



Nasjonalt kompetansetjeneste for antibiotikabruk i spesialisthelsetjenesten

Antibiotikaresistens er et globalt helseproblem. Utvikling og spredning av resistens kan hindres ved smitteverntiltak og ved nøktern antibiotikabruk.

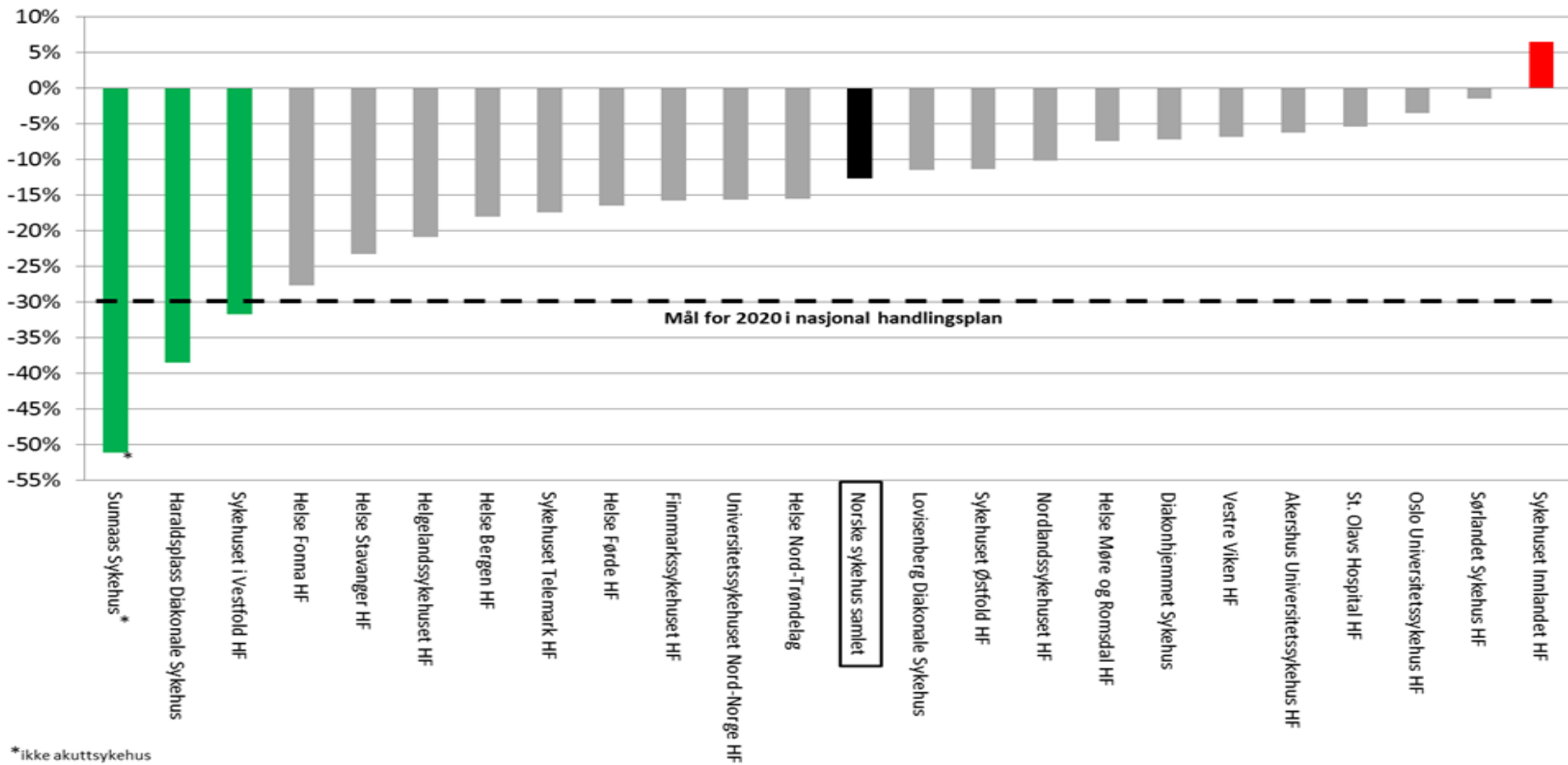
Vårt mål

- Riktig bruk av antibiotika
 - Alle skal få god nok medisinsk behandling
 - Redusere utvikling og spredning av resistens
- Redusere antibiotikabruk 30% fra 2012-2020
 - Unngå unødvendig bruk av antibiotika, særlig bredspektrede midler



%-vis endring i forbruket av bredspektrede antibiotika* i norske sykehus i 2017 vs 2012

*summen av penicillin med enzymhemmer, 2. og 3. generasjon cefalosporiner, karbapenemer og kinoloner



*ikke akutt sykehus

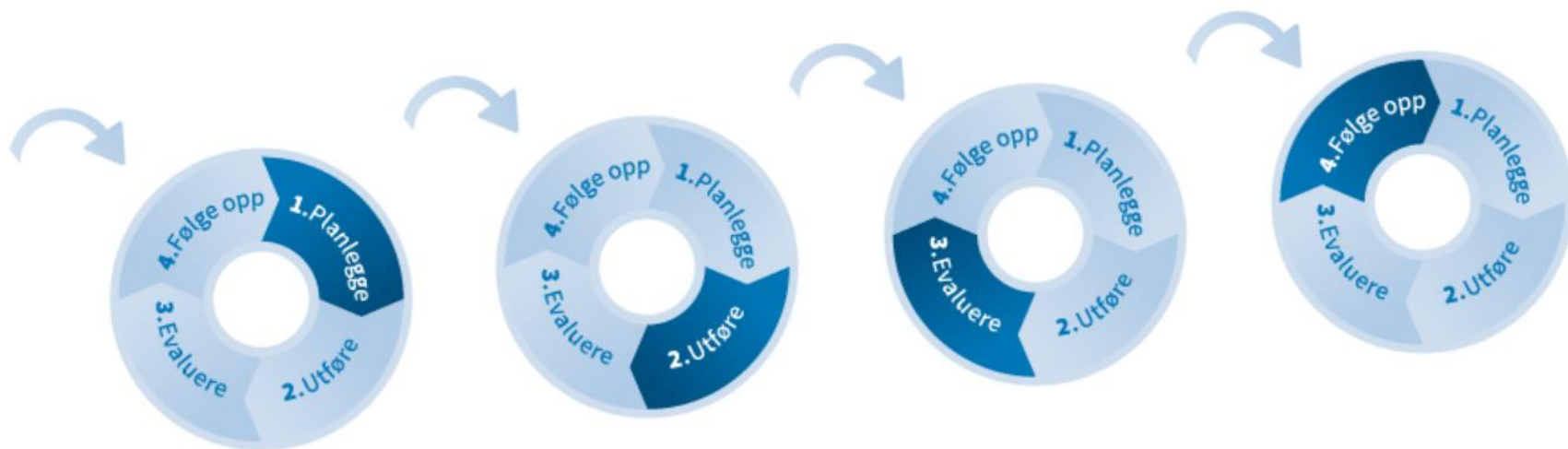
Dobbelt oppdrag

- KAS – arbeider med flere nivåer
 - Oppover (myndigheter)
 - Spesialisthelsetjenesten
- A-teamene må arbeide på samme måte
 - Ledelsen i eget foretak
 - Fasilitere antibiotikastyring i klinikkene/avdelingene

Fasilitere

- Legge til rette og hjelpe slik at andre kan få gjort jobben
 - Helsefaglig kunnskap
 - Forbedringskunnskap

Kontinuerlig forbedring – hvor er vi nå?



Nasjonal kompetansetjeneste
for antibiotikabruk i
spesialisthelsetjenesten (KAS)



HELSE BERGEN
Haukeland universitetssjukehus

↻ Du retweetet



SGH Antimicrobial @StGamicrobial · 23. apr.

Tough targets in Norway! 30% reduction in Broad-spectrum antibiotics by 2020 - met by 4 hospitals already #ECCMID2018 #AMS

🌐 Oversett tweet

National action plan

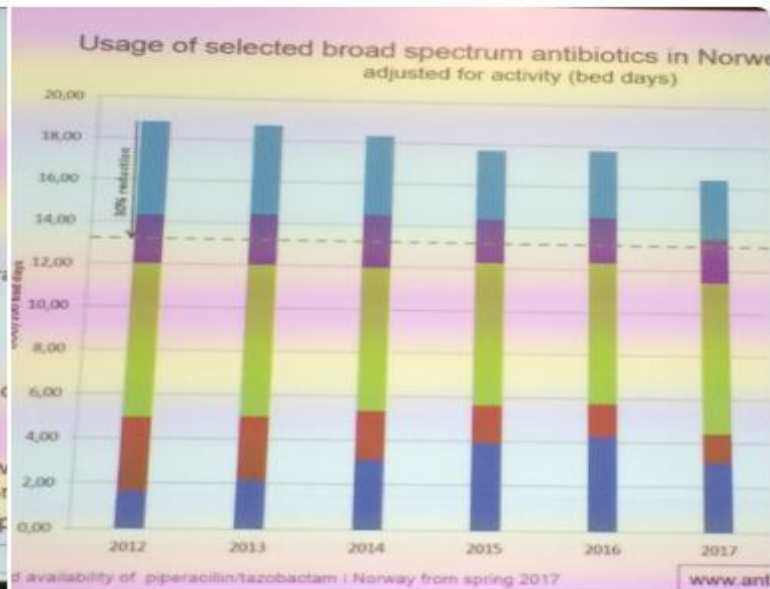
Goal: 30% reduction in 5 selected broad spectrum «ramnegative» antibiotics

- Penicillins with beta-lactamase inhibitors, 2nd. and 3rd. generation cephalosporins, carbapenems and quinolones

Mandatory antibiotic stewardship programs

- Hospital management: commitment and responsibility
- Surveillance and reports on in-hospital antimicrobial resistance antibiotic usage to management and prescribing doctors
- **Multidisciplinary** antibiotic stewardship teams: initiating interventions such as audit and feedback, mandatory review antibiotic treatment 48-72 hrs, restrictive measures, education
- Optimise use of microbiological tests (logistics, analysing, reporting)

www.regjeringen.no



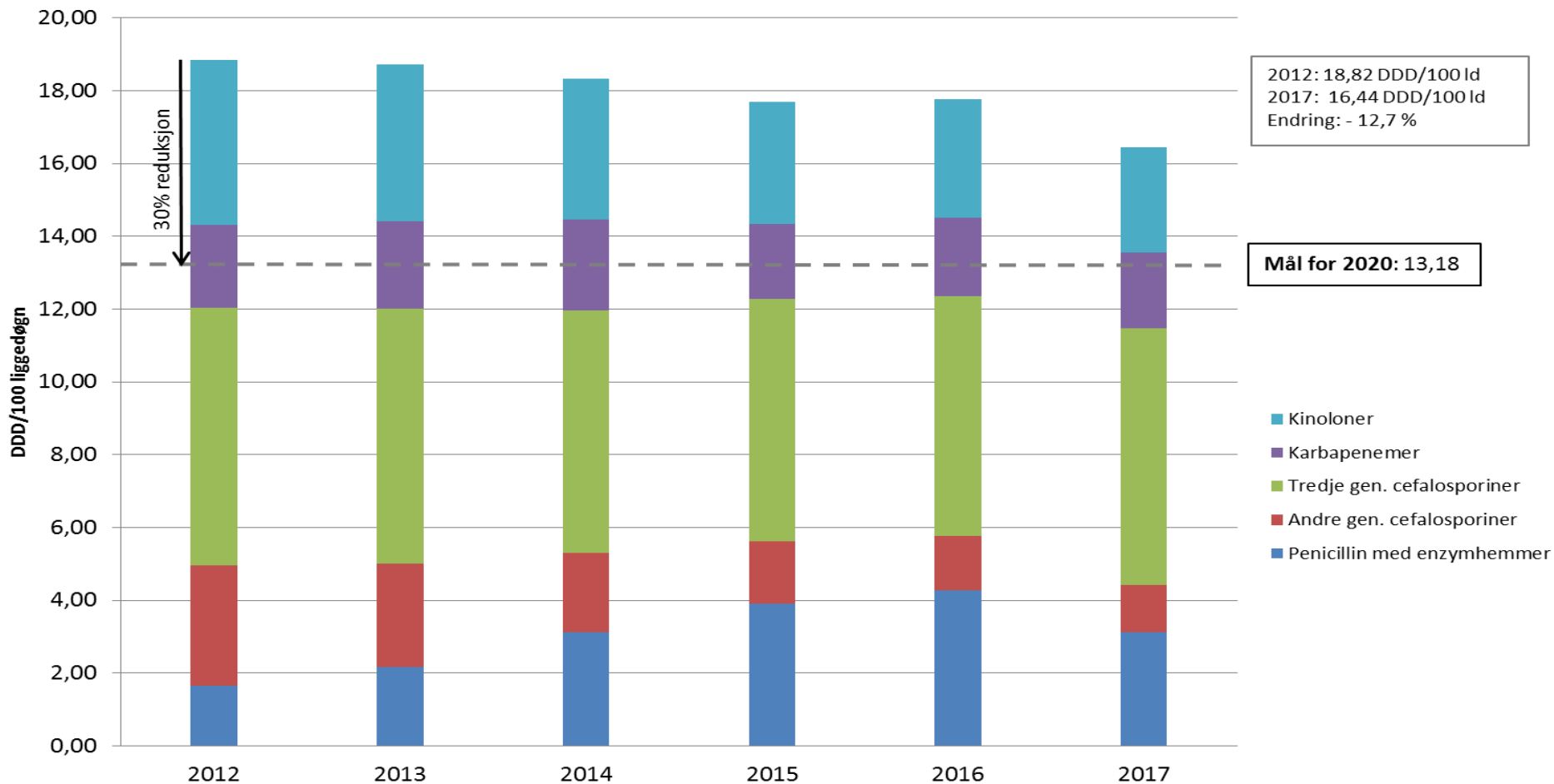
↻ 17

❤ 13



Forbruk av et utvalg bredspektrede antibiotika i norske sykehus (somatikk)

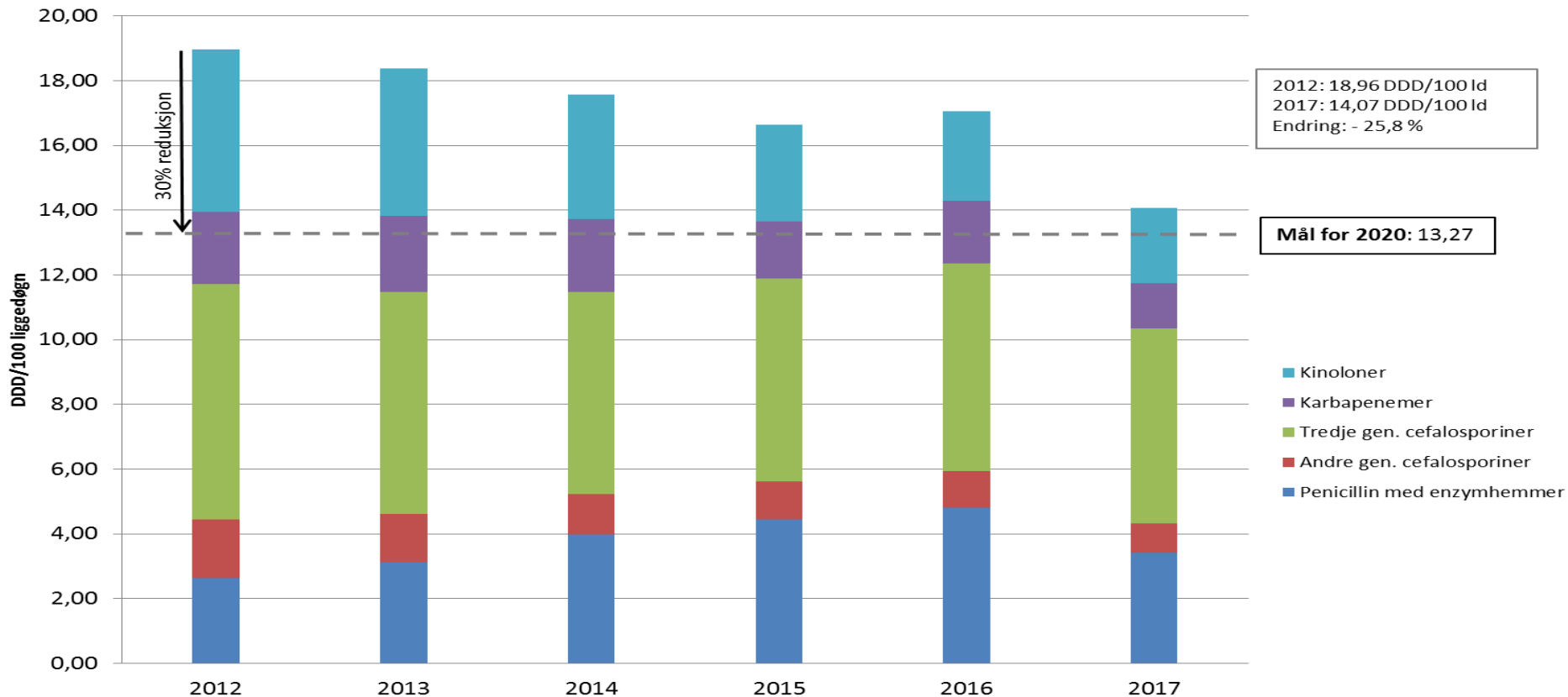
korrigert for liggedøgn





Forbruk av et utvalg bredspektrede antibiotika i Helse Vest RHF

korrigert for liggedøgn



Siden våren 2017 har det vært begrenset tilgang til piperacillin/tazobactam i Norge

A-teamene

- Viktigste redskap for å få nå målene i spesialisthelsetjenesten
- Uten dere kommer vi ikke i mål
- Lykke til med det videre arbeidet!