



UNIINFORMBREV

Januar 2024

NYE ANALYSER INNFØRES 31.01.2024

***Treponema pallidum* (syfilis) DNA**

Ny leverandør av PCR-analyser gjør det nå mulig å tilby genteknologisk deteksjon av *Treponema pallidum* (syfilis). Analysen vil inngå i en «genitalpakke» med HSV/VZV og utføres på prøver fra genitale sår tatt på UTM transportmedium. For mer informasjon se Unilabs labhandbok: www.labhandbok.no

Inntil ny papirrekvisisjon foreligger vil laboratoriet legge til analysen på relevante prøver. Analysen kan også skrives inn under “Annet”.

***Giardia lamblia* DNA, *Cryptosporidier* DNA, *Entamoeba histolytica* DNA**

Genteknologisk metode for deteksjonen av *Giardia lamblia*, *Cryptosporidier* og *Entamoeba histolytica/dispar* erstatter mikroskopi. Metoden har høyere sensitivitet og spesifisitet og kan differensiere mellom *Entamoeba histolytica* og *Entamoeba dispar* (apatogen).

Analysene utføres på fecesprøver fra FecalSwab og vil inngå som del av standardpakken ved utredning av diaré. For mer informasjon se Unilabs labhandbok.

ENDRINGER I FECES GASTROENTERITTPANEL

Vi har byttet leverandøren av instrumenter og PCR-analyser for deteksjon av tarmpatogener. Følgende agens vil inngå i «Tarmpatogene bakterier, virus og parasitter» pakken fra og med 31.01.24:

Bakterier	<i>Salmonella</i> spp, <i>Campylobacter</i> spp, <i>Shigella</i> spp/enteroinvasiv <i>E. coli</i> (EIEC), <i>Yersinia enterocolitica</i> , enterohemorragisk <i>E.coli</i> (EHEC) shigatoxin 1+2, enterotoxigen <i>E. coli</i> (ETEC), enteroaggregativ <i>E. coli</i> (EAEC) og <i>Clostridioides difficile</i> A+B toxin
Virus	Astro-, adeno-, noro-, sapo- og rotavirus
Parasitter	<i>Giardia lamblia</i> , <i>Cryptosporidier</i> og <i>Entamoeba histolytica</i>

Bemerk

- *Clostridioides difficile* A+B toxin inngår nå i standardpakken.
- Analysen skiller ikke mellom shigatoxingener 1 og 2. Ny PCR analyse for differensiering utføres og besvares påfølgende virkedag.

- For deteksjon av øvrige parasitter i feces kreves fortsatt prøven tilsendt på ParaPak for mikroskopi. Deteksjon av *Enterobius vermicularis* (barnemark) utføres som tidligere på tapepreparat. For mer informasjon se Unilabs labhandbok.
- Holdbarheten av FecalSwab er oppgitt av leverandøren til å være inntil 72 timer ved oppbevaring i kjøleskap. Vennligst oppgi prøvetakningsdato og send prøven så fort som mulig til laboratoriet med bud. Unngå forsendelse per post.

SARS-COV-2 OG MELDEPLIKT TIL MSIS

Alle påviste SARS-CoV-2 skal fremdeles meldes fra laboratoriene, og rekvirerende lege skal kun sende MSIS-melding (klinikermelding) dersom kriteriene for melding er oppfylt. Se Meldingspliktige sykdommer i MSIS – FHI for nærmere opplysninger om meldingskriterier for Koronavirus med utbruddspotensial (covid-19).