

Datum 2025-05-05

Meddelande 2b/2025

Från Unilabs Laboratoriemedicin, Sörmland – gäller fr.o.m. 2025-05-21 (om inget annat datum anges i texten)

Till kunder inom Region Sörmland

För mer information om våra analyser - se www.anvisningar.se
Uppdaterade eller nya anvisningar finns tillgängliga senast fr.o.m. start-/justeringsdatum.

Klinisk kemi

Mindre förändring kring analyserna P-Troponin I och P-Pankreasamylas vid laboratorierna i Stockholm, Sörmland och Västra Götaland

Under våren och sommaren byter laboratorierna i Stockholm (St Göran), Sörmland (Eskilstuna, Katrineholm, Nyköping) och i Västra Götaland (Skövde, Lidköping, Carlanderska sjukhuset) till uppdaterade analysinstrument.

Troponin I (Obs gäller bara Sörmland och Västra Götaland): Analysmetoden för högkänsligt Troponin I kommer att få ett marginellt justerat referensintervall, Kvinnor < 35 ng/L (tidigare < 37 ng/L) och Män < 54 ng/L (tidigare < 57 ng/L). Detta enligt leverantörens rekommendation.

Pankreasamylas: Analysmetoden för P-Pankreasamylas kommer inte att kunna mäta under mätnivån 0,33 µkat/L.

Joel Svensson, specialistläkare, klinisk kemi Västra Götaland, joel.svensson@unilabs.com

Maria-José Ferrandis, överläkare, klinisk kemi Sörmland, maria-jose.ferrandis@unilabs.com

U- Dextropropoxifen

Analysen utgår ur sortiment p.g.a. liten efterfrågan.

Kunder som har behov av analysen kan beställa den genom att ange detta på en pappersremiss. Provet skickas då till externt laboratorium för analys.

Maria-José Ferrandis, överläkare, maria-jose.ferrandis@unilabs.com

Ändring referensintervall anti-kardiolipin IgG antikroppar

Unilabs kommer att ändra referensgränser vad gäller analysen IgG autoantikroppar mot kardiolipin. Referensgränsen kommer att justeras till 15 från 25. Referensgräns av de övriga antifosfolipidautoantikropparna är oförändrade. Provtagnings- och beställningsrutiner är oförändrade. Förändringen börjar gälla från och med 21/5.

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

Mohammad Abedi, medicinsk ansvarig, klinisk immunologi och transfusionsmedicin
mohammad.abedi@unilabs.com

Ny analys anti-DFS70

Unilabs kommer att sätta upp analysen anti-DFS-70. Dessa autoantikroppar ger ett kornigliknande mönster vid ANA. Vid misstänkt DFS-70 mönster kommer laboratoriet lägga till ett antigenspecifikt test som kommer att köras med FEIA-teknik. *DFS-70 positivitet har ingen känd koppling till autoimmuna systemsjukdomar, men kan ändå ge ett positivt ANA.*

Förändringen börjar gälla från och med 21/5.

Provtagningsrutiner som vid ANA, oförändrade.

Anti-DFS70 kommer att svaras ut som positivt eller negativt.

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

Mohammad Abedi, medicinsk ansvarig, klinisk immunologi och transfusionsmedicin
mohammad.abedi@unilabs.com

Ändring referensintervall demensmarkörer

Unilabs kommer att ändra referensgränser av följande demensmarkörer från och med 21/5. Beställnings- och provtagningsrutiner är oförändrade.

De nya referensgränserna är följande:

<i>Analys</i>	<i>Ålder (år)</i>	<i>Gräns</i>
Csv-fosfo-Tau	≥ 50	< 50 ng/L
Csv-Tau	≥ 50	< 409 ng/L
Csv-Amyloid 42	≥ 50	> 526 ng/L
Csv-Amyloid kvot	≥ 50	$> 0,72$

De tidigare referensgränserna för patienter yngre än 50 år är borttagna.

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

Mutationsanalyserna Jak2 exon12, Calreticulin exon 9 och MPL tas bort från sortimentet

Unilabs kommer att ta bort de humangenetiska analyserna Jak2 exon 12 mutation, calreticulin exon 9 m och MPL W515 från beställningsbar sortiment.

Vid humangenetiska frågeställningar kommer prov att skickas till Klinisk Genetik på Karolinska Universitetslaboratoriet.

Använd Karolinskas remiss [remiss-klinisk-genetik---generell.pdf](#) alternativt Laborationeremiss allmän eller konsultremiss.

Ange frågeställning samt ett telefonnummer för kontakt vid följdfrågor.

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

Marie Callander, driftchef Klinisk molekylärbiologi marie.callander@unilabs.com

Kundtjänst informerar

Ny version av *Laboratorieremiss 2 Unilabs*

Under våren kommer det att finnas en ny version av *Laboratorieremiss 2 Unilabs* (mikroremissen) på depåerna.

På nedanstående länk finner ni ett exempel på den nya versionen:
[Exempelremiss ODL06.pdf](#)

Det går bra att använda klart föregående version.

Cecilia Winblad, kundtjänstchef Unilabs Laboratoriemedicin Cecilia.winblad@unilabs.com

Externa analyser

Förändring av Myastenia Gravis serologisk diagnostik hos Karolinska

Klinisk Immunologi på Karolinska, kommer att genomföra en förändring inom Myastenia Gravis serologisk diagnostik.

RIA analysmetod kommer att läggas ned och Acetylkolinreceptor-antikroppar kommer framöver att bestämmas med indirekt immunfluorescens (en "cell-based assay" – CBA) tillsammans med MuSK-antikroppar. Metoden bedömer vi vara likvärdig RIA. Största skillnaden är övergång från en koncentrationsbestämning till en semikvantitativ titerbestämning av dessa autoantikroppar.

Vad innebär detta för er? Från och med 21 maj 2025 kommer provsvaren att se annorlunda ut:

- AChR-ak och MuSK-ak kommer inte att kunna beställas separat utan de kommer alltid att analyseras tillsammans
- AChR-ak kommer att innefatta två delresultat, ett för antikroppar mot Acetylkolinrec-E (vuxen) och ett för antikroppar mot Acetylkolinrec-G (fetal). Påvisade antikroppar mot minst en av dessa receptorer talar för Myastenia Gravis.

Resultat för antikroppar mot AChR-E, AChR-G och MuSK kommer att anges som Positivt/Negativt och cut-off ligger vid titer 10 (dvs. Negativt innebär titer <10). Positiva resultat läggs därefter till titrering och svar följer med en titer (10, 100, 1000, 10 000, osv.).

Analysen finns elektroniskt att beställa under profilnamnet **S-MyasteniaGravis ak**

Cecilia Winblad, kundtjänstchef Unilabs Laboratoriemedicin Cecilia.winblad@unilabs.com

Meddelande till systemansvarig för journalsystem

Följande ändringar kommer att gå i drift **2025-05-21**

Till mottagningar/avdelningar som använder NCS cross

Nya analyser/undersökningar Mikro

- Analyskod: XCHIKPCR; analysnamn: Chikungunyavirus-RNA
- Analyskod: XDENGPCR; analysnamn: Denguevirus-RNA
- Analyskod: XDENIGG; analysnamn: S-Denguevirus IgG
- Analyskod: XSCHIKUG; analysnamn: Chikungunya IgG-Ak
- Analyskod: XSCHIKUM; analysnamn: Chikungunya IgM-Ak
- Analyskod: XSDENGM; analysnamn: S-Denguevirus IgM
- Analyskod: XSVAMPAG; analysnamn: S-Svampag(Betagluk)

- Profilkod: XPRTDC; profilnamn: S-Dengue-Chikungunya
- Profilkod: XPRTDECH; profilnamn: S-Dengue-Chikung.-Ak

Nya analyser/profiler Kemi

- Analyskod: XSIGFBP3; analysnamn: S-IGFBP-3
- Analyskod: XUBKV; analysnamn: U-BK-virus PCR
- Analyskod: XPISOXY; analysnamn: P-/S-Oxykodon
- Analyskod: XPSPREGA; analysnamn: P-/S-Pregabalin
- Analyskod: XPSSER; analysnamn: P-/S-Sertralin
- Analyskod: XPRTTPMT; analysnamn: TPMT Metaboliter
- Analyskod: XB6MMP; analysnamn: B-6-MMP
- Analyskod: XBTGN; analysnamn: B-6-TGN
- Analyskod: XS21HYAK; analysnamn: S-21-Hydroxylas ak
- Analyskod: XIGD; analysnamn: S-IgD
- Analyskod: XPTOXO; analysnamn: B-Toxoplasma DNA
- Analyskod: XPSDIA; analysnamn: P-/S-Diazepam
- Analyskod: XBSE; analysnamn: B-Selen
- Analyskod: XPSAMIT; analysnamn: P-/S-Amitriptylin
- Analyskod: XPSNOR; analysnamn: P-/S-Nortriptylin

- Analyskod: XPSALPRA; analysnamn: P-/S-Alprazolam
- Analyskod: XS5HIA; analysnamn: S-5-HIA
- Analyskod: XSPLA2R; analysnamn: S-PLA2R-ak IgG
- Profilkod: XPRTMYAG; profilnamn: S-MyasteniaGravis ak
- Profilkod: XPRETPMG; profilnamn: TPMT-genotypning
- Profilkod: XPRTPMTU; profilnamn: B-TPMT Utredning
- Profilkod: XPRMASCA; profilnamn: S-ASCA-ak (IgA, IgG)

Ändringar analyser/undersökningar Mikro

- –

Ändringar analyser/profiler Kemi

- –

Borttagna analyser/undersökningar Mikro

- Undersökningskod: UBALLES; benämning: Leg/MP/CP/BP-BAL
- Undersökningskod: UBRLES; benämning: Leg/MP/CP/BP-bronk
- Undersökningskod: USPLES; benämning: Leg/MP/CP/BP-sputum
- Undersökningskod: UTRLES; benämning: Leg/MP/CP/BP-trakea

Borttagna analyser/profiler Kemi

- Analyskod: UDEX; analysnamn: U-Dexprop (screen)
- Analyskod: UDEXV; analysnamn: U-Dexprop, verif
- Analyskod: BCALRX9; analysnamn: B-CALR ex 9 mutation
- Analyskod: BMPL515; analysnamn: B-MPL W515L mutation
- Analyskod: BJA2X12; analysnamn: B-Jak2 ex12 mutation

Planeringskalender för nästkommande tidpunkter när ändringar sker i analyskatalogen för år 2025 är följande:

- Onsdag 8/10
- Onsdag 26/11

Frågor angående analyskataloger ställs till: servicedesk.labit@unilabs.com Central systemförvaltningsorganisation Unilabs