

Innehåll

Kontakter	1
Nyheter från Klinisk kemi	2
Nytt referensintervall för P-PTH.....	2
Utökning av akutsortimentet på Jurlaboratoriet i Västerås.....	2
Nyheter från Klinisk mikrobiologi.....	3
Förändrade svarsrutiner för svampodling nedre luftvägar	3
Direktmikroskopi på bronkoskopiprover där svampodling beställts	3

Kontakter

Kundservice Laboratoriemedicin

021-17 35 50

laboratoriemedicin@regionvastmanland.se

Nyheter från Klinisk kemi

Nytt referensintervall för P-PTH

Den 7 maj justeras referensintervallet för vuxna (>17 år) till 1,8 - 7,9 pmol/L (från tidigare 1,6 - 6,9 pmol/L). Referensintervall för övriga åldersgrupper påverkas ej. Bakgrunden till justeringen är en ändrad rekommendation från reagenstillverkaren (Roche Diagnostics).

Reagenstillverkaren har även gjort förändringar i metoden så att känsligheten för interferens av biotin har minskat påtagligt. Därmed behöver man inte längre ta hänsyn till tidpunkt för senaste biotindos vid provtagning av patienter som behandlas med höga doser biotin.

Mattias Karlman
Bitr. verksamhetschef, Laboratoriemedicin
Överläkare, MLA, Klinisk kemi

Isabel Stomilovic
Processledare Immunkemi
Laboratoriemedicin

Utökning av akutsortimentet på Jourlaboratoriet i Västerås

Den 20 maj adderas följande komponenter till akutsortimentet på Jourlaboratoriet i Västerås:

S-TSH
S-T4, fritt
S-T3, fritt
S-Ferritin
S-Kobalamin (B12)
S-Folat
S-Kortisol

Detta innebär att akutbeställda prover som inkommer till Jourlaboratoriet i Västerås analyseras dygnet runt och besvaras inom 2 timmar.

Mattias Karlman
Bitr. verksamhetschef, Laboratoriemedicin
Överläkare, MLA, Klinisk kemi

Pia Huttunen
Enhetschef Jourlaboratoriet
Laboratoriemedicin

Isabel Stomilovic
Processledare Immunkemi
Laboratoriemedicin

Nyheter från Klinisk mikrobiologi

Förändrade svarsrutiner för svampodling nedre luftvägar

Från och med 19 maj svaras all växt av jästsvamp och mögel i nedre luftvägsodlingar utan angivande av mängd. Förändringen införs för att öka känsligheten i metoden genom att kvalitativ odling ersätter kvantitativ odling med spädningssteg.

Provtagning och beställning sker som tidigare:

[Sputumodling, sp- - Region Västmanland](#)

[Trakealsekretodling - Region Västmanland](#)

[Bronkoskopiodyling, Se- - Region Västmanland](#)

Jenny Eriksson
Specialistläkare Klinisk mikrobiologi
Laboratoriemedicin

Camilla Svensson
Processledare Allmän odling
Laboratoriemedicin

Direktmikroskopi på bronkoskopiprover där svampodling beställts

Från och med 19 maj utförs även direktmikroskopi avseende förekomst av svampstrukturer på bronksekret, BAL och borstprover där svampodling är beställt.

Positiv direktmikroskopi preliminärsvaret. Negativ direktmikroskopi kan inte utesluta svamp, odling utförs alltid.

Provtagning och beställning sker som tidigare: [Bronkoskopiodyling, Se- - Region Västmanland](#).

Jenny Eriksson
Specialistläkare Klinisk mikrobiologi
Laboratoriemedicin

Camilla Svensson
Processledare Allmän odling
Laboratoriemedicin