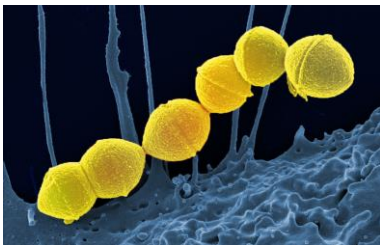


## AKTUELLE SAKER:

1. Informasjon fra mikrobiologen
2. Screening av gravide for bakterier i urin

### Ad.1 Informasjon fra mikrobiologen



Nye nasjonale retningslinjer sier at **laboratoriene kun skal rapportere førstehåndsmidler for antibiotikabehandling.**

Eksempelvis ved streptokokker skal kun penicillin rapporteres. Det blir ingen endring for urinprøver.

Ved resistens eller intoleranse rapporteres flere midler. Det er derfor **viktig at intoleranse angis i rekvisisjonen.** Vanligvis vil det undersøkes for flere midler enn det som rapporteres; kontakt evt laboratoriet

#### Einar Tollaksen Weme

Spesialist i medisinsk mikrobiologi og indremedisin  
Overlege | Medisinsk mikrobiologi Drammen | Avdeling for laboratoriemedisin | Klinikk for medisinsk diagnostikk  
Direkte: 32 80 42 84 | Ekspedisjon: 32 80 36 11

### Ad.2 Screening av gravide for bakterier i urin



**Screening for asymptomatisk bakteriuri (ABU) hos gravide er anbefalt**

**Prøvetaking:** Midtstrømsprøve i første trimester. Når det framkommer at pasienten er gravid vil svaret inneholde relevante råd.

**Hensikt:** Forebygge pyelonefritt, og kanskje lav fødselsvekt.

#### Tolkning av resultat:

- Vekst av flere typer bakterier («Blandingsflora») eller mindre mengder («Ingen signifikant vekst»): Dette skyldes at prøven ikke er tatt optimalt og har blitt forurenset av bakterier fra vagina.
  - o Hvis en av bakteriene i blandingen er streptokokker gruppe B er dette en tilfeldig påvisning av vaginalt bærerskap. Dette påføres Helsekort for gravide ettersom det kan være grunnlag for antibiotika under fødselen (ved tidlig fødsel eller tidlig vannavgang). Det skal ikke gis antibiotika før fødselen ettersom dette ikke hindrer smitte av barnet.

- Vekst av mer enn 100 000 bakterier/ml av én type. Dette gir mistanke om ABU. Ny dyrkning bør tas og behandling gis dersom samme funn.
  - o Ved ABU med streptokokker gruppe B må dette påføres Helsekort for gravide ettersom det skal gis antibiotika under fødselen for å forhindre smitte av barnet. Antibiotika før fødselen hjelper kun mot bakteriuri og vil ikke hindre smitte av barnet.
  - o Ved ABU kommer bakteriene fra urinblæra. Dette må ikke forveksles med påvisning av streptokokker gruppe B i urinen på grunn av forurensning under prøvetaking.
- Ingen vekst – ingen tiltak.

### **Generell screening for bærerskap med streptokokker gruppe B er ikke anbefalt**

I nasjonale retningslinjer er det gjort en avveining av ulempene ved prøvetaking og massiv antibiotikabruk opp mot nytte. Noen andre land anbefaler generell screening.

Unntak: Ved fostervannsavgang uten rier før uke 37 eller ved innleggelse med rier før uke 34 vil fødeavdelingen screene for streptokokker gruppe B i vagina og rektum. Screening for streptokokker gruppe B skal ikke tas fra urin; det vil kun være ved dårlig prøvetaking, og derved forurensning med vaginalflora, man tilfeldigvis oppdager vaginal kolonisering.

### **Hvorfor får jeg likevel svar på streptokokker gruppe B-screening på urinprøver?**

Dette er til teknisk hjelp for laboratoriet. Det betyr ikke at det er riktig å sende urinprøve med den hensikt å screene for streptokokker gruppe B. En negativ urinprøve utelukker ikke bærerskap. Det er ikke mulig å rekvirere screening for streptokokker fra urin.



**Praksiskonsulentene ved Ringerike sykehus ønsker alle lesere**

**En riktig God Jul!**

#### **LINKER:**

Informasjonsside for fastleger: **Vestre Viken - For fastleger og henvisere**

Tidligere utgaver: **Arkiv pko-nytt-og-praksisnytt**

Synspunkter og tilbakemeldinger til Vestre Viken: **Ris og ros.**

Avtalespesialister: **Helse Sør-Øst avtaler med private avtalespesialister**

Rehabiliteringsinstitusjoner: **Helse Sør-Øst habilitering-og-rehabilitering**

Legevaktshåndboken: **<http://www.lvh.no/>**

Helsebiblioteket: **<http://www.helsebiblioteket.no/>**

Fastlegeportalen: **<https://06.fastlegeportalen.no/>**

Fritt sykehusvalg: **<http://www.frittsykehusvalg.no/start/>**

Pål Steiran (leder/gyn/med)	( <a href="mailto:pal.steiran@vestreviken.no">pal.steiran@vestreviken.no</a> )	Tlf. 32116198 (torsdag)
Mette Lurfaldet (kir/psyk)	( <a href="mailto:mette.lurfaldet@vestreviken.no">mette.lurfaldet@vestreviken.no</a> )	Tlf. 32116158 (torsdag)
Inger Lyngstad (ort/rtg)	( <a href="mailto:inger.lyngstad@vestreviken.no">inger.lyngstad@vestreviken.no</a> )	Tlf. 32116158 (torsdag)

Vestre Vikens praksisnytt for Ringerike sykehus oppdateres og utgis av: Pål Steiran.

Nærmere info om praksiskonsulentordningen i Vestre Viken finner du på Internett:  
<http://www.vestreviken.no/fagfolk/samhandling/fastleger-pko>