

Lessons learned

LKT-antibiotika seminar 6. juni 2019

Mohamad Ismail El-Faramawi

Specialeansvarlig overlæge

Akutafdeling

Kolding Sygehus

Antibiotikaforbrug

-Fælles modtagelse af patienten , læge og sygeplejerske

Umiddelbart efter patientens ankomst til afdeling

-Mål:

-Triage indenfor 15 min

-Klinisk vurdering indenfor 30 min

Akutafdeling

- 52 senge
- 180-200 patienter / døgn inkl skadestuen
- 150 sygeplejersker
- Læger fra flere speciale

Antibiotikaforbrug

- Relevante prøver hos den relevante patient
- Pakken sættes på Cetrea tavlen
- Undgår overflødige / rutine prøver
 - Der er sparet 6 arbejdstimer / uge alene ved urinstix
 - Der sparet 4-6 arbejdstimer / uge alene ved EKG
 - SR+BNP dyre analyser. Svaretiden reduceret med 20 min på alle prøver
 - 87% af svarene foreligger indenfor en time

Antibiotikaforbrug

- Korrekt prøvetagning
- Bioanalytiker på FAM
- Bioanalytiker printer lab-sedler
- Korrekt opbevaring og forsendelse af prøverne
- Work-shop: læger, sygeplejersker, bioanalytiker, portør
- Gemba-walk: Klinikker, klinisk mikrobiologer, hygiejne eksperter, bioanalytiker. Følger prøven fra patient stuen til mikrobiologisk afdeling
- POCT udstyr på FAM / Influenza – test

Antibiotikaforbrug

- Relevant behandling hos den relevante patient på rette tidspunkt
- Følger den regionale antibiotika vejledning

Antibiotikaforbrug

- Oprettelse af infektions-medicinsk telefon som besvares af en speciallæge i infektionsmedicin.
- Revurderer behandlingen efter et døgn eller når der foreligger dyrknings svar, inkl valg af antibiotika, administrationsform og stopdato.
- Alle positive bloddyrknings meldes til behandlende læge, også i vagten.
- Konference med klinisk mikrobiologer x1/uge.
- Antibiotika frase tekst

Antibiotikaforbrug

- HAIR (Hospital Acquired Infection Registry)
- Løbende kompetence udvikling blandt de forskellige faggrupper.
- Undervisning ved fysioterapeuter / Trakealsugning.
- E-Learning.