

Datum 2025-09-23

Meddelande 5b/2025

**Från Unilabs Laboratoriemedicin, Sörmland – gäller
fr.o.m. 2025-10-08** (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

Ny analys S-Holotranskobalamin (aktivt vitamin B12)

Fr.o.m. 2025-10-08 kommer analysen S-Holotranskobalamin, med analyskod SB12A, att finnas tillgänglig för beställning.

Indikation: Holotranskobalamin (aktivt vitamin B12) är en tidig och tillförlitlig markör för B12-brist, då den speglar den biologiskt tillgängliga fraktionen av kobalamin i blodet. Analysen rekommenderas vid utredning av anemi (särskilt makrocytos), oförklarade neurologiska eller psykiatriska symtom, misstänkt malabsorption samt vid ökad risk för B12-brist (t.ex. hög ålder, vegetarisk/vegansk kost, autoimmun sjukdom eller långtidsbehandling med protonpumpshämmare eller metformin).

Provtagning: Serumrör med gel och koagulationsaktivator, gul propp.

Ett centrifugerat prov kan förvaras i rumstemperatur i upp till 16 timmar och i kylförvaring (2–8 °C) i upp till 72 timmar. För längre tids förvaring bör proverna frysas in.

Om transporten förväntas ta längre tid än 2 dagar ska proverna transporteras frysta.

Hans Broberg, ansvarig kemist, e-post: hans.broberg@unilabs.com

Gergely Talaber, specialistläkare klinisk kemi, e-post: Gergely.Talaber@unilabs.com

Kristina Sejersen, specialistläkare klinisk kemi, e-post: kristina.sejersen@unilabs.com

Nytt referensintervall för P/S-Calcium för vuxna från juni 2025

Referensintervallet för P/S-Calcium för vuxna är nu **2,18–2,60 mmol/L** jämfört med tidigare 2,15–2,50 mmol/L.

Referensintervallet för P/S-Calcium har justerats enligt instrumentleverantörens rekommendationer.

Bahare Makvandi, läkare, bahare.makvandi@unilabs.com
Karin Hammar Klacksell, kemist, karin.hammar@unilabs.com

Analysen P-Renin erbjuds som enskild analys från och med 2025-10-08

Det är framöver möjligt att välja ifall det önskas analys av enbart P-Renin alternativt ihop med P-Aldosteron med en beräknad ARR-kvot.

Se anvisningar.se för riktlinjer kring provhantering.

Analys av P-Aldosteron kommer liksom tidigare, att sambeställas med P-Renin och även inkludera en beräknad ARR-kvot.

Joel Svensson, specialistläkare, PhD klinisk kemi, joel.svensson@unilabs.com
Jhojany Galarza, kemist, jhojany.galarza@unilabs.com

Utökat analyssortiment på Kullbergsska Sjukhuset

I och med införandet av ett nytt Kemi instrument, Atellica CI 1900, har analyssortimentet utökats på Laboratoriet på Kullbergsska sjukhuset.

De analyser som nu kan analyseras lokalt är;

- P-Klorider,
- P-Etanol,
- P/CSV/Led-Laktat,
- P-NT-proBNP,
- P-CK(Kreatinkinas),
- P-Myoglobin.

För NT-proBNP kommer Atellican vara huvudmetod därför kommer NT-proBNP på Cobas h232 att utgå.

Analysen av P-Laktat kommer att flyttas från ABL-90 till Atellican.

Åke Pettersson, BMA kemi och transfusionsmedicin Katrineholm
ake.pettersson@unilabs.com

Klinisk mikrobiologi

Beställningsbara provtyper, LegionellaDNA

Det har gjorts en översyn angående beställningsbara provtyper för undersökningen LegionellaDNA med de ingående analyserna *Legionella spp.* och *Legionella pneumophila*

Aktuella undersökningar med tillhörande provtyp anges i tabellen nedan.

Undersökningskod	Undersökningsnamn	Analyskod	Analysnamn
UBRLEDN	LegionellaDNA-bronk	BRLEDN	Legionella sp-bronk
		BRLEPN	Legionella pn-bronk
UBALLEDN	LegionellaDNA-BAL	BALLEDN	Legionella sp-BAL
		BALLEPN	Legionella pn-BAL
UTRLEDN	LegionellaDNA-trakea	TRLEDN	Legionella sp-trakea
		TRLEPN	Legionella pn-trakea
USPLEDN	LegionellaDNA-sputum	SPLEDN	Legionella sp-sputum
		SPLEPN	Legionella pn-sputum

För övrig information om dessa analyser, var god se www.anvisningar.se

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

Ny presentation av svarskommentarer inom infektionsserologi

För att förbättra presentationen av svarskommentarerna för serologiska undersökningar införs en bedömningsanalys. Bedömningsanalysen möjliggör en sammanhållen bedömning av undersökningar där flera olika antigen- antikropps- och nukleinsyraanalyser ingår och kommer att presenteras direkt under de ingående analyserna.

Exempel:

S-VZV-IgG

S-VZV-IgM

VZV-ak-bedömning

Camilla Kiszakiewicz, specialistläkare klinisk bakteriologi och virologi,
Camilla.kiszakiewicz@unilabs.com

Ny analys: Semi-akut Bordetella pertussis för barnkliniker

Från och med 2025-10-08 erbjuder Unilabs analys av *Bordetella pertussis* med LAMP-metod (Loop-mediated Isothermal Amplification).

Analysen kan beställas av barnkliniker inom Region Sörmland och utförs 7 dagar i veckan.

För mer information och provtagningsanvisningar, vänligen se anvisningar.se

Naieya Eriksson, specialistläkare klinisk mikrobiologi, naieya.eriksson@unilabs.com

Meddelande till systemansvarig för journalsystem

Följande ändringar kommer att gå i drift **2025-10-08**

Till mottagningar/avdelningar som använder NCS cross**Nya analyser/undersökningar Mikro**

- Undersökningskod: UXVATBS; benämning: Mycobacterium-vävn

Nya analyser/profiler Kemi

- Analyskod: SB12A; analysnamn: S-Holotranskobalamin
- Analyskod: XPPTFII; analysnamn: P-Protrombin FII
- Analyskod: XBFYGATA; analysnamn: B-Fy-Gata
- Analyskod: XSRICKAK; analysnamn: S-Rickettsia-ak
- Analyskod: XSFASC; analysnamn: S-Fasciola spp-ak
- Analyskod: XPNFL; analysnamn: P-NFL
- Analyskod: XPFXIII; analysnamn: P-Faktor XIII (enz)
- Analyskod: XSLEPTO; analysnamn: S-Leptospira-ak
- Analyskod: XSSANDM; analysnamn: Sandmyggefebrar IF
- Analyskod: XCSVNEU; analysnamn: CSV-Neurogranin
- Analyskod: XSPITYP; analysnamn: S-Pi-typning
- Analyskod: XCSVGFAP; analysnamn: Csv-GFA-p
- Analyskod: XSTULAK; analysnamn: S-Tularemi-ak
- Analyskod: XSFILA; analysnamn: S-Filaria-ak
- Analyskod: XSLEISH; analysnamn: S-Leishmania-ak
- Analyskod: XSLEGAK; analysnamn: S-Legionella-ak

Ändringar analyser/undersökningar Mikro

- –

Ändringar analyser/profiler Kemi

- Analyskod: XBLAPK; nytt analysnamn: ApkoppvirusDNA-Blåsa

- Analyskod: XOVAPK; nytt analysnamn: Apkoppsvirus DNA-Övr
- Analyskod: XPAPK; nytt analysnamn: Apkoppsvirus DNA-P
- Analyskod: XSARAPK; nytt analysnamn: Apkoppsvirus DNA-Sår
- Analyskod: XSVAPK; nytt analysnamn: ApkoppsvirusDNA-Svalg
- Analyskod: XBG6PDH; nytt analysnamn: Erc(B)-G-6-PD

Borttagna analyser/undersökningar Mikro

- –

Borttagna analyser/profiler Kemi

- –

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

- Onsdag 26/11

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

Central systemförvaltningsorganisation Unilabs