

# Antibiotika Vis ansvar

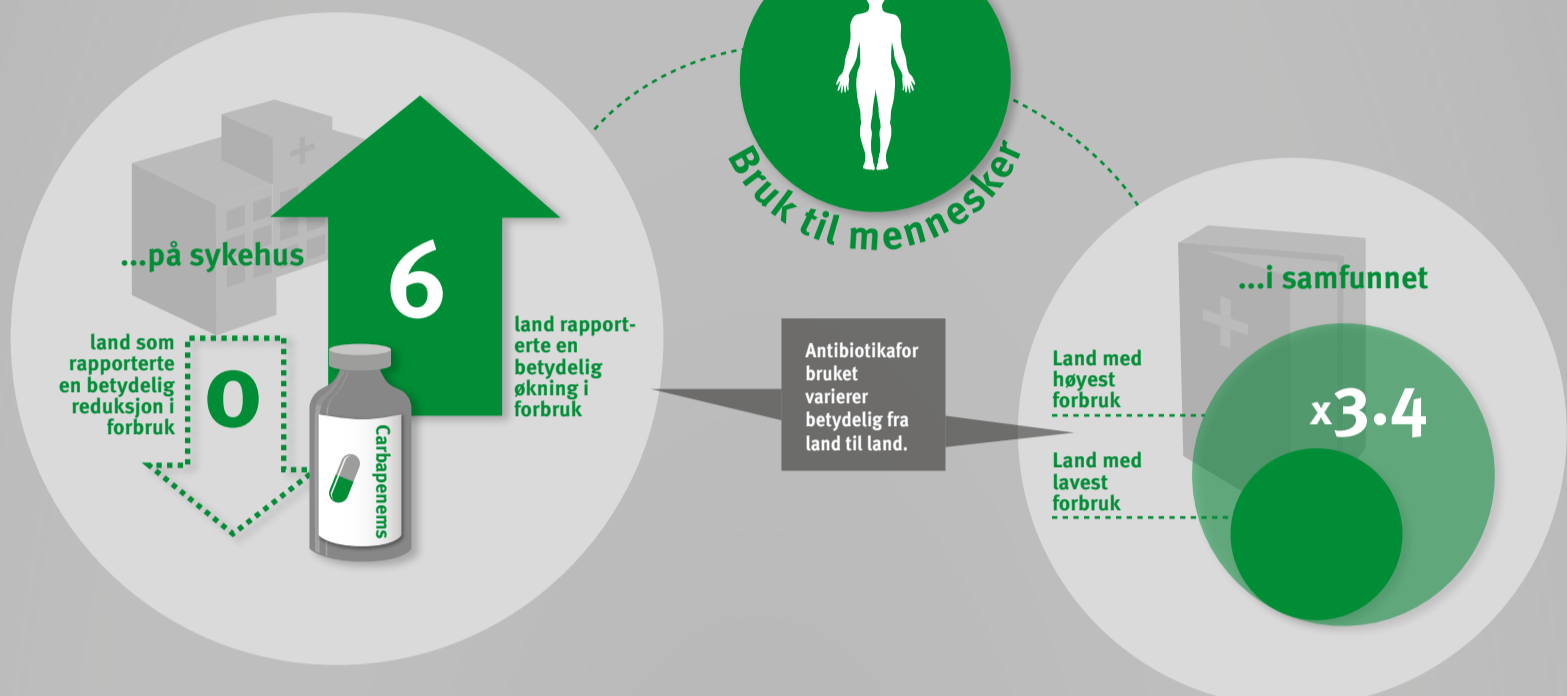
Fremveksten og spredningen av antibiotikaresistens, er et anerkjent globalt problem. Når bakteriene utvikler evne til å motstå virkningen av et antibiotikum, får vi en betydelig reduksjon i antallet antibiotika som er effektive i behandling av infeksjonssykdommer.

Hvert år rapporterer 30 EU/EØS-land data om antimikrobiell resistens til Antimicrobial Resistance Surveillance Network (EARS-Net), og data for bruk av antibiotika til European Surveillance of Antimicrobial Consumption network (ESAC-Net). Begge nettverkene driftes av Det Europeiske Smittevernseteret, ECDC.

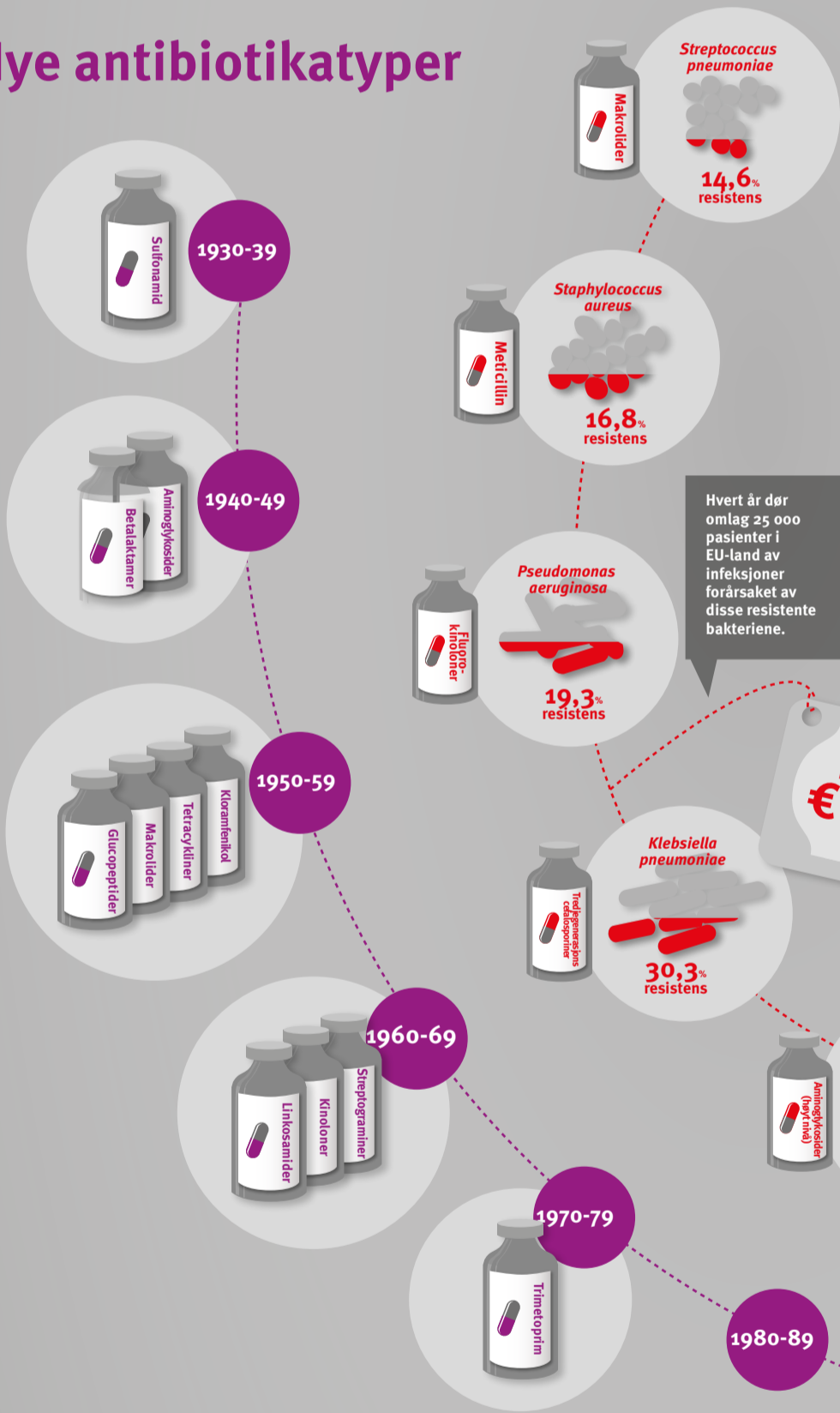
Antibiotika brukes ofte feil, og i mange tilfeller hvor mennesker eller dyr ikke behøver antibiotikabehandling. Det viktigste tiltaket for å oppnå en kraftig reduksjon i utviklingen av antibiotikaresistente bakterier og spredningen av disse, er å forbedre måten vi bruker antibiotika på.

Bruk til dyr

## Antibiotikabruk



## Nye antibiotikatyper



## Antibiotika resistens

Resistens forekommer naturlig og utvikles gjennom seleksjonspress, mutasjon og genoverføring.

Konsekvenser for innlagte pasienter omfatter forsinket oppstart av egnet antibiotikabehandling, lengre sykehusopphold, høyere betalingskostnader og risiko for dårligere behandlingsresultat.

I EU-landene fører infeksjoner forårsaket av multiresistente bakterier til årlige ekstrakostnader knyttet til helsejenester, tilsvarende et beløp på minst:

**€ 1 500 000 000**

Kun 70 år etter introduksjonen av antibiotika, står vi nå overfor en fremtid hvor vi muligens ikke vil ha tilgang på effektive antibiotikabehandling for flere typer bakterier.

Bruk av antibiotika kan føre til bivirkninger som diaré.

Antibiotika kan ikke brukes til behandling av virusinfeksjoner som forkjølelse eller influensa

Følg legens råd for hvordan og når du bør bruke antibiotika

Den Europeiske Antibiotikadagen (EAD) skal fremme forsvarelig antibiotikabruk. Følg #EAD

antibiotic.ecdc.europa.eu

# Bruk antibiotika ansvarlig!

