



Folkhälsomyndigheten

RI
SE

Strama
Samverkan mot antibiotikaresistens

ReAct

SPIRHA

Svenskt Program för Innovation för
Rationell och Hållbar Antibiotikatillgång



Visionsdriven hälsa (Vinnova)

- Planeringsprojekt 8 månader (nov 2018-sept 2019)
- Vision som är utmanande, engagerande, mätbar, tidssatt (Mazzucato)
- Plattform för samverkan mot en gemensam vision
- "Förändra ekosystemet"
- Vision, delmål, innovationsprojekt
- Workshop & dialogmöten; akademi, offentlig sektor, myndigheter, industri
- Ny utlysning: Etablering av visionsdrivna innovationsmiljöer
- 5 MSEK/år under högst 5 år

Vilken är vår utmaning?

- Som situationen ser ut vad gäller antibiotikaresistensutvecklingen i Sverige och i vår omvärld behöver vi agera proaktivt.
- En hållbar tillgång och klok användning av antibiotika är en förutsättning för vår hälsa samt en fungerande sjukvård och samhälle.
- Antibiotikafrågan är en del av en hållbar utveckling och viktigt för en jämlik vård och hälsa på lika villkor
- Alla delar av samhället behöver vara med och göra sitt för att fungerande antibiotika ska fortsätta finnas tillgängligt!

Vision:

Ett antibiotikasmart Sverige

Vad innebär ett antibiotikasmart Sverige?

- I ett antibiotikasmart Sverige...
 - Har alla medborgare kunskap om antibiotikaresistensproblematiken och hur de kan agera för att minska smittspridning och använda antibiotika på rätt sätt
 - Arbetar kommunerna med förbättringsprojekt utifrån medvetenhet om infektionsprevention och hållbar antibiotikaanvändning inom alla sina olika verksamheter
 - Arbetar regionerna med förbättringsprojekt utifrån medvetenhet om infektionsprevention och hållbar antibiotikaanvändning inom alla sina olika verksamheter, främst hälso- och sjukvård
 - Exporterar och importerar vi antibiotikasmarta arbetssätt till och från andra länder

1: Antibiotikasmarta samhällsmedborgare

Mål: 1 000 000 antibiotikasmarta samhällsmedborgare år 2030

- Kunskap: Förebygga infektioner, minska smittspridning, öka medvetenheten om klok antibiotikaanvändning
- Beteende: Undersöka/ändra människors hantering av antibiotika (självdagnosticering och självmedicinering, nätköp, spara, dela använda igen, egenvård eller sjukvård?), retur av läkemedel till apotek, undvika onödiga infektioner
- Intressanta arenor: Intresseorganisationer (Naturskyddsföreningen, patientorganisationer), 1177 Vårdguiden, Skydda antibiotikan
- Innovationsprojekt med akademi (beteendevetenskap, etik), och företag (gameification, bokförlag)

2: Antibiotikasmarta kommuner

Mål: 100 antibiotikasmarta kommuner år 2030

- Kommunerna arbetar med förbättringsprojekt inom förskola, skola, SäBo, samhällsorientering, upphandling av varor och tjänster (t.ex. livsmedelsförsörjning, städning), vatten/avlopp/avfallshantering.
- Exempel på befintliga projekt:
 - HALT – återkommande mätningar av vårdrelaterade infektioner och antibiotikaförbrukning inom särskilt boende i Sverige med syfte att stödja förebyggande arbete
 - Hälsa och antibiotika – lektionsmaterial framtaget för SFI och samhällsorientering för nyanlända
 - Hyfs – hygiensjuksköterska i förskolan, med utbildnings- och informationsmaterial till pedagoger och familjer
- Innovationsprojekt med akademi och företag för att utveckla och utvärdera smarta produkter och tjänster.

3: Antibiotikasmarta regioner

Mål: Minst 5 antibiotikasmarta verksamheter i alla Sveriges regioner 2030

- Regionerna arbetar med förbättringsprojekt
 - Kliniskt respektive organisatoriskt
 - Inom upphandling av varor och tjänster (t.ex. livsmedelsförsörjning, städning).
- Exempel på befintliga projekt:
 - Antibiotikasmart.se – webutbildning från Strama Stockholm
 - Antibiotic stewardship – antibiotikaronder på sjukhus
 - VRI-proaktiv – automatiserad riskvärdering för vårdrelaterade infektioner
 - Förbättrad förskrivning av antibiotika: nationella målet 250 recept/1000 invånare och år, MIRA kvalitetsindikatorer för primärvården
- Innovationsprojekt med akademi och företag för att utveckla och utvärdera smarta produkter och tjänster (diagnostik, provhantering, smittspårning, ytor, material, design, processer, städning, beteenden)

Hur kan vi uppnå detta (morot)?

- Inom SPIRHA tas en checklista fram med befintliga antibiotikasmarta arbetssätt samt förslag på områden för innovationsprojekt.
- Innovationsprojekten ska involvera flera aktörer och antingen vara helt nya i sin karaktär eller baseras på små, lokala insatser som skalas upp eller kopieras till andra delar av landet
- Aktören samlar poäng och blir diplomerad som antibiotikasmart (i stil med t.ex. Fairtrade city)



Hur uppnås detta organisatoriskt (samverkansform)?

- Bred samverkansform med aktörer från alla delar av samhället:
 - Kansli, expertråd, tre delmålsgrupper, ev. en styrgrupp och en referensgrupp
- Samverkansformen tar fram checklistan för antibiotikadiplomering
- Samverkansformen har viktig roll som mötesplats för aktörer som vill skapa innovationsprojekt
- Kansliet ansvarar för att:
 - Kartlägga, och utvärdera och tillgängliggöra antibiotikasmarta insatser
 - Facilitera finansiering till innovationsprojekt
 - Kanalisera erfarenheter och behov från samverkansformen till policynivå
 - Upprätthålla kontakt med centrala aktörer: life science-kontoret, regeringskansliet, andra samverkansorganisationer, patientgrupper
 - Rapportera till Vinnova och till allmänheten
 - Internationalisering