

2011-10-18

Till användare av Cambio Galactic

## Ny analyskatalog 26 oktober

**Nedanstående förändringar från Karolinska Universitetslaboratoriet införs den 26 oktober i analyskatalog för elektroniska beställningar och svar till Cambio Galactic.**

Information om kataloguppdateringar finns även på sidan ”Analyskataloger” under [www.karolinska.se/lab/För vårdgivare/Beställnings- & svarsrutiner](http://www.karolinska.se/lab/För_vårdgivare/Beställnings-_%20svarsrutiner).

Under år 2012 är uppdateringar planerade till följande datum: 15 februari, 30 maj och 31 oktober.

### Klinisk immunologi/transfusionsmedicin

<b>Nya analyser</b> <b>Klinisk immunologi</b>	<b>Kort information</b>
Lupin IgE	Ny beställningsbar analys
PappersgetingPol d5 IgE	Ny beställningsbar analys
PLA2R-ak (IgG)	Ny beställningsbar analys. Se information nedan.

#### PLA2R antikroppar

**Indikation:** Diagnostik och uppföljning av Idiopatisk membranös nefropati. Membranös nefropati är en antikroppsmedierad autoimmun glomerulär sjukdom. Det är en vanlig orsak till nefrotiskt syndrom hos vuxna.

Analys sker med Immunfluorescensmetod och kommer att utföras en gång per månad till en början.

Metodens känslighet är rapporterad mellan 50-70% och specificiteten är mycket hög då antikropparna inte påvisats vid sekundära membranösa glomerulonefritter och inte eller vid andra glomerulonefritter eller hos blodgivare.

Kontakta oss gärna vid frågor på telefon 08-517 759 30

<b>Ändring av analys</b> <b>Klinisk immunologi</b>	<b>Kort information</b>
S-Desmoglein 1-ak (IgG)	Beställningsbar
S-Desmoglein 3-ak (IgG)	Beställningsbar
S-Desmoglein 1 och 3	Ej längre beställningbar. Desmoglein 1 och 3 beställs som separata analyser.

<b>Ändring av analysnamn</b>	
<b>Klinisk immunologi</b>	
<b>Tidigare analysnamn</b>	<b>Nytt namn</b>
S-WG/MPO/IBD IFL	WG/MPO IFL
S-IgG (Immunbrist)	S-IgG (immunglobulin,immunbrist)
S-IgG,IgA,IgM(Immunbrist)	S-IgG,IgA,IgM(immunglobulin, immunbrist)
S-IgA	S-IgA (immunglobulin)
S-IgM (Immunbrist)	S-IgM (immunglobulin, immunbrist)

## Klinisk kemi

<b>Nya analyser</b>	<b>Kort information</b>
Alfa-thalassemi	<p>Ny beställningsbar gruppanalys (omfattar DNA-Alfa-thalassemi och B-Hemoglobinfraktioner (dvs B-Hemoglobin A2 och B-Hb, fetalt)). DNA-Alfa-thalassemi kommer också att kunna utföras som komplement till B-Hemoglobinfraktioner.</p> <p>Indikation: Undersökning på DNA-nivå av de vanligaste alfa-thalassemi-formerna kan vara indicerad vid mikrocytos utan järnbrist eller vid utredning av mikrocytär anemi med eller utan hemolys. För att kunna bedöma om även andra hemoglobinsjukdomar förekommer samtidigt bör undersökningen alltid omfatta även Hemoglobinfraktioner.</p> <p>Provtagningsanvisning kommer att finnas på <a href="http://www.karolinska.se/lab">www.karolinska.se/lab</a>.</p>
S-Interleukin-10	Ny beställningsbar analys
Csv-Interleukin-1 beta	Ny beställningsbar analys
Csv-Interleukin-6	Ny beställningsbar analys
Csv-Interleukin-8	Ny beställningsbar analys
Csv-Interleukin-10	Ny beställningsbar analys
Csv-TNF alfa	Ny beställningsbar analys
vB-Syrabasstatus	<p>Ny beställningsbar analys.</p> <p>Indikation: Övervakning av syra/bas-status på kliniskt stabila patienter. För kritiskt sjuka patienter rekommenderas endast arteriellt taget prov (aB-Blodgaser). Ingående parametrar, se provtagningsanvisning på <a href="http://www.karolinska.se/lab">www.karolinska.se/lab</a>.</p>

Ändring av analys	Kort information
S-AMH	Ny NPU-kod. Byt ut om inlagd i egen grupp.
U-Toxscreening	Kompletterad med upplysningstexten <i>Endast akutbeställning</i> . Analys utförs dygnet runt på Klinisk kemi. Önskas kvantitativ bestämning beställs enskilda parametrar (analys utförs av Klinisk farmakologi)

Ändringar av analysnamn eller styrkoder/rörkoder etc.	Kort information
<b>Tidigare namn/styrkod (syns på etikett)</b>	<b>Nytt namn/styrkod</b>
B-p50 (st) /26/	Förtydligande gällande provtagningsrör (byte av styrkod från 26 till 49): 2 st Na-heparin-rör utan gel, grön propp (2 etiketter skrivs ut)

### Ändringar inom området specialkoagulation

Arbete pågår med att ta fram en ny remiss för specialkoagulation. Översyn har gjorts gällande t ex vilka analyskombinationer som kan beställas i samma rör för att få en bättre provtagning/provhantering. Med denna kataloguppdatering införs vissa förändringar redan nu som även kommer att återfinnas på remissen.

#### Övriga förändringar inom specialkoagulation:

Analys	Nytt namn/ändrad NPU-kod
P-Antiplasmin	P-Plasminhämm (enz)
P-Lupus antikoagulans	P-Lupusantikoagulans
P-VWF: MS	P-VWF: typning (information enbart för namnbytet, är ej elektroniskt beställningsbar)
P-F IX-ak	P-Faktor IX-ak(koag) (information enbart för namnbytet, är ej elektroniskt beställningsbar)
P-Faktor IX	P-Faktor IX (koag) Ny NPU-kod. Byt ut om inlagd i egen grupp.
P-PAI-1 (enz)	P-PAI 1(enz) Ny NPU-kod. Byt ut om inlagd i egen grupp
P-Faktor V (koag)	Ny NPU-kod. Byt ut om inlagd i egen grupp.
P-Faktor VII (koag)	Ny NPU-kod. Byt ut om inlagd i egen grupp.
P-Faktor VIII (enz)	Ny NPU-kod. Byt ut om inlagd i egen grupp.
P-Faktor X (koag)	Ny NPU-kod. Byt ut om inlagd i egen grupp.
P-Faktor XIII (enz)	Ny NPU-kod. Byt ut om inlagd i egen grupp.
P-Protrombin (F II)	Ny NPU-kod. Byt ut om inlagd i egen grupp.
P-VWF: Ag	Ny NPU-kod. Byt ut om inlagd i egen grupp

## Övriga förändringar som görs i samband med katalogbytet:

- PSA** Ny metod och ändrat referensintervall.  
Referensintervall ändras för män  $\geq 40$  år från  $< 4$  mikrog/L till  $< 3$  mikrog/L. För ålder  $< 40$  år blir det oförändrat  $< 2$ .  
Ändring görs 27 oktober.
- NT-proBNP och Troponin T** Kommer att införas som akutanalyser även lokalt på Klinisk kemi, Danderyds sjukhus.
- fS-Folat (DxI) respektive fS-Folat (ModE)** Mätvärden för fS-Folat (DxI) harmoniseras så att de är likvärdiga med fS-Folat (ModE).  
Nytt gemensamt referensintervall införs:  $>7,0$  nmol/L.

## Laboratorier för närvård och preanalys (LNP)

Ny analys	Kort information
P-D-Dimer, snabbtest	Utförs endast efter överenskommelse med lokalt närvårdslaboratorium

## Klinisk mikrobiologi

Gjorda ändringar i beställningskatalogen presenteras i nedanstående tabeller. Liksom vid tidigare kataloguppdateringar kan mindre ändringar av analysnamn ha skett vilket kan betyda att eventuella egna grupper måste skapas igen.

Nya profiler/analyser	Kort information
Legionella - BAL	Profil med analyserna Legionella odling och Legionella PCR. Båda analyserna utförs alltid vid Legionella frågeställning. De enskilda analyserna är inte beställningsbara.
Legionella - Bronk	Profil med analyserna Legionella odling och Legionella PCR. Båda analyserna utförs alltid vid Legionella frågeställning. De enskilda analyserna är inte beställningsbara.
Legionella - Trak	Profil med analyserna Legionella odling och Legionella PCR. Båda analyserna utförs alltid vid Legionella frågeställning. De enskilda analyserna är inte beställningsbara.
Legionella - Övr	Profil med analyserna Legionella odling och Legionella PCR. Båda analyserna utförs alltid vid Legionella frågeställning. De enskilda analyserna är inte beställningsbara. Specificera provmaterialet under lokalisation.
Morbillivirus-RNA - Nf	Ny analys för Morbilli RNA. Provmaterial nasofarynx
Morbillivirus-RNA - Nf asp	Ny analys för Morbilli RNA. Provmaterial nasofarynxaspirat

Morbillivirus-RNA - S	Ny analys för Morbilli RNA i serum.
Morbillivirus-RNA - Övr	Ny analys för Morbilli RNA. Specificera provmaterialet under lokalisation.
Multires bakt odl - F	Ny analys vid frågeställningen multiresistenta bakterier. Ange bakterieart och antibiotikaresistens.
Multires bakt odl - Övr	Ny analys vid frågeställningen multiresistenta bakterier. Specificera provmaterialet under lokalisation. Ange bakterieart och antibiotikaresistens.
Noro Sapo Rota-Kräkn	Ny profil. De enskilda analyserna är inte längre beställningsbara.

<b>Ändringar av analysnamn eller styrkoder/rörkoder</b>	<b>Kort information</b>
Grav screen – S ändrat till Inf screen grav – S	Nytt namn på profil
EBV IgG-Ak – S ändrat till EBV IgG-Ak, transpl - S	EBV IgG skall endast beställas i samband med transplantation. Vid övriga frågeställningar beställs EBV EBNA och laboratoriet analyserar sedan vidare utifrån resultat och frågeställning .
Asperg/Cand-DNA-BAL ny styrkod = <b>separat rör</b>	Analysen kan inte utföras på samma prov som övrig luftvägsdiagnostik utan kräver separat provtagningsrör.
CMV-DNA kvant – B ny styrkod = separat rör	CMV-DNA kvant – B och Adenovirus-DNA kvant - P kräver nu separata rör.

<b>Ändringar av provkärl</b>	<b>Kort information</b>
Mykobakterier – U Mycobakterier-DNA - U	Provkärl ren plastflaska

Information om kataloguppdateringar finns även på sidan ”Analyskataloger” under [www.karolinska.se/lab/För vårdgivare/Beställnings- & svarsrutiner](http://www.karolinska.se/lab/För_vårdgivare/Beställnings-_%20svarsrutiner).

Kontaktperson vid frågor om kataloguppdateringar:  
Margareta Idberg  
Karolinska Universitetslaboratoriet  
073-620 45 97  
eller LabIT helpdesk 08-585 812 50