

Datum 2022-05-25

# Meddelande 5a/2022

**Från Unilabs Laboratoriemedicin, Stockholm – gäller fr.o.m. 2022-06-08** (om inget annat datum anges i texten)

## **Klinisk kemi**

### **Ny analyskod för likvorelfores**

Fr. o. m. 8/6 kommer Unilabs införa en separat analyskod för likvor/cerebrospinalvätska-elforesbedömningar, så detta kan beställas separat. OBS! Samtidigt taget serumprov måste som vanligt medskickas tillsammans med likvorprovet. Provtagningsrutiner är oförändrade. Ingående analyser är oförändrade, dvs S-albumin, Csv-albumin, S-IgG, Csv-IgG, Albuminkvot och IgG-index samt en bedömning av proteinmönster med ett utlåtande.

Gergely Talaber, specialistläkare klinisk kemi, gergely.talaber@unilabs.com

### **Uppdaterad reagens för aPTT Dade Actin FS**

Vår leverantör Siemens har lanserat ett uppdaterat reagens för aPTT Actin FS.

Prestandakriterier såsom hög faktorkänslighet och okänslighet för anti-fosfolipid antikroppar, samt precision och stabilitet har inte förändrats.

Stabiliseringsprocessen har resulterat i en bättre överensstämmelse vid lot-till-lot variation men en något lägre heparinkänslighet än tidigare. Dvs resultaten av aPTT under heparinbehandling visar lägre värden än tidigare, men en bättre reproducerbarhet (överensstämmelse om man analyserar samma prov flera gånger med olika reagensförpackningar / loter).

Referensintervall förblir oförändrat.

Startdatumet är inte fastställt ännu men förändringen kommer sannolikt att ske under augusti / september. För att uppmärksamma våra kunder kommer vi att lägga till en analyskommentar till varje svar när vi har startat med det nya reagenset.

Barbara Usener, Överläkare klinisk kemi, barbara.usener@unilabs.com

## **S-Paratyryn (PTH, intakt; Paratyreoideahormon) – justerat referensintervall**

### **Justerat referensintervall för S-Paratyryn (PTH, intakt; Paratyreoideahormon)**

Enligt rekommendation från reagensleverantören kommer Unilabs att justera referensintervall för S-Paratyryn fr o m 2022-06-08.

Nytt referensintervall: 2.0 - 9.3 pmol/L

(gammalt referensintervall: 1.5 - 7.6 pmol/L)

Ingen förändring i metod eller för provtagning har skett.

Justering av referensintervall sker inom vårt kontinuerliga kvalitetsarbete att anpassa referensintervall till patientunderlag och aktuell metod.

Gäller endast Skaraborgs Sjukhus Skövde, Carlanderska Sjukhuset Göteborg och Sjukhuset i Nyköping:

För analysen P-PTH intraoperativt ändras referensintervallet till 2,0 - 8,5 pmol/L (pga skillnad i resultat för prov tagna i serum resp plasma).

Barbara Usener, Överläkare klinisk kemi, [barbara.usener@unilabs.com](mailto:barbara.usener@unilabs.com)

## **TG kan tas ej fastande enligt ny rekommendation från Equalis**

Enligt rekommendation från Equalis kan provet för Triglycerider för de flesta patienter tas icke fastande.

För mer information, klicka [här](#) (länk till information från Equalis).

TG inom beräkning av LDL med Friedewalds-Formel: Enligt rekommendation från Equalis går det för de flesta patienter lika bra att ta provet för Triglycerider icke fastande vid beräkning av LDL med Friedewalds-Formel. För patienter med känt höga triglycerid-nivåer kan det dock vara bra att ta provet för LDL-beräknat fastande, då LDL inte kan beräknas vid Triglyceridnivåer > 4mmol/L.

Bahare Makvandi, ST-läkare klinisk kemi, [bahare.makvandi@unilabs.com](mailto:bahare.makvandi@unilabs.com)

## **Förändring gällande svarsrutiner för analys av Fentanyl i urin.**

Gränsvärdet för U-Fentanyl ändras till 1 µg/L.

Norfentanyl (gränsvärde 2 µg/L) kommer även att analyseras och svaras ut i samband med verifieringsanalys av Fentanyl. Norfentanyl är en metabolit till Fentanyl.

### **B-PEth 16:0/18:1 DBS**

Analys av PEth med provtagningskort för Dry Blood Spot (DBS) beställs och svaras ut separat från den befintliga PEth-analysen, B-PEth 16:0/18:1, som tas venöst.

OBS! Vid beställning via pappersremiss skriv det som fritext på remissen.

Maria-Jose Ferrandis, överläkare, Maria-Jose.Ferrandis@unilabs.com

### **Klinisk mikrobiologi**

#### **STI diagnostik - Klamydia/gonorré/Mycoplasma genitalium, provtagningsset**

Utgångsdatum för Aptima provtagningsset, både multitest och urinprov, har utökats. Detta inkluderar även vissa set redan i bruk. Var god se på nedanstående länkar för lotnummer av berörda set.

<https://anvisningar.se/Anvisningar/Klinisk-mikrobiologi/C/Chlamydia-trachomatis-DNARNA-och-Neisseria-gonorrhoeae-DNARNA/>

<https://anvisningar.se/Anvisningar/Klinisk-mikrobiologi/M/Mycoplasma-genitalium-DNARNA/>

Michael Toepfer, överläkare klinisk mikrobiologi, michael.toepfer@unilabs.com

#### **Ny molekylär DNA-analys för påvisning av dermatofyter från naglar.**

Från och med 22-06-08 startas en ny molekylär metod för påvisning av dermatofyt-DNA från naglar. Den nya metoden detekterar relevanta dermatofyter och påvisar Trichophyton rubrum specifikt. För övriga provmaterial rekommenderas odling.

Camilla Kizsakiewicz, Specialistläkare Klinisk mikrobiologi  
camilla.kizsakiewicz@unilabs.com

#### **”Patologi”-märkning kommer att tas bort från mikrobiologiska analysvar.**

Under hösten kommer Unilabs ta bort ”patologi”-märkning (\* eller röd text) av mikrobiologiska analysvar. Med mikrobiologiska svar avses resultat från **odlingar**, **molekylära analyser** av infektiösa agens och **infektionsserologi**.

Tillämpning av ”patologi”-märkning är en fråga som länge diskuterats inom professionen. Det är inte möjligt att ”patologi”-märka odlingsvar i dagsläget och problematiskt när det gäller övriga metoder.

Vi är medvetna om att många kunder använder ”patologi”-märkning i sin rutin kring provsvarshandling och vi har därför utrett frågan noggrant. Tyvärr kan vi inte tillgodose önskemål om ”patologi”-märkning på ett konsekvent och patientsäkert sätt. Det är svårt att

kategorisera alla mikrobiologiska resultat som patologiska eller inte patologiska. Även negativa resultat kan kräva medicinsk bedömning och åtgärd. Ibland är det dessutom det negativa resultatet som ska uppmärksammas. Det kan även finnas viktiga kommentarer om till exempel bristfällig provkvalité. När märkningen blir inkonsekvent ökar risken för att provsvar inte uppmärksammas. Mikrobiologiska svar ska bedömas i sitt kliniska sammanhang!

Vi återkommer om exakt datum samt lista över vilka analyser som avses.

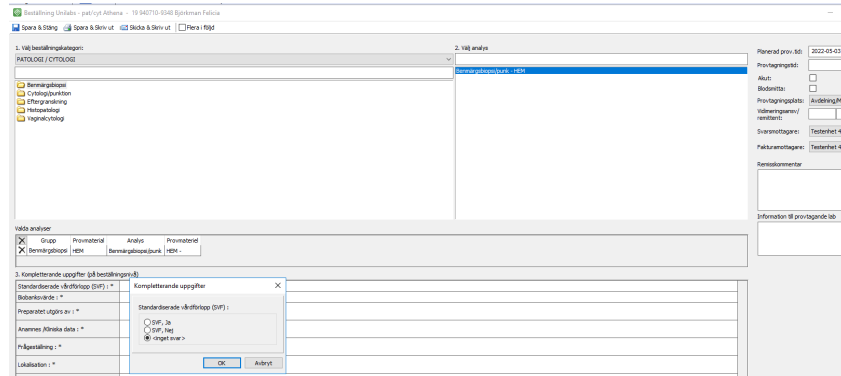
Camilla Kiszakiewicz, Specialistläkare Klinisk mikrobiologi  
[camilla.kiszakiewicz@unilabs.com](mailto:camilla.kiszakiewicz@unilabs.com)

## Klinisk Patologi/Cytologi

### Nyheter i TakeCare

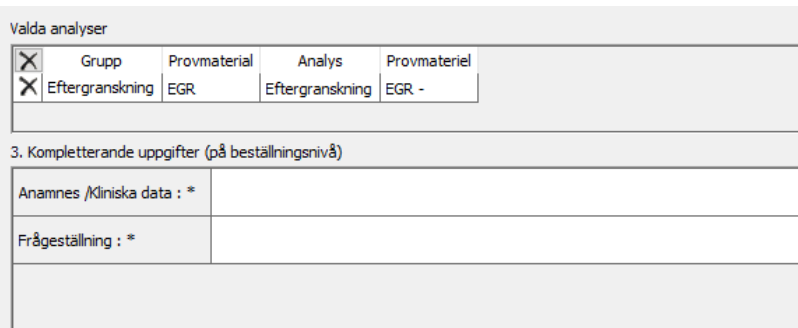
I samband med katalogsläpp 6 juni kommer två efterlängtade nyheter.

1. En ny obligatorisk kompletteringsuppgift SVF är lagt till i katalogen.



The screenshot shows the 'Valda analyser' (Selected tests) section of the TakeCare system. It displays a table with columns for 'Grupp', 'Provmaterial', 'Analys', and 'Provmateriel'. The selected test is 'Eftergranskning' with 'EGR' as the material and 'EGR -' as the material. Below the table, there is a section for '3. Kompletterande uppgifter (på beställningsnivå)' (Additional tasks at order level) with fields for 'Anamnes /Kliniska data : \*' and 'Frågeställning : \*'. A dialog box is open, showing options for 'Standardiserade uppgifter' and 'Kompletterande uppgifter'.

Kompletterande uppgift SVF finns kopplat till samtlig patologi/cytologi utom "Eftergranskning".



This screenshot shows the 'Valda analyser' (Selected tests) section. It features a table with the following data:

Grupp	Provmaterial	Analys	Provmateriel
<input checked="" type="checkbox"/> Eftergranskning	EGR	Eftergranskning	EGR -

Below the table, there is a section for '3. Kompletterande uppgifter (på beställningsnivå)' (Additional tasks at order level) with the following fields:

- Anamnes /Kliniska data : \*
- Frågeställning : \*

2. Vi kommer att kunna skicka elektroniska svar till TakeCare även när det har kommit in en pappersremiss.

## **Kundtjänst informerar**

### **Information från Unilabs Primärvård och Friskvård**

#### **Provtagning Strep A Snabbtest**

Nu kan vi återigen utföra Strep A snabbtest på Unilabs primärvårdslaboratorier i Stockholmsområdet.

#### **Utökade öppettider**

För att utöka servicen för våra patienter har vi utökat öppettiderna för blodprovtagning på fyra av våra provtagningsenheter.

Skärholmen närlaboratorium	Måndag-fredag 07:00-18:00
Hötorget närlaboratorium	Måndag-fredag 07:00-18:00
Alvik närlaboratorium	Måndag-fredag 07:00-18:00
Jakobsbergs Sjukhus närlaboratorium	Måndag-fredag 07:00-18:00

#### **Nyöppnade provtagningsenheter**

I år har två nya provtagningsenheter öppnat på Östermalm i innerstaden.

Engelbrekt närlaboratorium	Östermalmsgatan 47
Sibylle närlaboratorium	Sibyllegatan 53

#### **Utökning av provtagningsenheter som provtar barn under två år**

Nu utför vi provtagning på barn under två år på tre av våra provtagningsenheter.

Järva närlaboratorium  
S:t Erik närlaboratorium  
Älvsjö närlaboratorium

#### **Ny provtagningsenhet i Malmö**

Den 2022-05-30 öppnar vi upp Unilabs provtagningsenhet i Hyllie, Malmö. Öppettider måndags 07:15-19:00 och fredagar 07:15-15:00. Vi utför blodprovtagning och blodtrycksmätning. Provtagning droger saliv startar senast 2022-07-01, information uppdateras på hemsida.

Åsa Cederberg, Driftchef Unilabs Primärvård och Friskvård, asa.cederberg@unilabs.com

## **Meddelande till systemansvarig för journalsystem**

Följande ändringar kommer att gå i drift **2022-06-08**

- Analyskod: FHB; Analysnamn: F-Hb (Hemocult)

- Analyskod: UODTS; Analysnamn: U-O-desmetyltram,scr
- Profilkod: PREMCV; Profilnamn: B-MCV/MCH
- Profilkod: PRTGRAV; Profilnamn: Gravscreen
- Profilkod: PRTGRSCR; Profilnamn: Gravscreen m rub
- Undersökningskod UHUDDN1; Undersökningsnamn: Dermatofyt DNA-hud1 med ingående analyser
- Undersökningskod UHUDDN2; Undersökningsnamn: Dermatofyt DNA-hud2 med ingående analyser

### **Till mottagningar som använder XROS/Cosmic**

#### **Nya analyser/undersökningar/profiler**

- Analyskod: SHBSAGMV; Analysnamn: S-HBsAg (MV)
- Analyskod: SHIVMV; Analysnamn: S-HIV-ag/ak(Combo)MV
- Analyskod: SRUBMV; Analysnamn: S-Rubella-ak IgG(MV)
- Analyskod: SSYFTPMV; Analysnamn: S-Syfilis-ak TP (MV)
- Analyskod: BDPETH; Analysnamn: B-PEth 16:0/18:1 DBS
- Analyskod: UVERFEN; Analysnamn: U-Fentanyl, verif
- Analyskod: UNORFENV; Analysnamn: U-Norfentanyl
- Profilkod: PRTGRMV
  - Innehållande
    - SHBSAGMV
    - SHIVMV
    - SSYFTPMV
- Profilkod: PRTGRSMV
  - Innehållande
    - SHBSAGMV
    - SHIVMV
    - SSYFTPMV
    - SRUBMV

#### **Ändrade analyser/undersökningar/profiler**

- Analyskod: UFEN
  - Gammalt Analysnamn: U-Fentanyl,veri
  - Nytt Analysnamn: U-Fentanyl

#### **Analyser/undersökningar/profiler som utgår**

- Profilkod: PREMCV; Profilnamn: B-MCV/MCH
- Profilkod: PRTGRAV; Profilnamn: Gravscreen
- Profilkod: PRTGRSCR; Profilnamn: Gravscreen m rub

### **Till mottagningar som använder PMO**

#### **Nya analyser/undersökningar/profiler**

- Analyskod: BDPETH; Analysnamn: B-PEth 16:0/18:1 DBS
- Analyskod: SHBSAGMV; Analysnamn: S-HBsAg (MV)
- Analyskod: SHIVMV; Analysnamn: S-HIV-ag/ak(Combo)MV
- Analyskod: SRUBMV; Analysnamn: S-Rubella-ak IgG(MV)
- Analyskod: SSYFTPMV; Analysnamn: S-Syfilis-ak TP (MV)
- Analyskod: UVERFEN; Analysnamn: U-Fentanyl, verif
- Analyskod: UNORFENV; Analysnamn: U-Norfentanyl
- Profilkod: PRTGRMV
  - Innehållande
    - SHBSAGMV
    - SHIVMV
    - SSYFTPMV
- Profilkod: PRTGRSMV
  - Innehållande
    - SHBSAGMV
    - SHIVMV
    - SSYFTPMV
    - SRUBMV

#### **Ändrade analyser/undersökningar/profiler**

- Analyskod: SF233A
  - Gammalt Analysnamn: S-Ovomukoid-ak
  - Nytt Analysnamn: S-Gal d 1 Ovomuko-ak
- Analyskod: SF351P
  - Gammalt Analysnamn: S-Pen a1-ak(räka)
  - Nytt Analysnamn: S-Pen a 1-ak (räka)
- Analyskod: SK221P;
  - Gammalt Analysnamn: S-Hev b8-ak (latex)
  - Nytt Analysnamn: S-Hev b 8-ak (latex)
- Analyskod: CSVLKC
  - Gammalt Analysnamn: Csv-Lekocyter
  - Nytt Analysnamn: Csv-Leukocyter
- Analyskod UFENV
  - Gammalt Analysnamn: U-Fentanyl, veri
  - Nytt Analysnamn: U-Fentanyl

#### **Analyser/undersökningar/profiler som utgår**

- Analyskod: SK213P; Analysnamn: S-Sus s pepsin-ak
- Analyskod: SK222P; Analysnamn: S-Hev b9-ak (latex)
- Analyskod: SK204P; Analysnamn: S-Maxatase-ak

- Analyiskod: SK206P; Analysnamn: S-Savinase-ak
- Analyiskod: SK201P; Analysnamn: S-Car p1-ak (papaya)
- Analyiskod: SA796A; Analysnamn: S-Mal d 4-ak (äpple)
- Analyiskod: FHB; Analysnamn: F-Hb (Hemoccult)
- Profilkod: PREMCV; Profilnamn: B-MCV/MCH
- Profilkod: PRTGRAV; Profilnamn: Gravscreen
- Profilkod: PRTGRSCR; Profilnamn: Gravscreen m rub

Frågor angående analyskataloger ställs till: [servicedesk.labit@unilabs.com](mailto:servicedesk.labit@unilabs.com)  
Central systemförvaltningsorganisation Unilabs