

Innehåll

Kontakter	1
Nyheter från Laboratoriemedicin.....	2
Transport av prover under juni 2023	2
Nyheter från Patientnära verksamhet (PNV)	3
Uppdatering av remissmallarna för glukos- och iohexolbelastning.....	3
Nyheter från Klinisk kemi	4
Byte av referensintervall för S-ALP.....	4
Nyheter från Klinisk mikrobiologi.....	5
Förlängd blododling blir beställningsbar som separat analys i Cosmic från 31 maj 2023	5
Ny rutin vid beställning av ANA och antikroppar vid autoimmun leversjukdom.....	6
Nyheter från Klinisk patologi.....	7
Risk för förlängda svarstider från Patologilaboratoriet under sommaren.....	7

Kontakter

Kundservice Laboratoriemedicin

021-17 35 50

laboratoriemedicin@regionvastmanland.se

Nyheter från Laborieriemedicin

Transport av prover under juni 2023

Västmanlands sjukhus Köping

Provtransport till Västerås.

Datum	Tid för provtransport	Stopptid för inlämning av prov
Tisdag 6 juni	kl. 06.30, 11.45	kl. 06.00, 11.15
Midsommarafton 23 juni		

Västmanlands sjukhus Fagersta

Provtransport till Västerås.

Datum	Tid för provtransport	Stopptid för inlämning av prov
Måndag 5 juni	kl. 16.00 (från Fagersta)	kl. 15.30
Torsdag 22 juni	kl. 16.00 (från Fagersta)	kl. 15.30

* Ersätter taxin som normalt avgår fredagar

Prov som behöver analyseras/omhändertags omgående utanför ordinarie transporttider skickas på avdelning/mottagningens egen bekostnad. Innan prover skickas direkt till Klinisk mikrobiologi, Västerås sjukhus Ingång 11, **kontakta Klinisk mikrobiologi via växeln, fast telefon 99, nationell mobil 990 för att säkerställa att personal finns på plats.**

Anette Kristmansson
Processledare Provlogistik
Laborieriemedicin
021 - 17 64 43

Nyheter från Patientnära verksamhet (PNV)

Uppdatering av remissmallarna för glukos- och iohexolbelastning

Från och med 1 juni 2023 utökas antalet frågor som behöver besvaras när man beställer en remiss för glukos- eller iohexolbelastning i Cosmic.

Frågorna införs för att ge ett underlag för hur vi tar hand om patienten på bästa sätt vid utförandet av belastningen. De frågor som ska besvaras är följande.

Iohexolbelastning:

- Har patienten haft en överkänslighetsreaktion på kontrastmedel?
- Är undersökning med kontraströntgen inplanerad?
- Har patienten en obehandlad tyreotoxikos eller ska få radiojodbehandling?
- Är patienten gravid?
- Behandlas patienten med paracetamol- eller metformininnehållande läkemedel?
- Har patienten ödem?
- Tolkbefov?

Glukosbelastning:

- Har patienten diabetes mellitus?
- Har patienten genomgått gastric-bypass-operation?
- Har patienten behandling med diabetesmediciner?
- Är patienten gravid?

Walid Abderhim
ST-läkare Klinisk Kemi
Laboratoriemedicin

Lena Nittler
Processledare PNV
Laboratoriemedicin

Per Bjellerup
Överläkare Klinisk kemi
Laboratoriemedicin

Nyheter från Klinisk kemi

Byte av referensintervall för S-ALP

Från och med 13 juni 2023 införs nya, lätt modifierade, referensintervall för S-ALP. Bakgrunden till ändringen är en nationell harmonisering av referensintervall efter byte av den internationella kalibratorn för mätning av S-ALP.

De nya referensintervallen blir enligt tabell nedan.

Ålder/kön	Referensintervall ($\mu\text{kat/L}$)
2 v - 1 år	2,2 - 8,5
2 - 5 år	2,2 - 5,2
6 - 9 år	2,2 - 6,6
10 - 11 år	2,2 - 7,9
12 - 13 år	
Flickor	2,2 - 7,1
Pojkar	2,2 - 9,5
14 - 15 år	
Flickor	0,8 - 4,9
Pojkar	0,8 - 7,6
16 - 17 år	
Flickor	0,8 - 2,2
Pojkar	0,8 - 5,0
≥ 18 år	0,7 - 1,9

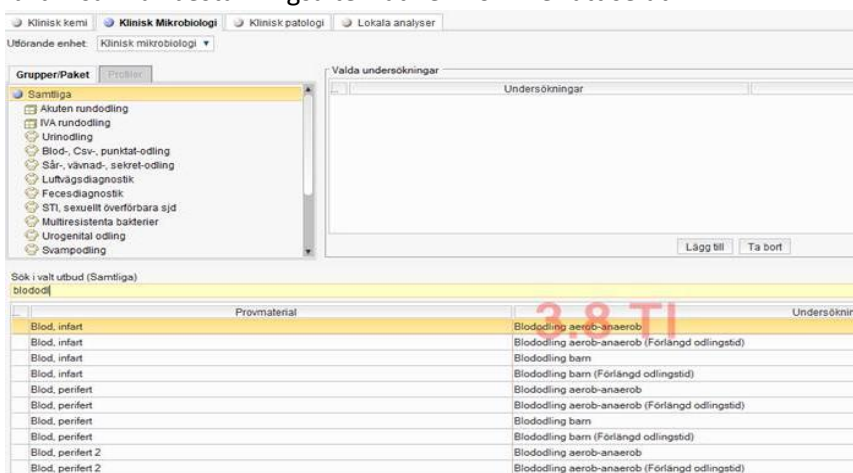
Johan Skogö
Specialistläkare Klinisk kemi
Laboratoriemedicin
021 - 118853

Susanne Carlsson Lundqvist
Processledare Allmänkemi
Laboratoriemedicin
021 - 176351

Nyheter från Klinisk mikrobiologi

Förlängd blododling blir beställningsbar som separat analys i Cosmic från 31 maj 2023
För de patienter där förlängd blododling önskas skall således "Blododling aerob-anaerob (Förlängd odlingstid)" väljas och inte "Blododling aerob-anaerob".

Nedanstående bild visar hur beställningsalternativen kommer att se ut.



Med vanlig inkubationstid (5 dagar) detekteras i princip alla kliniskt relevanta bakterier (nästan alltid inom 1 - 2 dagar). Blododling med förlängd inkubationstid ska därför endast beställas vid följande specifika frågeställningar:

- Protesendokardit/CIED-infektion (infektion av pacemaker eller CRT-system)
- Candidemi
- Tularemi
- Brucellos
- Kärlgraftsinfektion

Viktigt att tänka på med anledning av denna förändring:

- Förlängd blododling ska inte ska beställas som standard.**
- Nuvarande rutin är att blododlingar från vissa provtagare (**IVA, onkologen, BMT och palliativa enheten**) rutinmässigt förlängts oavsett om beställaren så önskat eller inte. Detta medför att många blododlingar förlängs i onödan utan klinisk vinst och medför även stort manuellt arbete på laboratoriet. Bedömningen avseende om förlängd odlingstid är indicerad görs bäst av behandlande läkare.
- Man kan självklart fortfarande ringa till Mikrobiologilaboratoriet och förlänga blododlingar inom 5 dagar (ordinarie odlingstid). Vi välkomnar alla samtal!

Rebecka Widerström
ST-läkare Klinisk mikrobiologi
Laboratoriemedicin

Anna Hill
Sektionschef Mikrobiologilaboratoriet, MLA
Laboratoriemedicin

Ny rutin vid beställning av ANA och antikroppar vid autoimmun leversjukdom

Från och med 31 maj 2023 ingår alltid screening av ENA-antikroppar vid analys av ANA. Samtidigt införs ny immunoblot för leverantikroppar.

Enligt riktlinjer bör analys av ENA-antikroppar ingå vid screening av ANA. ANA respektive ENA-antikroppar kan därmed ej längre beställas separat.

I ny immunoblot för leverantikroppar, ALD, ingår följande antigenspecificiteter:

AMA-M2, M2-3E, Sp100, PML, gp210, LKM-1, LC-1, SLA/LP, Ro-52

LC-1 blir därmed beställningsbar i Cosmic som paket tillsammans med LKM-1 ak. Vid beställning av SLA/LP och LC-1 besvaras samtliga ingående antigen. Ingen förändring avseende provtagning/provtagningsmaterial.

Eva Hålldin
Överläkare Klinisk mikrobiologi
Laboratoriemedicin

Rosanna Skoog
Processledare Immunologi/Serologi
Laboratoriemedicin

Nyheter från Klinisk patologi

Risk för förlängda svarstider från Patologilaboratoriet under sommaren

Vi ser tyvärr en risk för förlängda svarstider av PAD-svar från Klinisk patologi under vecka 25 - 32.

Anledningen är en lägre bemanning dessa veckor. Snabbsvar och SVF prioriteras.

Malin Lundén
Enhetschef Patologilaboratoriet
Laboratoriemedicin

Liselotte Eriksson
Enhetschef Patologilaboratoriet
Laboratoriemedicin