

RASK Agder

NOIS PIAH antibiotika data – mai 2015 – mai 2019

Start av intervensjonen - okt 2019

Grafer av Øyunn Holen (spes. infek. med)

NOIS-PIAH

Obligatorisk punktprevalensundersøkelse en dag to ganger i året + frivillige registreringer.

Registrering på nett

(PIAH-nett på Folkehelsas nettsider)

To deler:

1. Helsetjenesteassosierte infeksjoner (HAI)

- Fire ulike typer infeksjoner registreres:
 - Nedre luftveier, urinveier, hud, infeksjoner i operasjonsområdet

2. All systemisk antibiotikabruk

- Her oppgis indikasjon for all igangsatt antibiotika

Slik ser nettsiden ut: Sykehjem hele landet – mai 2019

Rapporter - HAI

- Forekomst av ulike typer HAI

- Prevalens av HAI per avdelingstype

- Prevalens av ulike typer HAI over tid

Rapporter - antibiotika

- Andel beboere som får antibiotika

- Antibiotikabruk per indikasjon

Endre innstillinger

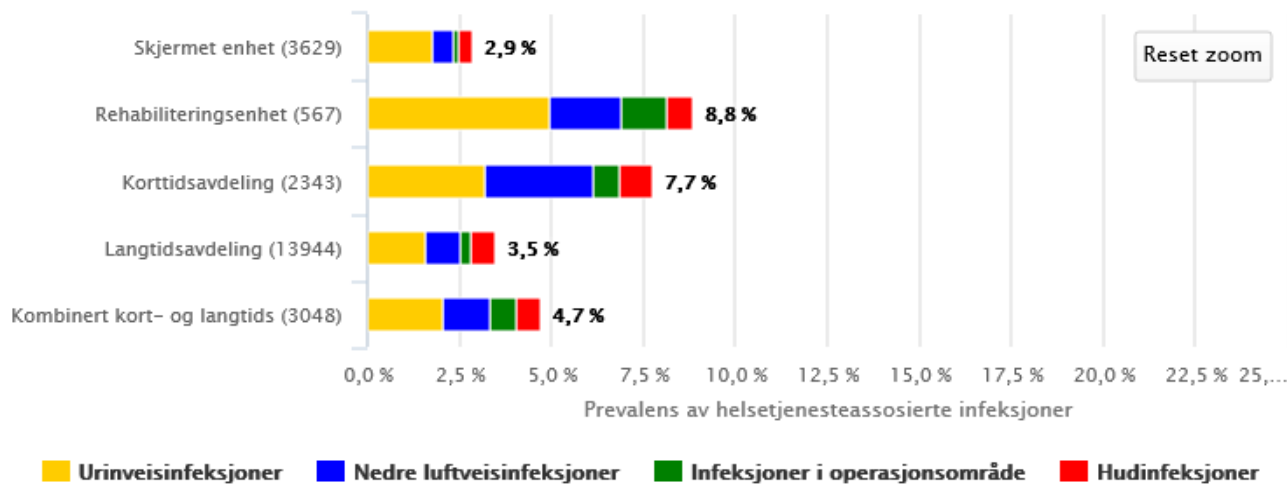
- Endre e-post eller telefonnummer
- Bytt institusjon

Sykehjem: Helsetjenesteassosierte infeksjoner fra: Infeksjonstype: Undersøkelsestidspunkt:

Vis rapport

Prevalens av helsetjenesteassosierte infeksjoner etter avdelingstype Skriv ut

Diagrammet viser prevalens av obligatoriske infeksjonstyper (samlet) per avdelingstype i egen og annen institusjon Uke 21 - 2019. Obligatoriske infeksjonstyper (samlet) fra alle sykehjem vises. Antall innlagte beboere er angitt i parentes.



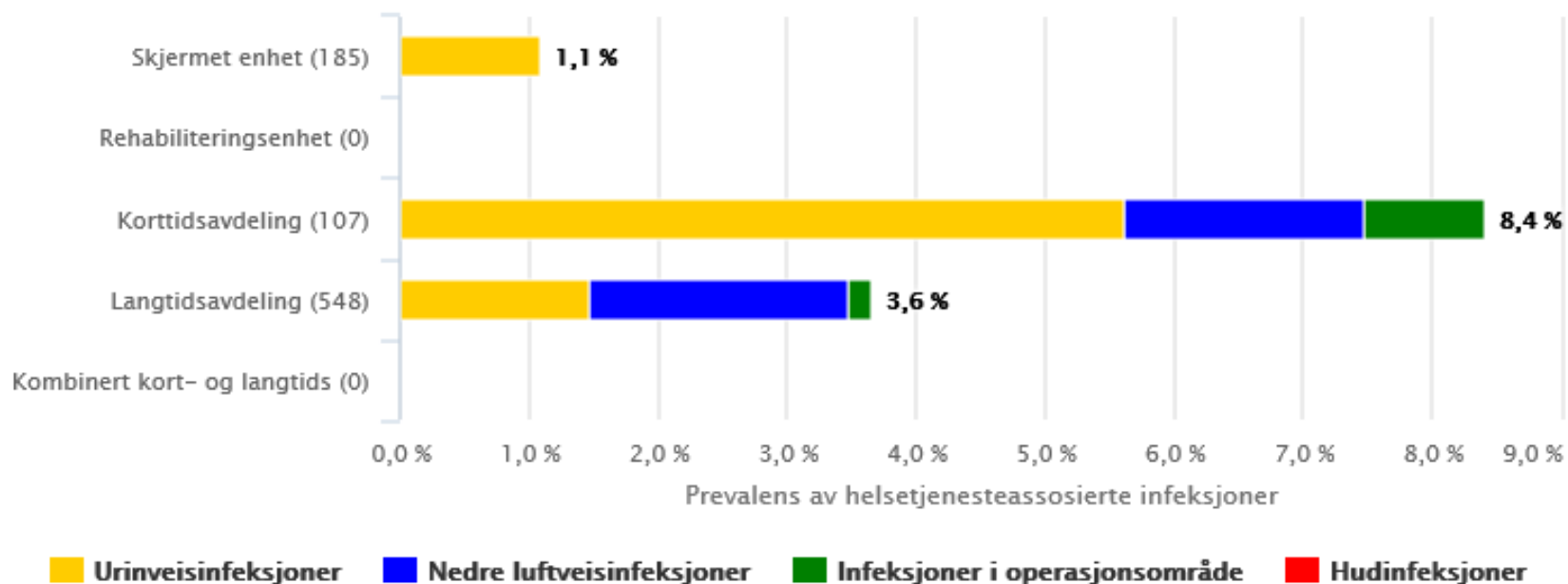
Når antall beboere på en avdelingstype er lavt, kan tilfeldige variasjoner gi store utslag i prevalensen av helsetjenesteassosierte infeksjoner.

Helsetjenesteassosierte infeksjoner Sykehjem i Vest-Agder

mai 2019

Prevalens av helsetjenesteassosierte infeksjoner etter avdelingstype Skriv ut

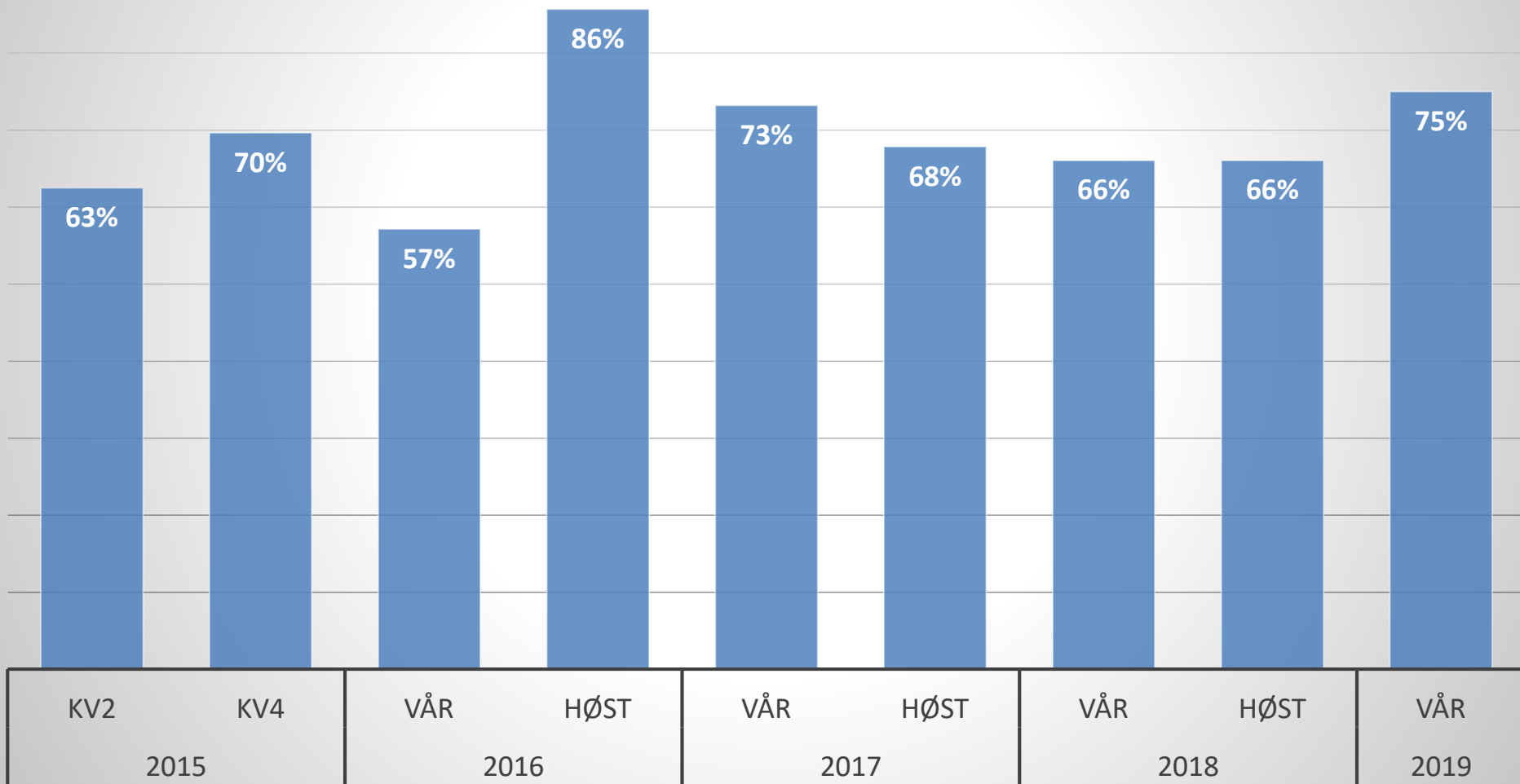
Diagrammet viser prevalens av obligatoriske infeksjonstyper (samlet) per avdelingstype i egen og annen institusjon Uke 21 – 2019. Obligatoriske infeksjonstyper (samlet) fra Vest-Agder vises. Antall innlagte beboere er angitt i parentes.



www.fhi.no

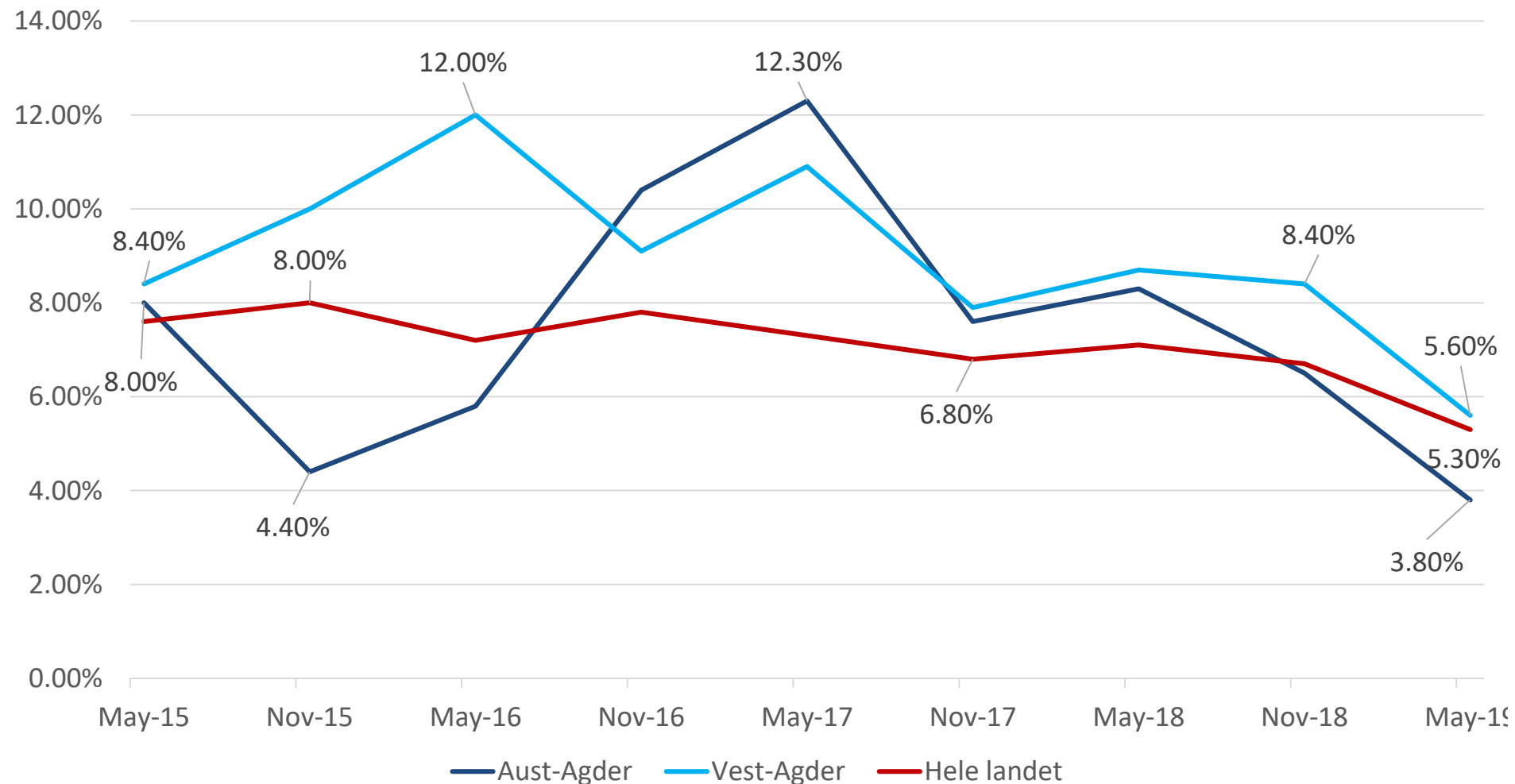
Når antall beboere på en avdelingstype er lavt, kan tilfeldige variasjoner gi store utslag i prevalensen av helsetjenesteassosierte infeksjoner.

Andel Sykehjem i Agder som har deltatt i NOIS-PIAH prevalensregisteringer av antibiotikabruk i perioden vår 2015 - vår 2019

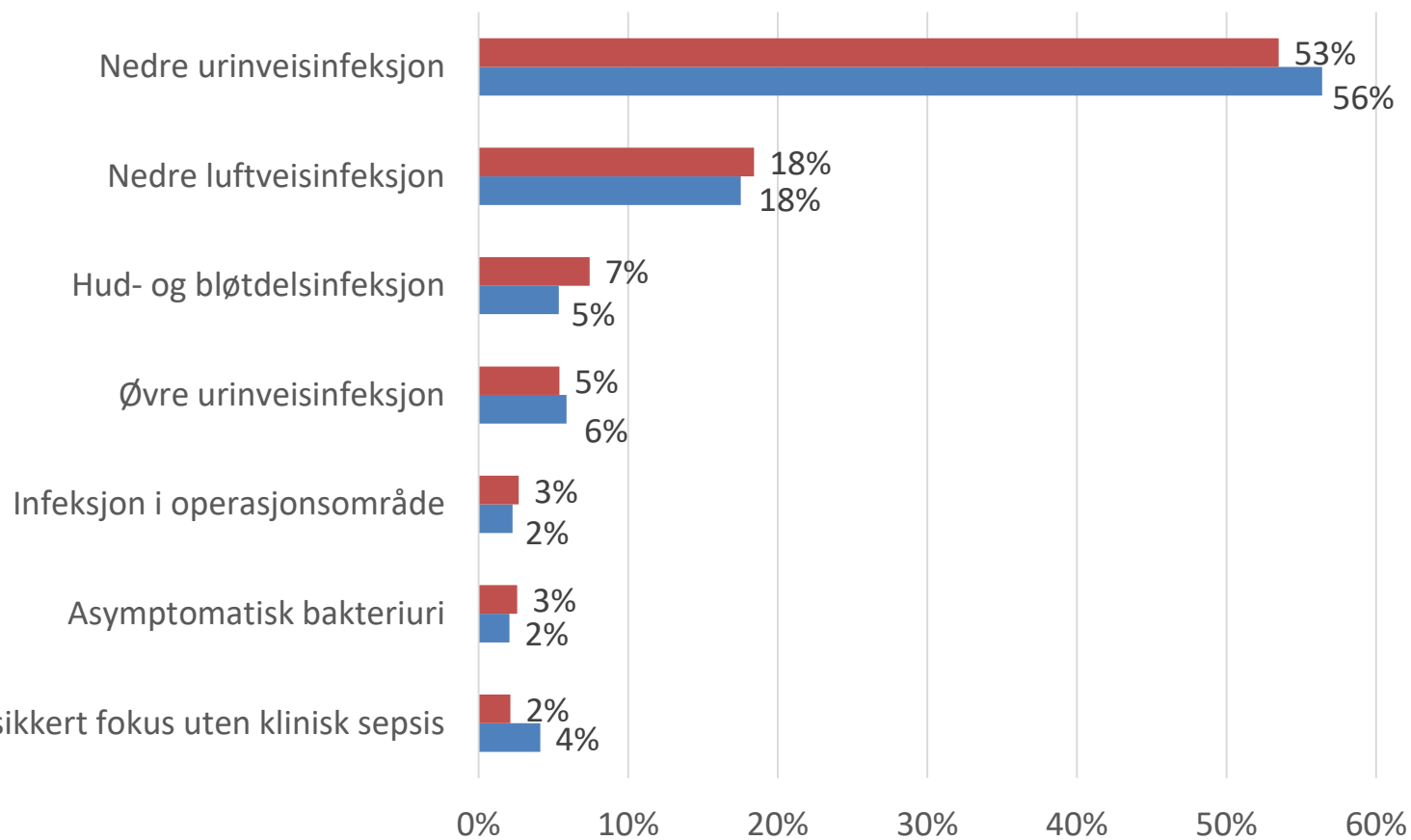


Andel av totalt 56 registrerte sykehjem i Agder

Andel beboere som fikk antibiotika på sykehjem i Aust- og Vest-Agder ved 9 ulike prevalenstidspunkt mai 2015 - mai 2019



Indikasjon for antibiotikabehandling på sykehjem i Agder sammenlignet med hele landet.

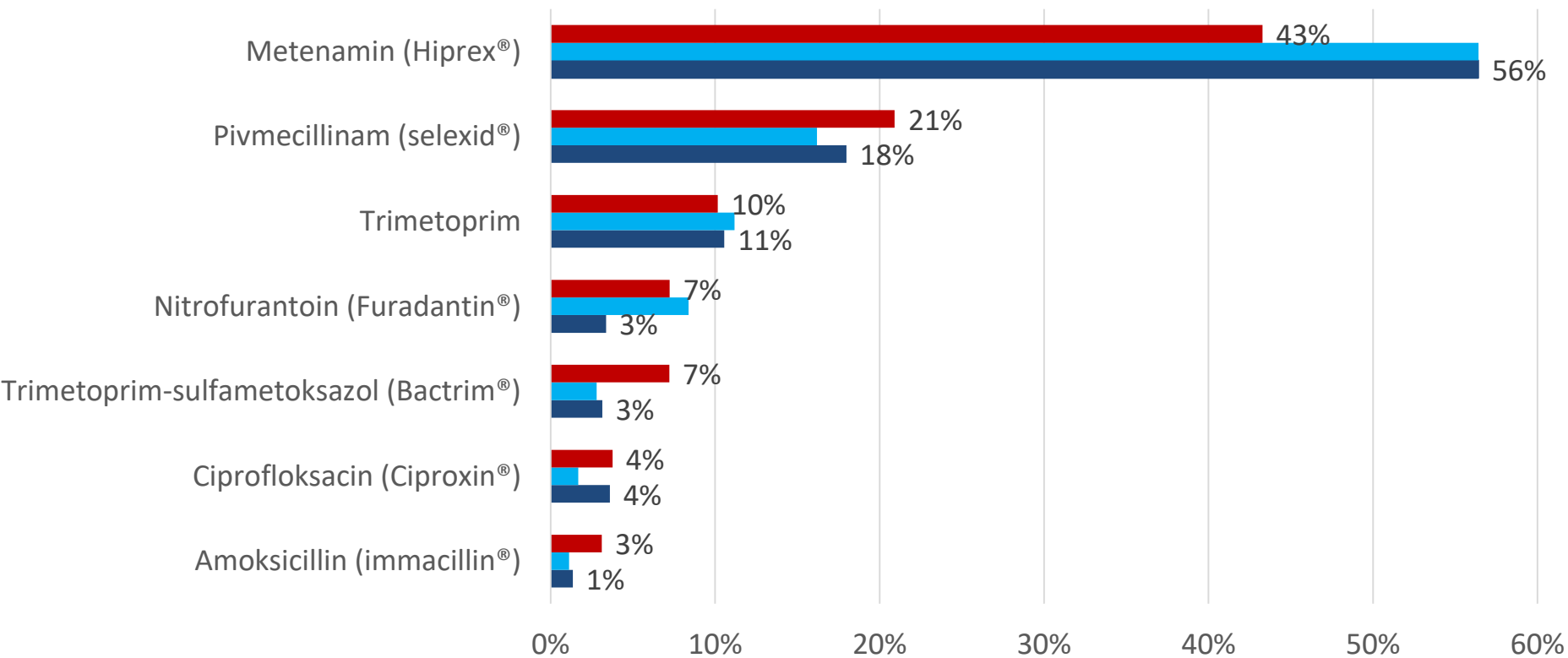


Andel de ulike indikasjonene utgjør av alle forskrivninger.

De hyppigste indikasjonene for antibiotikaforskrivning ved sykehjem i hhv hele landet og Agder ved 9 prevalenstidspunkt, mai 15 - mai 19. (Både forebygging og behandling).

■ Hele landet ■ Agder

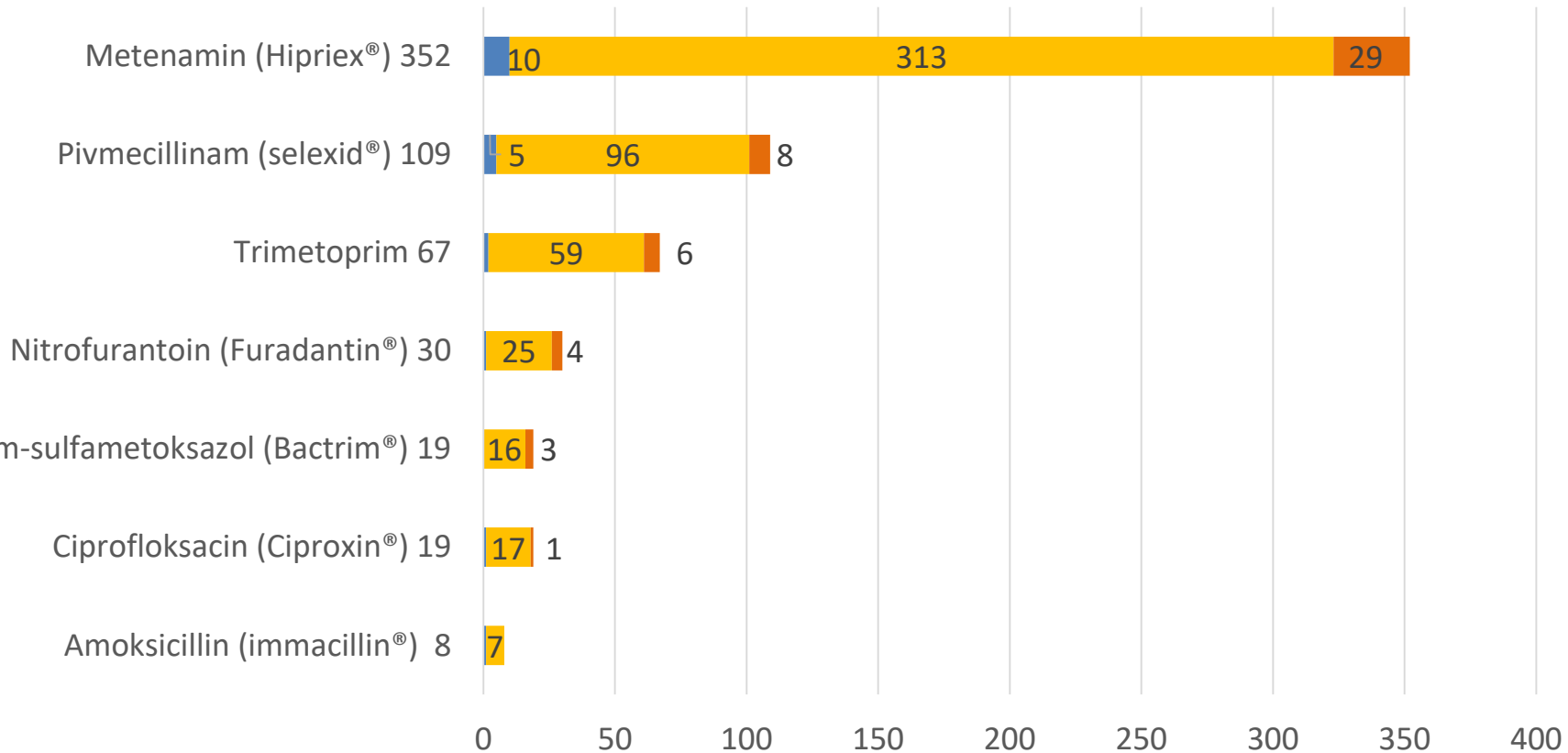
Medikamentvalg ved behandling og forebygging av urinveisinfeksjoner ved sykehjem i Aust- og Vest-Agder vs hele landet



Prosentandel av alle forskrivninger ved behandling og profylakse av øvre- og nedre UVI og asymptotisk bakteriuri ved 9 prevalenstidspunkt, mai 15 - mai 19.
Bare de mest brukte medikamentene er vist i graf.

■ Hele landet ■ Vest-Agder ■ Aust-Agder

Medikamentvalg ved (behandling og profylakse) nedre- og øvre urinveisinfeksjon og asymptomatisk bakterieruri ved sykehjem i Agder

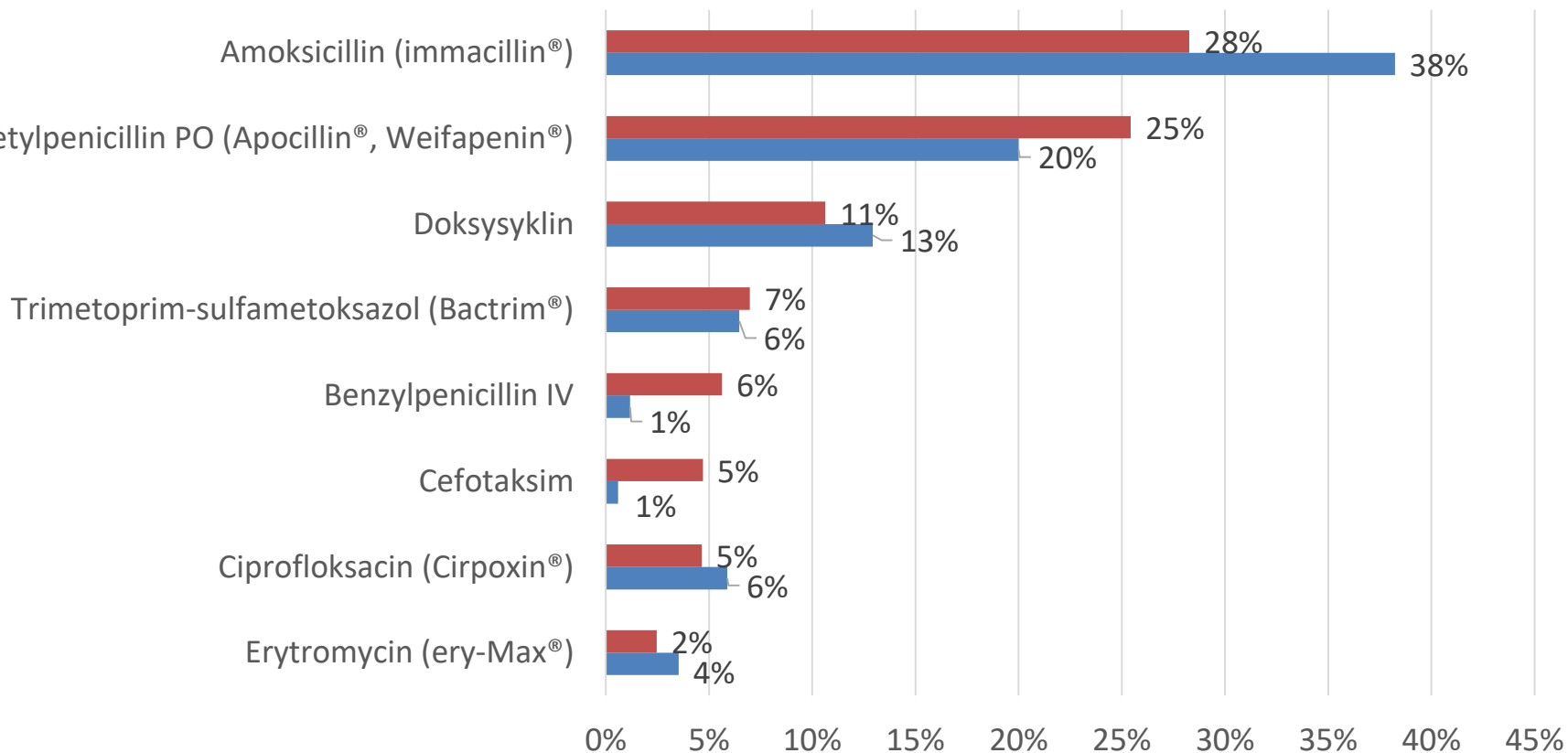


Antall forskrivninger, (totalt n=624) ved 9 prevalenstidspunkt mai 15 - mai 19.

De mest brukte medikamentene er vist i graf.

■ Asymptomatisk bakteriuri ■ Nedre Urinveisinfeksjon ■ Øvre urinveisinfeksjon

Valg av antibiotika ved behandling av nedre luftveisinfeksjoner hos sykehjemsbeboere i Agder og hele landet

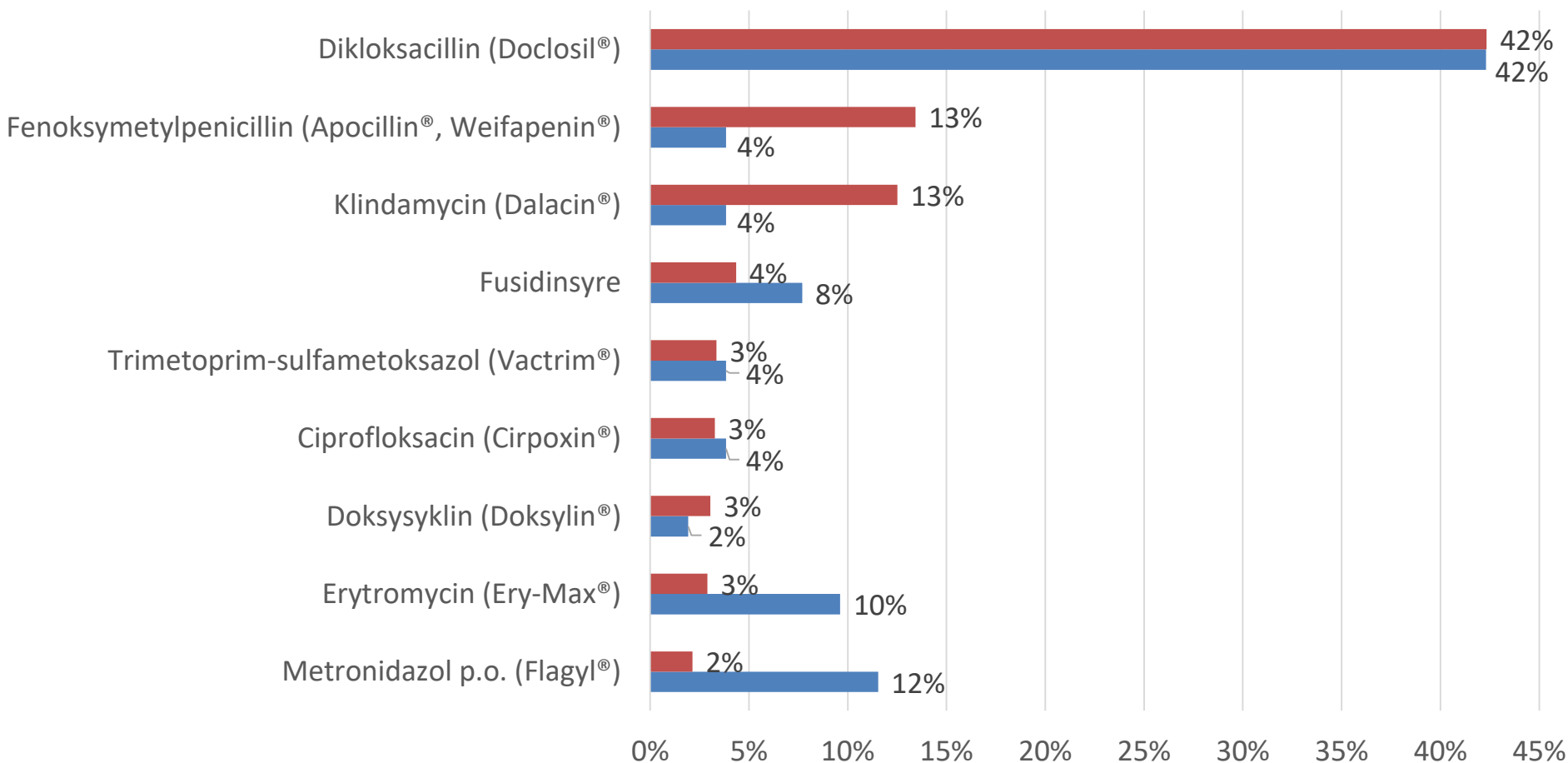


Prosentandel av alle forskrivninger ved 9 prevalenstidspunkt, mai 15 - mai 19.

De mest brukte medikamentene er vist i graf.

■ Hele landet (n=3251) ■ Agder (n=170)

Behandling av hud- og bløtdelsinfeksjoner på sykehjem i Agder og hele landet

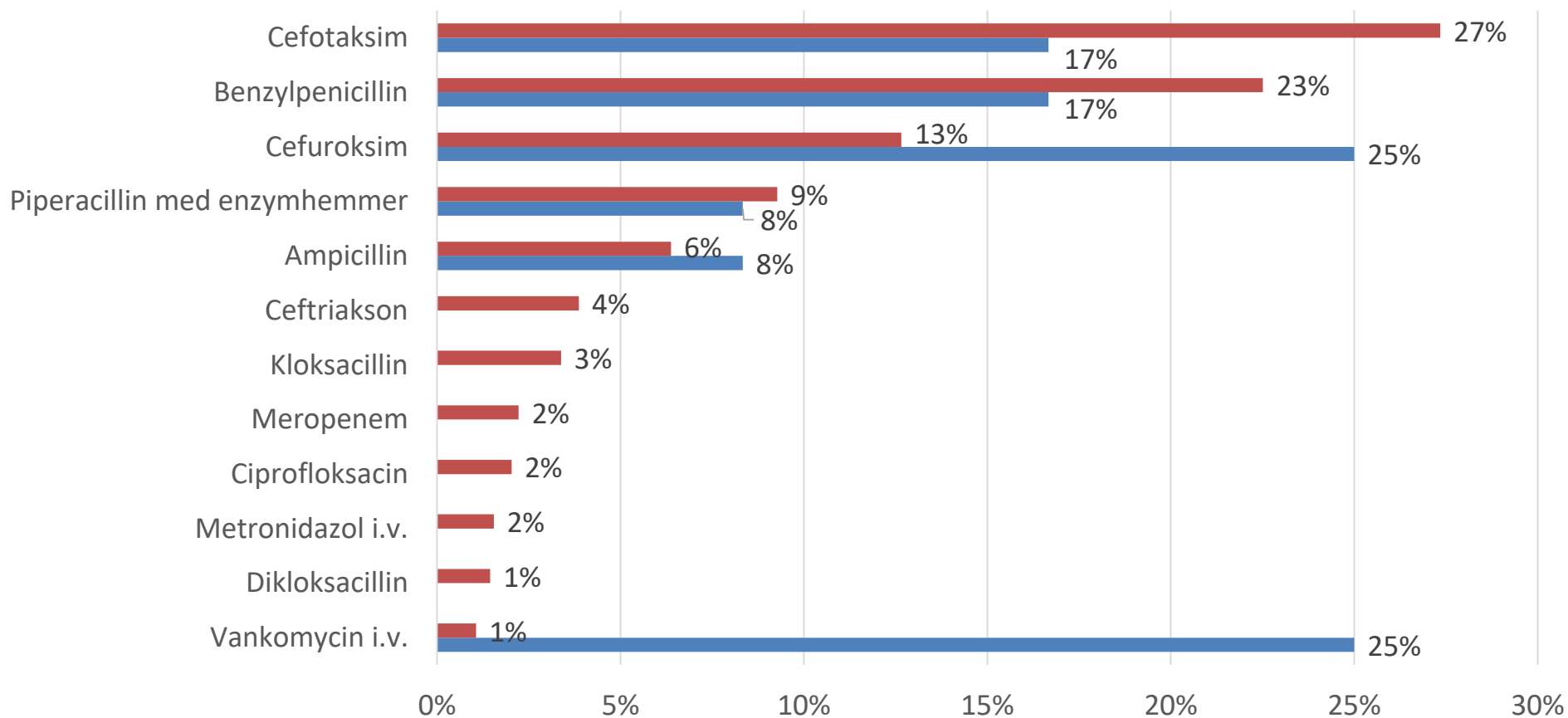


Prosentandel av alle forskrivninger ved 9 prevalenstidspunkt, mai 15 - mai 19.

De mest brukte medikamentene er vist i graf.

■ Hele landet (n=1352) ■ Agder (n=52)

Bruk av intravenøse antibiotika på sykehjem i Agder og hele landet



Andel IV forskrivninger utgjør av alle forskrivninger ved 9 prevalenstidspunkt mai 15 - mai 19. De mest brukte medikamentene er vist i graf. Andelen

IV forskrivninger utgjorde 1,2 % av all forskrivning i Agder og 5,9 % i hele landet.

■ Hele landet (n=1035) ■ Agder (n=12)

Hva særpreger forskrivning av antibiotika ved sykehjem i Agder?

- Høy deltagelse på PIAH-prevalensundersøkelsene i Agder. Bra!
- I Agder ser det ut til at andelen beboere som får antibiotika er synkende – som i resten av landet.
- Høy bruk av metenamin (Hiprex[®]) for å forebygge UVI i Agder.
- Fenoxymetylpencillin (Weifapenin[®], Apocillin[®]) brukes lite ved luftveisinfeksjoner i Agder.
- Lav bruk av IV administrasjon i Agder (1,2%) sammenlignet med hele landet (5,9%), men andelen bredspektrede IV-midler er høy i Agder.