

Datum 2023-05-09

# Meddelande 5b/2023

**Från Unilabs Laboratoriemedicin, Stockholm – gäller fr.o.m. 2023-05-24** (om inget annat datum anges i texten)

## **Till Capio S:t Görans Sjukhus**

### **Klinisk kemi**

#### **P-Etylenglykol**

Fr. o. m. 2023-05-24 kommer analys av etylenglykol (analyskod SETYLENG), med enzymatisk metod, att utföras på Unilabs Klinisk kemi, S:t Görans sjukhus i Stockholm. Indikationen för analys är misstanke om förgiftning med etylenglykol.

Karin Hammar Klacksell, ansvarig kemist, [karin.hammar@unilabs.com](mailto:karin.hammar@unilabs.com)

Anders Elmgren, specialistläkare klinisk kemi, [anders.elmgren@unilabs.com](mailto:anders.elmgren@unilabs.com)

#### **Nya analyser av epilepsiläkemedel**

Fr. o. m. 2023-05-24 kommer läkemedelsanalyserna S-Lamotrigin (analyskod SLAM) och S-Levetiracetam (analyskod SLEVE) att utföras på Unilabs, Klinisk kemi.

Indikationen för båda analyserna är kontroll av behandlingseffekt vid epilepsi.

Karin Hammar Klacksell, ansvarig kemist, [karin.hammar@unilabs.com](mailto:karin.hammar@unilabs.com)

Anders Elmgren, specialistläkare klinisk kemi, [anders.elmgren@unilabs.com](mailto:anders.elmgren@unilabs.com)

## Referensintervall för B-Retikulocyter, B-Retikulocyter(%) och Rtc(B)-MCH

Referensintervall för B-Retikulocyter, B-Retikulocyter(%) och Rtc(B)-MCH är metodberoende och kommer därför att vara olika för ADVIA 2120i och Sysmex XN hematologiinstrument.

### Referensintervall ADVIA 2120i:

Retikulocyter: 26 – 124 x 10<sup>9</sup>/L

B-Retikulocyter(%): 0,5–2,5 %

Rtc(B)-MCH: 24 – 36 pg

### Referensintervall Sysmex XN:

B-Retikulocyter: 36 – 106 x 10<sup>9</sup>/L

B-Retikulocyter(%): 0,8 – 2,3 %

Rtc(B)-MCH: 30 – 36 pg

Yvonne Sköldin, ansvarig kemist, e-post: [yvonne.skoldin@unilabs.com](mailto:yvonne.skoldin@unilabs.com)

Kristina Sejersen, specialistläkare klinisk kemi, e-post: [kristina.sejersen@unilabs.com](mailto:kristina.sejersen@unilabs.com)

Yvonne Sköldin, ansvarig kemist, e-post: [yvonne.skoldin@unilabs.com](mailto:yvonne.skoldin@unilabs.com)

Kristina Sejersen, specialistläkare klinisk kemi, e-post: [kristina.sejersen@unilabs.com](mailto:kristina.sejersen@unilabs.com)

## Nya analyskoder för B-Trombocyter i ACD- och S-Monovette® ThromboExact-rör

Fr. o. m. 2023-05-24 kommer Unilabs att införa nya analyser B-Trombocyter, ACD med analyskod:

BTPKA och B-Trombocyter, Monov med analyskod BTPKMO.

ACD-rör typ A och B används vid aggregering av trombocyter i både EDTA- och citratrör. Provet hållbart 32 timmar efter provtagningen.

S-Monovette® ThromboExact-rör används vid multiantikoagulant-beroende/inducerad pseudotrombocytopeni. Provet ska analyseras inom 12 timmar. För provtagning ska patienten skickas till S:t Görans sjukhus.

Yvonne Sköldin, ansvarig kemist, [yvonne.skoldin@unilabs.com](mailto:yvonne.skoldin@unilabs.com)

Kristina Sejersen, specialistläkare klinisk kemi, e-post: [kristina.sejersen@unilabs.com](mailto:kristina.sejersen@unilabs.com)

## **S-Tryptas – ny analys i sortimentet**

**Indikation:** Misstanke om anafylaxi eller mastcellssjukdomar (systemisk mastocytos, mastcellsaktiveringssyndrom). Tryptas indikerar mastcellsaktivering, men skiljer inte på mekanism och orsak. Vid utredning av bi/getingallergi är det av värde att mäta Tryptas då förhöjda nivåer har visat sig vara associerade med svåra anafylaktiska reaktioner vid stick. Förhöjda nivåer utgör även en ökad risk för svåra reaktioner vid specifik immunterapi med bi/getingallergen. Vid födoämnesutlöst anafylaxi är Tryptas sällan förhöjt.

För mer information se [anvisningar.se](http://anvisningar.se)

Mohammad Abedi, medicinskt ansvarig klinisk immunologi och transfusionsmedicin,  
[mohammad.abedi@unilabs.com](mailto:mohammad.abedi@unilabs.com)

Maria-José Ferrandis, specialistläkare klinisk kemi, [maria.jose.ferrandis@unilabs.com](mailto:maria.jose.ferrandis@unilabs.com)

## **Ny metod och nytt referensintervall för Protein S, fritt för vuxna**

Från och med 2023-05-24 kommer Protein S, fritt att analyseras med ny metod (Innovance® Free PS Ag). Referensintervallet för ålder över 18 år justeras härmed till:

Kvinna >18 år: 0,65-1,39 kIE/L

Män >18 år: 0,73-1,30 kIE/L

För mer information om analysen v.g. se [www.anvisningar.se](http://www.anvisningar.se)

Eli Zahou, överläkare, klinisk kemi, [eli.zahou@unilabs.com](mailto:eli.zahou@unilabs.com)

## **Kundtjänst informerar**

### **PAD-prover skickas separat**

Vid skickning av PAD-burkar till Unilabs så ska dessa packas i egen separat plastpåse med egen absorbant. Detta för att förhindra ev kontaminering med andra prover samt underlätta provsortering vid ankomst till lab.

För mer info ang transporter och packa-provet-rätt – se länk nedan:

[Transporter - Unilabs \(anvisningar.se\)](http://www.unilabs.se/transporter)

Cecilia Winblad, Kundtjänstchef Laboratoriemedicin [cecilia.winblad@unilabs.com](mailto:cecilia.winblad@unilabs.com)



## **Unilabs Östermalm närlaboratorium byter namn**

Unilabs Östermalm närlaboratorium kommer från 2023-06-01 att byta namn till Unilabs Grevgatan närlaboratorium.

Camilla Hagve, Driftchef Primärvård Stockholm, [camilla.hagve@unilabs.com](mailto:camilla.hagve@unilabs.com)

## Meddelande till systemansvarig för journalsystem

Följande ändringar kommer att gå i drift **2023-05-24**

---

### Till avdelningar/mottagningar som använder Cosmic

#### Nya analyser/undersökningar/profiler

- Analyskod: XPADAMA; analysnamn: P-ADAMTS13 (akut)
- Analyskod: STRYP; analysnamn: S-Tryptas
- Analyskod: SLAM; analysnamn: S-Lamotrigin
- Analyskod: SLEVE; analysnamn: S-Levetiracetam
- Analyskod: SETYLENG; analysnamn: P-Etylenglykol
- Analyskod: XSKARDM; Kardiolipin/B2GP (IgM)
- Analyskod: XDIVLAKT; analysnamn: X-Laktat
- Analyskod: XIMYO; analysnamn: Myosit-ak
- Analyskod: XHIT; analysnamn: P-HIT-ak IgG
- Analyskod: XSINTR; analysnamn: S-Intrinsic f-ak IgG
- Analyskod: BTPKA; analysnamn: B-Trombocyter, ACD
- Analyskod: BTPKMO; analysnamn: B-Trombocyter, Monov

#### Ändrade analyser/undersökningar/profiler

- Analyskod: PHATOP; analysnamn: S-Phadiatop
  - Ej beställbar

#### Borttagna analyser/undersökningar/profiler

- Analyskod: XITRYPT; analysnamn: S-Tryptas
- Analyskod: XITRYPTT; analysnamn: S-Tryptas titr.
- Analyskod: XPSLAM; analysnamn: P-/S-Lamotrigin
- Analyskod: XPSLEV; analysnamn: P-/S-Levetiracetam
- Analyskod: SSTREPAK; analysnamn: S-Strep DNase B-ak
- Analyskod: XPKROMOA; analysnamn: fP-Kromogranin A
- Analyskod: XSETYGLY; analysnamn: S-Etylenglykol



Planeringskalender för nästkommande tidpunkter när ändringar sker i analyskatalogen för år **2023** är följande:

- Onsdag 11 oktober
- Onsdag 29 november

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

Central systemförvaltningsorganisation Unilabs