

Status for LKT projekt

4. læringsseminar

6. juni 2019

Team: Regionshospitalet Viborg

MÅLSÆTNINGER OG INDIKATORER

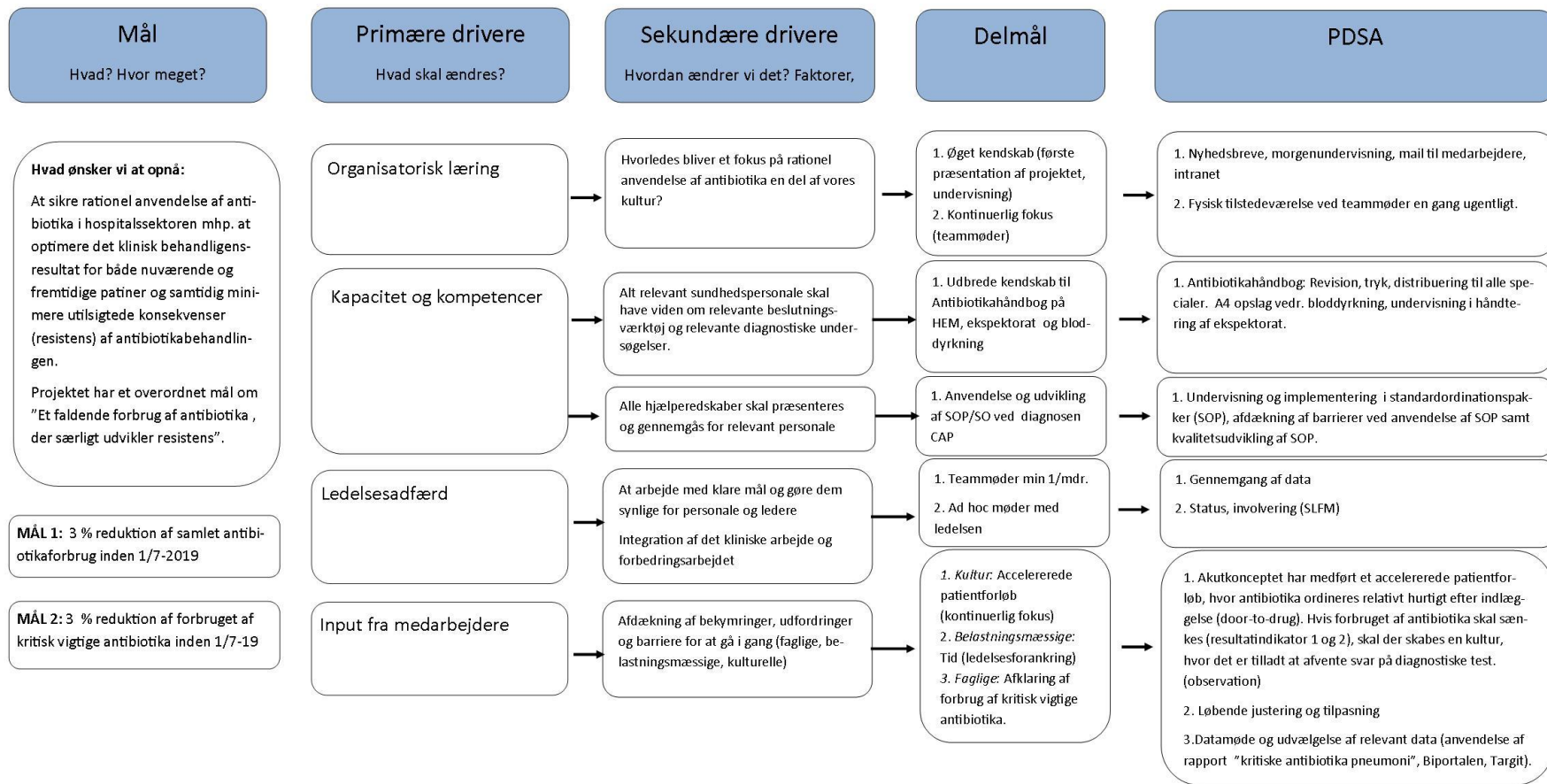
- Overordnede mål
 - Resultat 1: 3 % reduktion pr. 01.07.2019
 - Resultat 2: 3 % reduktion pr. 01.07.2019
- Resultatindikatorer

Resultatindikator	Frekvens og datakilde
Resultatindikator 1 (Reduktion af det samlede antibiotikaforbrug)	ApoBI (Targit): udtræk af data (svarende registreret salg)- kvartalsvis. BI-Portalen: Antal administrationer - Månedlig
Resultatindikator 2 (Reduktion af forbruget af kritisk vigtige antibiotika - carbapenemer, fluroquinoloner, cefalosporiner):	ApoBI (Targit): udtræk af data (svarende registreret salg)- kvartalsvis. BI-Portalen: Antal administrationer - Månedlig

MÅLSÆTNINGER OG INDIKATORER

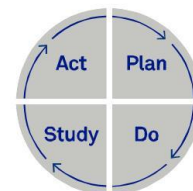
- Procesindikatorer

Procesindikator	Frekvens og datakilde
Andel af patienter med pneumoni, hvor der er taget relevante prøver, inkl. mikrobiologiske før opstart af antibiotika – Bloddyrkning: målsætning 80%, Ekspektorat: målsætning 50% (BI-portal).	Hver. 14 dag via BI-portal
Andel patienter med behandlingskrævende infektion, hvor ordination (præparatvalg) er i overensstemmelse med regional vejledning eller hvor afvigelse er begrundet i journalen – mindst 90%. (journalaudit)	Hver 14. dag ved journalaudit.
Andel af patienter med registeret pencillinallergi, hvor allergien er vurderet efter regionale kriterier – mindst 70 %.	Afventer regionale kriterier (BI-portal)
Andel hvor antibiotikabehandlingen er ændret iht. mikrobiologisk diagnostik/vejledning. (følge udviklingen ift. baseline vha. stikprøvekontrol)	Hver 14 dag via BI-portal: - Antal unikke patienter med pneumoni - CPR liste indlagte med pneumoni "taget prøve/ikke prøve" (blod/ekspektorat)
Andel af patienter med pneumoni, hvor anbefalet behandlingsvarighed overholdes – målsætning > 90 %. (stikprøvekontrol)	Hver 14 dag via journalaudit



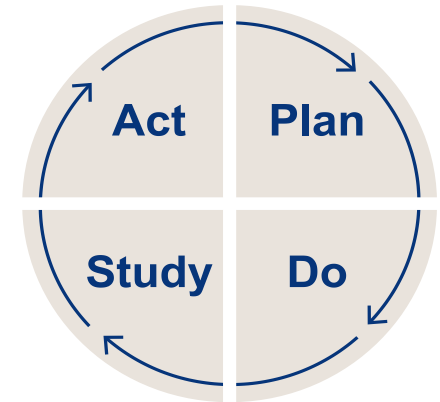
MÅL 1: 3 % reduktion af samlet antibiotikaforbrug inden 1/7-2019

MÅL 2: 3 % reduktion af forbruget af kritisk vigtige antibiotika inden 1/7-19



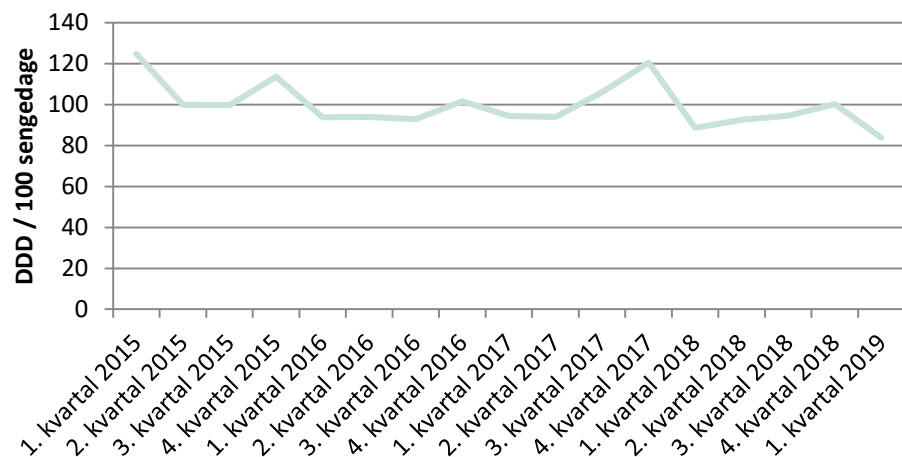
PDSA – HVAD HAR VI AFPRØVET?

- Lommebog
- A4 Opslag
- Nyhedsbreve
- Undervisning af alle faggrupper
 - Standardordinationspakker, instruks, ekspektorat
- Brugen af standardordinationspakker og standardordinationer
- Anvendelse af lokale ambassadører
- Fysisk tilstedeværelse flere ugentligt (infektionsmedicinere og farmaceut) og journalaudit, efterfølgende dialog med stuegangsgående læge.
- Aktiv brug af BI-portalen + apoteks-data
- Følger dagligt indlagte patienter som får kritisk vigtige antibiotika

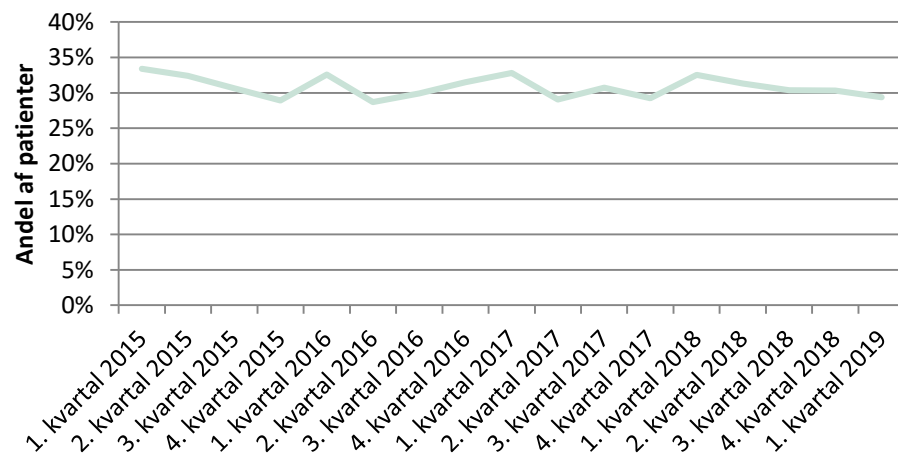


DATA – HVAD HAR VI OPNÅET? ANTIBIOTIKA, TOTALT SET

Solgte DDD / 100 sengedage af antibiotika på akutafdeling og medicinsk afdeling

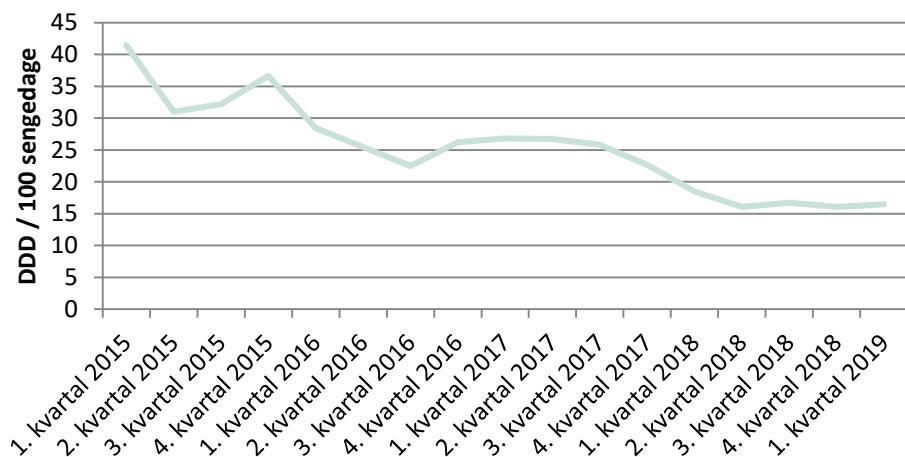


Andel af patienter på akutafdeling og medicinsk afdeling der har fået antibiotika

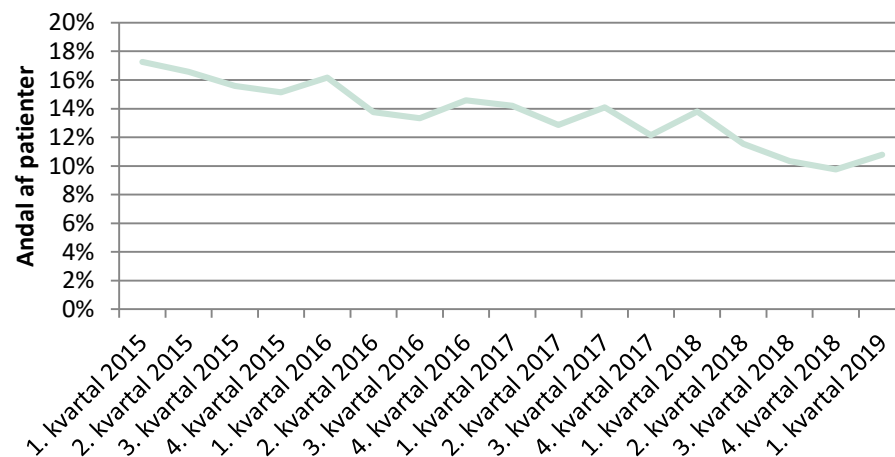


DATA – HVAD HAR VI OPNÅET? KRITISK VIGTIGE ANTIBIOTIKA

Solgte DDD / 100 sengedage af kritisk vigtige antibiotika på
akutafdeling og medicinsk afdeling

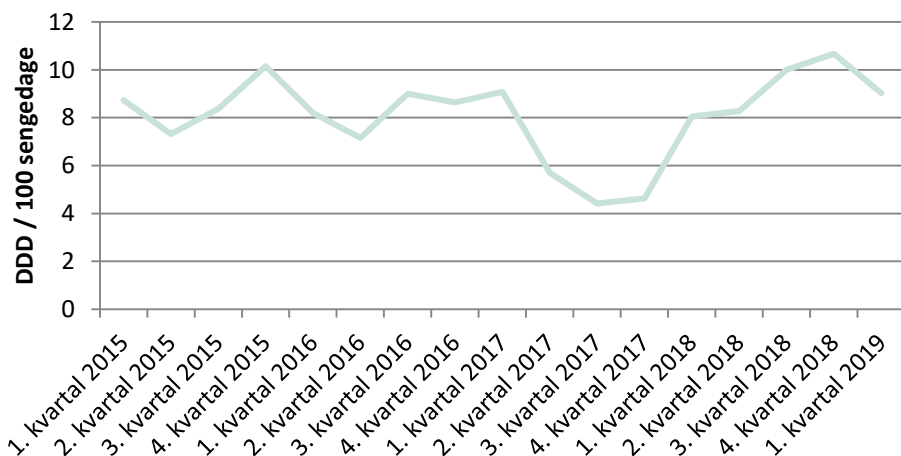


Andel af patienter på akutafdeling og medicinsk afdeling der har
fået administreret kritisk vigtige antibiotika

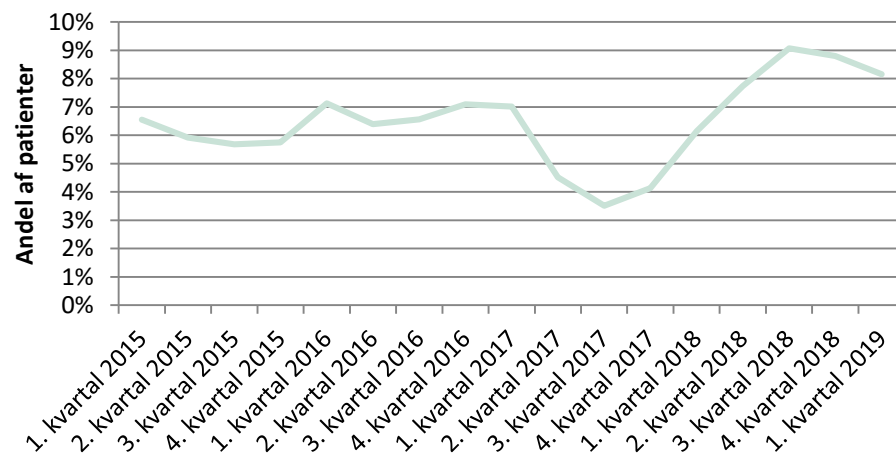


DATA – HVAD HAR VI OPNÅET? PIPERACILLIN MED ENZYMHÆMMER

Solgte DDD / 100 sengedage af piperacillin med beta-laktamaseinhibitor på akutafdeling og medicinsk afdeling



Andel af patienter på akutafdeling og medicinsk afdeling der har fået piperacillin med beta-laktamaseinhibitor





MUSIQ SCORE JUNI 2019 = 126,25

DECEMBER 2018 = 129,25

JUNI 2018 = 137,33

Vores Musiq score har givet anledning til:

- Opmuntring til at fortsætte det gode arbejde
- Frustrationer over 3 måneder med manglende data pga. implementering af LPR3

HVAD FUNGERER GODT?

Antibiotikavejledning (hæfte + elektronisk)

Ambassadører blandt yngre læger

Fysisk tilstedeværelse i afdelingen dagligt

Tidstro data (når det virker)

Undervisning (tværfagligt)

HVAD VIL VI GERNE HAVE SPARRING PÅ?

- Lokale udfordringer:
 - Akutafdelingen - travlhed
 - Standardordinationspakker, er standardordinationer vejen frem?
 - Ekspektorat (analyseres flere steder, flere glas) – hvad får vi ud af det?
- Regionale udfordringer:
 - Standardordinationspakker
 - Ekspektorat (analyseres flere steder, flere glas) – hvad får vi ud af det?
 - Præparater i restordre - demoraliserende
- Nationale udfordringer:
 - Udskiftning på alle niveauer (KBU-læger, sygeplejesker – alle faggrupper)
 - Kontinuerlig fokus
 - Sæsonvariation, Travlhed og overbelægning
 - Nationale retningslinjer