

## Nyhetsbrev nr 1, feb 2016

### Hospitering ved referanselaboratoriet for MRSA

Referanselaboratoriet for MRSA ønsker å tilby hospitering for bioingeniører og leger ved landets mikrobiologiske laboratorier som ønsker å lære mer om MRSA påvisning, genotyping og overvåkning. I 2016 har vi derfor holdt av 3 dager i uke 36 til dette formålet, og vi satser på å få til dette hvert år. Hospiteringen vil innebære en blanding av forelesninger, omvisning/ demonstrasjon og praktiske øvelser både med laboratoriearbeid og dataverktøy. Hospiteringen er et supplement til AFA sine kurs, og med større fokus på påvisning- og genotypingsmetoder.

Vi har kapasitet til å ta imot inntil 6 personer, og påmelding skjer etter først til mølla prinsippet, men med en grense på to personer per laboratorium og en fordeling mellom leger og bioingeniører dersom stor pågang. Reise, diett og overnatting må dekkes av hver enkelt deltager.

Hovedplan for uken er skissert under. Detaljer kommer når det nærmer seg:

#### **Man 0509: Forekomst MRSA og metoder for påvisning og konfirmasjon.** KI 1000- 1600.

Global og nasjonal MRSA epidemiologi, MRSA screeningmetoder (dyrkning og PCR) og konfirmasjonstester. Hva gjør man når fenotypi og genotypi ikke stemmer overens?

#### **Tirs 0609: Antibiotikaresistens hos MRSA.** KI 0830-1600

Vanlige og uvanlige resistensfenotyper hos MRSA utover meticillinresistens. Når bør man være på vakt og reteste stammer, samt eventuelt bekrefte funnet med påvisning av resistensgener?

#### **Ons 0709: Genotyping av MRSA:** KI 0830- 1600

Styrker og svakheter ved ulike genotypingsmetoder *S.aureus*. Hva er en sekvenstype, hva er en *spatype*. Helgenomsekvensiering av MRSA. Når er det aktuelt?

Påmelding med navn, yrke og arbeidssted samt eventuelle spørsmål **sendes til:**

[arsalan.moghen@stolav.no](mailto:arsalan.moghen@stolav.no)

**Siste frist for påmelding er 30. april 2016.**

Informasjon om mulige overnattingssteder og transport kommer samtidig med tilbakemelding om deltagelse. Ved full påmelding vil det opplyses om dette på vår hjemmeside:

<https://stolav.no/Sider/MRSA-referanselaboratorium.aspx>

Med vennlig hilsen:

Kjersti Wik Larssen og Arsalan Moghen