

Figurer og tabeller til årsrapport for Norvas 2018

Norvas

21. august 2019

Figurer

| | | |
|---|--|---|
| 1 | Alder ved inklusjon | 3 |
| 2 | Alder ved diagnose, diagnosegruppe 1 | 3 |
| 3 | Alder ved diagnose, diagnosegruppe 2 | 4 |
| 4 | Alder ved diagnose, diagnosegruppe 3 | 4 |

Tabeller

| | | |
|----|--|---|
| 1 | Antall inklusjonsskjema pr. år | 2 |
| 2 | Antall oppfølginger pr. år | 2 |
| 3 | Diagnoser fordelt på kjønn. Hvis flere diagnoser på en pasient så er nyeste brukt | 5 |
| 4 | Diagnoser fordelt på HF. Hvis flere diagnoser på en pasient så er nyeste brukt . . | 5 |
| 5 | Diagnoser fordelt på kjønn. Hvis flere diagnoser på en pasient så er nyeste brukt | 6 |
| 6 | Diagnoser fordelt på HF. Hvis flere diagnoser på en pasient så er nyeste brukt . . | 6 |
| 7 | Gjennomsnittslig antall unike medisiner registrert per pasient gjennom behandlingsforløpet | 6 |
| 8 | Antall unike pasienter som bruker eller har brukt aktuelle medisin | 7 |
| 9 | Antall unike pasienter som bruker eller har brukt aktuelle medisingruppe | 7 |
| 10 | Antall unike pasienter som bruker eller har brukt aktuelle medisin | 8 |
| 11 | Antall unike pasienter som bruker eller har brukt aktuelle medisingruppe | 8 |
| 12 | Antall unike pasienter som bruker eller har brukt aktuelle medisingruppe | 9 |

| Sykehusnavn | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | Sum |
|-------------------|------|------|------|------|------|------|------|
| Betanien | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| Drammen | 0 | 1 | 17 | 14 | 22 | 28 | 82 |
| Førde | 2 | 1 | 0 | 26 | 3 | 0 | 32 |
| Haugesund | 0 | 0 | 0 | 22 | 27 | 16 | 65 |
| Haukeland | 1 | 15 | 53 | 21 | 58 | 10 | 158 |
| Kristiansand | 0 | 3 | 0 | 0 | 14 | 49 | 66 |
| Levanger | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 11 | 19 |
| Lillehammer | 0 | 0 | 0 | 13 | 65 | 30 | 108 |
| Martina Hansen | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 39 | 40 |
| Nordlandsykehuset | 0 | 8 | 3 | 4 | 26 | 7 | 48 |
| Rikshospitalet | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 | 5 |
| St. Olavs | 0 | 38 | 54 | 33 | 38 | 7 | 170 |
| UNN | 124 | 45 | 31 | 20 | 18 | 25 | 263 |
| Sum | 130 | 114 | 158 | 153 | 281 | 226 | 1062 |

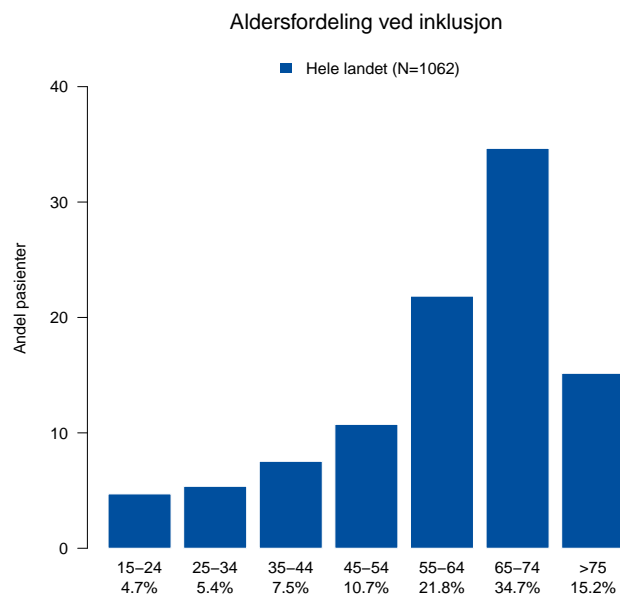
Tabell 1: Antall inklusjonsskjema pr. år

| Sykehusnavn | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | Sum |
|-------------------|------|------|------|------|------|------|------|
| Betanien | 7 | 1 | 2 | 4 | 4 | 0 | 18 |
| Drammen | 0 | 1 | 8 | 28 | 66 | 58 | 161 |
| Førde | 2 | 1 | 0 | 24 | 44 | 20 | 91 |
| Haugesund | 0 | 0 | 0 | 37 | 58 | 58 | 153 |
| Haukeland | 0 | 5 | 46 | 81 | 109 | 69 | 310 |
| Kristiansand | 0 | 6 | 1 | 1 | 7 | 28 | 43 |
| Levanger | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 15 | 20 |
| Lillehammer | 0 | 0 | 0 | 1 | 89 | 95 | 185 |
| Martina Hansen | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 5 | 6 |
| Nordlandsykehuset | 1 | 11 | 8 | 19 | 40 | 28 | 107 |
| Rikshospitalet | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| St. Olavs | 0 | 40 | 165 | 194 | 197 | 141 | 737 |
| UNN | 54 | 250 | 290 | 290 | 291 | 213 | 1388 |
| Sum | 64 | 315 | 520 | 679 | 911 | 730 | 3219 |

Tabell 2: Antall oppfølginger pr. år

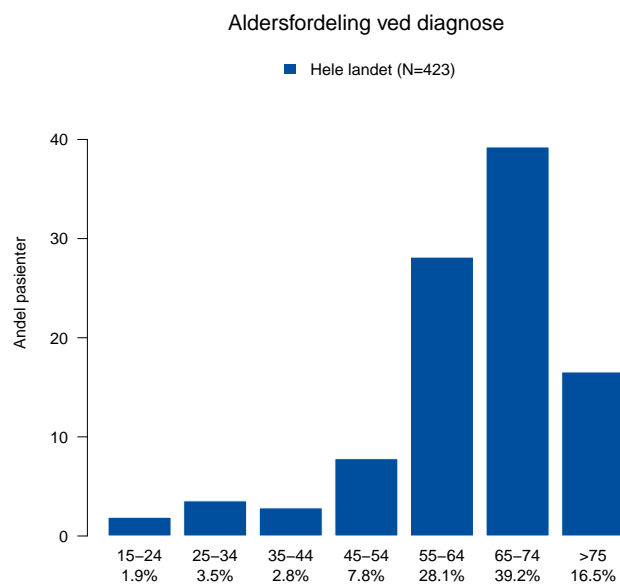
A tibble: 6 x 3 Oppfølgingsaar andeloppf N jdbl jdbl jnt 1 2014 39.1 23 2 2015 48.7 154 3 2016 52.0 223 4 2017 65.4 309 5 2018 77.3 401 6 2019 77.8 333 A tibble: 11 x 3 Sykehusnavn andeloppf N jfct jdbl jnt 1 Drammen 80.4 92 2 Førde 33.3 21 3 Haugesund 47.3 55 4 Haukeland 49.7 177 5 Kristiansand 70.6 34 6 Levanger 75 8 7 Lillehammer 91.8 49 8 Martina Hansen 75 4 9 Nordlandsykehuset 81.9 94 10 St. Olavs 56.2 260 11 UNN 73.2 649

InklusjonDato: 2014-02-27 til 2019-08-16



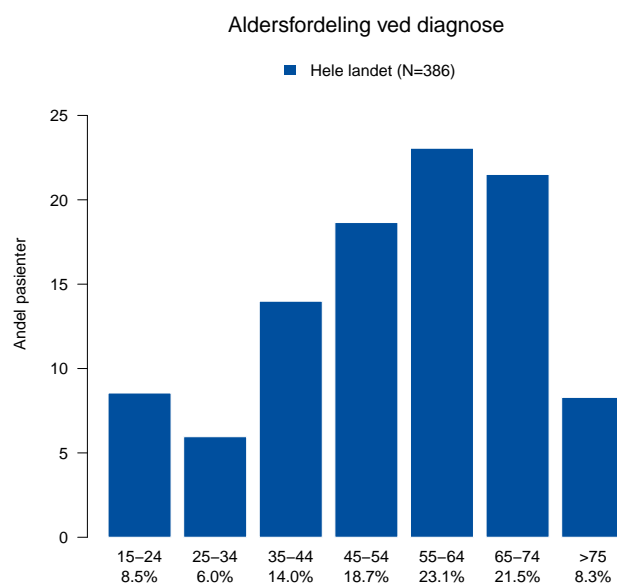
Figur 1: Alder ved inklusjon

Diagnose_Klinisk_Dato: 2000-01-01 til 2019-08-14
Diagnosegruppe: Storkarsvaskulitt (LVV)



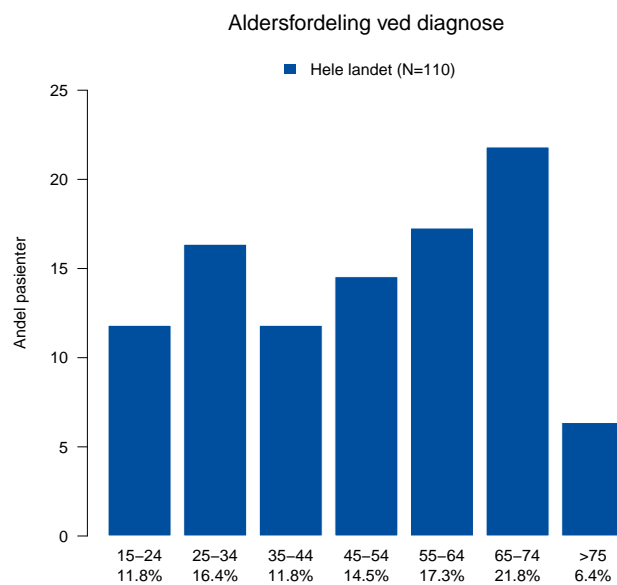
Figur 2: Alder ved diagnose, diagnosegruppe 1

Diagnose_Klinisk_Dato: 2000-01-01 til 2019-07-15
Diagnosegruppe: ANCA assosiert vaskulitt (AAV)



Figur 3: Alder ved diagnose, diagnosegruppe 2

Diagnose_Klinisk_Dato: 2002-01-01 til 2019-06-25
Diagnosegruppe: Andre



Figur 4: Alder ved diagnose, diagnosegruppe 3

| Diagnose | Kvinne | Mann | Totalt |
|--|--------|------|--------|
| Annen Immunkompleks Vaskulitt (Goodpasture) | 0 | 1 | 1 |
| Aortitt INA | 12 | 5 | 17 |
| Behcets sykdom | 27 | 12 | 39 |
| Eosinofilisk Granulomatøs Polyangitt (Churg-Strauss) | 30 | 22 | 52 |
| Granulomatøs Polyangitt (Wegeners) | 137 | 149 | 286 |
| IgA Vaskulitt (Henoch-Schoenlein) | 2 | 4 | 6 |
| Kawasakis syndrom | 0 | 1 | 1 |
| Kjempecelle Arteritt | 225 | 111 | 336 |
| Kryoglobulin Vaskulitt | 1 | 1 | 2 |
| Mikroskopisk Polyangiitis | 32 | 22 | 54 |
| Polyarteritis Nodosa | 10 | 6 | 16 |
| Polymyalgia Rheumatica | 5 | 0 | 5 |
| Systemisk Vaskulitt sykdom | 4 | 7 | 11 |
| Takayasu Arteritt | 56 | 16 | 72 |
| Uspesifisert nekrotiserende vaskulitt | 16 | 15 | 31 |
| Sum | 557 | 372 | 929 |

Tabell 3: Diagnoser fordelt på kjønn. Hvis flere diagnoser på en pasient så er nyeste brukt

| Navn | Betanien | Drammen | Førde | Hauge- sund | Hauke- land | Kristian- sand | Le |
|--|----------|---------|-------|----------------|----------------|-------------------|----|
| Annen Immunkompleks Vaskulitt (Goodpasture) | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | |
| Aortitt INA | 0 | 3 | 0 | 1 | 3 | 1 | |
| Behcets sykdom | 0 | 2 | 0 | 3 | 15 | 0 | |
| Eosinofilisk Granulomatøs Polyangitt (Churg-Strauss) | 0 | 5 | 0 | 0 | 8 | 5 | |
| Granulomatøs Polyangitt (Wegeners) | 0 | 33 | 6 | 20 | 51 | 26 | |
| IgA Vaskulitt (Henoch-Schoenlein) | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 | |
| Kawasakis syndrom | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Kjempecelle Arteritt | 0 | 28 | 16 | 33 | 46 | 14 | |
| Kryoglobulin Vaskulitt | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | |
| Mikroskopisk Polyangiitis | 0 | 4 | 0 | 2 | 0 | 8 | |
| Polyarteritis Nodosa | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 | |
| Polymyalgia Rheumatica | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Systemisk Vaskulitt sykdom | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 | |
| Takayasu Arteritt | 0 | 0 | 2 | 1 | 14 | 4 | |
| Uspesifisert nekrotiserende vaskulitt | 0 | 1 | 1 | 0 | 5 | 1 | |
| Sum | 0 | 78 | 25 | 63 | 146 | 64 | |

Tabell 4: Diagnoser fordelt på HF. Hvis flere diagnoser på en pasient så er nyeste brukt

| Diagnosegruppe | Kvinne | Mann | Totalt |
|--------------------------------|--------|------|--------|
| Storkarsvaskulitt (LVV) | 293 | 132 | 425 |
| ANCA assosiert vaskulitt (AAV) | 199 | 193 | 392 |
| Andre | 65 | 46 | 111 |
| Sum | 557 | 372 | 929 |
| | 0 | 1 | 1 |

Tabell 5: Diagnoser fordelt på kjønn. Hvis flere diagnoser på en pasient så er nyeste brukt

| Diag-gr | Betanien | Drammen | Førde | Hauge- sund | Hauke- land | Kristian- sand | Le |
|--------------------------------|----------|---------|-------|----------------|----------------|-------------------|----|
| Storkarsvaskulitt (LVV) | 0 | 31 | 18 | 35 | 63 | 19 | |
| ANCA assosiert vaskulitt (AAV) | 0 | 42 | 6 | 22 | 59 | 39 | |
| Andre | 0 | 5 | 1 | 5 | 24 | 6 | |
| Sum | 0 | 78 | 25 | 63 | 146 | 64 | |
| | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | |

Tabell 6: Diagnoser fordelt på HF. Hvis flere diagnoser på en pasient så er nyeste brukt

| Sykehusnavn | N | Gj.sn |
|-------------------|-----|-------|
| Betanien | 5 | 3.8 |
| Drammen | 80 | 3.0 |
| Førde | 31 | 2.3 |
| Haugesund | 55 | 2.1 |
| Haukeland | 122 | 2.2 |
| Kristiansand | 63 | 3.6 |
| Levanger | 17 | 2.4 |
| Lillehammer | 106 | 2.6 |
| Martina Hansen | 21 | 1.4 |
| Nordlandsykehuset | 51 | 3.5 |
| St. Olavs | 156 | 3.0 |
| UNN | 232 | 3.2 |

Tabell 7: Gjennomsnittslig antall unike medisiner registrert per pasient gjennom behandlingsforløpet

| Legemiddel | Generisk | Antall |
|-----------------------|----------|--------|
| Adalimumab | | 15 |
| Anakinra | | 2 |
| Annet | | 16 |
| Azatioprin | | 227 |
| Cetolizumab | | 12 |
| Ciclosporin A | | 7 |
| Cyclofosfamid | | 231 |
| Etanercept | | 22 |
| Everolimus | | 3 |
| Folsyre | | 117 |
| Golimumab | | 6 |
| Humant immunglobulin | | 27 |
| Hydroxychloroquin | | 2 |
| Infliximab | | 64 |
| Leflunomid | | 46 |
| Methotrexat | | 430 |
| Methylprednisolon | | 162 |
| Mycofenolatmofetil | | 52 |
| Prednisolon/Prednison | | 836 |
| Rituximab | | 256 |
| Sulfasalazin | | 9 |
| Tacrolimus | | 9 |
| Tallidomid | | 1 |
| Tocilizumab | | 44 |
| Ustekinumab | | 1 |
| | | 38 |

Tabell 8: Antall unike pasienter som bruker eller har brukt aktuelle medisiner

| Legemiddelgruppe | Antall |
|--|--------|
| Annet | 132 |
| Biologiske legemidler (Rituximab ekskludert) | 116 |
| Cytostatika | 231 |
| DMARD | 608 |
| Immunglob.G | 27 |
| Kortikosteroider | 845 |
| Rituximab | 256 |
| | 38 |

Tabell 9: Antall unike pasienter som bruker eller har brukt aktuelle medisingrupper

| LegemiddelGenerisk | Antall |
|-----------------------|--------|
| Annet | 5 |
| Azatioprin | 48 |
| Ciclosporin A | 1 |
| Cyclofosfamid | 23 |
| Etanercept | 4 |
| Everolimus | 2 |
| Folsyre | 24 |
| Golimumab | 1 |
| Humant immunglobulin | 5 |
| Infliximab | 24 |
| Leflunomid | 13 |
| Methotrexat | 132 |
| Methylprednisolon | 16 |
| Mycofenolatmofetil | 8 |
| Prednisolon/Prednison | 375 |
| Rituximab | 101 |
| Tacrolimus | 2 |
| Tallidomid | 1 |
| Tocilizumab | 20 |
| | 1 |

Tabell 10: Antall unike pasienter som bruker eller har brukt aktuelle medisin

| Legemiddelgruppe | Antall |
|--|--------|
| Annet | 28 |
| Biologiske legemidler (Rituximab ekskludert) | 46 |
| Cytostatika | 23 |
| DMARD | 199 |
| Immunoglob.G | 5 |
| Kortikosteroider | 379 |
| Rituximab | 101 |
| | 1 |

Tabell 11: Antall unike pasienter som bruker eller har brukt aktuelle medisingruppe

| Sykehusnavn | Annet | Biologiske legemidler (Rituximab ekskludert) | Cytostatika | DMARD | Immunoglobuliner |
|--------------------|-------|--|-------------|-------|------------------|
| Drammen | 4 | 5 | 2 | 22 | |
| Førde | | | | 7 | |
| Haugesund | | | 1 | 11 | |
| Haukeland | 1 | 7 | 3 | 23 | |
| Kristiansand | 1 | 5 | 2 | 19 | |
| Levanger | | | 3 | 3 | |
| Lillehammer | 7 | 1 | 1 | 28 | |
| Martina Hansen | | 1 | | 1 | |
| Nordlandssykehuset | 3 | 1 | 1 | 8 | |
| St. Olavs | 9 | 12 | 2 | 40 | |
| UNN | 3 | 14 | 8 | 37 | |

Tabell 12: Antall unike pasienter som bruker eller har brukt aktuelle medisingruppe