

LAB-NYTT 2026:1

Information från Regional Laboratoriemedicin 2026-02-18

Kort produktionsstopp i Borås för hematologiprover

Samtliga laboratorier för klinisk kemi i regionen har nu gått över till de nya hematologiinstrumenten Sysmex XN. Instrumentbytet har lett till ökad automatisering av provflödet och i ett nästa steg ska hematologiinstrumenten på SÄS Borås kopplas upp mot laboratoriets automationsbana. Detta planeras ske **onsdagen den 11 mars 2026** och kommer att kräva ett kortare produktionsstopp.

Differentialräkning av vita blodkroppar, B-Erytrocytmorfologi och B-Trombocytormfologi

Som ett led i den regionala samordningen har möjligheten till elektronisk beställning av mikroskopisk differentialräkning tagits bort. När differentialräkning av vita blodkroppar önskas ska analysen B-Diff, maskin användas. I de fall svar inte kan lämnas från cellräknare, t ex vid misstanke om avvikande/omogna cellpopulationer, kommer laboratoriet att omvandla analysen till mikroskopisk granskning.

Om frågeställningen gäller avvikelser i den röda blod bilden, t.ex. förekomst av schistocyter, ska B-Erytrocytmorfologi beställas och om frågeställningen gäller avvikelser i trombocytormfologin ska B-Trombocytormfologi beställas. Analyserna kräver att en specifik frågeställning anges på remissen.

Vi vill också passa på att påminna om att instrumentbytet har medfört nya rutiner för hur prover analyseras och differentialräkning av vita blodkroppar nu inte utförs på alla prover "på köpet" utan bara när det är beställt eller vid vissa larm från instrumenten. Det innebär också att prislistan är justerad och att differentialräkning medför en extra kostnad. Det kan alltså vara av värde att se över sina beställningsprofiler och inte beställa mer än de analyser man behöver. I fall där fullständig differentialräkning inte krävs, t ex vid uppföljning av patient med känd diagnos, kan med fördel B-Neutrofila beställas. Denna analys går ofta snabbare och kan vid akut beställning besvaras dygnet runt.

Vid frågor kontakta:

Sofia Grund, Medicinskt processansvarig läkare, Klinisk kemi

sofia.grund@vgregion.se



Utlämning av vissa provtagningsmaterial upphör från provtagning SÄS Borås

Vissa provtagningsmaterial som behövs för provtagning i hemmet och som patienten lämnar in eller har fått i samband med blodprovtagning kommer inte längre tillhandahållas av provtagning på SÄS Borås. Dessa ska från den 1 mars 2026 istället tillhandahållas patienten från den ordinerande vårdenheten.

Berörda provtagningsmaterial finns att beställa på marknadsplatsen.

- Kit för klamydia, Aptima Urine Specimen, artikelnummer 112470620
- Faecesrör 76x20 mm, brunt lock och sked, artikelnummer 200000942

Vid frågor kontakta:

Erika Hallman

Klinisk mikrobiologi Borås

Uppdaterade regler för godkänd signering av blodgruppsserologiska undersökningar

Regler för vad som godkänns som signering har uppdaterats av regionens läkare. Se anvisningar för provtagning enligt SOSFS 2009:29 på remissen: [Remiss Transfusionsmedicin BoråsAlingsåsSkene \(DOK 38610 7\).pdf](#)

OBS! Ny version av remiss finns på hemsidan. Använd uppdaterad remiss vid provtagning.

Provtagning inför blodgruppsserologiska undersökningar ska utföras av hälso- och sjukvårdspersonal, som har utbildning för och är kompetent för uppgiften. Ett blodprov för blodgruppering och ett prov för förenlighetsprovning ska tas från patienten. Proverna ska tas vid separata tillfällen men får i akuta fall tas vid samma tillfälle.

Vid provtagningen ska patientens fullständiga identitetsuppgifter styrkas genom kontroll mot identitetshandling eller identitetsband. Om sådan kontroll inte kan göras och patientens muntligen uppgivna identitetsuppgifter bedöms tillförlitliga får dessa användas. Om patientens identitetsuppgifter är ofullständiga, osäkra eller saknas, ska ett av vårdgivaren fastställt system för tillfällig identifiering användas.

Innan provtagning påbörjas ska remiss och provtagningsrör märkas. Märkningen ska stämma överens med patientens identitetsuppgifter.

I samband med provtagningen ska den som utför blodprovstagningen dokumentera att identitetskontroll är utförd och märkning av remiss och provtagningsrör är fullständig och stämmer överens med patientens identitetsuppgifter.

Uppgifterna ska signeras. Godkänd signering är:

- Namnunderskrift
- VGR-ID , handskrivet
- Signatur, denna ska vara känd och dokumenterad på vårdenheten så att den kan spåras

Vid frågor kontakta:

Maria Hermansson

Laboratorium för Transfusionsmedicin Borås

Kontakt:

Klinisk kemi Borås: 033-6161864

Klinisk Mikrobiologi Borås: 033-6161883

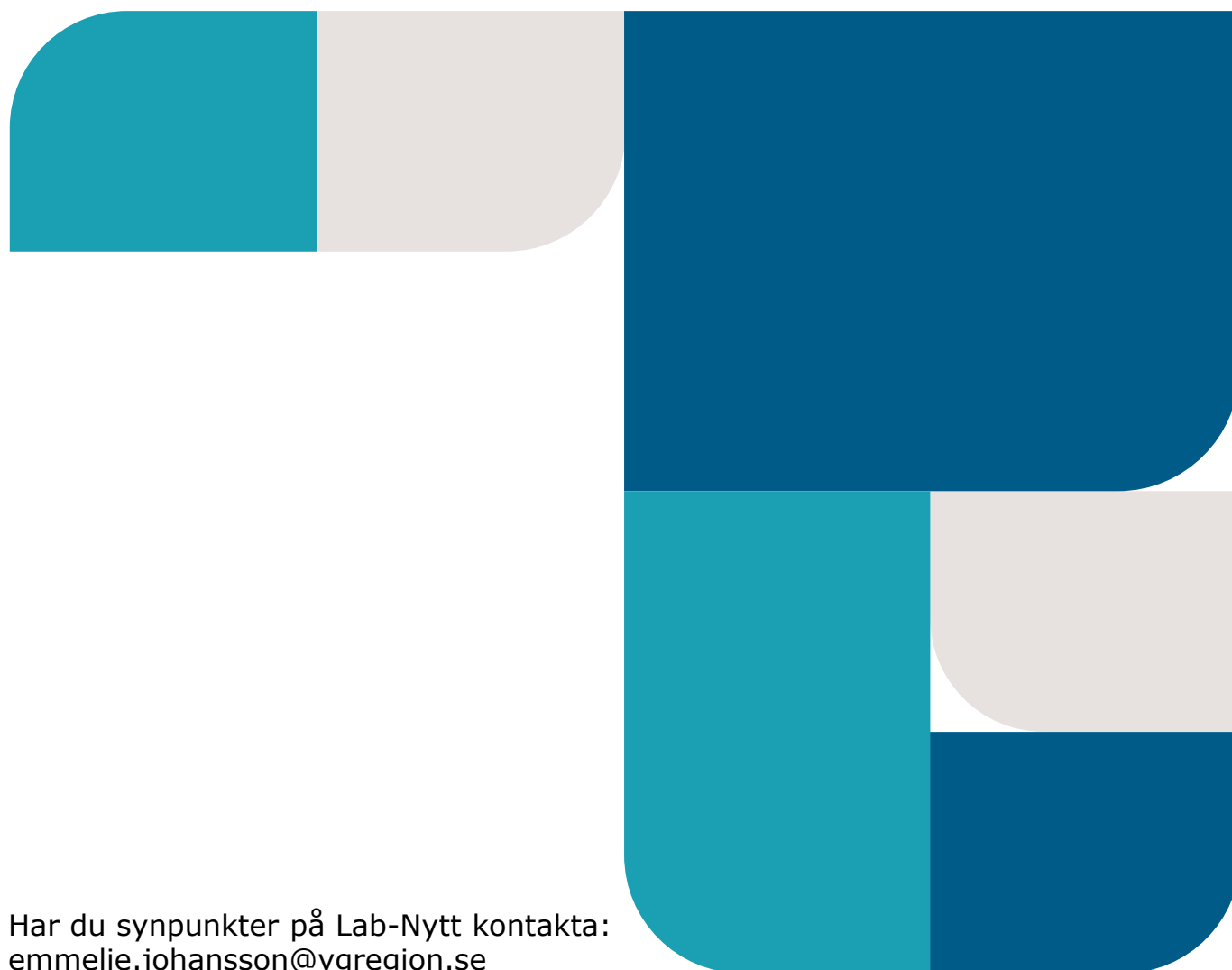
Transfusionsmedicin Borås: 033-6161889

Klinisk patologi Borås: 033-6161895

Klinisk cytologi Borås: 033-6162378

Klinisk kemi och transfusionsmedicin Alingsås: 0322-226320

Klinisk kemi och transfusionsmedicin Skene: 0320-779245



Har du synpunkter på Lab-Nytt kontakta:
emmelie.johansson@vgregion.se