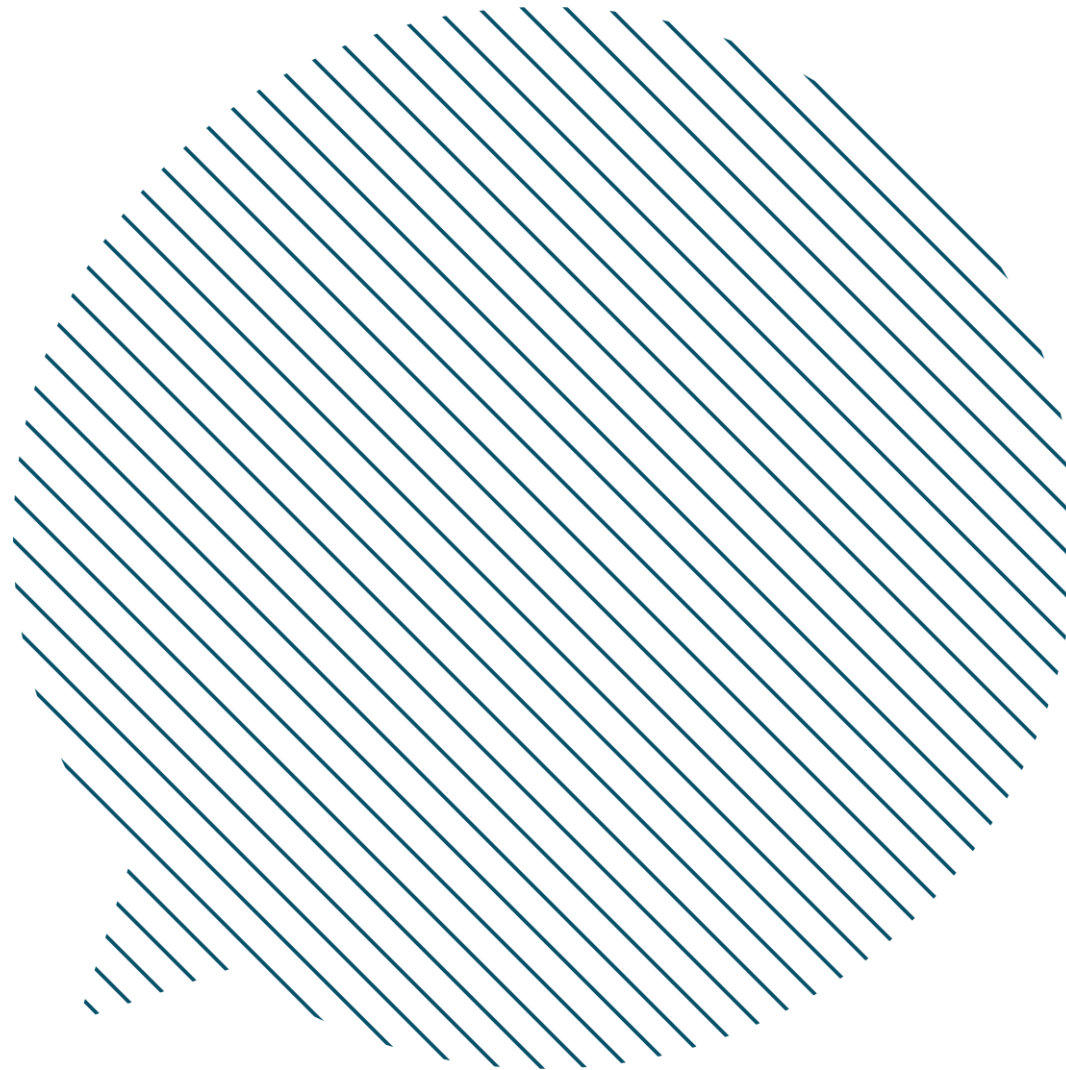


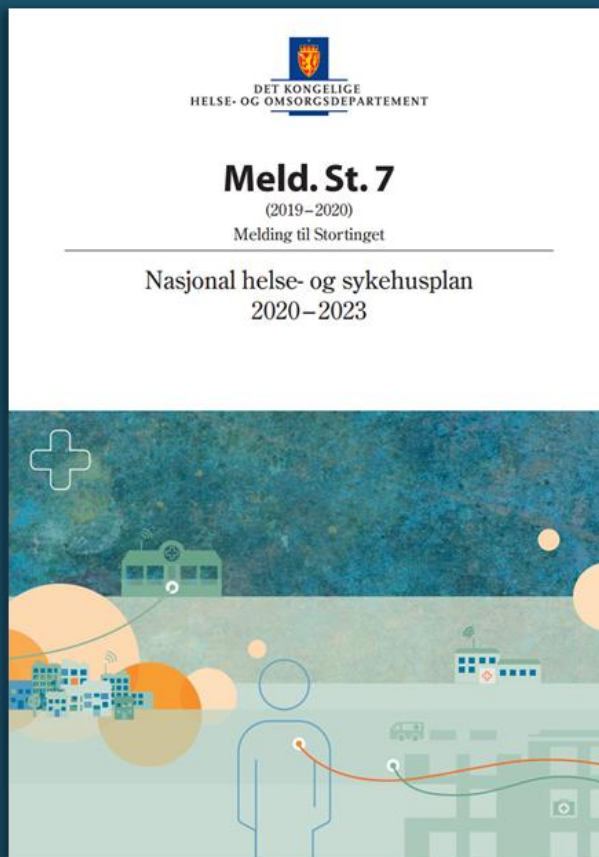
Bruk av NPR og KPR data i analyser av samhandling

Analyse av utskrivningsklare pasienter

Silje Mortensen og Tone Myrli
Helsedirektoratet, Avdeling komparativ statistikk og styringsinformasjon



Bakgrunn



Nasjonal helse- og sykehusplan 2020-2023

- **Hvor vil vi?** Pasienten opplever sammenhengende tjenester på tvers av sykehus og kommuner
- **Hvordan skal vi få det til?** Etablering av **helsefelleskap**, der sykehus og kommuner skal utvikle og planlegge som likeverdige partnere
- Fire **pasientgrupper** med særlig behov for samhandling:
 - Skrøpelige eldre
 - Personer med flere kroniske lidelser
 - Barn og unge med langvarige og/eller omfattende behov
 - Personer med alvorlige psykiske lidelser og rusproblemer

Nasjonal helse- og samhandlingsplan 2024-2027

- Et sentralt tema vil være samhandling for å skape gode pasientforløp og likeverdige tjenester
- Meldingen skal dekke både kommunal helse- og omsorgstjeneste og spesialisthelsetjeneste

→ Behov for kunnskap om samlet tjenestetilbud til sårbare pasientgrupper

Styringsinformasjon

- Helsedirektoratet har utarbeidet styringsinformasjon til helsefelleskapene om de prioriterte pasientgruppene
- Beskriver omfang, utvikling og variasjon i bruk av flere typer tjenester - både innen spesialisthelsetjenesten og den kommunale helse- og omsorgstjenesten
- Beskrive helhetlige pasientforløp; se ulike tjenester i sammenheng og følge pasienten over tid
- I dag: **Utskrivningsklare pasienter** (overlapper med gruppen skrøpelige eldre) i SAMDATA



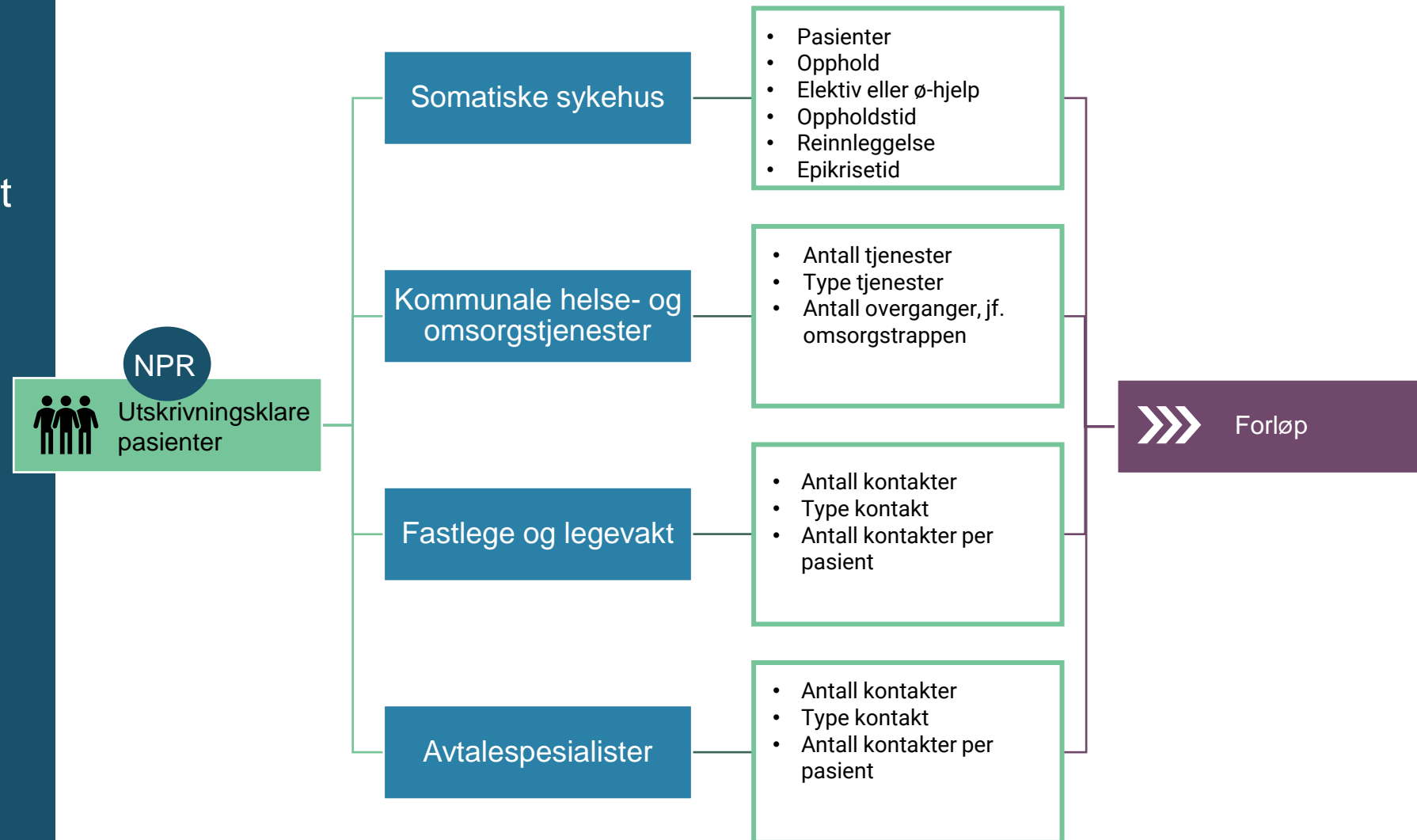
Utvalg, data og indikatorer

Minst et utskrivningsklart opphold i 2021

- vurdert til å ha behov for et kommunalt tjenestetilbud etter utskrivning fra sykehus

Kobler informasjon fra ulike datasett i både NPR og KPR

Muligheter og utfordringer



SAMDATA rapport 2022

Kap.5: Utskrivningsklare pasienter i somatisk spesialisthelsetjeneste

- Utvikling og geografiske forskjeller i antall pasienter, antall oppholdsdøgn (behandlingsdøgn og utskrivningsklare døgn) i sykehus og andel reinnleggelser
- Bruk av kommunale tjenester
- Så særskilt på de som fikk vedtak om langtidsopphold i institusjon i løpet av 2021



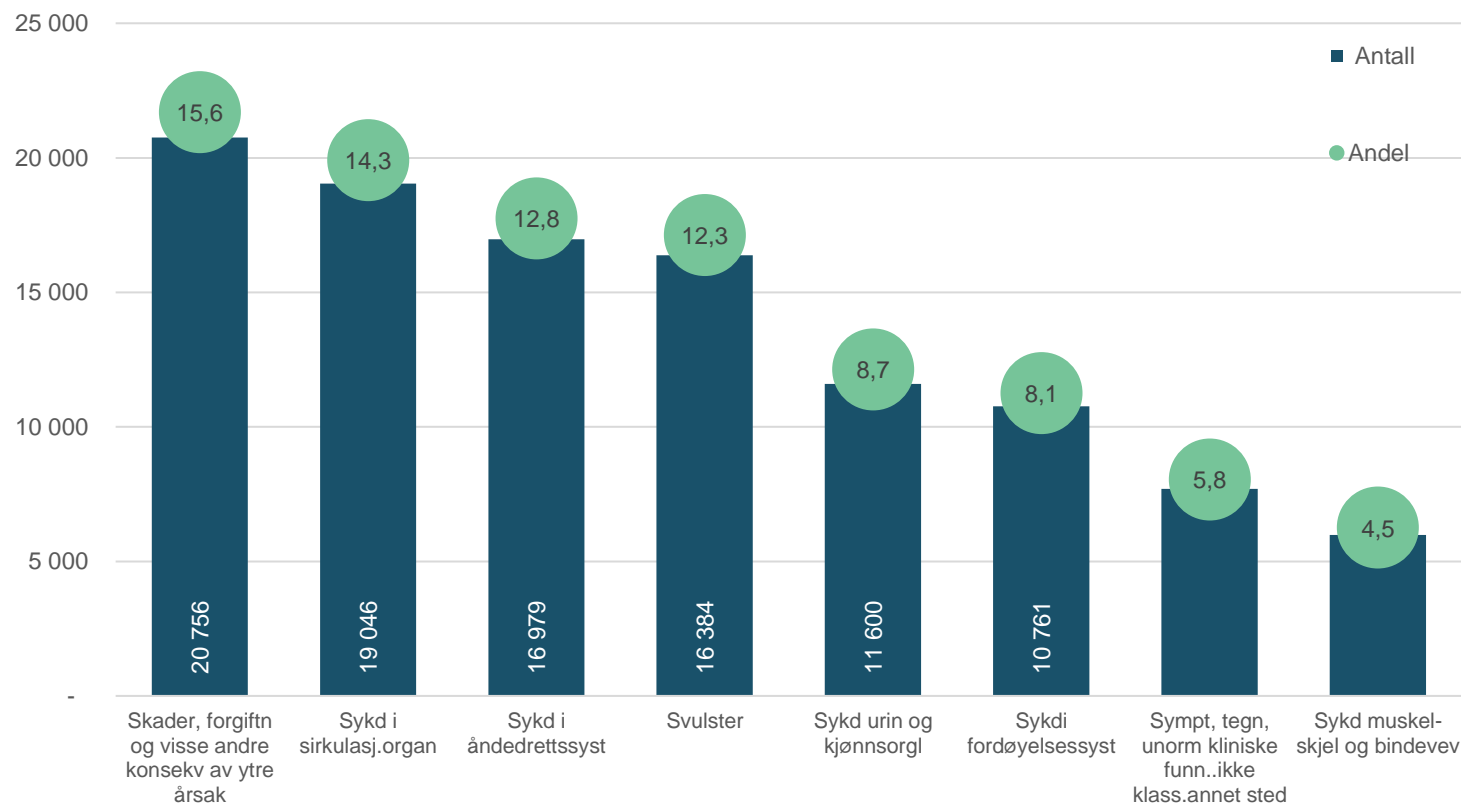
Utskrivningsklare pasienter 2021

82 500 utskrivningsklare pasienter i somatisk spesialisthelsetjeneste

Gjennomsnittsalderen var 78 år

Ofte et sammensatt sykdomsbilde, med flere lidelser

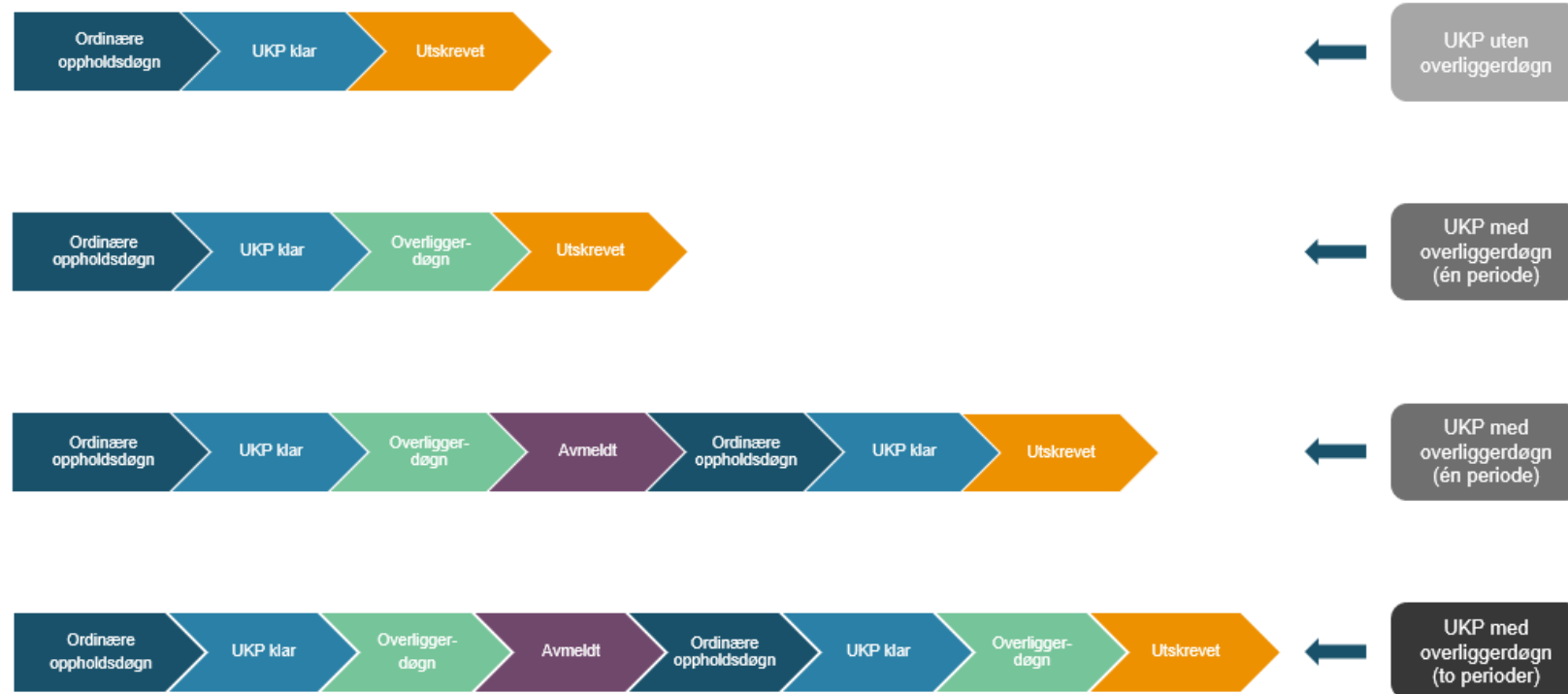
25 prosent av alle døgnoppholdene



Informasjon om utskrivningsklare opphold i sykehus (NPR)

I 2021 var 86 prosent av oppholdene er uten overliggerdøgn for landet samlet (42 prosent i Midt-Norge)

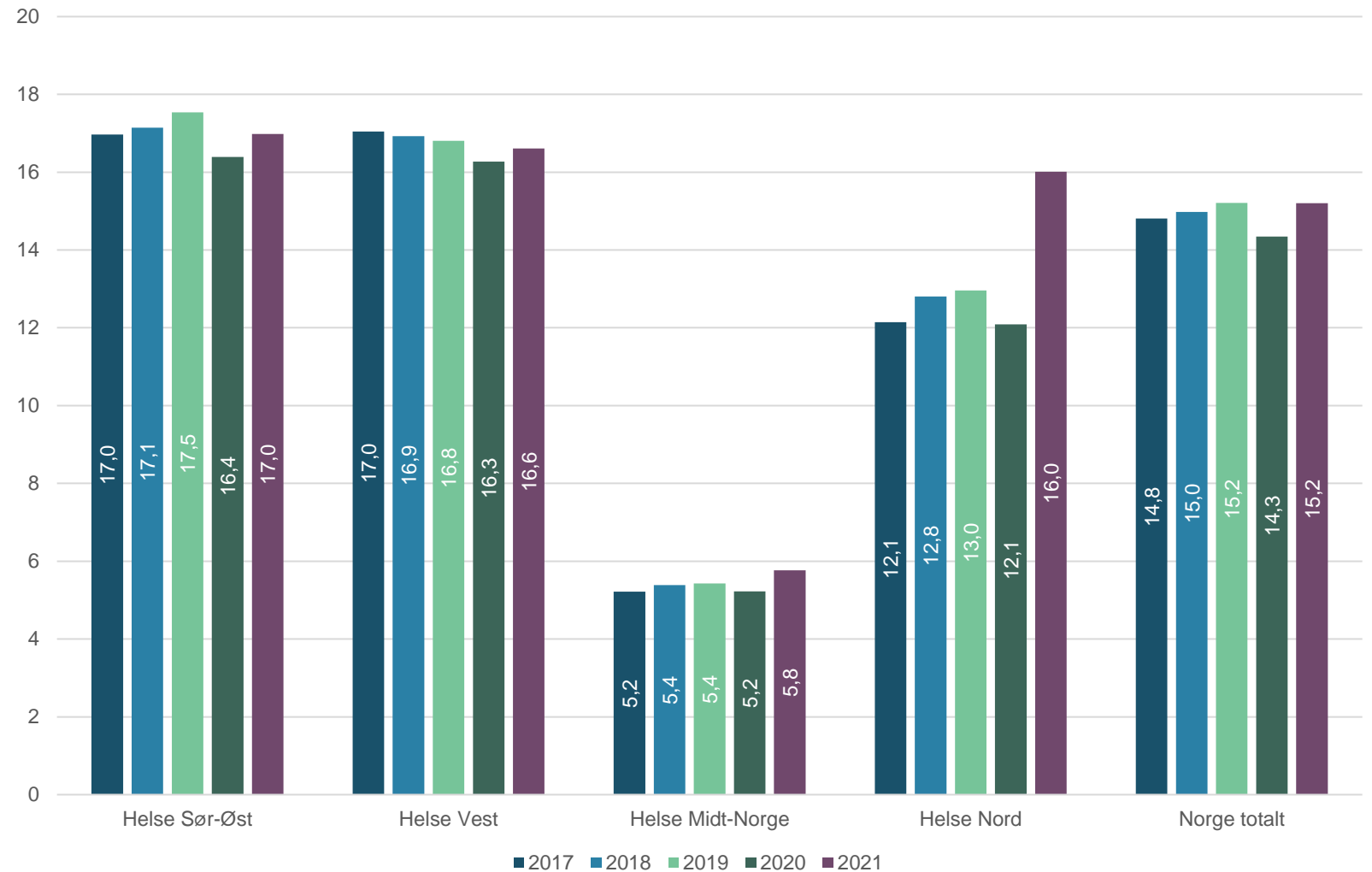
Antallet utskrivningsklare pasienter uten overliggerdøgn var omtrent 6 ganger høyere i Vest og Sør-Øst sammenlignet med Midt-Norge (per 1 000 innb.)



Antall utskrivningsklare pasienter per 1 000 innbyggere

Underrapportering
av utskrivningsklare
pasienter ved
helseforetakene i Midt-
Norge

Nord hadde vekst i antall
registrerte
utskrivningsklare
pasienter fra 2020 til 2021



Informasjon om de tjenestene pasientene har/skrives ut til i kommunen – KPR helse og omsorg

Feil og mangler i datoer i KPR-omsorg

- Tjenester med oppstart på 1800-tallet
- Årstall mangler
- Startdato etter sluttdato
- Flere vedtak med ulike datoer

Vanskelig å tidfeste tjenester i KPR-omsorg

- Hvordan bestemme varighet på tjenestene?
- Hvordan sortere tjenestene i tid?
- Hvordan beskrive sammenheng med andre tjenester?

fradato	tildato	days
9999/12/31	2021/03/24	-2914186,00
9999/12/31	2021/03/26	-2914184,00
9999/12/31	3199/02/20	-2483963,00
2020/12/28	2020/01/04	-359,00
2020/12/28	2020/01/09	-354,00
2020/12/28	2020/01/11	-352,00
2020/12/30	2020/01/20	-345,00
2020/12/17	2020/01/12	-340,00
2020/12/22	2020/01/19	-338,00
2020/11/24	2020/01/01	-328,00
2020/11/24	2020/01/01	-328,00
2020/12/01	2020/01/11	-325,00
2020/12/21	2020/01/31	-325,00
2020/12/02	2020/01/13	-324,00
2020/12/28	2020/02/10	-322,00
2020/11/18	2020/01/03	-320,00

pasientnr	fradato	tildato	inndeling_vedtak	dager_mellom_vedtak	tjentye
1,00	2021/06/14	2021/06/16	Første vedtak	,00	Langtidsopphold i institusjon
1,00	2021/06/16	2021/06/18	to eller flere vedtak	,00	Langtidsopphold i institusjon
1,00	2021/06/28	2021/07/05	Siste vedtak	10,00	Langtidsopphold i institusjon

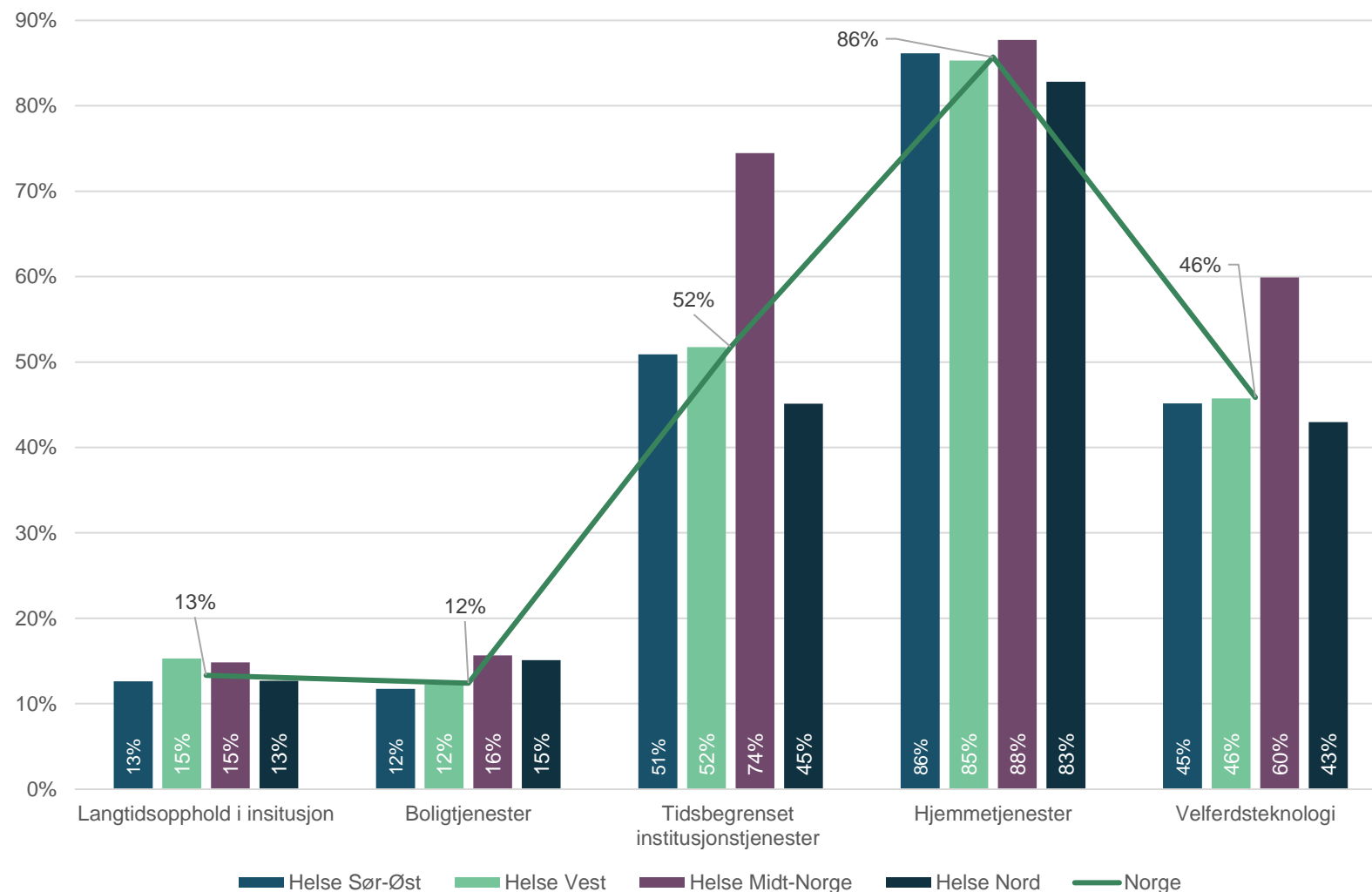
tjFraDato
1800-05-15
1800-06-26
1800-09-04
1800-12-27
1900-01-01
1900-01-01
1900-01-31
1900-02-18
1900-03-12
1900-04-04
1900-04-04
1900-05-15
1900-05-15
1900-05-28
1900-06-03
1900-06-28
1900-08-16
1900-09-01
1900-09-03
1900-09-27
1900-10-07
1900-11-01
1900-11-25
1904-06-01

Tjenester i kommunen i 2021 for personer med minst ett utskrivningsklart opphold samme år

Av alle utskrivningsklare i 2021 var det 95,5 prosent som var registrert minst en tjeneste i kommunen samme år

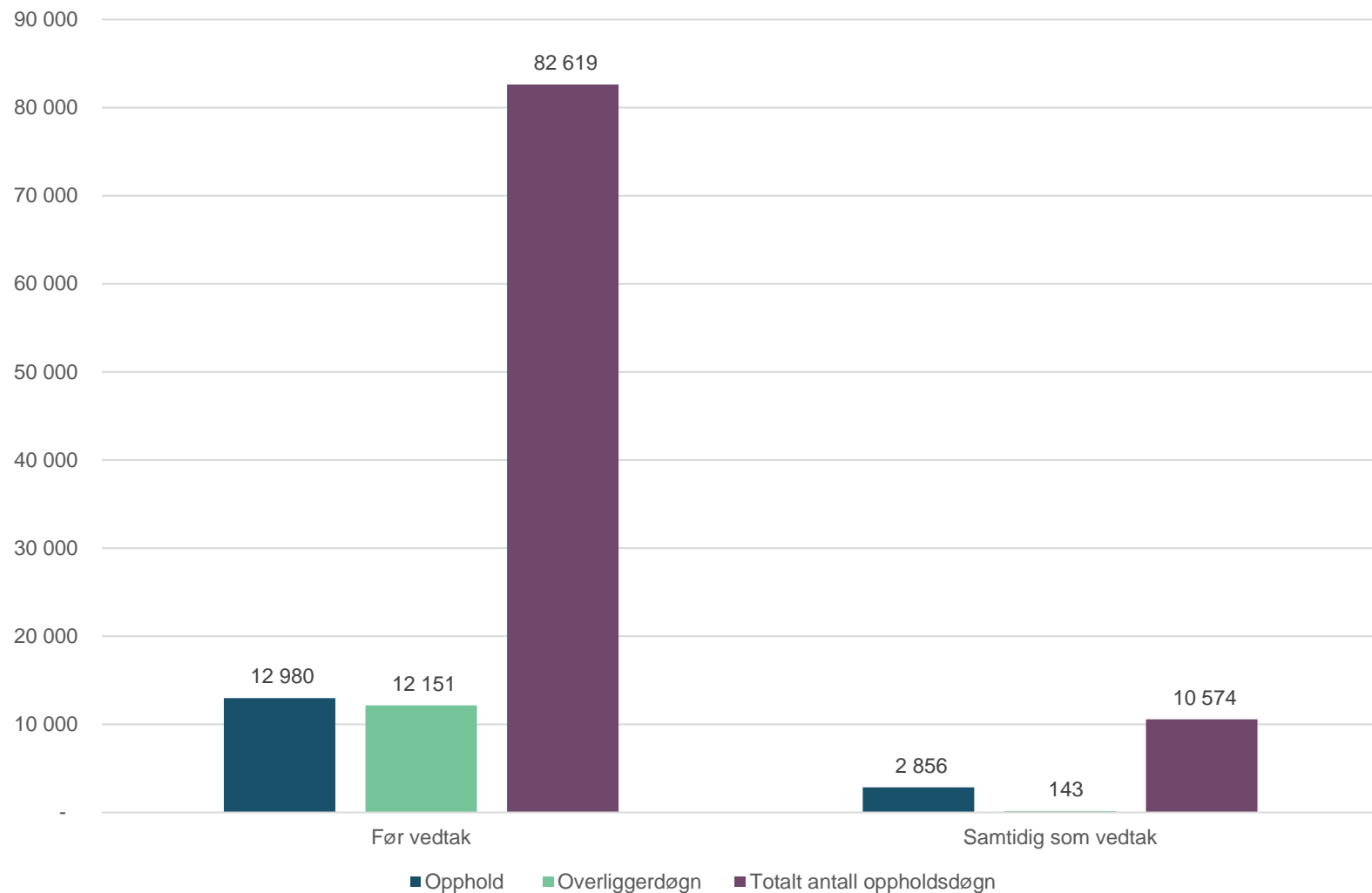
Større forskjeller mellom regionene for Tidsbegrenset opphold i institusjon og velferdsteknologi

Høyere andel gjennomgående i Midt-Norge



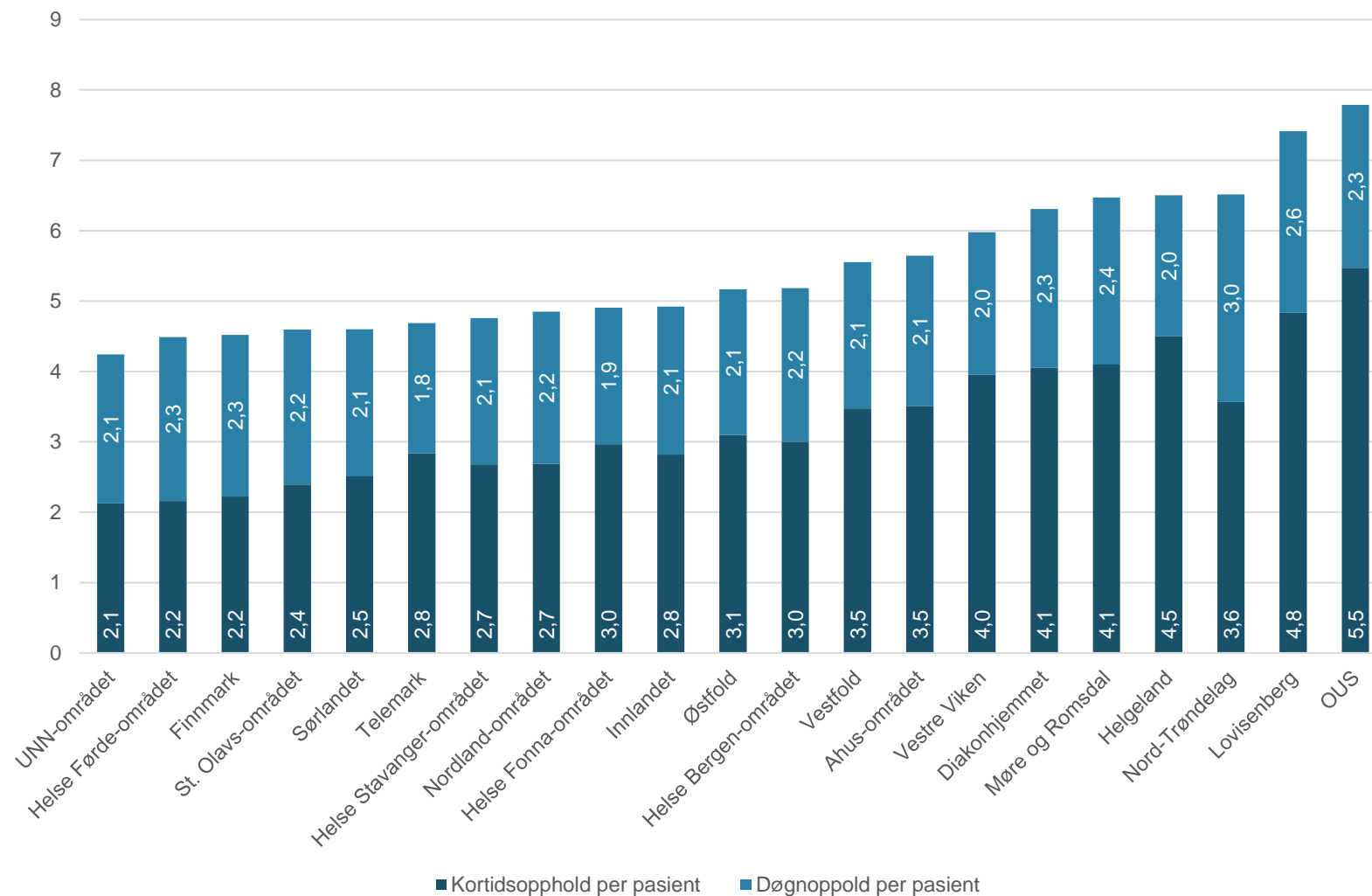
Antall døgnopphold, overliggerdøgn og totalt antall oppholdsdøgn fordelt etter om det var før eller samtidig som vedtak om langtidsplass i institusjon i 2021

De aller fleste oppholdsdøgn og overliggerdøgnene (99 prosent) var før pasienten fikk langtidsplass i institusjon



Antall vedtak om tidsbegrenset institusjonsopphold og døgnopphold i sykehus i forkant av langtidsplass i 2021

Overganger/flyttinger: Sårbart punkt i pasientforløp – og krever god samhandling for å ivareta sammenheng og pasientsikkerhet (Grimsmo, 2013)



Videre analyser/ forløpsanalyser

- Epikrisetid og andre tjenester i sykehus
- Se på pasienter som ikke hadde vedtakspliktig tjeneste før sykehusopphold
 - Hvor mange, hvem er de og hvilke tjenester får de i etter opphold i sykehus
- Se på pasienter som hadde vedtakspliktig tjeneste før sykehusopphold
 - hvilke tjenester får de i etter opphold i sykehus. Endring i tjenestenivå?
 - er det forskjeller i hvilke tjenester de med og uten overliggerdøgn mottar?
- Se på pasienter med døgnopphold i sykehus f.eks. 67 år og eldre – hva skrives de ut til?
 - eget hjem uten tjeneste, hjem med tjeneste, institusjonstjeneste



HelseDirektoratet