



Antibiotikaronder i Lettland

Gunilla Skoog Ståhlgren, Projektledare LATOHOP, Folkhälsomyndigheten

Jens Backman, Infektionsläkare, Umeå

2022-05-19





Inledning

Stöd att implementera Lettlands nationella handlingsplan – ett One Health-projekt

Projektledning:

Gunilla Skoog Ståhlgren och Emily Sellström, Folkhälsomyndigheten

Elisabet Lindahl, Jordbruksverket



Kick-off november 2019

LATOHOP - LATvian One Health One Plan

Anpassning

Hållbarhet

Prioritering



LATOHOP - Bakgrund

- Directorate-General for Structural Reform Support
 - Lettland bad EU om hjälp
 - skräddarsys efter landets behov
 - kräver ingen medfinansiering
 - unik sakkunskap
 - stärker landets kapacitet att genomföra reformen
- EU kontaktade flera länder och Sverige fick uppdraget
- November 2019 – juni 2022

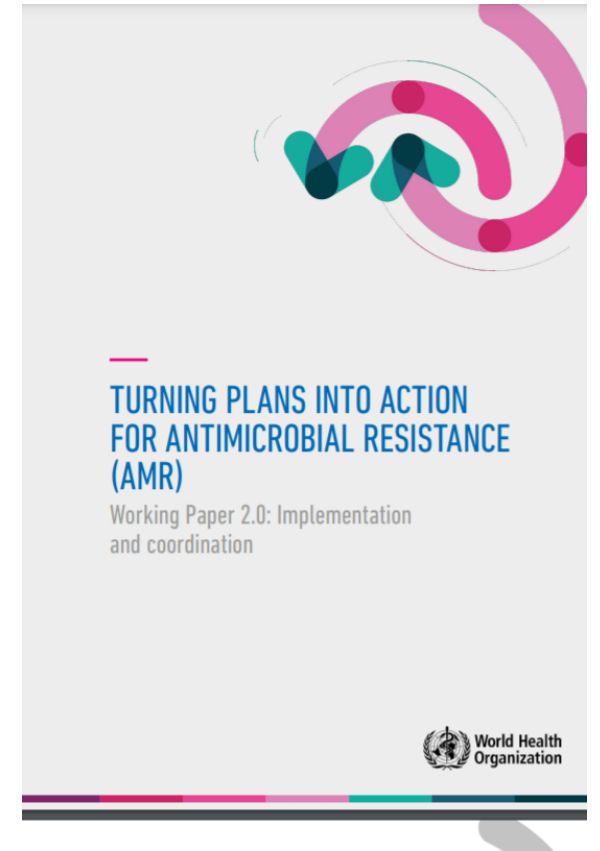


LATOHOP - Outcomes

Outcome 1: De ledande myndigheterna ska få stöd att implementera Lettlands One Health National Action Plan (NAP).

Outcome 2: Läkare, veterinärer och lantbrukare ska förse med kunskap och verktyg för en ansvarsfull antibiotikaanvändning.

Outcome 3: En nationell sektorsövergripande samverkansfunktion ska utvecklas för att underlätta kommunikation mellan sektorer.

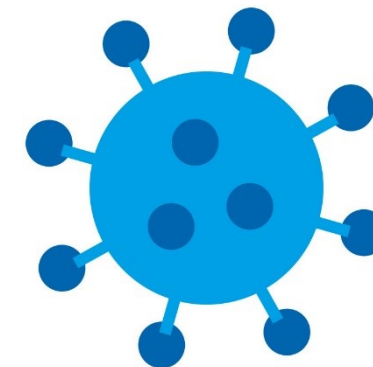


Hållbarhet - långsiktighet

- **Verktyg som kan användas framöver**
 - metoder, dokument, vägledningar
- **Learning transfer**
 - lär sig ett arbetssätt på workshop och använder i vardagen
- **Train-the-trainer**
 - för kunskap vidare till kollegor
- **Lettland ska själva ta fram Sustainability plan**
 - beskriva hur de ska jobba de kommande åren



Covid-19



- Alla inom humansektorn involverade i covid-arbete
- Alla resor inställda => digitala möten
- Outcome 2: JV + SVA genomför digitala workshops med bred representation => Datahantering, smittskydd, biosäkerhet, kommunikation
- Outcome 2: Fohm planerar webbutbildning + digitala workshops om antibiotikaronder och anlitar infektionsläkare Jens Backman





Folkhälsomyndigheten

Antibiotikaronder i Lettland

Jens Backman,

Infektionsläkare Norrlands Universitetssjukhus



- Specialistläkare sedan 2018, ST-studierektor sen 2021.
- Jobbar bland annat med antibiotikaronder i Västerbotten.
- "Ärvde projektet" - första mötet i september 2021.



Problembeskrivning - I

- Hög antibiotikakonsumtion på sjukhus
- Enl ESAC 2020 – tredje högst i EU
- Tydligt högre andel FQ och icke-Pc-betalaktamer i jmf med Sverige/Danmark/Norge
- Stigande trend



Problembeskrivning II

- De lettiska läkarna var upptagna med COVID under hela hösten
- Reserestriktioner
- Vilka aktiviteter för att motverka AMR finns på plats?
- Vad vill de att utbildningen ska innehålla/vad behöver de?
- Föreläsningar? Workshops?

- Vad har deltagarna för förkunskaper och förutsättningar?





Folkhälsomyndigheten

Upplägget

- E-utbildning
- Workshops
- Pilot



E-utbildningen

- 11 delar
- Bakgrund, diagnostik, antibiotikaanvändning
- Kort intro till antimicrobial stewardship och i synnerhet antibiotikaronder, samt det vetenskapliga stödet
- Hur vi har jobbat med ronderna och hur man kan starta upp dessa
- Sammanfattningar och diskussionsfrågor till varje kapitel



Workshop 1 - mars

- Deltagare från de flesta sjukhusen i Lettland
- Läkare och kliniska farmaceuter
- Förbereda för pilot – utföra egna ab-ronder
- Föreläsningssdel
- Gruppdiskussioner



Workshop 2 - april

- 4 v senare.
- Gruppdiskussioner om hur det gått
- Blandat mottagande – väl på de enheter där de redan fans någon form av samarbete – mindre väl på enheter där de dök upp som nya.



Preliminära slutsatser

- Deltagarna är engagerade och dedikerade
- Resurserna i Lettland är knappa
- Datajournaler saknas
- Svårt att träffa läkare på annan klinik på fast tid
- Ceftriaxon billigare än PcG och kloxacillin (!)



Fortsättning?

- Hur hålla i ett påbörjat arbete i projektform?
- Hur stötta letterna med mer än kunskap?
- Hur kan vi använda lärdomarna från projektet och hur kan e-utbildningen användas i framtiden?

