



Hvilke muligheder giver Sundhedsdataprogrammet for forskning og udvikling?

Esundhedsobservatoriet 2018

Session D1

Lisbeth Nielsen, direktør



**SUNDHEDSDATA-
STYRELSEN**

Mere værdi ud af centrale sundhedsdata

- Forbedret Landspatientregister, baseret på forløb
- Sygehusmedicinregister – helt nye data
- Moderniseret dataindsamling
- Ny dataplatform – teknologisk og metodisk professionaliseret
- **Øget fleksibilitet i sammenstilling af data**
- Nye præsentations- og eksplorationsmuligheder

Programspor og indhold

Nye analyser og datamodel

Forbedret tilgængelighed til sundhedsdata i en ny dataplatform og enkel brugergrænseflade til præsentation af sundhedsdata til forskellige formål og målgrupper som borgere, klinikere og forskere

Udvidelse af datagrundlaget

Etablering af samarbejdsstruktur til prioritering af indsamling af relevante sundhedsdata til nationale formål (Sundhedsdatastyrelsen)

Organisering og styring

Forbedring af datakvalitet og registreringspraksis gennem ny samarbejdsstruktur og etablering af nye arbejdsgange og organisering i Sundhedsdatastyrelsen til understøttelse heraf

Modernisering

Forbedring af it-infrastrukturen til indsamling og bearbejdning af sundhedsdata med fokus på høj datakvalitet

LPR3 og DRG

Etablering af nyt it-system til Landspatientregistret, der vil forbedre mulighederne for at danne patientforløb og herunder bidrage til mere præcis takstafregning

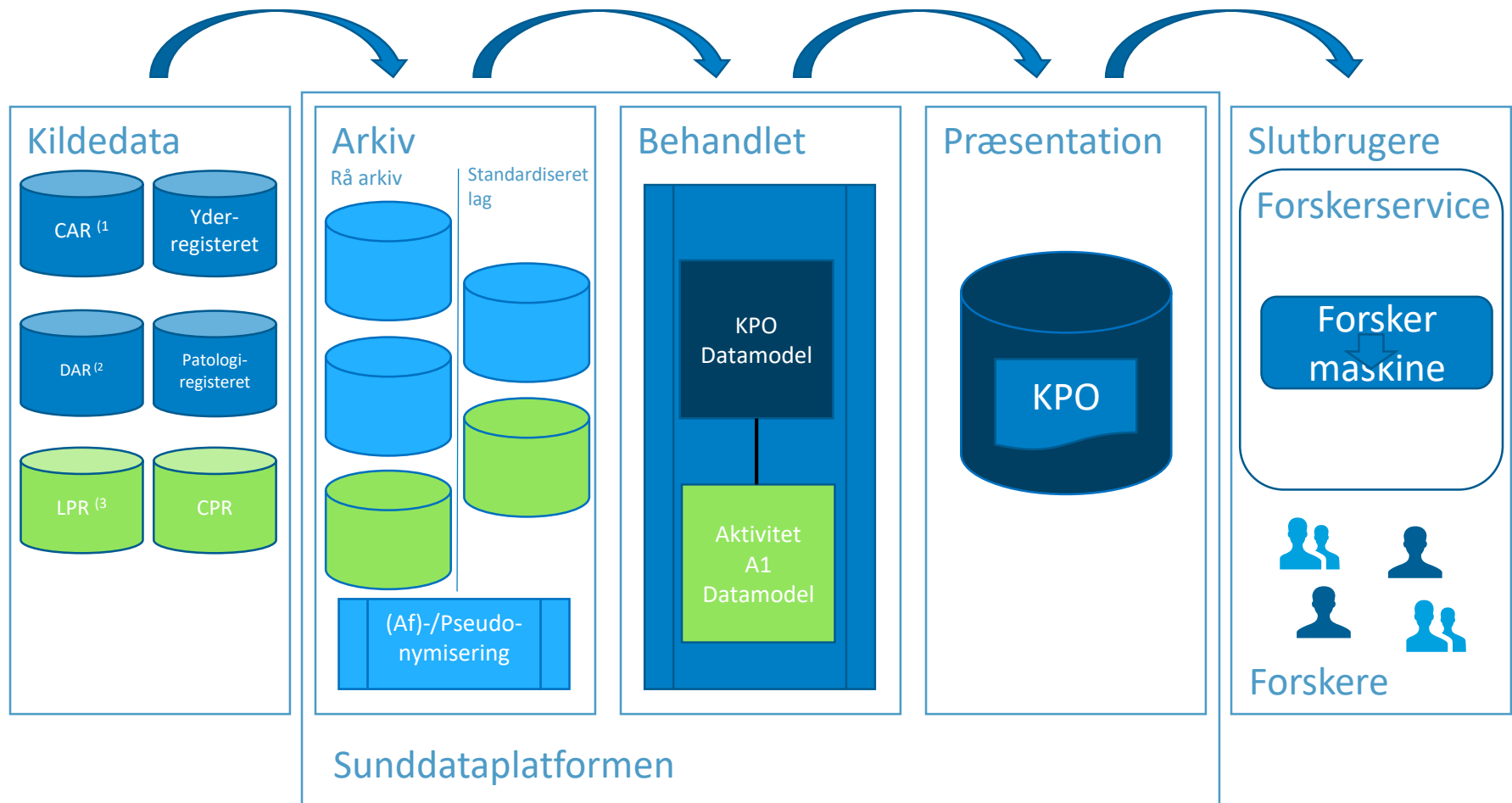


Case: Kræftpatientoverblik

Formål og status

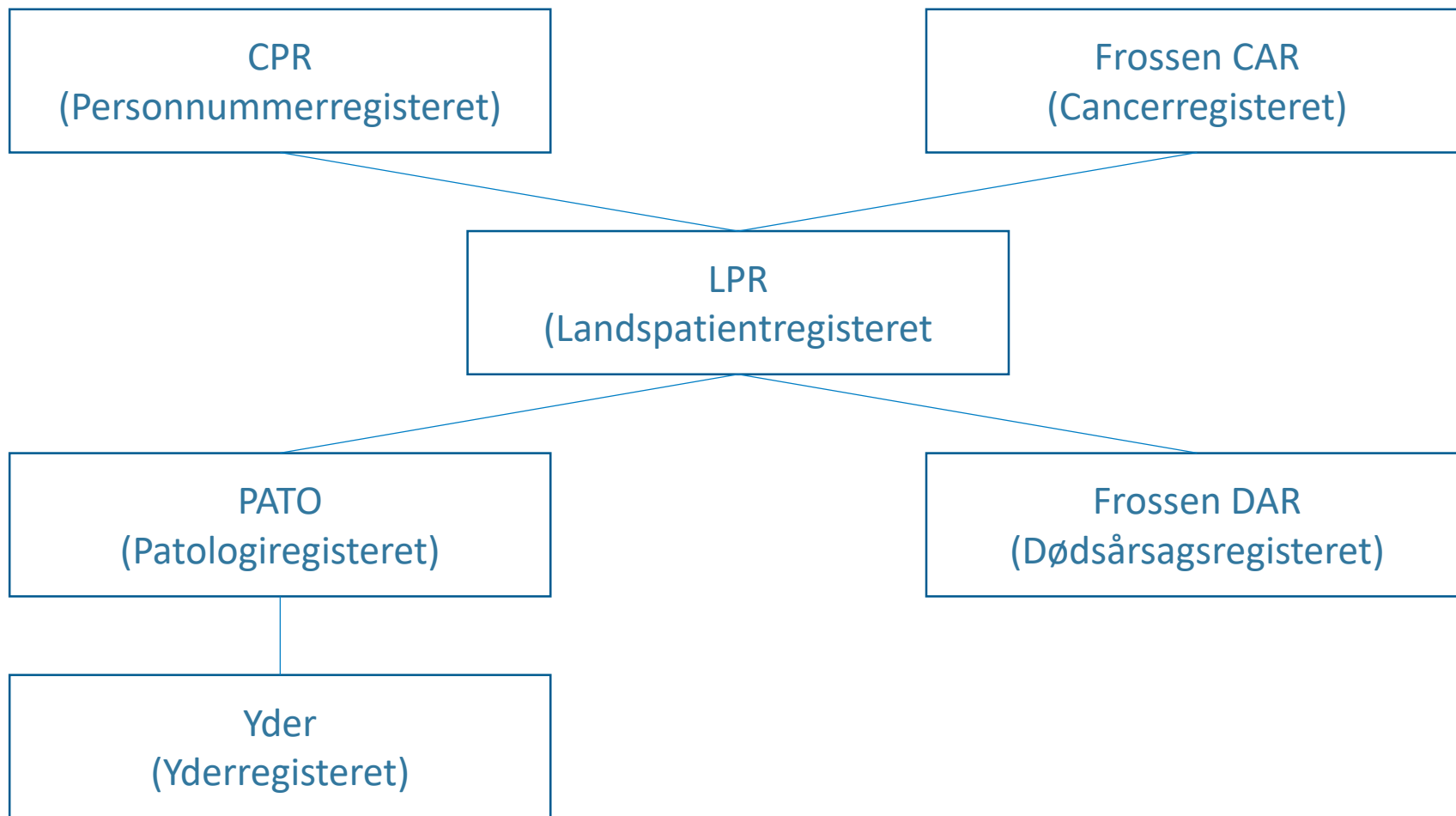
- Kræftpatientoverblikket er den konkrete udmøntning af det initiativ fra Kræftplan IV, som regeringen har igangsat om ”at udbygge og kvalitetsforbedre det nationale datagrundlag på kræftområdet”.
- Projektet skal etablere et ”Kræftpatientoverblik”, der skal forbedre adgangen til og anvendelsesmulighederne med de sundhedsdata, der findes i Sundhedsdatastyrelsen til kræftrelaterede formål.
- Løsningen er udviklet og er ved at blive lagt i produktion på Sunddataplatformen

Kræftpatientoverblik som case



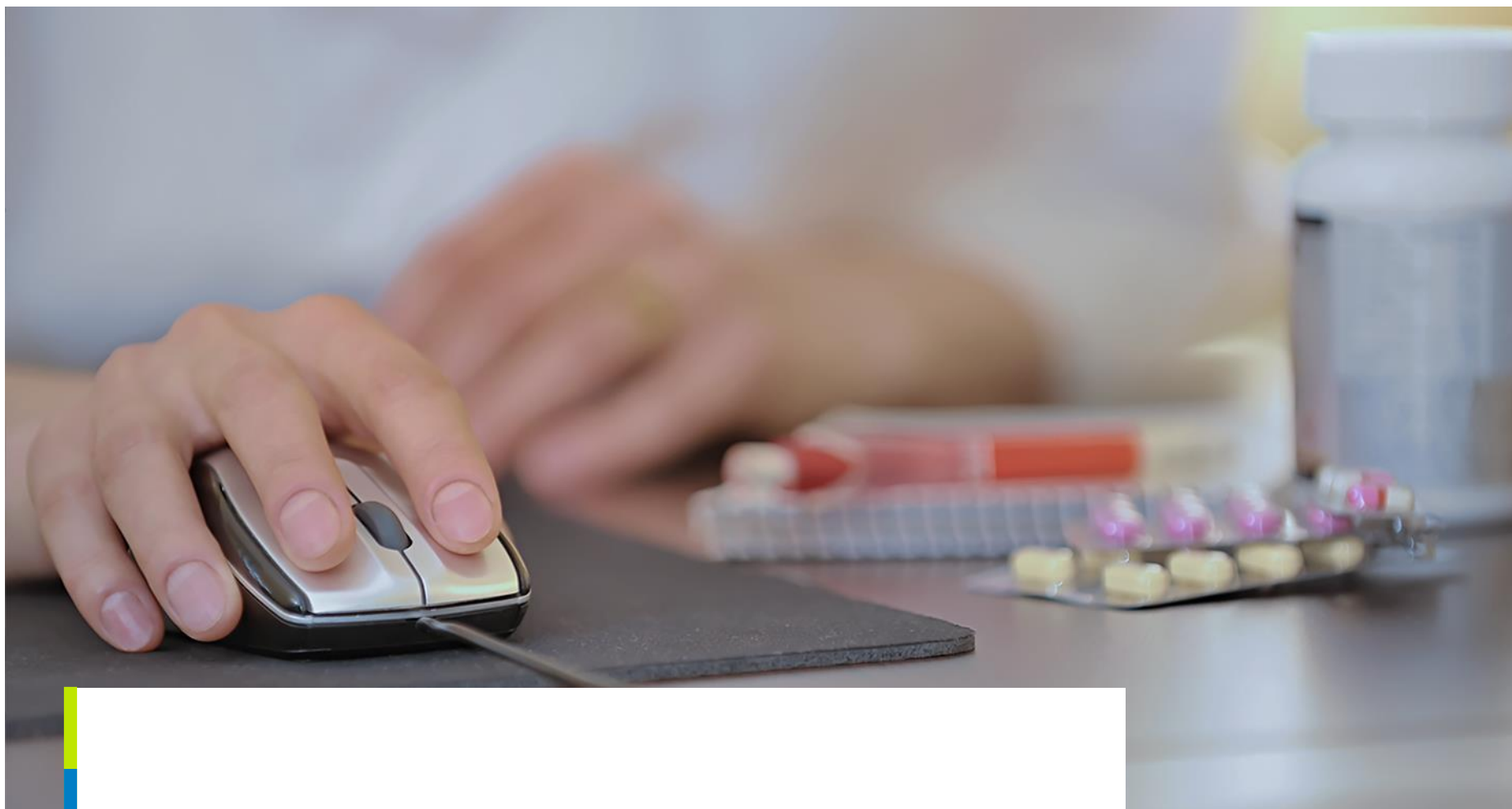
1) CAR = Frossent Cancerregister 2) DAR = Frossent dødsårsagsregisteret 3) LPR = Landspatientregisteret

Hvilke registre er sat sammen i løsningen



Hvad data kan vise





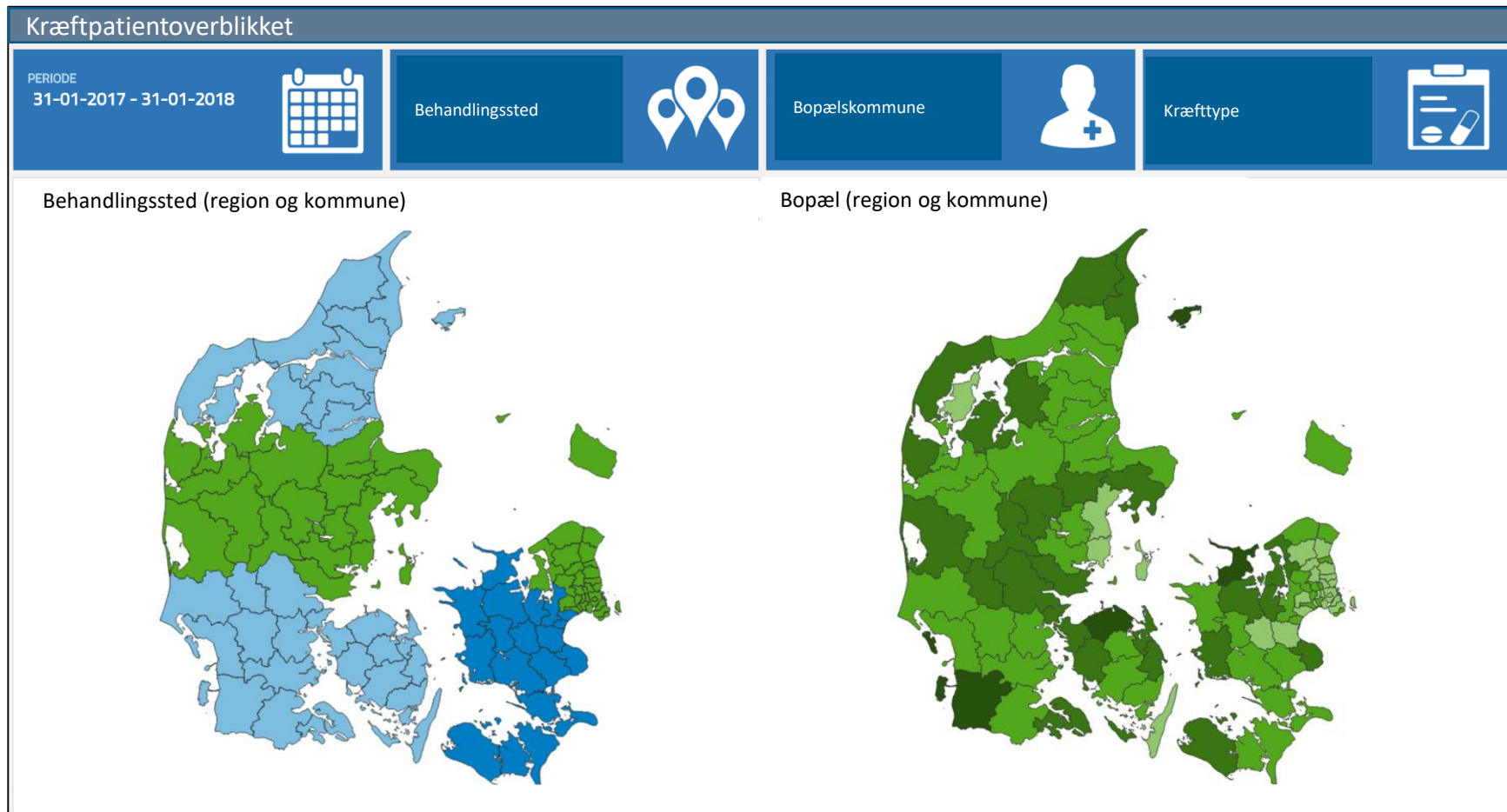
Eksempler på mulig brug af data

Bopæl kontra behandlingssted

Som region vil jeg se hvilke kommuner mine kræftpatienter kommer fra. Jeg skal kunne vælge periode og kræfttyper – eventuelt køn og aldersgruppe.



Bopæl kontra behandlingssted (hvor kommer patienterne fra)



Antal kræfttilfælde i Danmark

Som sundhedsprofessionel bruger vil jeg se
antal kræfttilfælde i Danmark baseret på
bopæl (region, kommune), som kan afgrænses
på periode, kræfttyper (gruppering) og køn –
eventuelt aldersgruppe.



Antal kræfttilfælde i Danmark

Kræftpatientoverblikket

PERIODE
31-01-2017 - 31-01-2018



Bopælskommune



Køn

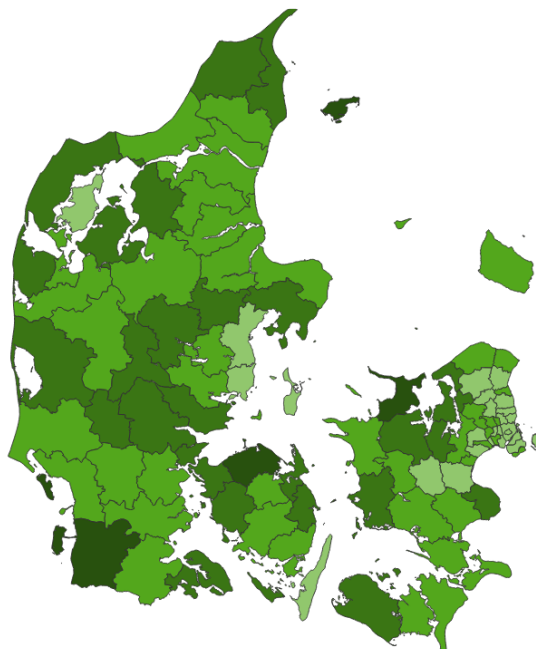


Kræfttype (gruppering)

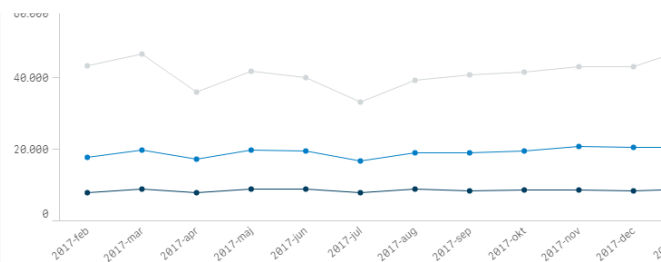


Man kan vælge op til
3 kræfttyper, som
man kan
sammenligne over tid

Bopæl (region og kommune)

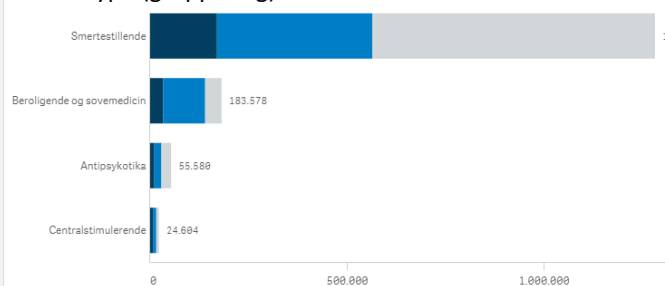


Antal



For de lægemidler der ikke kan regnes en DDD værdi for, er antal pakninger anvendt som proxy.

Kræfttype (gruppering)

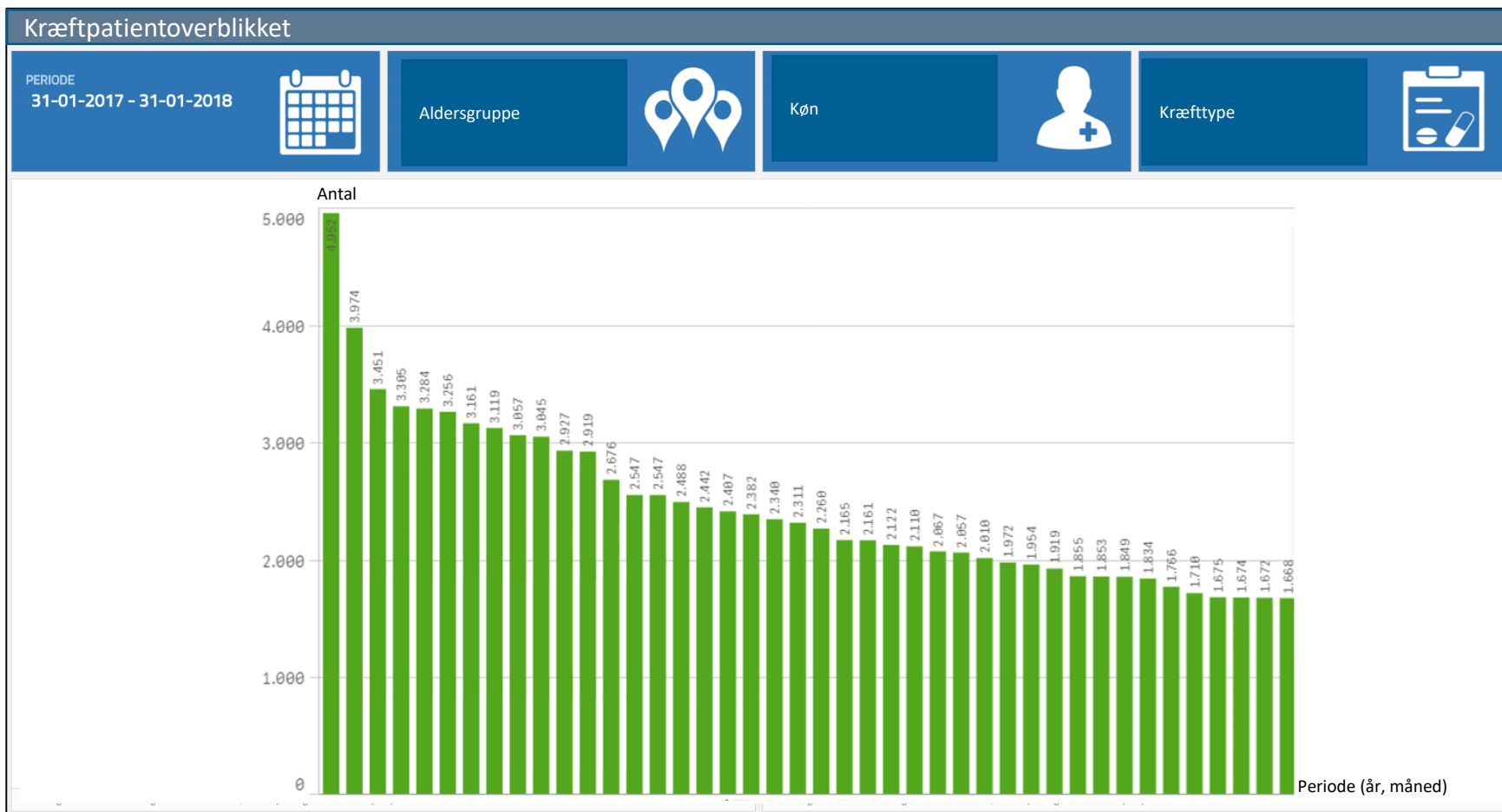


Kræfttyper i Danmark

Som sundhedsprofessionel bruger vil jeg se udviklingen over tid i forekomsten af kræfttyperne, som kan afgrænses på periode, køn og aldersgruppe.



Forekomst af kræfttyper





Tak for i dag