



RAKA RÖR

INFORMATIONSBLAD FRÅN LABORATORIEMEDICIN

Nr 90, oktober 2018

Raka Rör samling

LABORATORIEMEDICIN

Norrbottens patienter som vårdas utanför regionen kommer ofta för provtagning som sker på patientens hälsocentral. Vi på klinisk kemi hanterar en ökande mängd rör och remisser med ”vanliga” analyser som beställs till och därmed skickas till den behandlande klinikens lokala laboratorium. Ex blodstatus, krea, Na, K och PK.

Vi har tagit emot klagomål från kliniker i södra Sverige som inte fått provsvar pga gamla prover. Vi kan inte analysera rutin-kemiska prover tagna i plasmarör då en del referensintervall inte stämmer. Därför är vår rekommendation att **om beställare utanför regionen önskar analyser som utförs i Norrbotten bör remisser och rör enligt våra anvisningar användas av provtagande hälsocentral**. Kommer patienten till hälsocentralen med ett remissunderlag görs beställningen på våra remisser och kommer de med en färdig remiss skrivs den om till vår remiss och provrör används enligt Norrbottens provtagningsinstruktioner. De analyser som inte finns i vårt egna sortiment ska som tidigare beställas enligt analyserande laboratoriums provtagningsanvisningar.



KLINISK MIKROBIOLOGI

-Minna Ygge-

Enteriska virus i faeces, ny multiplex-PCR panel

Virus är den vanligaste orsaken till infektiös gastroenterit hos både barn och vuxna. Kliniskt kan det vara svårt att skilja dem åt. Urakut debut av illamående, kaskadkräkningar, kramp, buksmärta och vattniga diarréer är vanliga symptom.

Mikrobiologen kommer under oktober månad införa utökad diagnostik för enteriska virus.

I den nya Enteriska virus multiplex-PCR panelen ingår:

Norovirus GI och GII

Sapovirus (genotyper I, II, IV, V)

Rotavirus grupp A

Adenovirus serotyp 40/41

Humant astrovirus

Beställarkod i VAS: NORO

Provtagning bör ske så tidigt som möjligt i sjukdomsförloppet.

Ca 1 tsk flytande/lös faeces (ej fast) i rör med sked utan tillsats.

Förvaring och transport i kyl.

Denna multiplex-PCR panel ersätter analysen: Norovirus genompåvisning.

PNA

-Britt-Marie Huuva Gustavsson-

-Liliann Andersson-

Säkerhetsmeddelande Omkalibrering av testremsor till CoaguChek

Roche Diagnostics

Viktigt Säkerhetsmeddelande

KLINISK KEMI

-Elisabet Söderström-

Fler snabba svar för B-neutrofila Hurra!

Vi har from 180918, efter utvärdering höjt gränsen för när omogna celler behöver räknas manuellt i mikroskop. Det medför att en större andel av de prover med beställningen B-neutrofila, som tidigare krävde manuell räkning, kommer att kunna svaras ut snabbare från samtliga sjukhuslab i länet. Detta är i linje med tillverkarens rekommendationer. Prover där neutrofila utgör < 2 % av totala antalet vita (LPK) kommer som tidigare att räknas manuellt. Detta för att instrumenten till viss del underskattar antalet neutrofila jämfört med manuell räkning.

