

## REFERAT

Møde i: Antibiotikarådet  
Dato: 12.09.2022  
Kl.: 13.00-15.00  
Sted: Microsoft Teams

Deltagere: Vicedirektør Kristian Antonsen (KA); Klinikchef Jenny Dahl Knudsen (JDK); Sektionschef, overlæge Thomas Dalsgaard Clausen (TDC); Enhedschef Regionsapoteket Annette Friberg (AF), Ledende overlæge Jens Otto Jarløv (JOJ); Ledende overlæge Christian Østergaard Andersen (CØA); Farmaceut Birthe Riis Olesen (BRO); Farmaceut Jonas Bredtoft Boel (JBB); Afdelingslæge Henrik Horwitz (HH); Christian Philip Fischer (CPF); Chefkonsulent Dorte Bagger (DB); Overlæge Jacob Anhøj (JA); Specialkonsulent Anne-Marie Blok Hellesøe (ABH), ref.

Fraværende: Enhedschef Marianne Bertelsen; Overlæge Barbara Holzknecht; Overlæge Jacob Anhøj

### 7. møde i Antibiotikarådet

#### 1. Velkomst og siden sidst

Jacob Anhøj skifter pr. 1. november arbejdsplads til Kvalitetsafdelingen på Herlev og Gentofte Hospital. Han har tidligere analyseret og publiceret data for indkøb af antibiotika, der bl.a. bruges til AWaRe-opgørelserne. Disse data vil fremover nødvendigvis skulle publiceres i FLIS.

#### 2. Mål for antibiotikaforbrug på hospitalerne

##### **a. Drøftelse og godkendelse af forslag om indikatorer og konkrete mål for antibiotikaforbrug på hospitalerne.**

Arbejdsgruppen har lavet et forslag om fire fælles mål for antibiotikaforbruget på hospitalerne, som ønskes drøftet og godkendt til videre behandling i regionen. Udgangspunkterne for de enkelte hospitaler er forskellige og det er vigtigt budskab, at hospitalerne sammenligner sig med sig selv over tid.

##### **Drøftelse:**

Ad. Mål 1 og 2. De to mål overlapper til dels, men penicilliner med betalactamsehæmmere (fx Pip/Tazo) er ikke inkluderet i de klinisk vigtige

antibiotika (mål 1) og kan derfor supplere det mere specifikke mål 1. AWaRe er tillige et visuelt pædagogisk værktøj, der er let at forstå.

Ad. Mål 3: Det skal undersøges hvordan brug af muligheden for IV-hjemmebehandling for visse typer infektioner vil påvirke data, så dette ikke er en bagvedliggende faktor, der påvirker mål 3.

SP Fokusområde "Involvering af patienten" arbejder med IV-hjemmebehandling og kan evt. hjælpe med data på omfang. RLK er også ved at trække data på hjemmebehandlingsordningen. JDK og BRO kigger på data og tager kontakt til CØK.

Ad. Mål 4. Der skal ske en opdatering af ulempeindikatoren. Datakontoret kan evt. løse denne opgave, så vi ikke er afhængige af SSI.

#### **Beslutning:**

De fire mål godkendes.

#### **b. Drøftelse af proces for godkendelse af mål i SUF/KL**

De fire mål indstilles til godkendelse på næste møde i SUF (december). Der skal ske en afklaring af datakilder og databehandler på forhånd. BRO og JDK undersøger med CØK, hvilke data de vil kunne levere i FLIS.

DB: Næste møde i SUF er 12. december med frist for sager den 8. november.

### **3. Sundhedsplatformen**

#### **1. Tilbage melding fra arbejdsgruppe vedr. best./ord.**

Møde i gruppen blev afholdt i den 29. august.

Data fra SP viser, at det kun er få ordinationer af antibiotika, der laves via SmartSet. Funktionaliteten er afgørende og kompromitteres, hvis sættene er for komplekse.

Det udarbejdede pneumonisæt til udredning og initial behandling af pneumoni til brug i Akutmodtagelser blev sat i produktion i sommeren 2022 og det er umiddelbart vurderingen at det ikke giver mening at lægge et stort arbejde i at lave sæt på andre områder.

SP har foreslået, at data lægges i SmartGroups/SmartPhrases, der er byggeklodser navngivet efter præparat eller anvendelse. Fordelen ved disse er, at de vedligeholdes centralt i modsætning til præferencelister og opdaterer automatisk orderset, hvor de er anvendt.

#### **Beslutning:**

Pneumonisættet opdateres og promoveres. Der sættes ikke arbejde med nye sæt i gang.

#### **b. Nedsættelse af arbejdsgrupper**

Der arbejdes videre med at etablere antibiotika SmartGroups/SmartPhrases.

### **4. Antibiotikatemadag i Region Hovedstaden den 7. oktober 2022**

Der er stor tilslutning til dagen. Der kan være maksimalt 300 deltagere. Tilmelding til [jette.nygaard.jensen.01@regionh.dk](mailto:jette.nygaard.jensen.01@regionh.dk)

## **5. Drøftelse af arbejdsområder for Antibiotikarådet**

Åbning af en kommende drøftelse af hvilke indsatser, der skal følge op på antibiotikamål. Hvordan skal vi arbejde for at nå målene.

Hvordan sikrer vi god anvendelse af data og læring på tværs. Hvordan skal Antibiotikarådet understøtte fokus og fremdrift?

Fortsættes på næste møde.

### **Gennemgang af dokumenter i VIP:**

Det blev rejst på mødet for hospitalernes antibiotikarepræsentanter rejst, at VIP indeholder dokumenter, der indeholder antibiotikabehandling, der ikke følger de regionale retningslinjer.

Gennemgang af lokale dokumenter med antibiotikaanbefalinger ligger som en opgave i Antibiotikarådets arbejdsplan, men arbejdet gik i stå pga. manglende ressourcer til gennemgang af dokumenterne.

## **6. Evt.**

### **EPIC Sepsis Model**

CPF gør opmærksom på, at CØK er i gang med en test af EPICs Sepsis Model. Det er en algoritme, hvor patientdata og laboratoriedata kombineres og ud fra nogle givne kriterier udløser en alert. Der præsenteres en pop-up om at patienten kan have sepsis og om man vil behandle med link til sepsis best./ord. SmartSet. Lægerne fra pilotafdelinger er inviteret til mødet og CPF har bedt om at blive inviteret ind i dette arbejde.

Modellen er bl.a. evalueret i et studie publiceret i JAMA (se bilag). Dette viser en høj forekomst af falsk positive, dvs. patienter, som møder tærskelværdien i algoritmen, men ikke lever op til de kliniske diagnostiske kriterier. Dette medfører en risiko for overbehandling.

De eksisterende SmartSet til behandling af sepsis følger tilmed ikke den nye VIP og der linkes derfor til forkert behandling. CPF har forsøgt at få et revideret sæt til behandling af sepsis sat i produktion i et stykke tid.

TDC afklarer hvem der ejer projektet, der hører under SP Fokusområde "Bedre adgang til data". Det er vigtigt at de faglige råd og udpegede eksperter involveres i denne type projekter.

CPF sender best./ord.sæt ud til Antibiotikarådets medlemmer til kommentarer med en deadline og TDC sørger for, at best./ord.-sættet bliver sendt videre i produktion ved næste mulige vindue i SP.

**Næste møde er 19. januar 2023 kl. 13.00-15.00**