

Kontaktpersoner ved henvendelse til laboratoriet:

Laboratoriemedisin:

Johan Bjerner **spes. i medisinsk biokjemi**

Marie Buchmann **spes. i medisinsk biokjemi
og klinisk farmakologi**

Asle Helgheim **lege**

Thor Hilberg **spes. i klinisk farmakologi**

Kjell Torgeir Stokke **spes. i medisinsk biokjemi**

Kvalitetssikring Liv Hjelbrekke

Prøvetaking/hentetjeneste Kari Belseth

Kurs/lab/dataveiledning Solveig Røtterud/Kari Sundbye/Solveig Svebakken

Dataveiledning Jens Martin Lindberg/ Truls Skau

Informasjon/Web Anne Fløistad

Adresseendring/nye brukernr. Marit Elgvin

Kliniske studier Anne-Lise Sund

Kvalitetskontroll for

primærhelsetjenesten Hilde F. Myrvold

Kundestøtte tlf 22 90 96 66



Fürst Medisinsk Laboratorium

Søren Bulls vei 25 - N 1051 Oslo

Tlf: 22 90 95 00 - Faks: 22 90 96 06 - firmapost@furst.no

Oppdatert versjon av vår blåbok finnes på:

www.furst.no



nr. 91 - juni 2010

Denne gang:

- Syfilis - S-Anti-Syfilis
- Interaksjon mellom Noskapin og Marevan
- Vitamin D analyse
- Vår prøvetakingsstasjon i Ski opphører
- Åpningstider sommeren 2010

Syfilis - S-Anti-Syfilis

(Antistoff mot Syfilis Treponema Pallidum, IgM og IgG)

I forbindelse med at laboratoriet ble godkjent av Helsedirektoratet for IVF-utredning ("laboratorieundersøkelser for donorer av celler og vev"), har vi satt opp analyse for påvisning av antistoffer mot Treponema Pallidum (syfilis). Analysen kan rekvireres av alle, enten via vår vanlige røde rekvisisjon eller elektronisk.

Indikasjoner for analysen vil være utredning av klinisk sykdom forenlig med infeksjon med Treponema pallidum som sår på genitalier, analt eller oralt, utslett, feber, neurologiske og kardiovaskulære symptomer. Screening kan være aktuelt hos symptomfrie individer med høy risiko så som menn som har sex med menn, eller sex med tilfeldig partner eller etter opphold i høyendemiske områder. Positiv antistofftest sees vanligvis fra 3 uker etter smittetidspunkt.

Testen kan ikke skille mellom behandlingstrengende syfilis (IgM) eller "serologisk arr" (IgG) etter vellykket behandling for syfilis.

Prøvemateriale: 0,5 mL serum

Indikasjon: Utredning ved mistanke om syfilis

Referanseområde: Negativ

Tolkning: Negativ < 0,8 / Grenseverdi 0,8 – 1,2 / Reaktiv (positiv) > 1,2

Interaksjon mellom Noskapiin og Marevan

Laboratoriet har ved flere anledninger det siste året oppdaget svært høye INR-verdier som trolig skyldes en interaksjon mellom det hostedepende middelet Noskapiin og Marevan. Verdiene som er registrert er i enkelte tilfeller > 20, noe som medfører betydelig blødningsrisiko. Interaksjonen er ikke svært godt kjent, og det kan være viktig å advare pasienter som bruker Marevan mot å bruke denne hostedepende medisinen.

Se også <http://www.farmatid.no/id/1934.0>.

Vitamin D analyse

Vitamin D (25-hydroksyvitamin D) er i den senere tid blitt knyttet til både immunforsvaret, kardiovaskulære sykdommer og cancer - i tillegg til dets rolle i kalsium- og fosfatstoffskiftet. Vi opplever en stor økning i antall prøver for måling av vitamin D. Metoden laboratoriet bruker er en kromatografisk metode kombinert med massespektrometri. Metoden er regnet som svært spesifikk og kan skille mellom vitamin D3 og D2. Vitamin D3 produseres i huden ved påvirkning av sollys eller tilføres i kosten. Vitamin D2 fås gjennom kosttilskudd som Afi D2 forte. Vitamin D2 omsettes hos mennesket på samme måte som vitamin D3 og er biologisk aktivt. Dersom vi påviser vitamin D2 i analysen, vil både D2- og D3-konsentrasjonen rapporteres. Summen av disse utgjør da det totale D-vitaminnivået i prøven.

Metoden påviser ikke 1,25-dihydroksyvitamin D3 som kun er indisert ved utredning av forstyrrelser i kalsium- og fosfatstoffskiftet som ikke kan forklares ved måling av P-PTH og 25-hydroksyvitamin D.

Vår prøvetakingsstasjon i Ski opphører

Fra mandag 20. september 2010 vil vår prøvetakingsstasjon i Ski opphøre. Vi takker rekvirenter som har benyttet Ski for hyggelig kontakt gjennom mange år, og ønsker alle pasienter velkommen til prøvetaking på våre øvrige prøvetakingsstasjoner i Oslo. Drop-in og timebestilling (tlf 22 90 96 00).

Adresser: kart og veibeskrivelse finnes på baksiden av rekvisisjonene

Oslo Sentrum: Dronningens gate 40, 2. etg., inngang ved NAF-huset

Majorstuen: Kirkevn. 64 B, 3. etg., inngang fra Bogstadveien

Furuset: Søren Bulls vei 25. Ved Furuset senter og T-bane. Parkering.

Onsdager utenom sommersesongen er det kveldsåpent på Furuset til kl 20.00.

Åpningstider i sommer - prøvetakingsstasjoner

Furuset	kl. 07.30 - 14.00 i ukene 27-28-29-30-31 ikke kveldsåpent i ukene 26-27-28-29-30-31-32
Dronningensgate 40	kl. 07.30 - 14.00 i ukene 27-28-29-30-31
Sandefjord	kl. 08.00 - 14.00 i ukene 28-29-30-31-32
Ski	stengt i ukene 26-27-28-29-30-31-32
Majorstuen	stengt i ukene 28-29-30-31-32

Vi ønsker alle en God Sommer!

Med vennlig hilsen



Marie Buchmann

Medisinsk direktør, dr. med.



Håvard Selby Ebbestad

Adm. direktør