersborg). I Maasø Distrikt har Befolkningen paa Grund af det overordentlige rige Fiske levet under forholdsvis gode økonomiske Forhold; forøvrigt sees der ingen mærkbar Forandring (Agersborg). Fra Kistrands Distrikt nævnes, at Lægen søges overordentlig sjelden, og at der i de hygiæniske Forhold ikke spores nogen Fremgang (Bjerregaard). De ere daarlige og meget daarligere end de efter Distriktets økonomiske Forfatning burde være; der findes endnu mange baade Gammer og Fællesgammer, af hvilke de første dog mangen Gang næsten maa foretrækkes for de smaa Stuer, der opføres af raa russiske Planker paa en lav Grundmur, der blot staar ovenpaa Jorden, uden Kjælder, Undergulv og Laft; uden noget Vindu til at aabne og uden nogensomhelst Indretning til at opfange og føre ud Dampen fra den Kogeovn, hvormed de ere forsynede. Kaffe nydes til Overmaal. Drikfældigheden skal i Karasjok være tiltaget noget (Egeberg). Angaaende Forholdene i Tanens Distrikt henvises til det blandt Bilag indtagne

Uddrag af Distriktslæge Kloumans Beretning, hvori behandles de særegne Eiendommeligheder for Nordmænd, Lapper og Kvæner. Fra Vardø Distrikt omtales de hygiæniske Forhold hos Almuen i Byen som ikke saa rent ilde om Sommeren og Vinteren, medens der om Vaaren fra Marts til Mai—Juni er i høi Grad overbefolket, og Urenligheden ude og inde meget stor. Den faste Befolkning er omtrent 1600 Mennesker, medens den i Fiketiden i et Par Maaneder kan gaa op til 4000—5000, der stable sig sammen i alle mulige Rum, hvor der da soves og koges Døgnet rundt, da de forskjellige Baadlag, som bo i samme Rum, sove og spise til forskjellige Tider, eftersom de komme hjem af Søen; derfor er der i disse bestandig en overordentlig varm, fugtig og kvalm Luft. De samme Forhold findes ogsaa i Landdistriktet. Alle voxne Mænd af Almuesklassen ere Fiskere, enkelte drive dog Haandverk en Del af Aaret. Almuen lever almindelig godt, dog var Vinteren 1876—77 maaske noget trang, da Fiskeriet i 1876 slog aldeles feil. Vinteren 1877—78 var derimod usædvanlig god efter et særdeles godt Fiske. Fisk og Kjød ere ikke vanskelige at erholde, og Russerne bringe en hel Del Grønsager til rimelige Priser. Melk derimod er til sine Tider endog ikke at faa, hvorfor der forbruges ikke lidet kondenseret Melk, da Kaffeen, hvoraf der nydes meget, ikke taales godt uden Melk. Brændevinsdrik og Fylderiet siges heller at tiltage end at aftage (Clason). I Vadsø Distrikt gaa Forholdene fremad, navnlig for Byens Vedkommende; de Huse, der bygges, ere mere tidsmæssige, Overfylding af Boliger finder neppe mere Sted. Som et Fremskridt nævnes, at Kirken nu er forsynet med fortrinlige Ovne, hvorved sikkerlig vil undgaaes mange Forkjølelser og Lungebetændelser, som tidligere ikke sjelden var Følgen af, at Folk kom frem til den iskolde Kirke varme og forpustede efter en lang Vandring. Næringsmidlerne ansees hensigtsmæssige; det bliver efterhaanden mere almindeligt blandt Almuen saavel i Byen som paa Landet at holde Kjør, hvorved et betyS avn afhjelpes navnlig for de mindre Børns Vedkommende, hvem det tidligere, især blandt den norske Landbefolkning ofte var vanskeligt at skaffe den fornødne Melk. Oprettelsen af et Brændevinsbolag, som er paa Bane, haabes at ville i nogen Mon virke hemmende paa den temmelig almindelige Misbrug af stærke Drikke (Hartmann). Fra Vadsø omtales en kvænsk Kone, som behandler udvortes Sygdomme ved Massage, der i Finland er et gammelt Folkemiddel. Fra Sydvaranger siges Bygden snarere at være gaaet tilbage i materielt Velvære end fremad, da Fisket i mange Aar har været misligt; der fiskedes vistnok godt i Vardø, men de færreste deltog i dette Fiske. I Renlighed og Orden inden Husene spores ingen Forandring til det Bedre (Joh. Brunes).

Af **fattige Syge** og syge Fiskere opgives af Lægerne følgende Antal behandlede:

| Lægedistrikt. | For Regning af | | |
|---|---|---|---|
| | Fattigvæsenet. | Amtets Medicinalfond | |
| | | ialt. | deraf paa Sygehus. |
| Alten | 65 | 43 | - |
| Loppen | 6 | - | |
| Hammerfest | 33 | 3 | |
| Maasø | 1 | 36 | |
| Kistrand | ingen | - | |
| Tanen | 4 | - | - |
| Vardø | 17 | - | - |
| Vadsø | 66 | 109 | 9 |
| Sydvaranger | 27 | - | - |
| Tilsammen | 219 | 191 | 9 |

Fra Vadsø anføres, at de fleste af den mandlige Befolkning nyde den største Del af Aaret fri Lægehjelp og tildels fri Medicin for Medicinalfondets Regning.

I **Sundhedskommissionerne** afholdtes følgende Antal Møder: i Altens Distrikt 2 (et i Alten og et i Talvik); i Loppens Distrikt 1 (i Hasvik); i Hammerfests Distrikt 5 (i Hammerfest By fire, i Kvalsund et); i Kistrands Distrikt 2 (et i Karasjok, et i Lebesby); i Tanens Distrikt 1 (i Tanen); i Vardø Distrikt 4 (i Vardø); i Vadsø Distrikt 1 (i Landsognet), i Sydvarangers Distrikt 2. I Maasø Distrikt afholdtes intet Møde. Fra Loppen-Øksfjords Herreder af Loppens Distrikt samt fra Hammerfest og Sydvarangers Distrikter anføres hele Kommunebestyrelsen at være indtraadt i Sundhedskommissionen. Af Forhandlingsgjenstande nævnes foruden Foranstaltninger mod Børnekopper og andre epidemiske Sygdomme, Foranstaltninger til Bortskaffelse af Fiskeaffald fra Loppens og Vardø Distrikter, — om Vaccinationen i Hammerfest og Kistrands Distrikter, — i Tanen Gjennemgaaelse af Sundhedsforskrifter og Distriktets Inddeling i Roder, — i Vardø Foranstaltninger i Anledning af Ankomsten af en syphilitisk Familie fra den murmanske Kyst, — ligesaa i Vadsø i Anledning af det store Antal veneriske Sygdomstilfælde.

De **Vaccineredes** Antal udgjorde:

| | | |
|---|---|---|
| i Altens | Distrikt | 108 |
| - Loppens | — | 11 |
| - Hammerfest | — | 83 |

| | | |
|---|---|---|
| i Maasø | Distrikt..... | 29 |
| - Kistrands | — ..... | 93 |
| - Tanens | — ..... | 10 |
| - Vardø | — ..... | 91 |
| - Vadsø | — ..... | - |
| - Sydvarangers | — ..... | 69 |
| | Tilsammen | 494. |

Fra Loppens Distrikt anføres, at der i Hasvik vaccineredes oftere med uheldigt Udfald, og at der var Mangel paa Materie; i den søndre Del af Distriktet vaccineredes ikke paa Grund af den fremskredne Aarstid ved Lægens Tiltrædelse: i Loppen havde Hjelpevaccinatøren undladt Vaccination angivelig af Mangel paa Tid. I Vadsø Præstegjeld udførtes ikke Vaccination paa Grund af herskende Skarlagensfeber, og i Næsseby Sogn blev den afbrudt ved Hjelpevaceinatørens Sygdom. — Fra Sydvarangers Distrikt opgives 648 Revaccinationer.

Af **retsmedicinske Forretninger** udførtes 2 over Døde og 2 over Levende, tilsammen 4, hvoraf 1 i hvert af Hammerfest, Vardø, Vadsø og Sydvarangers Distrikter.

Amtet har 4 faste **Sygehuse** — i Alten, Hammerfest, Vardø og Vadsø — samt 3 — i Brevik, Maasø og Gamvik —, som holdes aabne i Fisketiden. Maasø Sygehus, der var i Virksomhed i første Halvdel af Aaret, belægges for Fremtiden, ifølge Amtsformandskabets Beslutning, kun fra 1ste Marts til 30te Juni. — I Vadsø oprettedes et Koppelazaret. Paa Vardøhus findes en Sygestue.

Af **Badeindretninger** omtales fra Hammerfest en mindre vel vedligeholdt for Damp- og Karbad, — fra Vardø 3 Dampbadindretninger (1 ved Sygehuset, 1 privat Kvæn-Badstue og 1 ved Moloarbeidet), — samt paa Vadsø 3 russiske Dampbad, som søges flittig af den kvænske Befolkning.

Amtets 2 **Apotheker** — i Hammerfest og Vadsø — visiteredes; i Vardø haves af Vadsø Apothek en Filialafdeling, som aabnedes i April under Bestyrelse af 1 examineret Pharmaceut og 1 Discipel. Personalet bestod foruden Apothekeren i Hammerfest af 2 Disciple og i Vadsø af 1 Discipel.

**Medicinalpersonalet** bestod af 9 Læger, 16 Jordemødre og 24 Hjelpevaccinatører, nemlig i:

1. Altens Distrikt: 1 Læge, bosat i Alten; 3 Jordemødre; 4 Hjelpevaccinatører.
2. Loppens Distrikt: 1 Læge, bosat i Hasvik (3 Maaneder af Aaret paa Breviks Sygehus); 1 Jordemoder; 2 Hjelpevaccinatører (1 Post ledig).
3. Hammmerfest Distrikt: 2 Læger, bosatte i Hammerfest; 2 Jordemødre; 2 Hjelpevaccinatører.
4. Maasø Distrikt: Distriktslægeposten ubesat; 1 Jordemoder; 3 Hjelpevaccinatörer.
5. Kistrands Distrikt: 1 Læge, bosat i Kistrand; 2 Jordemødre (1 Post ledig); 4 Hjelpevaccinatører (1 Post ledig).
6. Tanens Distrikt: 1 Læge, bosat i Tanen; 2 Jordemødre; 2 Hjelpevaccinatører (1 Post ubesat).
7. Vardø Distrikt: 1 Læge, bosat paa Vardø; 1 Jordemoder; 3 Hjelpevaccinatører.
8. Vadsø Distrikt: 1 Læge, bosat i Vadsø; 3 Jordemødre; 2 Hjelpevaccinatører (deraf 1 Jordemoder).
9. Sydvarangers Distrikt: 1 Læge, bosat i Sydvaranger; 1 Jordemoder; 2 Hjelpevaccinatører (1 Post ledig).

# C. Uddrag og Sammenstilling

## af de ifølge Lov af 27de Februar 1866 og Indre-Departementets Cirkulære af 17de Marts samme Aar fra Dyrlægerne indkomne Beretninger om Sundhedstilstanden blandt Husdyrene og om Veterinærvæsenets Tilstand m. m. i 1877*).

**Sundhedstilstanden** skildres fra de fleste Distrikter som god, fra enkelte, navnlig de nordligste, som usædvanlig god. En Undtagelse danner nordre Bergenhus Amt, hvor den betegnes som temmelig mislig. «I Foraaret var her paa Grund af Kulde og langsom Snesmeltning en Bunød, som førte til Udsultning og Død af Tusinder af Faar og ikke faa Ungkjør. Mange høitliggende og 2—3 Mile fra Kysten liggende Gaarde mistede Alt, hvad de eiede af Faar og paa lange Strækninger i Sognefjorden døde omtrent hvert eneste Lam, fordi de udhungrede Mødre ikke formaaede at ernære dem. Sommeren var mindre mild, og om end Havregangene vare bedre, befandtes Kreaturerne dog ved Indsætningen om Høsten i en alt andet end tilfredsstillende Stand. Diarrhoe og Blodpis vare Følger af Sultefodringen. Uldædning var almindelig udbredt» (Schmidt).

Af mere udbredte Sygdomsformer anføres forøvrigt katarrhalske Affektioner og Kverke for Hestens, Fordøielsessygdomme, Benskjørhed og Slikkesyge for Koens Vedkommende.

De væsentligste i 1877 hos Husdyrene behandlede Sygdomme ville sees af følgende Tabeller, sammendragne efter de fra Dyrlægerne indkomne Beretninger (se Tabel I—V).

*) Ifølge den officielle Fortegnelse over autoriserede Dyrlæger i 1877 var deres Antal 79. Af disse antages 8 ikke at have praktiseret.

Følgende Tabel giver en Oversigt over Antallet af Dyrlæger, deres Fordeling paa Amterne m. m.

| Overøvrighedsdistrikter. | Antal Dyrlæger. | Antal Dyrlæger fra hvem Indberetning er indkommet. | De sidstnævntes Bopæl. |
|---|---|---|---|
| Christiania By..... | 8 | 3 | Christiania. |
| Akershus Amt | 7 | 5 | Skedsmo, Ullensaker, Nannestad, Eidsvold, Urskoug. |
| Smaalenenes — | 8 | 6 | Eidsberg (2), Trygstad, Sarpsborg, Fredriksstad, Fredrikshald. |
| Buskeruds — | 4 | 4 | Drammen (2), Hønefos, Kongsberg. |
| Jarlsberg-Laurvigs — | 3 | 2 | Tønsberg, Laurvik. |
| Hedemarkens — | 11 | 9 | Kongsvinger, Hof, Elverum (2), Aamot, Tønset, Vang, Ringsaker (2). |
| Christians — | 9 | 9 | Gran, Land, nordre Aurdal, østre Toten, Gjøvik, Lillehammer, Faaberg, nordre Fron, Vaage. |
| Bratsbergs — | 3 | 3 | Skien, Hiterdal, Hviteseid. |
| Nedenæs — | 1 | - | Arendal. |
| Lister-Mandals — | 1 | 1 | Mandal. |
| Stavanger — | 1 | 1 | Stavanger. |
| Bergens By og søndre Bergenhus — | 5 | 3 | Bergen, Stordø, Vos. |
| Nordre Bergenhus — | 2 | 1 | Florø. |
| Søndre Trondhjems — | 4 | 4 | Trondhjem (2), Melhus, Ørlandet |
| Nordre — — | 7 | 7 | Nedre Stjørdal, Frosten, Skogn, Værdal, Inderøen, Stenkjær, Overhalden. |
| Nordlands — | 1 | - | |
| Finmarkens — | 1 | - | |
| Uopgivet Bosted..... | 3 | - | |
| Tilsammen | 79 | 58 | |

### Hesten.

Ialt haves Opgaver over 118 dræbte paa Grund af Sygdom og 262 døde.

Af **Miltbrand** er opført 3 Tilfælde i Nordhordland og 1 Tilfælde i Kinn. Dyrene døde. Fra Hiterdal i Bratsbergs Amt nævnes 11 Tilfælde af Springorm. Samtlige helbrededes (Strand).

Af **Typhus** er forekommet faa og sporadiske Tilfælde. 2 af disse betegnes som Rygmarvstyphus, 1 (dræbt) i Torsnæs Annex til Borge i Smaalenene og 1 (helbredet) i Leksviken i nordre Trondhjems Amt.

For **Kværke** er i 1877 opgivet omtrent det samme Antal behandlede Heste som i 1876 og blot noget over Halvdelen af de i 1875 behandlede. Sygdommen nævnes fornemlig i det Østenfjeldske og i nordre Trondhjems Amt. Den forekom dels i Vaarmaanederne fra Februar til Juni, i enkelte Distrikter (Tønsbergs Omegn, Toten) om Høsten og var i Almindelighed godartet, men i Smaalenene, paa Toten, i Hviteseid, i Tønsbergs og Skiens Omegn tildels ondartet. Smitte anføres.

Af **kværkeagtig Strengel** forekom mange Tilfælde i Vos og Vossestranden som Fortsættelse af den i Beretningen for 1876 omtalte Epizooti. Sygdommens Sæde var Svælget og Mandlerne, der ofte svulmede op i den Grad, at Luftrørssnit maatte gjøres. Sygdommen var meget smitsom. Af 169 Behandlede døde 15 (Hall).

## Koen.

Ialt haves Opgaver over 963 dræbte paa Grund af Sygdom og 188 døde.

**Miltbrand, Typhus** og **ondartet Katarrhalfeber.** 2 Tilfælde forekom paa Ringerike, 1 i Vestfossen med pludselig Død. Milten var sort og i opløst Tilstand. Hos 2 Kjør i Sandsvær fandtes Milten opsvulmet og gangrænøs. I Numedal forekom 1 og i Hviteseid 4 Tilfælde (K[1]). I Elverum opstod Sygdommen i Slutningen af Mai og Begyndelsen af Juni hos en Besætning paa 6 Dyr hvoraf 4 bleve angrebne; 2 dræbtes og 1 døde; et Svin, som havde nydt af Kjødet af en af Kjørene fik Brækmidler med god Virkning; ogsaa 2 Gjeder helbrededes, hvorimod 1 Kat døde (M) (Øvergaard). 4 andre Tilfælde forekom desuden paa Hedemarken (K). I Faaberg forekom et Tilfælde af Miltbrandapoplexi. I Gausdal angrebes 16 Kjør, hvoraf 8 dræbtes og 1 døde (T). I Øier forekom 2 Tilfælde (Lungetyphus). I Bæverdalen i Lom indtraf i September 2 Tilfælde i et Sætergrandelag, hvor Sygdommen var forekommen i 1876 (M) (Bjørndal). 2 Tilfælde forekom i April og December i Vaage (M). I Lervik i søndre Bergenhus Amt fandtes 2 Tilfælde hos Kjør og desuden 26 hos Faar (M). I nordre Bergenhus Amt optraadte 12 Tilfælde paa 5 Gaarde i Guddal og 14 i Bøgstad Annex til indre Holmedal (alle K). Paa det sidstnævnte Sted var Ventilationen ufuldstændig, og det meget lave Fjøs bygget over en Gjødselskjelder. Efterat Fjøset var udluftet og desinficeret, opstod intet nyt Tilfælde (Schmidt).

Paa Gaarden Sluppen i Strinden i søndre Trondhjems Amt optraadte fra Midten af Mai (T) en større Epizooti, i hvis Behandling flere Dyrlæger deltog. Allerede i Slutningen af Januar døde en Ko af Sygdommen, den anden Angrebne døde i April men i den anden Uge af Mai forfleredes Antallet af Angrebne i en betydelig Grad, saa at der indtil 25de Mai vare døde eller nedslagtede 28 af den oprindelig af 54 Melkekjør bestaaende Besætning. Resten (26 Kjør) nedslagtedes Dagen efter og befandtes alle angrebne. Sygdommen ytrede sig med Skjælven, Krampe og Død inden ½ til 18 Timer og Obduktionen viste betydelig Blodudtrædelse i Slimhinderne, langs Tarmkanalerne, især Tyndtarmene, Mave og Hjertet. Blodet af et af de angrebne Dyr blev undersøgt, uden at *Bacillus anthracis* i samme eftervistes. Isolation af de friske Dyr kom først istand efterat 5 Dyr vare døde af Sygdommen. Hos 2 af de Mennesker, der havde behandlet Dyrene før eller under Nedslagtningen, opstod ondartede Furunkler samt hos den ene betydelig Almenlidelse, begge helbrededes.

I Værdalen forekom 4 Tilfælde (K) og i Frosten 1.

**Ægte Kopper** iagttoges blandt andre Steder i Aamot i Hedemarkens Amt hos en aarsgammel Tyr. Pustlerne vare udbredte i stor Mængde over Pungen, den indvendige Side af Laarene, Brystet og Halsen. En Pustel sad paa det ene Øie og havde Destruction af dette til Følge (Myklebye).

**Tuberkler** iagttoges hos en Besætning paa 22 Kjør i Furnæs paa Hedemarken. Sygdommen havde hersket paa Stedet i flere Aar, og Besætningens Individer stode i nært Slægtskabsforhold til hverandre. Totalnedslagtning blev iværksat (Stenersen). Paa en Gaard ved Trondhjem reduceredes en Besætning paa 60—70 Stykker af blandet Ayshire- og norsk Race paa Grund af samme Sygdom til 8—10 Stykker.

**Benskjørhed** og **Slikkesyge** skildres som meget udbredt i det Østenfjeldske og i Værdalen i nordre Trondhjems Amt. Der opgives at være behandlet samme store Antal Dyr som i 1876 men langt flere have været angrebne. Som Aarsag anføres af de fleste Dyrlæger den

[1]) K = Katarrhalfeber, M = Miltbrand, T = Typhus.

| Tabel I. Sygdomme hos Hesten [1]. | Hele Riget. | | | Antal anmeldende Dyrlæger. | Christiania By. | | | Akershus Amt. | | | Smaalenenes Amt. | | | Buskeruds Amt. | | | Jarlsberg-Laurvigs Amt. | | | Hedemarkens Amt. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Behandl. | Deraf dræbte. | Deraf døde. | | Behandl. | Deraf dræbte. | Deraf døde. | Behandl. | Deraf dræbte. | Deraf døde. | Behandl. | Deraf dræbte. | Deraf døde. | Behandl. | Deraf dræbte. | Deraf døde. | Behandl. | Deraf dræbte. | Deraf døde. | Behandl. | Deraf dræbte. | Deraf døde. |
| Miltbrand | 4 | - | 4 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Springorm | 11 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Typhus | 13 | 1 | 4 | 7 | 1 | - | 1 | - | - | - | 7 | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Føllesyge | 2 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Neldefeber | 27 | - | - | 5 | - | - | - | - | - | - | 23 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Rosen, Pletfeber | 202 | 1 | 2 | 36 | 37 | - | - | 18 | - | - | 39 | - | - | 13 | - | - | 10 | - | - | 25 | - | - |
| Muk | 679 | - | - | 54 | 59 | - | - | 38 | - | - | 124 | - | - | 92 | - | - | 40 | - | - | 133 | - | - |
| Katarrhalfeber, Influenza | 49 | - | 2 | 11 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 1 | 21 | - | - |
| Andre katarrhalske Tilfælde, Strengel | 1765 | 1 | 19 | 50 | 110 | - | - | 130 | - | 1 | 158 | - | - | 88 | - | - | 59 | - | - | 604 | - | 1 |
| Kværke | 1107 | 4 | 34 | 48 | 28 | - | 1 | 174 | - | 4 | 169 | 3 | 6 | 74 | - | 1 | 69 | - | 6 | 252 | - | 4 |
| Halsbetændelse | 305 | - | 3 | 36 | 6 | - | - | 18 | - | - | 51 | - | - | 42 | - | 1 | 5 | - | - | 41 | - | 1 |
| Lunge-, Brystbetændelse | 174 | 2 | 21 | 42 | 13 | - | 2 | 3 | - | - | 4 | - | 1 | 9 | - | 3 | 8 | - | - | 54 | - | 3 |
| Brystvatersot | 16 | 4 | 7 | 10 | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 6 | 2 | 2 | - | - | - | 1 | - | - |
| Hjerte-, Hjerteposebetændelse | 10 | 1 | 2 | 6 | 4 | - | - | 3 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 1 | - |
| Rheumatisme, rheumatisk Feber | 155 | 1 | 1 | 37 | 41 | - | - | 10 | - | 1 | 19 | - | - | 6 | 1 | - | 7 | - | - | 12 | - | - |
| Diarrhoe | 220 | 3 | 8 | 45 | 19 | - | - | 18 | 1 | - | 29 | - | 2 | 17 | 1 | 1 | 5 | - | 1 | 63 | - | 1 |
| Forstoppelse | 195 | - | 11 | 24 | 7 | - | 2 | 27 | - | 1 | 21 | - | 1 | 42 | - | 4 | 6 | - | 1 | 54 | - | 2 |
| Indigestion | 1136 | - | - | 55 | 83 | - | - | 104 | - | - | 208 | - | - | 159 | - | - | 77 | - | - | 159 | - | - |
| Kolik | 938 | 6 | 63 | 56 | 141 | - | 9 | 54 | - | 2 | 119 | - | 12 | 98 | - | 6 | 80 | - | 6 | 109 | - | 5 |
| Bughinde-, Mave-, Tarmbetændelse | 114 | 4 | 31 | 35 | 2 | - | 1 | 11 | - | - | 8 | 1 | 7 | 7 | - | 3 | 1 | - | 1 | 41 | 3 | 3 |
| Gastrisk Feber | 49 | - | 2 | 12 | 1 | - | - | 2 | - | - | 12 | - | - | 11 | - | - | - | - | - | 10 | - | 1 |
| Leverbetændelse, Galdefeber, Gulsot | 7 | 1 | 1 | 3 | - | - | - | - | - | - | 4 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 3 | 1 | - |
| Ormetilfælde | 112 | - | 1 | 27 | 1 | - | - | 4 | - | - | 5 | - | - | 8 | - | - | 6 | - | - | 52 | - | - |
| Hjernebetændelse, Koller | 52 | 5 | 9 | 22 | 3 | 1 | - | 3 | 1 | - | 2 | 1 | - | 8 | - | - | 5 | - | 3 | 3 | - | 1 |
| Lamheder | 88 | 16 | 2 | 29 | 8 | - | 1 | 11 | 4 | - | 18 | 1 | - | 10 | 2 | - | 4 | 2 | - | 7 | 2 | - |
| Kramper | 10 | 1 | - | 5 | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | 2 | - | - | 3 | 1 | - |
| Stivkrampe | 11 | 2 | 8 | 7 | 2 | 2 | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Nyrebetændelse | 60 | 1 | 8 | 26 | 7 | - | - | 13 | - | 1 | 5 | - | 1 | 6 | - | 2 | - | - | - | 5 | 1 | 1 |
| Skab | 45 | - | - | 11 | - | - | - | 7 | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - |
| Udslet, Lus, Kløe | 900 | - | - | 49 | 30 | - | - | 52 | - | - | 76 | - | - | 124 | - | - | 30 | - | - | 225 | - | - |
| Asthma | 158 | 4 | 1 | 35 | 2 | - | - | 9 | - | - | 8 | - | - | 36 | 1 | - | 8 | - | - | 43 | 2 | 1 |
| Øiensygdomme | 208 | 1 | - | 46 | 16 | - | - | 6 | - | - | 23 | - | - | 27 | - | - | 7 | - | - | 49 | 1 | - |
| Efterbyrdens forhalede Afgang | 7 | - | - | 6 | 2 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - |
| Yverbetændelse | 19 | - | - | 7 | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 10 | - | - |
| Spat | 252 | 1 | - | 13 | 35 | - | - | 15 | - | - | 32 | - | - | 91 | - | - | - | - | - | 14 | 1 | - |
| Galler | 257 | - | - | 10 | 45 | - | - | 17 | - | - | 103 | - | - | 35 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Forrækkelser | 221 | 2 | - | 11 | - | - | - | 5 | - | - | 70 | 1 | - | 52 | - | - | - | - | - | 49 | 1 | - |
| Benbrud | 33 | 8 | 2 | 8 | - | - | - | - | - | - | 6 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Tandfeil | 207 | - | - | 8 | - | - | - | 6 | - | - | 8 | - | - | 54 | - | - | - | - | - | 21 | - | - |
| Andre chirurgiske Tilf. | 5052 | 34 | 12 | 54 | 461 | - | - | 510 | - | - | 478 | 7 | 2 | 364 | 1 | 1 | 234 | 3 | - | 1717 | 7 | 4 |
| Operationer: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kastrationer | 1655 | 2 | - | 49 | 31 | - | - | 120 | 1 | - | 212 | - | - | 58 | - | - | 46 | - | - | 250 | - | - |
| Fødselshjelp | 29 | 4 | - | 9 | - | - | - | 1 | - | - | 19 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | - | 5 | 1 | - |

[1]) Foruden de i Tabellen opførte Tilfælde opgives som behandlede følgende: Feber 3, Knudefeber 3, Forfangenhed 7 (1 dræbt), Kræft 4 Abort 6, Børbetændelser 6, Urintrang 2, Blodpis 6, Vatersot 9 (1 dræbt, 1 død), Brok 7. For Udslet er i Gjøvik behandlet et ikke

# C. No. 4 (1877).

| Christians Amt. | | | Bratsbergs Amt. | | | Lister-Mandals Amt. | | | Stavanger Amt. | | | Søndre Bergenhus Amt. | | | Bergens By. | | | Nordre Bergenhus Amt. | | | Søndre Trondhjems Amt. | | | Nordre Trondhjems Amt. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | |
| | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | 3 | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | 11 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | - | - |
| 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - |
| 29 | - | 2 | 4 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | 24 | 1 | - |
| 78 | - | - | 14 | - | - | 3 | - | - | 5 | - | - | 34 | - | - | - | - | - | - | - | - | 23 | - | - | 36 | - | - |
| 15 | - | 1 | 3 | - | - | - | - | - | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 135 | 1 | - | 52 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | 169 | - | 15 | 13 | - | - | - | - | - | 62 | - | - | 185 | - | - |
| 154 | - | 5 | 50 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 7 | - | 1 | 28 | - | 1 | 102 | - | 4 |
| 29 | - | - | 21 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | 13 | - | 1 | 77 | - | - |
| 13 | - | 2 | 5 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | 8 | - | 1 | 3 | 1 | - | - | - | - | 10 | - | 3 | 44 | - | 5 |
| 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | 1 | 3 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | 1 | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 18 | - | - | 10 | - | - | 2 | - | - | 5 | - | - | 9 | - | - | 5 | - | - | - | - | - | 6 | - | - | 5 | - | - |
| 20 | 1 | - | 3 | - | - | 5 | - | - | 2 | - | - | 12 | - | 2 | 2 | - | - | - | - | - | 6 | - | 1 | 19 | - | - |
| 15 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | - | - | 19 | - | - |
| 122 | - | - | 38 | - | - | 2 | - | - | 12 | - | - | 27 | - | - | - | - | - | - | - | - | 30 | - | - | 115 | - | - |
| 82 | - | 7 | 11 | - | - | 3 | - | - | 8 | - | 1 | 62 | 3 | 9 | 25 | 3 | 2 | - | - | - | 55 | - | 1 | 91 | - | 3 |
| 10 | - | 5 | 2 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 3 | - | 2 | 1 | - | 1 | - | - | - | 6 | - | 1 | 22 | - | 6 |
| 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 17 | - | 1 | 2 | - | - | - | - | - | 2 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 11 | - | - | 3 | - | - |
| 3 | - | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | 6 | 1 | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | 15 | 1 | 3 |
| 12 | 1 | - | 3 | 1 | - | - | - | - | 2 | - | - | 5 | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 2 | 1 | - | 5 | 1 | - |
| 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 2 | 2 | - | 2 | - | - | - | 1 | - | 1 | 1 | - | - |
| 9 | - | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 4 | - | - | 5 | - | 1 |
| 10 | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | 9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 10 | - | - |
| 85 | - | - | 25 | - | - | 2 | - | - | 30 | - | - | 81 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 94 | - | - | 45 | - | - |
| 24 | - | - | 3 | - | - | - | - | - | 2 | 1 | - | 5 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | 8 | - | - | 8 | - | - |
| 40 | - | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 18 | - | - | 13 | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - |
| 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 14 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 50 | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 57 | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 22 | - | - | 23 | - | - |
| 3 | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 20 | 1 | 1 | 3 | 3 | - |
| 109 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | - | - | 5 | - | - |
| 399 | 4 | 2 | 127 | 3 | 2 | 12 | 1 | - | 29 | - | - | 30 | - | - | 5 | - | - | - | - | - | 241 | 2 | - | 445 | 6 | 1 |
| 414 | - | - | 24 | - | - | - | - | - | 30 | - | - | 57 | - | - | - | - | - | - | - | - | 183 | - | - | 230 | 1 | - |
| 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | 1 | - |

(3 dræbte), Tuberkler 4 (3 dræbte, 1 død), Forgiftning 1 (dræbt), Hjerteklap 1, Ruptur af Aorta 1 (død), Lamhed i Spiserøret 1, Trommesyge 3, angivet Antal Heste.

| Tabel II. Sygdomme hos Koen[1]. | Hele Riget. | | | Antal anmeldende Læger. | Christiania By. | | | Akershus Amt. | | | Smaalenenes Amt. | | | Buskeruds Amt. | | | Jarlsberg-Laurvigs Amt. | | | Hedemarkens Amt. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Behandl. | Deraf dræbte. | Deraf døde. | | Behandl. | Deraf dræbte. | Deraf døde. | Behandl. | Deraf dræbte. | Deraf døde. | Behandl. | Deraf dræbte. | Deraf døde. | Behandl. | Deraf dræbte. | Deraf døde. | Behandl. | Deraf dræbte. | Deraf døde. | Behandl. | Deraf dræbte. | Deraf døde. |
| Typhus, Miltbrand og ondartet Katarrhalfeber | 144 | 91 | 30 | 21 | - | - | - | - | - | - | 14 | - | 6 | 7 | 1 | 6 | - | - | - | 8 | 4 | 1 |
| Kalvningsfeber | 329 | 115 | 19 | 49 | 41 | 25 | - | 27 | 10 | - | 22 | 12 | 2 | 65 | 25 | - | 28 | 6 | - | 21 | 7 | 1 |
| Børbetændelse | 110 | 17 | 8 | 30 | 4 | 1 | - | 13 | 2 | - | 2 | - | - | 13 | 5 | - | 4 | - | - | 18 | 1 | 2 |
| Ægte Kopper | 40 | - | - | 3 | - | - | - | 35 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Rosen | 40 | 1 | 1 | 14 | 1 | - | - | 13 | - | - | 2 | - | - | 5 | - | - | - | - | - | 3 | - | - |
| Klov- og Mundsyge | 372 | 11 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 366 | 7 | 2 |
| Katarrhalfeber og andre katarrh. Tilfælde | 326 | 11 | 10 | 33 | 5 | - | - | 3 | 2 | - | 23 | - | - | 10 | - | - | 2 | - | 2 | 235 | 5 | 5 |
| Halsbetændelse | 37 | 2 | 1 | 11 | 4 | - | - | 9 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - |
| Lunge- og Brystbetænd. | 193 | 31 | 3 | 33 | 13 | 2 | - | 16 | 3 | - | 3 | - | - | 20 | 6 | - | 5 | 1 | - | 71 | 9 | 3 |
| Brystvatersot | 12 | 6 | 3 | 7 | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 4 | 3 | - | - | - | - | - | - | - |
| Hjerte-, og Hjertepose-betændelse | 42 | 30 | 6 | 20 | 1 | - | - | 4 | 1 | 1 | 6 | 6 | - | 2 | 2 | - | 2 | 2 | - | 4 | 3 | 1 |
| Rheumatisme og rheumatisk Feber | 149 | 2 | 1 | 27 | 2 | - | - | 27 | 1 | - | 6 | 1 | - | 8 | - | - | 4 | - | - | 17 | - | - |
| Diarrhoe | 383 | 25 | 9 | 52 | 15 | 3 | - | 34 | 1 | 1 | 21 | 1 | - | 27 | 2 | - | 13 | - | - | 62 | 3 | 2 |
| Forstoppelse | 558 | 29 | 10 | 46 | 19 | 4 | - | 55 | 6 | - | 66 | 1 | - | 14 | 1 | - | 56 | 1 | - | 170 | 3 | 3 |
| Indigestion | 874 | 6 | 3 | 48 | 30 | - | - | 102 | - | - | 76 | 1 | - | 44 | - | - | 25 | - | - | 187 | 1 | - |
| Kolik | 84 | 2 | 1 | 20 | - | - | - | 23 | 1 | - | 27 | - | - | - | - | - | 2 | - | - | 4 | - | - |
| Forgiftninger | 36 | 5 | 1 | 8 | - | - | - | 21 | 2 | 1 | 2 | - | - | 2 | 1 | - | 2 | 1 | - | - | - | - |
| Trommesyge | 330 | 14 | 3 | 42 | 16 | 1 | - | 13 | - | - | - | - | - | 27 | - | - | 7 | - | - | 147 | 2 | 2 |
| Bughinde-, Mave-, Tarmbetændelse | 135 | 31 | 6 | 28 | 6 | 1 | - | 4 | 1 | 1 | 3 | 3 | - | 11 | 4 | - | 6 | 2 | - | 34 | 5 | 1 |
| Gastrisk Feber | 198 | 11 | 6 | 24 | 5 | 2 | - | 23 | - | - | 32 | 2 | 2 | 15 | 1 | - | - | - | - | 43 | 3 | 2 |
| Leverbetændelse, Galdefeber, Gulsot | 67 | 5 | - | 21 | 1 | - | - | 3 | - | - | 9 | - | - | 5 | - | - | 1 | 1 | - | 15 | 1 | - |
| Vatersot | 27 | 3 | - | 7 | - | - | - | 3 | - | - | - | - | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Hjernebetændelse | 25 | 13 | 1 | 12 | - | - | - | 2 | - | - | 3 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | 3 | 2 | - |
| Lamheder | 53 | 11 | - | 18 | - | - | - | 8 | 4 | - | 10 | 2 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 4 | 1 | - |
| Kramper | 23 | 3 | 2 | 9 | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | 1 | - | - | 3 | - | - | 4 | 2 | - |
| Nyrebetændelse | 17 | 5 | 2 | 9 | 1 | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 1 | - |
| Blodpis | 330 | 24 | 14 | 41 | 6 | - | - | 21 | 1 | 2 | 39 | 2 | 1 | 35 | 4 | - | 66 | 3 | 2 | 38 | 2 | 1 |
| Skab | 140 | - | - | 11 | - | - | - | 18 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 23 | - | - |
| Udslet, Lus, Kløe | 9002 | 3 | 4 | 48 | 68 | - | - | 1961 | - | - | 1681 | - | - | 730 | - | - | 242 | - | - | 2653 | 2 | 4 |
| Parresyge | 13 | 7 | 1 | 6 | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | 2 | 2 | - | - | - | - |
| Lungetæring, Tuberkler, Perle- og Rognesyge | 94 | 64 | 4 | 17 | - | - | - | 5 | 3 | 1 | 14 | 3 | - | 2 | 2 | - | 3 | 3 | - | 27 | 25 | - |
| Benskjørhed, Slikkesyge | 3240 | 281 | 10 | 43 | 5 | - | - | 96 | 28 | - | 180 | 18 | - | 68 | 16 | - | 33 | 12 | - | 2122 | 59 | - |
| Øiensygdomme | 119 | 1 | - | 33 | 1 | - | - | 11 | - | - | 6 | - | - | 5 | - | - | 2 | - | - | 57 | 1 | - |
| Kalvekastning, Aborter | 427 | - | 2 | 29 | - | - | - | 22 | - | - | 10 | - | - | 28 | - | - | 29 | - | - | 149 | - | - |
| Krængning og Fremfald af Børen | 36 | 2 | - | 13 | - | - | - | 1 | 1 | - | 2 | - | - | 5 | - | - | - | - | - | 2 | - | - |
| Efterbyrdens forhalede Afgang | 702 | 3 | 5 | 55 | 21 | - | - | 67 | - | - | 50 | - | - | 77 | - | - | 61 | - | - | 119 | - | - |
| Yverbetændelse | 601 | 6 | 2 | 55 | 19 | - | - | 51 | 1 | - | 39 | - | - | 81 | 1 | - | 24 | - | - | 164 | 2 | 1 |
| Forstoppet Patte | 22 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Feil ved Melken | 495 | - | - | 37 | 9 | - | - | 12 | - | - | 65 | - | - | 16 | - | - | 26 | - | - | 57 | - | - |
| Forrækkelser | 56 | 2 | - | 7 | - | - | - | - | - | - | 4 | 1 | - | 6 | - | - | - | - | - | 8 | - | - |
| Benbrud | 17 | 11 | - | 7 | - | - | - | - | - | - | 4 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | 3 | 3 | - |
| Andre chirurgiske Tilf. | 2720 | 39 | 11 | 47 | 8 | - | - | 62 | 6 | - | 109 | 1 | 7 | 134 | 5 | - | 39 | 12 | - | 2006 | 7 | 4 |
| **Operationer:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kastrationer | 48 | 1 | - | 14 | - | - | - | - | - | - | 4 | - | - | - | - | - | 2 | - | - | 14 | - | - |
| Fødselshjelp | 491 | 25 | 2 | 55 | 18 | 2 | - | 56 | 5 | - | 39 | 2 | - | 55 | 2 | - | 33 | 2 | - | 74 | 3 | 1 |

[1]) Foruden de i Tabellen opførte Tilfælde opgives følgende behandlede: Putrid Feber 2 (1 dræbt), Feber 9, Falske Kopper 64, Stiv 3 (1 dræbt), Falske Veer 7, Børvatersot 1 (1 dræbt), Skedefremfald 8, Blærebetændelse 1 (1 død), Benbetændelse 3 (1 dræbt).

| Christians Amt. | | | Bratsbergs Amt. | | | Lister-Mandals Amt. | | | Stavanger Amt. | | | Søndre Bergenhus Amt. | | | Bergens By. | | | Nordre Bergenhus Amt. | | | Søndre Trondhjems Amt. | | | Nordre Trondhjems Amt. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | |
| | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. |
| 26 | 10 | 5 | 6 | 4 | 1 | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 2 | - | - | - | 26 | 23 | 3 | 50 | 45 | 5 | 5 | 4 | 1 |
| 28 | 4 | 3 | 33 | 13 | 2 | 2 | - | - | 2 | 2 | - | 22 | 5 | 7 | - | - | - | - | - | - | 20 | 3 | 2 | 18 | 3 | 2 |
| 6 | 1 | - | - | - | - | 2 | 2 | - | 1 | - | - | 11 | 1 | 3 | 10 | 2 | 3 | - | - | - | 4 | - | - | 22 | 2 | - |
| 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | 10 | - | - |
| 6 | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 9 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 15 | 3 | 2 | 24 | - | 1 |
| 8 | 1 | - | 10 | - | 1 | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| 9 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | 3 | 3 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 6 | - | - | 46 | 5 | - |
| 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | 1 | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 7 | 4 | 2 | 3 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | 3 | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | 5 | 3 | - | 5 | 5 | - |
| 13 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 27 | - | - | - | - | - | - | - | - | 15 | - | - | 30 | - | - |
| 65 | 5 | 3 | 24 | 1 | - | 2 | - | - | 3 | - | - | 30 | 4 | 3 | 7 | 1 | - | 11 | - | - | 17 | 1 | - | 52 | 3 | - |
| 39 | 1 | 3 | 3 | 2 | - | 4 | - | - | 4 | - | - | 23 | 5 | 2 | 6 | - | - | 4 | - | 2 | 33 | 4 | - | 62 | 1 | - |
| 50 | 3 | - | 82 | - | - | 4 | - | - | 18 | - | - | 131 | - | 2 | 18 | 1 | 1 | 1 | - | - | 14 | - | - | 92 | - | - |
| 8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | 1 | - | 15 | - | 1 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 9 | 1 | - |
| 46 | 4 | - | 1 | - | - | - | - | - | 3 | - | - | 15 | 1 | - | 3 | - | 1 | - | - | - | 7 | - | - | 45 | 6 | - |
| 13 | 4 | - | 10 | 1 | - | 3 | 2 | - | 2 | 1 | 1 | 13 | 2 | 2 | 2 | 1 | - | - | - | - | 6 | - | 1 | 22 | 4 | - |
| 29 | - | 1 | 21 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 29 | 3 | 1 |
| 9 | - | - | 3 | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 11 | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | 1 | - | 6 | 1 | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | - | - | 13 | 3 | - |
| 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 12 | 8 | 1 |
| 13 | 3 | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | - | - | 6 | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 3 | 1 | - | 7 | - | 1 |
| 7 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 1 | - |
| 19 | - | 1 | 15 | 2 | - | 1 | - | - | 3 | - | - | 33 | 6 | 4 | 4 | - | - | - | - | - | 29 | 2 | - | 21 | 2 | 3 |
| 11 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 14 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 74 | - | - |
| 338 | - | - | 65 | 1 | - | 4 | - | - | 60 | - | - | 280 | - | - | - | - | - | - | - | - | 698 | - | - | 222 | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 6 | 4 | - |
| 28 | 17 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 7 | 5 | 2 | 3 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | 5 | 4 | - |
| 406 | 134 | 2 | 70 | 7 | 1 | 4 | 1 | - | - | - | - | 8 | 1 | 1 | 2 | - | - | - | - | - | 7 | - | - | 239 | 5 | 6 |
| 15 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 10 | - | - | 10 | - | - |
| 86 | - | 2 | 37 | - | - | - | - | - | 4 | - | - | 31 | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | - | - | 27 | - | - |
| 3 | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 21 | - | - |
| 71 | - | 2 | 46 | - | - | 5 | - | - | 2 | - | - | 43 | 2 | 3 | 9 | - | - | - | - | - | 37 | - | - | 94 | 1 | - |
| 91 | 1 | 1 | 20 | - | - | 2 | - | - | 5 | - | - | 20 | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - | 20 | - | - | 63 | - | - |
| 20 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 21 | - | - | 7 | - | - | - | - | - | 6 | - | - | 25 | - | - | 9 | - | - | - | - | - | 59 | - | - | 183 | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 38 | 1 | - |
| - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 8 | 4 | - |
| 84 | 2 | - | 31 | - | - | 8 | 3 | - | 8 | | - | 15 | - | - | - | - | - | - | - | - | 82 | 2 | - | 134 | 1 | - |
| 7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 7 | - | - | 9 | - | - |
| 75 | 1 | 1 | 18 | 4 | - | - | - | - | 2 | - | - | 10 | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - | 36 | 1 | - | 73 | 2 | - |

krampe 3 (1 dræbt, 2 døde), Apoplexi 3 (1 dræbt, 2 døde), Asthma 9 (2 dræbte), Bugvatersot 1 (1 dræbt), Brok 12 (5 dræbte), Ormetilfælde

| Tabel III. Sygdomme hos Faaret og Gjeden. | Hele Riget. | | | Antal anmeldende Læger. | Christiania By. | | | Akershus Amt. | | | Smaalenenes Amt. | | | Buskeruds Amt. | | | Jarlsberg-Laurvigs Amt. | | | Hedemarkens Amt. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Behandl. | Deraf dræbte. | Deraf døde. | | Behandl. | Deraf dræbte. | Deraf døde. | Behandl. | Deraf dræbte. | Deraf døde. | Behandl. | Deraf dræbte. | Deraf døde. | Behandl. | Deraf dræbte. | Deraf døde. | Behandl. | Deraf dræbte. | Deraf døde. | Behandl. | Deraf dræbte. | Deraf døde. |
| **Faaret**[1]. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Miltbrand | 26 | - | 26 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Typhus | 20 | - | 8 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Børbetændelse | 1 | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Klov- og Mundsyge | 10 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Katarrhalfeber, andre katarrhalske Tilfælde, Halsbetændelse | 71 | 1 | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 48 | 1 | - |
| Lunge-, Brystbetændelse | 21 | 5 | 3 | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | - | 2 |
| Brystvatersot | 5 | 1 | 3 | 2 | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Diarrhoe | 10 | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - |
| Forstoppelse, Indigestion | 14 | 3 | 2 | 5 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Trommesyge | 4 | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Bughinde-, Mave-, Tarmbetændelse | 7 | 2 | 2 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Flyndresyge, Vatersot, Blegsot, Leversyge, Leverikter | 248 | 14 | 19 | 15 | - | - | - | 16 | - | 5 | 10 | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | 1 | - |
| Dreiesyge | 36 | 23 | 6 | 7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Hjernebetændelse | 3 | - | 1 | 3 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Lamheder | 3 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Kramper | 21 | 4 | 5 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Skab | 26431 | 8 | 5 | 10 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Udslet, Lus, Kløe | 251 | - | - | 6 | - | - | - | 27 | - | - | 10 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Øiensygdomme | 29 | - | - | 9 | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 10 | - | - |
| Skede- og Børkrængning | 7 | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Yverbetændelse | 20 | 1 | - | 6 | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | - | - |
| Chirurgiske Tilfælde | 38 | 2 | - | 12 | - | - | - | 1 | - | - | 3 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 11 | - | - |
| Operationer: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kastrationer | 604 | - | - | 20 | - | - | - | 36 | - | - | 5 | - | - | - | - | - | 6 | - | - | 104 | - | - |
| Fødselshjelp | 23 | 1 | - | 9 | 1 | - | - | 8 | 1 | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - |
| **Gjeden**[2]. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Miltbrand | 2 | - | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 2 |
| Katarrhalske Tilfælde | 34 | 1 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 27 | - | 2 |
| Lunge- og Brystbetænd. | 11 | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 7 | 2 | - |
| Brystvatersot | 2 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Dreiesyge | 9 | 7 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Skab | 14 | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Udslet, Lus, Kløe | 1997 | - | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 42 | - | - |
| Yverbetændelse | 40 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Chirurgiske Tilfælde | 44 | - | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 29 | - | - |
| Operationer: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kastrationer | 11 | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | - | - |
| Fødselshjelp | 5 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | - | - |

[1]) Foruden de i Tabellen opførte Tilfælde opgives følgende behandlede: Stivkrampe 7 (3 dræbte, 1 død), Rheumatisme 8, Kolik 1,
[2]) Desuden opgives som behandlede følgende Tilfælde: Lamhed 2, Halsbetændelse 1, Forgiftning 4 (1 død), Indigestion 1, Forstoppelse 5,

# C. No. 4 (1877).

| Christians Amt. | | | Bratsbergs Amt. | | | Lister-Mandals Amt. | | | Stavanger Amt. | | | Søndre Bergenhus Amt. | | | Bergens By. | | | Nordre Bergenhus Amt. | | | Søndre Trondhjems Amt. | | | Nordre Trondhjems Amt. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | |
| | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 26 | - | 26 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 20 | - | 8 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | 10 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | - | - | 19 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 13 | 3 | 1 |
| 4 | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | - | - | 2 | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 2 | - | 9 | 1 | 2 |
| 3 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 1 | 1 | 5 | 1 | 1 |
| 36 | - | 9 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | 52 | 8 | 1 | 124 | 5 | 4 |
| 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | 32 | 20 | 6 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 1 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 20 | 4 | 5 |
| 98 | - | - | 15 | - | - | - | - | - | 3616 | - | - | 8200 | - | - | 40 | - | - | 14450 | 8 | 5 | - | - | - | 12 | - | - |
| 6 | - | - | - | - | | - | - | - | 200 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 6 | - | - | 2 | - | - |
| 8 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | - | - | 3 | - | - |
| 7 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | 11 | - | - |
| 2 | - | - | 5 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - | 13 | - | - |
| 68 | - | - | 10 | - | - | 4 | - | - | - | - | - | 16 | - | - | - | - | - | - | - | - | 53 | - | - | 302 | - | - |
| 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | 4 | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | 7 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | - | - |
| 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 9 | 7 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 8 | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - |
| 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1939 | - | - | 12 | - | - | - | - | - |
| 40 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | - |
| 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Nyrebetændelse 3, Blodpis 3, Urintrang 2, Udtagelse af Efterbyrden 1.
Diarrhoe 3, Trommesyge 1, Leverbetændelse 10 (2 døde), Blodpis 5, Urintrang 1, Vatersot 13.

| Tabel IV. Sygdomme hos Svinet og Hunden. | Hele Riget. | | | Antal anmeldende Læger. | Chrlstiania By. | | | Akershus Amt. | | | Smaalenenes Amt. | | | Buskeruds Amt. | | | Jarlsberg-Laurvigs Amt. | | | Hedemarkens Amt. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Behandl. | Deraf dræbte. | Deraf døde. | | Behandl. | Deraf dræbte. | Deraf døde. | Behandl. | Deraf dræbte. | Deraf døde. | Behandl. | Deraf dræbte. | Deraf døde. | Behandl. | Deraf dræbte. | Deraf døde. | Behandl. | Deraf dræbte. | Deraf døde. | Behandl. | Deraf dræbte. | Deraf døde. |
| **Svinet [1]).** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Miltbrand | 42 | 2 | 10 | 7 | - | - | - | 3 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Typhus | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - |
| Grisefeber | 31 | 5 | 1 | 16 | - | - | - | 2 | 1 | - | 2 | - | - | 2 | 1 | - | - | - | - | 3 | - | - |
| Børbetændelse | 4 | - | 1 | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Mæslinger | 9 | - | - | 3 | - | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | - | - |
| Rosen, Pletfeber | 132 | 4 | 7 | 21 | - | - | - | 4 | 1 | - | 4 | - | - | 12 | 1 | - | 8 | - | - | 5 | - | 1 |
| Katarrhalfeber, andre katarrhalske Tilfælde | 11 | - | - | 4 | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Halsbetændelse | 39 | 3 | 2 | 15 | - | - | - | 3 | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | 5 | 2 | - | 8 | 1 | - |
| Lunge-, Brystbetændelse | 61 | 17 | 5 | 19 | 2 | 1 | - | 5 | 1 | - | - | - | - | 4 | 3 | - | - | - | - | 16 | 3 | 3 |
| Hjertebetændelte | 1 | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Rheumatisme, rheumatisk Feber | 71 | 6 | - | 16 | - | - | - | 14 | 1 | - | 1 | 1 | - | 6 | - | - | 3 | - | - | 23 | - | - |
| Diarrhoe | 69 | 1 | 2 | 9 | - | - | - | - | - | - | 9 | 1 | - | - | - | - | 15 | - | - | 40 | - | 2 |
| Forstoppelse, Indigestion | 123 | 6 | 2 | 32 | - | - | - | 17 | - | - | 7 | - | - | 21 | 2 | - | 6 | 1 | - | 24 | 1 | 2 |
| Kolik | 24 | - | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 9 | - | 2 |
| Forgiftning | 12 | - | - | 2 | - | - | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 8 | - | - |
| Bughinde-, Mave-, Tarmbetændelse | 43 | 11 | 2 | 11 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 5 | 3 | - | - | - | - | 8 | 1 | 1 |
| Leverbetændelse, Gulsot | 11 | 3 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 11 | 3 | 2 |
| Hjernebetændelse | 59 | 16 | 4 | 17 | - | - | - | 10 | 2 | 1 | 10 | 3 | - | 2 | 1 | - | 1 | - | - | 2 | 1 | - |
| Lamheder | 38 | 4 | - | 9 | - | - | - | - | - | - | 4 | - | - | 6 | - | - | - | - | - | 2 | - | - |
| Kramper | 61 | 18 | 7 | 15 | - | - | - | 5 | - | 1 | 2 | 1 | - | - | - | - | 1 | - | - | 19 | 8 | 1 |
| Stivkrampe | 14 | 3 | 3 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Nyrebetændelse | 2 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - |
| Skab | 5 | - | - | 2 | - | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Udslet, Lus, Kløe | 20 | 1 | - | 7 | - | - | - | 12 | - | - | 3 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Benskjørhed, Rachit | 33 | 6 | 3 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Benbrud | 2 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Andre chirurgiske Tilf. | 208 | 8 | 4 | 25 | 8 | - | - | 23 | 4 | - | 17 | 2 | - | 8 | 1 | - | 1 | - | - | 100 | - | 4 |
| Operationer: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kastrationer | 1025 | - | 3 | 42 | - | - | - | 66 | - | - | 28 | - | 1 | 30 | - | - | 27 | - | - | 198 | - | - |
| Fødselshjelp | 87 | 23 | 1 | 18 | - | - | - | 9 | 3 | - | 9 | 8 | - | 1 | 1 | - | 2 | 2 | - | 44 | 5 | - |
| **Hunden [2]).** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Typhus | 4 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Rosen | 2 | - | - | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Hvalpesyge | 123 | 8 | 24 | 32 | 30 | 2 | 1 | 12 | - | 3 | 7 | - | 1 | 18 | 2 | 4 | 9 | 2 | 3 | 16 | 1 | 3 |
| Katarrhalske Tilfælde | 15 | - | 1 | 7 | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Halsbetændelse | 3 | 1 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 2 | - | - |
| Lunge-, Brystbetændelse | 6 | - | - | 4 | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | 2 | - | - |
| Rheumatisme | 21 | - | - | 9 | 1 | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | 4 | - | - | 9 | - | - |
| Diarrhoe | 10 | - | - | 3 | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - |
| Forstoppelse, Indigestion | 27 | 1 | 1 | 11 | 8 | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | - | 1 | 3 | - | - | 2 | - | - |
| Forgiftning | 2 | - | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

[1]) Desuden opgives som behandlede følgende Antal Tilfælde: Skarlagensfeber 6, gastrisk Feber 3, Feber 5, Tuberkler 1 (1 død), Epilepsi Abort 11 (2 døde), Krængning og Fremfald af Børen 2 (2 dræbte), Yverbetændelse 16, Parresyge 2, Øiensygdom 8.

[2]) Desuden opgives følgende Antal behandlede Tilfælde: Epilepsi 1 (1 dræbt), Asthma 4 (1 dræbt, 1 død), Hjertebetændelse 6 (1 død),

# C. No. 4 (1877).

| Christians Amt. | | | Bratsbergs Amt. | | | Lister-Mandals Amt. | | | Stavanger Amt. | | | Søndre Bergenhus Amt. | | | Bergens By. | | | Nordre Bergenhus Amt. | | | Søndre Trondhjems Amt. | | | Nordre Trondhjems Amt. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | |
| | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 38 | - | 8 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5 | 3 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - | 14 | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | 1 |
| 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5 | 2 | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 11 | - | - | 80 | - | 6 |
| 3 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | - | - | 7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 9 | - | 2 |
| 12 | 2 | - | 3 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 19 | 7 | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - |
| 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 11 | 4 | - | 11 | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 11 | 1 | - | 32 | 1 | - |
| - | - | - | 15 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 26 | 7 | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 7 | 2 | - | 26 | 7 | 2 |
| 11 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 15 | 2 | - |
| 15 | 8 | 1 | 4 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 10 | - | 1 | 5 | 1 | 1 |
| 10 | 3 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | - | 1 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | 3 | 1 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 30 | 5 | 3 |
| 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 22 | - | - | 11 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | - | - | 14 | 1 | - |
| 122 | - | - | 21 | - | - | - | - | - | - | - | - | 37 | - | - | - | - | - | - | - | - | 99 | - | - | 397 | - | 2 |
| 4 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 2 | - | 14 | 1 | - |
| 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10 | - | 3 | 11 | 1 | 2 | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 1 | 6 | - | 2 |
| 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | - | 1 | 1 | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - |
| - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 | 1 | - | - | - | - | 2 | - | - | 3 | - | - |
| - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

3, (1 dræbt), Apoplexi 1 (1 dræbt), Asthma 1 (1 dræbt), Brystvatersot 1 (1 død), Bugvatersot 1 (1 dræbt), Ormetilfælde 13, Brok 7 (1 dræbt), Mundsyge 2, Kolik 1, Bughindebetændelse 1, Yverbetændelse 1.

| Tabel IV (Forts.). Sygdomme hos Hunden. | Hele Riget. | | | Antal anmeldende Dyrlæger. | Christiania By. | | | Akershus Amt. | | | Smaalenenes Amt. | | | Buskeruds Amt. | | | Jarlsberg-Laurvigs Amt. | | | Hedemarkens Amt. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Behandl. | Deraf dræbte. | Deraf døde. | | Behandl. | Deraf dræbte. | Deraf døde. | Behandl. | Deraf dræbte. | Deraf døde. | Behandl. | Deraf dræbte. | Deraf døde. | Behandl. | Deraf dræbte. | Deraf døde. | Behandl. | Deraf dræbte. | Deraf døde. | Behandl. | Deraf dræbte. | Deraf døde. |
| Gastrisk Feber | 4 | - | 1 | 1 | 4 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ormetilfælde | 25 | 2 | - | 10 | 1 | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 11 | - | - |
| Hjernebetændelse | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Lamheder | 12 | 4 | - | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 1 | - | - | - | - | 2 | 1 | - |
| Kramper | 11 | 1 | - | 6 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 6 | 1 | - |
| Skab | 3 | - | - | 3 | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Udslet, Lus, Kløe | 24 | - | - | 7 | 8 | - | - | - | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - |
| Øiensygdomme | 38 | - | 2 | 13 | 4 | - | - | - | - | - | 8 | - | - | 8 | - | - | - | - | - | 5 | - | - |
| Chirurgiske Tilfælde | 97 | 1 | 2 | 20 | 25 | 1 | 1 | 2 | - | - | 16 | - | - | 15 | - | 1 | 6 | - | - | 10 | - | - |
| Operationer: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kastrationer | 64 | - | - | 17 | 11 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | 10 | - | - | 5 | - | - | 4 | - | - |

**Fødselshjelp hos Koen.**

| Tabel V. Fødselsuregelmæssighed. | Udfald for Moderdyr. | | | | Udfald for Afkom. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Levende. | Dræbte. | Døde. | Uopgivet. | Levende. | Sønderlemmede. | Dødfødte. | Uopgivet. |
| For svage Veer | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 |
| - trange Fødselsveie | 3 | - | - | - | - | 1 | - | 2 |
| Børslyngning | 26 | 5 | - | - | 20 | 1 | 4 | 6 |
| Sammenvoxning af Børmunden | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 |
| Kramper i Børmunden | 4 | - | - | - | 3 | - | 1 | - |
| For tykke Hinder | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - |
| Tvillinger | 3 | - | [1]) 1 | - | 2 | - | 2 | 4 |
| For stort Foster | 7 | - | - | - | 4 | 1 | - | 2 |
| Forraadnet — | 5 | - | - | 1 | - | - | 6 | - |
| Misfoster | 7 | 2 | - | - | - | 3 | 5 | 1 |
| Tverleie | 4 | - | - | - | 3 | - | - | 1 |
| Baglændsleie | 14 | - | - | - | 5 | 2 | - | 7 |
| Rygleie | 17 | - | - | 2 | 7 | 7 | - | 5 |
| Sædeleie | 6 | - | - | - | 3 | 1 | - | 2 |
| Skulderstilling | 3 | - | - | - | 2 | 1 | - | - |
| Knæ- og Albuestilling | 23 | - | - | - | 8 | 1 | 1 | 13 |
| Hovedet mod Yveret, i Siden eller tilbagebøiet | 60 | 1 | - | 1 | 22 | 14 | 2 | 24 |
| Feilagtigt Leie (ikke nøiere angivet) | 26 | - | - | - | 13 | - | 2 | 11 |
| Tilsammen | 211 | 9 | 1 | 4 | 93 | [2])32 | 24 | 80 |
| | 225 | | | | 229 [3]) | | | |

[1]) Af Kalvningsfeber.
[2]) Desuden opgives af en Dyrlæge 2 Sønderlemmelser uden Angivelse af Indikation; Udfaldet var heldigt for Moderdyrenes Vedkommende.
[3]) Hvoraf 4 Par Tvillinger.

tørre Sommer i 1876, hvorved Fodret blev lidet kalkholdigt. En Dyrlæge antager den væsentligste Aarsag at være Anvendelsen af Vand fra stillestaaende Sumpe og Kjærn til Drikkevand (Stenersen). Som Prophylacticum er med Nytte anvendt Lin- og Rapsfrømel, Benmel og Fiskeguano.

Med Hensyn til besværlige Forløsninger henvises til Tabel V, som viser forekommende Fødselsuregelmæssigheder samt Udfaldet for Moderdyr og Afkom.

## Faaret.

**Skab.** Som Skabmiddel bruges i Øier Tobaksinfus med Tilsætning af Carbolsyre og Soda. Dyrene blive badede 3 Gange fuldstændigt og senere vadskede af og til langs Hals og Ryg med samme Blanding (Manstad). Da Sygdommen havde vist sig sporadisk i Sogndal, besluttede Formandskabet, at samtlige Besætninger skulde underkastes Skabbehandling. 3 616 Faar bleve vadskede i Sogndals og Ekersunds Herreder samt paa en Gaard i Heskestads Annex til Lunde med godt Resultat. Skab skal forøvrigt ikke herske i Stavanger Amt (Follum). — Skabkur er anvendt paa Faar i Os, Fane og Haus og i enkelte Dele af Aarstad og Hosanger i søndre Bergenhus Amt (Lekven). — I nordre Bergenhus Amt er 14 450 Faar underkastede Skabkur. 2—3000 af disse have ikke været synlig angrebne. 1 939 Gjeder, som havde været opstaldede sammen med skabbede Faar, bleve ogsaa vadskede (Schmidt).

| Christians Amt. | | | Bratsbergs Amt. | | | Lister-Mandals Amt. | | | Stavanger Amt. | | | Søndre Bergenhus Amt. | | | Bergens By. | | | Nordre Bergenhus Amt. | | | Søndre Trondhjems Amt. | | | Nordre Trondhjems Amt. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | | Behandl. | Deraf | |
| | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. | | dræbte. | døde. |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5 | 1 | - | - | - | - | 3 | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 7 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| - | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 9 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| 5 | - | - | 11 | - | - | - | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - | 1 | - | - |
| 14 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 6 | - | - | 10 | - | - |

**Stivkrampe.** I Leksviken i nordre Trondhjems Amt bleve 7 Faar angrebne af Stivkrampe, 3 dræbtes og 1 døde.

**Flyndresyge** fandtes paa flere Steder i Melhus i søndre Trondhjems Amt. Dyrlæge søges sjelden for denne Sygdom (O. Christensen). Den siges at være i Aftagende i Leksviken i nordre Trondhjems Amt (Skar). I de respektive Amter kom 52 og 124 under Behandling.

## Svinet.

**Miltbrand** berettes at være i Aftagende i Leksviken. 38 behandledes. Miltbrandt-apoplexi er tildels Udgangen (Skar).

## Husdyrrøgt og Husdyravl.

Foruden hvad der ovenfor er anført om Forholdene i nordre Bergenhus Amt berettes fra flere Steder, at Husdyrenes Fodring i 1877 har været mindre rigelig, og at Fodret tildels var af daarlig Beskaffenhed.

Næsten alle Dyrlæger anfører forøvrigt, at Hestens Stel er upaaklageligt eller godt. Fra de fleste Steder (Ullensaker, Urskaug, Næs paa Romerike, Rakkestad. Omegnen om Fredriksstad og Fredrikshald, Ringerike, Kongsvinger, Solør, Elverum, Hadeland, Land, Toten, Øier, Laurvig, Hviteseid, Skien, Stavanger, Dele af søndre Bergenhus Amt og af søndre Trondhjems Amt, Omegnen om Trondhjem, Fosen, Overhalden, Inderøen, Værdalen, Frosten og Levanger) heder det, at Koens Røgt og Pleie er i stadig, om end paa mange Steder mindre hurtig Fremgang. Nye Fæhuse opbygges og Sandsen for Dyrenes Hudpleie voxer; Arsenikvadskninger nævnes i enkelte Dele af Akershus, Hedemarkens og Buskeruds Amter som et meget brugt Middel for at fjerne Urenhed fra Huden og befordre Trivelighed i det Hele. Paa andre Steder i Akershus Amt siges Hudpleien at være daarlig. Hovbeslaget er fremdeles slet paa de fleste Steder; Hornstraalen bortskjæres. De i Armeen oplærte Hovslagere siges at have bidraget til Forbedring i denne Henseende i Eidsvold, Urskaug og Guldalen. I Omegnen om Stenkjær anføres Husdyrrøgten at staa paa samme Punkt som før. Som Steder, hvor Forholdet med Hensyn til Koens Pleie stiller sig mindre gunstigt, nævnes Hiterdal og Vaage. Sultefodring omtales endnu at finde Sted paa enkelte Steder i Valders og i en Bygd i Hardanger og Vos Fogderi. I Nordhordland lader man Kreaturene gaa ude til langt hen i November Maaned i det øsende Regn, som falder i denne Aarstid. Før de sættes i Hus, have de tabt det om Sommeren erhvervede Huld. Om Vaaren slippes de ud i Begyndelsen af Mai. Halvdelen af Befolkningen siges at behandle sine Kreaturer paa denne Maade (Holthe).

**Husdyravlen.** Ligesom Hesten stelles godt, siges Hesteavlen at være i stadig Fremgang, saa at der paa mange Steder haves en ganske anderledes værdifuld Hestebestand end for nogle Aar siden. I Dele af Akers-

hus, Smaalenenes og Buskeruds Amter, Toten og Valders, Dele af søndre Trondhjems Amt siges man at lægge megen Vind paa rationel Hesteavl, hvortil Dyrskuer og de høie Hestepriser bidrage. Fra Urskaug anføres, at Hingsterne ere gode, men at der vises mindre Omhu i Valget af Hopper. De paa flere Steder stationerede Stodhingste benyttes meget.

Dyrskuer, Foredrag og lettere Afsætning af Meieriprodukter nævnes fra de fleste Steder at have fremkaldt mærkelig Fremgang i Pleie og Udvalg af gode Kjør. Fra Solør og Guldalen berettes, at man mere og mere gaar over til at benytte Telemarkskjør, og at Dyr af rent Ayrshireblod ere sjeldne at se (A. Borge, O. Christensen).

Faareavlen siges at staa omtrent paa samme Trin som før. Paa Ringerike blev i Høsten 1876 næsten alle Faar nedslagtede paa Grund af daarligt Foderaar, hvilket antoges at være til liden Skade, da de var smaa og forkrøblede med liden Uld- og Kjødproduktion.

I Eidsvold siges Svinet at være af god Race og ikke ubetydelig Vægt. Der produceres en betydelig Del Grise, som allerede kunne sælges, naar de ere 4—5 Uger gamle (O. Johnsen).

# D. Bilag.

## 1. Om Levemaade og hygiæniske Forhold i Aamli Distrikt.

(Af Distriktslæge Engv. Hansens Medicinalberetning for 1877).

Aamli Lægedistrikt bestaar af flere tildels adskilte Fjeldbygder, hvor Befolkningen bor meget spredt, idet Afstandene mellem Gaardene sjeldent ere mindre end 1/4 Mil, ofte 1/2—1 Mil; Adkomsten til Gaarden er ofte meget besværlig. Af Kjøreveie findes faa, nemlig Hovedveien fra Kysten til Telemarken, en Bygdevei over Vegarsheien udgaaende fra Uberg 2 7/8 Mil fra Aamli, hvor Distriktslægen bor; Bygdeveie gjennem Gjevedal og Topdal, hvilke sidste meget ofte ere i en hele Længde ufremkommelige med Hjulredskab, og som jevnlig ere i en megen slet Forfatning. En ny Hovedvei fører fra Arendal gjennem Mykland, og vil antagelig senere komme i Forbindelse med Veien i Aamli. Naar undtages de Gaarde, hvor en af nævnte Veie gaar gjennem selve Gaarden og dette er for Aamlis og Myklands Sogne de færreste, ligge Gaardene tildels 1/4—1 Mil fra Kjørevei, og kun 3 saadanne Gaarde (de ligge fra 1/16—1/4 Mil fra Veien) have «kostet» sig egen Vei til Kjøreveien. Al Varetransport (og der føres en Mængde Mel og Korn til Bygden) er derfor i mange Tilfælde yderst besværlig; ligeledes udfordres der af Lægen ofte stor Udholdenhed og god Helbred; Reiserne til Syge kræver ofte uforholdssig Tid og Taalmodighed baade for de Syge og Lægen.

**Næringsveie.** Da samtlige Herreder ere gode Skovbygder, er Skovdrift Hovednæringskilden, og hersker der almindelig jevn Velstand, men denne er meget afhængig af Trælastpriserne, ligesom den endnu er af temmelig ny Dato, da det først var ved de senere Aars høie Priser paa Skovprodukter, at Folket fik Midler ihænde. Imidlertid findes ikke faa opsparede Kapitaler fra den Tid.

**Agerbrug og Fædrift** har indtil for ganske nylig været meget forsømte, dette gjælder særlig Aamli Herred, mindre Vegarsheien, som i alle Henseender er længere fremme. Der maa derfor kjøbes meget Korn og Mel baade til Folk og Heste og Kreaturer, Kaffe, Flesk endog Smør, hvilket Alt, baade fordi det hentes fra «Landets dyreste By» Arendal og paa Grund af den lange Transport, gjør at Aamli er et meget dyrt Levested, saaledes at der for Folket ofte ikke bliver meget tilovers, naar Trælastpriserne ikke staar høit.

**Levemaaden** er paa Vegarsheien god, afvexlende; det samme gjælder tildels Mykland; i Aamli, hvor Kvægstellet har været meget forsømt, har selv de større Gaarde ofte ikke Melk nok til eget Behov, og da Kvinderne ikke forstaar sig synderligt paa Madlavning, Suppe o. L., men søge at slippe fra dette saa letvindt som muligt, bruges en Mængde Kaffe, ofte flere Gange om Dagen; Kaffe, Fladbrød, stegt Flesk, undertiden Kjøbebrød ɔ: Brød bagt i Bagerovn, og Grød, et eller to Maal, udgjør den væsentligste Kost; der vexles jo af og til med Kjød (stærkt saltet og tørret), Tørfisk, saltet Ørret (dog sjældent) og hjemmelavet eller «kjøbt» Ost (Nøgelost). Paa Vegarsheien bages Brødet almindelig i Bagerovn. Der spores dog ogsaa i Aamli Forbedringer, og er man endog paa et Par Gaarde begyndt at lægge Kjød ned hermetisk for at have fersk Mad til Afvexling, ligesom man flere Steder er begyndt at anskaffe sig Bagerovn.

Renlighed. Paa Vegarsheien er Renlighedssandsen stærkt udviklet, her er selv den simpleste Husmandsplads mønsterværdig i saa Henseende, ligesaa — om

end ei saa meget — i Mykland og tildels i Heirefos, medens hele Topdal udmærker sig ved sin Skiddenfærdighed, som siges at være tiltaget i senere Aar, og som Grund angives den store Mængde indvandrede Tjenestefolk fra Sætersdalen. I Aamli og Gjevedal er skeet tildels raske Fremskridt siden Befolkningen (man kan næsten sige) aldeles er ophørt med Brændevinsdrik. Det er ikke sjeldent, at Bønderne sender sine voxne Pigebørn til Byerne, og dette har flere Steder baaret god Frugt.

Sædelighedstilstand. Jeg har i denne Beretning omtalt, at Folket er ophørt med Brændevinsdrik, dog gjælder dette for en Del ikke Topdal, hvor dog ogsaa Brugen af Brændevin er aftaget. Det er en Mærkelighed, at medens Folket i Aamli og tildels Mykland for nogle faa Aar siden ansaaes for at være yderst raat og drikfældigt, er Forandringen skeet næsten med et Slag paa Grund af en stærk religiøs Vækkelse, og Forholdet skal derved ogsaa være fuldstændig forandret. Forandringen er saameget mærkeligere, som den indtraadte samtidigt med, at de netop da særdeles høie Trælastpriser bragte temmelig store Kapitaler ind i Bygden og gjorde Arbeiderfortjenesten meget god.

Sædelighedstilstanden, som af Bønderne selv skildres som mislig tidligere, maa nu ansees for at være udmærket god; Natteløberi, som før var almindelig, er aldeles ophørt undtagen blandt de i Topdal indvandrede Sætersdøler. (At dette virkelig forholder sig saa, har jeg fra mange og paalidelige Mænd, noget som, naar man skal faa Greie paa dette af Bønderne saa hemmelig holdte Kapitel, nok er nødvendigt.)

**Boliger.** Paa Vegarsheien og Mykland, tildels i Heirefos ere Boligerne i Almindelighed gode og godt indrettede; i Aamli have de mange Steder undergaaet adskillige Forbedringer, dog findes endnu de fleste Steder intet særskilt Kjøkken, noget som man paa Grund af det yderst enkle Madstel ikke finder nødvendigt, da Peisen, som heldigvis findes overalt, tjener til at koge Kaffe, Grød, Poteter og stege Flesk. Melken opbevares i Almindelighed paa Hylder under Loftsbjælkerne, hvor den da opsuger alt det Støv, Damp og Tobaksrøg, som Peisen ikke kan trække ud; dog har man ikke faa Steder anskaffet sig Melkeskabe med et Gardin eller Traadgitter for. Den forøgede Sands for Jordbruget viser sig saavel i nye, tildels ganske storartede Fjøs- og Ladebygninger, hvoraf flere og flere bygges, som ogsaa deri at man flere og flere Steder bygger Vandhuse for at tilgodegjøre Gjødselen, noget som ogsaa i sanitær Henseende jo er langt ønskeligere end den gamle Skik, hvorefter Excrementerne laa rundt om Husene. I det Hele taget kan siges, at Folket har Lyst og Sands for Forbedringer og Fremskridt, og finder det først at noget er godt, spares ikke Penge og Møie, paa samme Tid som en fornuftig Konservatisme gjør sig gjældende.

---

## 2. Om Nordlændingens Egenskaber m. m.

(Uddrag af Distriktslæge C. A. Randers Medicinalberetning for Stegens Distrikt for 1877).

Aaret hørte ikke til de mest lønnende for Landbruget, men var ikke desto mindre et Kronaar, paa Grund af det usædvanligt store Udbytte, som Torskefisket i Lofoten gav [1]); saameget mere, som dette Udbytte faldt temmelig jævnt. Da ogsaa de næst foregaaende Aar baade til Lands og Vands har givet godt Udbytte for Befolkningen, er som Følge deraf Velstanden jævnt steget. Vistnok er en større Del af Indtægterne medgaaede til at indløse de Gjældsforpligtelser, hvori Befolkningen stod til fast alle nærboende Handelsmænd baade i og udenfor Distriktet, men allerede dette er jo en stor økonomisk Gevinst. Følgerne af de gode Aaringer kunne jo ogsaa sees; i Hammerø, der i de fleste Ting stod tilbage for Nabodistriktet Stegen, er man gaaet flinkt ivei med at udbedre de usle

[1]) Lofotfiskeriet 1877 var det rigeste, man endnu kjender. Der blev ialt opfisket 29½ Million.

Boliger og faa Jordudskiftningen gjennemført. Naar blot Folkets økonomiske Sands var større, vilde snart almindelig Velstand raade i Nordland; thi der er faa Landsdele i Norge, hvor den, der har Sundhed og Villie til at arbeide, saa let finder lønnende Beskjæftigelse. Men Økonom er Nordlændingen i Almindelighed ikke. Naar han tjener raskt, saa lader han ogsaa raskt Daleren gaa, og hertil kommer, at Kvinderne ofte ere slette Husholdere, for hvem intet strækker til. Nordlændingen, saadan som jeg har lært ham at kjende, er et sangvinsk og temmelig letsindigt Folkefærd. Let til at love, let til at laane, men glemsom til at holde og betale. Deres Indbildningskraft er stor, og de besidder ofte en stor Evne til i et livligt Sprog og talende Foredrag at gjengive de Scener, som deres Liv og Færden i Nordlands storartede Natur bringer dem for Øie. Men som oftest maa man slaa adskilligt af, naar man vil have Sandheden, Denne deres Lyst til Overdrivelse var ofte meget besværlig og Aarsag til ærgerlige Skuffelser for mig som Læge. Ikke en, men flere Gange blev jeg hentet til Syge, «liggende for Døden», der ved min Ankomst viste sig at være noksaa bra, ja flere Gange oppe, endog ude i Arbeide. I deres Forhold indbyrdes herskede der liden Samfundsaand og liden Hjelpsomhed Mand imellem. Prestegjeldene delte sig i en Mængde smaa Grænde, af hvilke den ene misundte den anden, hvad af Goder der muligens kunde falde paa deres Lod. Dette var f. Ex. en af de største Hindringer for Veianlæg. Sjelden hjalp ved Doktorhentningen Nabo Nabo, uden at fordre fuld Godtgjørelse, hvorfor ogsaa Skydsbefordringen var en af de største Anstødsstene for Lægens Hentning. Aldrig saa jeg Exempel paa, at to Mænd paa sine smaa udstykkede Brug kunde enes om en Hest, der i Almindelighed vilde være mer end tilstrækkelig for begges Behov. Derfor holdtes ogsaa til Skade for Jordbruget et for stort Antal Heste, men som rigtignok ogsaa om Vinteren levede et elendigt Liv, henviste til at finde nogle tørre Græsstraa paa de bare frosne Myre.

Sædelighedstilstanden staar saare lavt, og næsten det værste var, at flere Exempler viste mig, at den ægteskabelig Troskab ogsaa hos Kvinderne stod paa saare svage Fødder. En Paavirkning paa den kvindelige Ungdom gjennem sunde hensigtsmæssige Skoler, hvorved de kunde tilegne sig mere Selvagtelse, vilde i Sandhed være en velsignet Ting for den nordlandske Kvinde.

Det vilde dog være en Uretfærdighed mod Nordlændingen blot at tilegne ham slette Egenskaber. Af gode besidder han flere. Foruden hans ubestridelige Dygtighed som Fisker og Sømand, eier han ogsaa en anden stor Dyd, Ædruelighed; hvilket er saa meget mere rosværdigt, som hans stadige Færden paa Søen, den store Sammenstimlen af Folk ved de større Fiskerier, forbundet med den overalt lette Adgang til Spirituosa, ere i høi Grad begunstigende Momenter til Fylden. Det forekom, mig at Storsildfiskeriernes Ophør i den Henseende var en Gevinst; thi ganske sikkert forekom der større Udskeielser mod Sædelighed og Ædruelighed under dem end under de øvrige Fiskerier, hvad enten nu Grunden laa i slet Exempel fra de søndenfra kommende Fiskere eller Fartøibesætninger, eller i Storsildfiskets pirrende Lotteri-Svindel, og den store Anledning som det ofte giver til Dagdriveri. Nordlændingen er endvidere venlig og fredsommelig i sin Optræden, hvorfor Slagsmaal hører til de store Sjeldenheder. Han er gjæstfri og godgjørende mod Fattige. Nogen Rangsforskjel, saadan som man ofte finder saa skarpt udpræget i Indlandsdalerne, forekommer slet ikke. Enhver er sin egen Lykkes Smed, og Giftermaal mellem Gaardbruger- og Husmandsklassen forefalde stadigt.

# C. No. 4 (1877).

## 3. Levemaade og hygiæniske Forhold i Tromsøsundets Herred.

(Af Distriktslæge Danchertsens Medicinalberetning for 1877).

Den økonomiske Tilstand er i det Hele taget god. Den gode Anledning til forskjelligt Slags Hjemfiske og det store Udbytte, som de større Fiskerier i de senere Aar har givet, har i betydelig Grad forbedret Almuens Kaar.

Boligerne ere paa Grund af de høie Priser paa Træmaterialier og tildels ogsaa paa Grund af Leilændingsvæsenet som oftest smaa og meget indskrænkede. Paa den indre Side af Kvaløen fra Bakkejord til Braknæs og paa Fastlandet fra Storstennæs til Sandvig ere Husene i Almindelighed lidt rummeligere, bekvemmere og bedre oppudsede. I den øvrige Del af Distriktet bestaa Vaaningshusene paa faa Undtagelser nær kun af en Stue og Gang, der, naar Kogeovn ei er i Stuen, benyttes som Kjøkken. Loftgulvet bestaar undertiden blot af løse Bord. Paa de Steder, hvor Stellet er daarligst, ere Stuerne i en saa slet Stand, at man kan se ud igjennem Væggene, dels mellem Stokkene, dels ved Vinduerne og Dørkarmene.

At Renligheden i saa smaa Lokaler maa være mindre god, er ikke andet end man maa vente, især naar det er Søle ude, men som oftest staar den dog her under, hvad den kunde og burde være, idet Befolkningen stadig inde i Stuen udfører Arbeider, som baade medfører stor Urenlighed og Stank f. Ex. Agning af Liner og Sløining af gammel Smaasei. Beboerne i Strømmen og paa Lerstranden gjøre imidlertid en Undtagelse heri og staa i Almindelighed, hvad Renlighed angaar, høiere end de andre Indvaanere i Herredet, medens i det øvrige Distrikt kun et og andet Hus udmærker sig derved.

Husstellet staar ogsaa, som det vil skjønnes af hvad der er sagt, ikke paa noget høit Standpunkt, dog synes der at være Spor af Fremgang, væsentlig bevirket ved de fra Sydlandet indflyttede Kvinder.

Husfliden er for saavidt gaaet fremad, som det Tøi, der tilvirkes nu, er bedre end før, men medens man før i Hjemmet tilvirkede alt det Tøi, som behøvedes baade til Mænd og Kvinder, kjøbes nu en hel Del, saa baade Mænd og Kvinder mindst har en Dragt af Kjøbetøi. Vævstole findes i de fleste Huse. Naar undtages at enkelte arbeide Komager (Finnesko) til sit Hus, besidder Mændene ikke Fingerfærdighed til andet, end hvad der vedkommer Søbruget.

Sædeligheden staar desværre paa et lavt Trin, de mange uægte Fødsler er et talende Bevis herpaa. Det ansees ganske i sin Orden, at Forlovede bo sammen som Ægtefolk et Aar eller saa, før de holde Bryllup.

Misbrugen af stærke Drikke skal være i Tiltagende, før var det sjeldent, at nogen havde Brændevin i sit Hus, nu er det almindeligt, at flere, især til Høitiderne, slaa sig sammen om at dele en Anker Brændevin eller daarlig Rum (Russerum). Ved Bryllupper, der tildels varer flere Dage, og hvortil mange Gjæster indbydes, fortæres store Kvantiteter deraf. Medens Kirkesøgningen til de almindelige Helligdage er liden, strømmer saa mange som mulig især af Ungdommen til Byen (i hvis Nærhed Landskirken er beliggende) til de saakaldte store Prækenhelge, St. Hans, Olsok, Allehelgenssøndag, 1ste Søndag i Advent og Konfirmationsdagene, for, som det hedder, at gaa i Kirke, men den sande Hensigt synes for Manges Vedkommende at være det at tage sig en glad Dag. Foruden at en Flerhed af de Ældre da tager sig en god Rus, pleier ikke sjelden ogsaa Ungdommen at være meget beruset, og i denne Tilstand i Selskab med unge Piger i Flok og Følge at drage frem og tilbage i Byens (Tromsø) Gader hele Løverdag til langt udover Natten, hvilket gjentager sig Søndag Eftermiddag og Mandag, eller saalænge de forblive i Byen. At der under disse Forholde foregaar adskilligt, som ei taaler Dagens Lys, er en Selvfølge.

## 4. Befolkning, Levemaade og hygiæniske Forhold i Tanens Distrikt.

(Af Distriktslæge Kloumanns Medicinalberetning for 1877).

Distriktets Befolkning bestaar af 3 forskjellige Nationaliteter: Nordmænd, Lapper og Kvæner, hvis Levemaade er ikke saa lidet forskjellig.

Nordmændene bo fornemmelig paa Nordishavets Kyst, ved Tanaelvens Udløb og ved en Fjordarm paa Tanafjordens Vestside. Deres hovedsagelige Erhvervskilde er Fiskeri. Som oftest har hver Opsidder et lidet Stykke Jord, som afgiver lidt Hø, der sammen med «Tarre» og Fiskehoveder tjener til Føde for en Ko og undertiden nogle Faar, der ikke alene holdes for Ulden, men ogsaa for Melken. Enkelte bo i Jordgammer, men Størstedelen i smaa daarlige Træhuse, som i ringe Grad tilfredsstiller endog de tarveligste hygiæniske Fordringer. For Luftvexel er intetsteds sørget, Vinduerne ere gjerne tilspigrede og tilklistrede, og da Tørring af Klæder og Kogning paa Kogeovnen foregaar inde i disse smaa Rum, er Atmosfæren, som ventelig kan være, ikke den bedste. Alskens Snaus og Skarn findes henkastet rundt om Husvæggene, men ogsaa inde vil man overraskes ved en Mængde Smuds og ved den Skiddenfærdighed, som der hersker.

Kostholdet er temmelig ensartet og bestaar hovedsagelig af Fisk, Smørrebrød og Kaffe, hvilken sidste nydes hyppig i store Kvanta. Potetes bruges sjelden og Grønsager aldrig.

Den økonomiske Forfatning er i Regelen daarlig, hvilket for en Del skriver sig fra den lette Adgang til Kredit, der gjør, at de fleste til en Tid leve over Evne uden at tænke paa Regnskabsdagen, men den fornemste Aarsag hertil er den lette Adgang til berusende Drikke. Formandskabet har nemlig med en mærkværdig Liberalitet tilstaaet en hel Del Personer Ret til at handle med Øl og Vin; i Fiskeværet Berlevaag findes det hele Aar igjennem ikke mindre end 7 Ølkneiper og 2 Vinkneiper, hvorhen Mændene hyppig søge og ofte tilbringe hele Dagen istedetfor at skjøtte sin Dont. Dog det er ikke alene Fiskerklassen, som er henfalden til Nydelsen af spirituøse Drikke, men et slet Exempel gives af de bedre stillede, blandt hvilke det er lettere at tælle de Ædruelige end de Ikkeædruelige.

Om Husflid er der neppe Tale blandt de Norske.

Lapperne bebo Polmak, tildels Elvedistriktet i Tanen og det indre Fjorddistrikt. Saagodtsom alle have fast Bopæl, kun i Polmak findes nogle faa Nomadelapper. De ere næsten aldrig af ublandet lappisk Herkomst, men som oftest opblandede med Kvæner og tildels Norske, hvorfor man sjelden vil træffe rene lappiske Fysiognomier og den lille forkrøblede lappiske Legemsbygning, men derimod ofte store, kraftige og virkelig vakre Individer. Tildels bo de i Jordgammer, hvor der som oftest findes to Rum, begge adskilte ved en bred Mellemgang, hvorfra der gaar Dør ind til hvert af Rummene, af hvilke det ene tjener til Opholdssted for Menneskene, det andet for Husdyrene. For det meste bo de i Træhuse, der ofte ere noksaa rummelige og af og til, foruden et større Dagligværelse, ogsaa indeholde et mindre Kammer, hvilket, foruden i Dagliglaget at tjene til Melkebod, bruges til Gjæstestue. Da Dagligrummet er nogenlunde stort, og Kogning derinde foregaar paa Skorstene, er der ikke saa liden Luftvexel. Ligesom de Norske ved Havkysten sætte de liden Pris paa Renlighed, hverken i sit Hus- eller Madstel, dog spores heri i den senere Tid betydelig Fremgang til det Bedre.

Klædedragten er varm og hensigtsmæssig i dette kolde Klima. Den bestaar om Sommeren, baade hos Mænd og Kvinder af tætsluttende Uldbenklæder, der ved Hjælp af et Baand snøres fast rundt om Hofterne og den nederste Del af Maven, og af en sid rummelig Uldskjorte, der falder udenpaa Benklæderne, og som hos Mændene ved et bredt Læderbelte holdes fast om Livet. Om Vinteren bæres udenpaa denne Dragt Klæder af Rensdyrskind.

Fædrift, Jagt og Fiskeri er Lappernes fornemste Beskjæftigelse, og om Vinteren drives der ikke saa liden Husflid, idet de selv tilbereder og sy alle sine Klæder og sit Skotøi og forarbeide alle sine Kjøreredskaber.

Fiskebedriften sættes øverst, og herved lider igjen Jordbruget meget. Om Sommeren findes mangesteds rige Græsgange, hvorved de forledes til at holde altfor mange Kjør, saa Sultefodring ikke er ualmindelig; dog Lapperne har af Kvænerne, der ofte udmærke sig ved godt

Kreaturstel, lidt efter lidt lært Fordelen ved hellere at have faa godt fodrede Kreature end mange udsultede.

Næsten enhver Lap er i Besiddelse af Gevær, hvormed han i Vintermaanederne driver Jagt efter Ryper, hvorpaa her almindelig er stor Rigdom.

Om Vaaren drager næsten alle voxne Mandfolk ud til Havkysten paa Torskefiskeri. Om Sommeren driver enkelte paa Linefiske i Fjorden, og for den da fangede Fisk tiltuske de sig Mel af Russerne; andre derimod drive paa Laxefiskeri i Tanaelven.

Kostholdet er gjerne godt og kraftigt; det bestaar af fersk og saltet Torsk og Lax, Kjød, Melsupper, Smørrebrød, Melk og Kaffe, hvilken sidste Drik i de senere Aar betydelig er tiltagen blandt dem, medens Brændevinsdrik, hvortil Lapperne tidligere vare meget hengivne, betydelig er i Aftagende, hvortil ikke i ringe Grad har bidraget den religiøse Vækkelse, som har gaaet igjennem dem. Som Følge af den større Ædruelighed og den gode Anledning til at erholde særdeles lønnende Arbeide, er der kommen nogenlunde Velstand ind blandt den største Del af Lapperne, saa de hele Aaret igjennem som oftest er i Besiddelse af kontante Penge.

Kvænerne bo fornemmelig i Elvedistriktet i Tanens Prestegjeld, i et Antal af ca. 500 Individer, hvilket Antal aarlig betydelig forøges ved Indflytning fra Finland. De ere som oftest kraftige, hærdede og driftige Folk, som med Lethed sætte sig ind i enhver Haandtering, hvorfor Kvænerne gjerne foretrækkes som Arbeidsfolk. I sit Husstel vise de langt større Renlighed end de Norske og Lapperne. Gulve og Bohave vil man som oftest se renvasket.

De leve ligesom Lapperne af Fiskeri og Fædrift, men lægge langt mere Vind paa Dyrkningen af Jorden end disse. Deres Kreaturstel staar temmelig høit, hvilket noksom Udbyttet viser, idet det ikke er saa sjeldent, at Melkeproduktionen hos hver Ko gaar op til 14 à 18 Potter daglig.

I sin Klædedragt ligne de Nordmændene, men den synes ofte at være utilstrækkelig, saasom man om Vinteteren ikke sjelden kan se Kvinderne færdes ude blot iført et Skjørt og en tynd Nattrøie.

De drive ikke saa ubetydelig Husflid, navnlig tilvirke Kvinderne for en Del de Tøier, de bruge, medens Mændene befatte sig med alskens Snedker-, Bødtker- og Skomagerarbeide.

Deres Kost, hvoraf Melk udgjør en væsentlig Bestanddel, er god og vel tilberedt.

De staa sig i Regelen noksaa godt; enkelte, som ere stærkt hengivne til Brændevinsdrik, leve dog i elendig Fattigdom.

CHRISTIANIA. DET STEENSKE BOGTRYKKERI. 1879.