

Innehåll

Kontakter	1
Övergripande nyheter från Laboratoriemedicin	2
Förändrade transporttider av prover som analyseras på externt laboratorium	2
Säkerställ fungerande fax för akuta provsvar vid driftstörningar i Cosmic	3
Nyheter från Klinisk kemi	4
Ny analys; cellräkning i peritonealdialysvätska	4
Nyheter från Klinisk mikrobiologi	5
Flera externa analyser beställs och svaras i Cosmic	5
Ändring i remiss för VRE-screening	5

Kontakter

Kundservice Laboratoriemedicin

021-17 35 50

laboratoriemedicin@regionvastmanland.se

Övergripande nyheter från Laboriemedicin

Förändrade transporttider av prover som analyseras på externt laboratorium

Från och med 2026-01-01 förändras transporttiderna till Karolinska Universitetssjukhuset och Folkhälsomyndigheten. Vi inför även två nya eftermiddagsturer till Akademiska sjukhuset. Förändringarna gäller för prover som skickas från både Jurlaboratoriet Västerås och Mikrobiologilaboratoriet.

Avgångstider från och med 2026-01-01:

Karolinska Universitetssjukhuset och Folkhälsomyndigheten:

Måndag - fredag kl. 09.30

Akademiska sjukhuset:

Måndag - fredag kl. 09.30

Onsdag och fredag kl. 13.00

Observera att proverna behöver vara laboratoriet tillhanda minst 30 minuter före ovan angivna avgångstider för att de ska hinna tas omhand och packas.

Det är viktigt att beakta de nya transporttiderna vid planering av provtagning, särskilt vid beställning av prover som har begränsad hållbarhet. Provtagningsanvisningarna kommer efter hand att uppdateras för de analyser som berörs. Ni är alltid välkomna att kontakta vår Kundservice på 021-17 35 50. Transporttiderna återfinns även på intranätet: [Provinlämning och transport - Region Västmanland](#) (uppdateras i samband med att de nya transporttiderna träder i kraft).

Mattias Karlman
Överläkare, MLA, Klinisk kemi
Bitr. verksamhetschef, Laboriemedicin

Anna Hill
Sektionschef Mikrobiologilaboratoriet, MLA
Laboriemedicin

Anette Kristmansson
Processledare Provlogistik
Laboriemedicin

Tania Gajardo Gunnarsson
Processledare Provlogistik
Laboriemedicin

Säkerställ fungerande fax för akuta provsvar vid driftstörningar i Cosmic

Laboriemedicin har fått indikationer på att faxar har avvecklats eller är ur drift av olika orsaker. Vi vill påminna om att avdelningar/mottagningar som vill kunna ta emot akuta provsvar vid planerade och oplanerade driftstörningar i Cosmic måste ha fungerande fax.

Förslag på åtgärder:

- Kontrollera att er fax är i drift och redo att ta emot provsvar.
- Säkerställ att personalen känner till rutinerna vid driftstörningar, vilka beskrivs i det regionövergripande dokumentet [Journalhantering vid driftstörningar i Cosmic](#).

Malin Lundén
Enhetschef
Laboriemedicin

Mattias Karlman
Överläkare, MLA, Klinisk kemi
Bitr. verksamhetschef, Laboriemedicin

Nyheter från Klinisk kemi

Ny analys; cellräkning i peritonealdialysvätska

Från och med 2025-12-10 kan cellräkning av total antal leukocyter samt polymorfnukleära leukocyter beställas i Cosmic.

Prov tas i EDTA-rör och analys kan ske dygnet runt på laboratoriet i Västerås. För optimal analys bör dialysvätskan ha varit i bukhåla minst två timmar innan prov tas. Cellräkning i peritonealdialysvätska används vid misstanke om peritonit hos patienter som behandlas med peritonealdialys. Vid misstänkt peritonit hos patienter utan pågående peritonealdialys ska fortsatt analys ske via cellräkning i ascites.

Johan Skogö
Överläkare Klinisk kemi
Laboriemedicin

Angelica Fronda
Processledare Hematologi
Laboriemedicin

Maryam Taheri
Laboratorieingenjör
Laboriemedicin

Nyheter från Klinisk mikrobiologi

Flera externa analyser beställs och svaras i Cosmic

Från och med 2025-12-10 sker beställning och rapportering av serologi för Cytomegalovirus (CMV IgM, IgG) samt Epstein-Barr virus (EBV IgM, IgG, EBNA IgG) i Cosmic (Mikrobiologifliken).

Analyserna utförs vid Akademiska sjukhuset i Uppsala och svarsinmatningen till Cosmic sker tills vidare manuellt av Laboratoriemedicin. Förändringen kommer att ge en ökad spårbarhet och tydligare historik för provsvar samt minska hanteringen av papperssvar för beställare.

Anna Hill
Sektionschef Mikrobiologilaboratoriet, MLA
Laboratoriemedicin

Lena Hedlund
BMA/Objektspecialist IT
Laboratoriemedicin

Ändring i remiss för VRE-screening

I och med planerat byte av metod för VRE-screening (vankomycinresistenta enterokocker) kommer beställning av VRE-screening kräva ytterligare information från beställaren.

Med nuvarande metod analyseras provmaterialet direkt med PCR för påvisning av VRE varefter positiva prov anrikas i buljong och odlas. Framgent kommer förfarandet vara det omvända; prov kommer att anrikas i buljong inför PCR och därefter odlas vid positivt resultat. Förändringen sker för att öka screeningens sensitivitet och specificitet.

Vid bärarskap av vankomycinvariabla enterokocker (VVE) blir screeningen paradoxalt nog mindre känslig. VVE är fenotypiskt känsliga för vankomycin, men kan övergå till att bli resistenta vid behandling med vankomycin. VVE växer inte i anrikningsbuljong och vid beställning av VRE-screening kommer beställaren därför behöva svara på om misstanke om bärarskap av vankomycinvariabla enterokocker föreligger. Sådan misstanke kan t.ex. föreligga om patienten tidigare varit bärare av VVE, vid pågående utbrott av VVE på egen enhet eller om patienten tidigare vårdats vid enhet där sådan spridning förekommit.

Vid angiven VVE-misstanke i remissen analyseras provet enligt nuvarande rutin, det vill säga med PCR innan buljonganrikning. Observera att detta innebär lägre känslighet för VRE, som är ett mycket vanligare fynd. Säkerställ därför att misstanke verkligen föreligger innan det anges i remissen.

Andreas Sälléber
Specialistläkare Klinisk mikrobiologi
Laboratoriemedicin