

Datum 2023-09-20

Meddelande 11b/2024

Från Unilabs Laboratoriemedicin, Västra Götaland – gäller fr.o.m. 2024-10-09 (om inget annat datum anges i texten)

Till kunder inom Skaraborgs Sjukhus & Primärvården Närhälsan Skaraborg

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: Punktat-Urea

Ny analys i form av analys av urea på punktad erbjuds med start 2024-10-09. Beställare får själva värdera resultat i förhållande till provmaterial och klinisk bild.

Anders Elmgren, specialistläkare, klinisk kemi, Stockholm, anders.elmgren@unilabs.com

Ny analys: Ascites-Kreatinin

Fr o m 2024-10-09 erbjuder vi analysen Ascites-Kreatinin. Beställare får själva värdera resultatet i förhållande till provmaterial och klinisk bild.

Eli Zahou, överläkare, eli.zahou@unilabs.com

Analysen S-Teofyllin läggs ner

Från och med 2024-10-09 läggs analysen S-Teofyllin ner. Prover kommer att skickas för analys Sahlgrenska Universitetssjukhuset, Klinisk kemi.

Vid eventuella frågor om beställning hänvisas till Kundtjänst.

Anders Elmgren, specialistläkare, klinisk kemi, Stockholm, anders.elmgren@unilabs.com

Non-HDL kolesterol ingår i lipidprofil

Från och med 2024-10-09 ingår analysen P-non-HDL kolesterol i vår lipidprofil. Non-HDL kolesterol kommer även fortsättningsvis att kunna beställas separat.

Anders Elmgren, specialistläkare, klinisk kemi, Stockholm, anders.elmgren@unilabs.com

Förändringar avseende beställning av hemoglobin i feces

Fortsättningsvis kommer F-Hb (human) endast att kunna beställas som paket under benämningen "F-Hb human, 3 prover". Förändringen görs för att kunna erhålla 3 etiketter.

Analysen F-Hemoglobin (imm) läggs i samband med detta ner.

Vid frågor kontakta:

Eli Zahou, överläkare eli.zahou@unilabs.com

B-SR och U-Clinitec slutar att analyseras på laboratoriet i Falköping

Från och med 2024-09-02 analyseras inte längre B-SR och U-Clinitec (U-sticka) och U-hCG på laboratoriet i Falköping. Vi hänvisar till våra övriga laboratorium.

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

Klinisk mikrobiologi

Nya provtagningslokaler för odling av *Actinomyces*

Nu kan odling av *Actinomyces* även beställas som tilläggsundersökning från provmaterialen sputum, BAL, samt bronkialsekret. Detta i tillägg till tidigare analyser abscess, spiral och utvidgat sår.

Actinomyces spp. tillhör gruppen anaeroba/fakultativt anaeroba grampositiva stavar och omfattar ett tjugotal species. *Actinomyces* kan orsaka infektioner i käkområdet, i thorax, i buken samt intrauterint i samband med spiralanvändning.

Vissa *Actinomyces* kan orsaka kroniska granulomatösa förändringar som blir varbildande, bildar abscesser och ger djupa fistulerande sår, så kallad aktinomykos.

Actinomyces växer långsamt och odlingen tar upp till två veckor. Provet kommer svaras ut som Växt av *Actinomyces* artnivå/Ingen växt av *Actinomyces*.

Ny analys: *Nocardia*

Nocardia spp. är grampositiva bakterier som är allmänt förekommande i vår miljö i exempelvis jord och vatten. Infektioner orsakade av *Nocardia* drabbar framför allt de personer som har ett försvagat immunförsvar. Infektionen uppkommer efter inhalation av bakterier och ger en pneumoniliknande, långvarig sjukdom med viktnedgång och nattliga svettningar. Även CNS och huden kan infekteras.

Odling av *Nocardia* kommer kunna beställas som tilläggsundersökning från provmaterialen abscess, sår utvidgad odling, BAL, bronkialsekret, sputum och vävnad. *Nocardia* är en långsamväxande bakterie och odlingen kan därför ta upp till två veckor.

Provet kommer svaras ut som Växt av/ 0 växt av *Nocardia*.

Ny analys: *Candida auris* screen

Candida auris är en jästsvamp som kan vara resistent mot flera antimykotika.

Patienter som är infekterade eller koloniserade har ofta *C. auris* på huden. Spridning inom vården sker ofta via direkt och indirekt kontaktsmitta. *C. auris* finns i miljön och då ofta på så kallade tagytor. *C. auris* kan överleva länge i miljön och på så sätt ökar risken för spridning inom vården. Det har förekommit vårdrelaterade utbrott av *C. auris* på sjukhus i flertalet olika länder, dock inte i Sverige. *C. auris* ger infektioner likt andra jästsvampar så som candidemi eller lokaliserade infektioner i exempelvis sår och öron.

Prov vid screening tas alltid från näsa samt axill-ljumske. Övriga risklokaler för svamp kan också provtas tex. munhåla, infarter, KAD, sår, urin.

Screening av *Candida auris* är av vårdhygieniskt intresse, för ytterligare information hänvisas till respektive regions hemsida.

Hanna Thorold Klingspor, ST-läkare klin mikrobiologi, hanna.thoroldklingspor@unilabs.com

Provtagnings typer uppdateras för vissa luftvägsinfektioner

Nu på anvisningar.se finns uppdaterade provtagnings typer för PCR undersökning av *Chlamydomphila pneumoniae*, *Mycoplasma pneumoniae*, *Bordetella pertussis* (inkl. *B. parapertussis*) samt *Legionella pneumophila* (samt andra *Legionella* arter) enligt följande tabell:

	C.pneumoniae	M.pneumoniae	B.pertussis	L.pneumophila /spp
BAL	X	X	X	X
NPH	X	X	X	
Sputum	X	X	X	X
Svalg	X	X	X	
Trakea	X	X	X	X
Bronk	X	X	X	X

Provtagningsmaterialer (dvs rörtyper) har inte ändrats.

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

Michael Toepfer, Spec.läkare, michael.toepfer@unilabs.com

Kundtjänst informerar

P-Kreatinin inför en röntgenundersökning.

Vid provtagning av P-Kreatinin inför en röntgenundersökning ska remittent faktureras, inte röntgenenheten. För att undvika felfaktureringar, ange alltid remittenten på patientremisserna till Unilabs.

Cecilia Winblad, Kundtjänstchef Unilabs Laboriemedicin, cecilia.winblad@unilabs.com

Meddelande till systemansvarig för journalsystem

Följande ändringar kommer att gå i drift **2024-10-09**

Till mottagningar/avdelningar som använder Melior

Nya analyser/undersökningar Mikro

- Undersökningskod: UCAURIS; undersökningsnamn: Candida auris-screen
- Undersökningskod: UBALLEDN; undersökningsnamn: LegionellaDNA-BAL
- Undersökningskod: UNPHCPDN; undersökningsnamn: C.pneumoniae-NPH
- Undersökningskod: UTRLEDN; undersökningsnamn: LegionellaDNA-trakea
- Undersökningskod: UBRLEDN; undersökningsnamn: LegionellaDNA-bronk

Nya analyser/profiler Kemi

- Analyskod: ASCKREA; analysnamn: Asc-Kreatinin
- Analyskod: PKTUREA; analysnamn: Pkt-Urea
- Analyskod: KREACL; analysnamn: Pt-Krea cl (1,73m2)
- Profilkod: PRTFHBH; profilnamn: F-Hb human, 3 prover
 - Ingående analyser:
 - Analyskod: FHBH1; analysnamn: F-Hb human, prov1
 - Analyskod: FHBH2; analysnamn: F-Hb human, prov2
 - Analyskod: FHBH3; analysnamn: F-Hb human, prov3

Ändringar analyser/undersökningar Mikro

- –

Ändringar analyser/profiler Kemi

- Profilkod: PRTLIP; profilnamn: Profil lipider
 - Ny ingående analys:
 - Analyskod: PNHDL; analysnamn: P-non HDL-kolesterol

Borttagna analyser/undersökningar Mikro

- –

Borttagna analyser/profiler Kemi

- Analyskod: FHBH; analysnamn: F-Hemoglobin (imm)
- Analyskod: STEO; analysnamn: S-Teofyllin
- Analyskod: FHB; analysnamn: F-Hb (Hemocult)

Till mottagningar som använder Asynja visph

Nya analyser/undersökningar Mikro

- Undersökningskod: UCAURIS; undersökningsnamn: Candida auris-screen
- Undersökningskod: UNPHCPDN; undersökningsnamn: C.pneumoniae-NPH
- Undersökningskod: UTRLEDN; undersökningsnamn: LegionellaDNA-trakea
- Undersökningskod: UBRLEDN; undersökningsnamn: LegionellaDNA-bronk

Nya analyser/profiler Kemi

- Profilkod: PRTFHBH; profilnamn: F-Hb human, 3 prover
 - Ingående analyser:
 - Analyskod: FHBH1; analysnamn: F-Hb human, prov1
 - Analyskod: FHBH2; analysnamn: F-Hb human, prov2
 - Analyskod: FHBH3; analysnamn: F-Hb human, prov3

Ändringar analyser/undersökningar Mikro

- Ändring av innehåll (nya analyser) i Undersökning gäller för:
 - Undersökningskod: USPLES; undersökningsnamn: Leg/MP/CP/BP-sputum
 - Analyskod: SPLEDN; analysnamn: Legionella sp-sputum
- Ändring av innehåll (ny analys) i Undersökning gäller för:
 - Undersökningskod: USPLEDN; undersökningsnamn: LegionellaDNA-sputum
 - Analyskod: SPLEDN; analysnamn: Legionella sp-sputum
- Ändring av innehåll (ny valbar analys) i Undersökning gäller för:
 - Undersökningskod: UABSOD1; undersökningsnamn: Odl-abscess1
 - Analyskod: ABSNOC1; analysnamn: Nocardiaodl-abscess1

- Ändring av innehåll (ny valbar analys) i Undersökning gäller för:
 - Undersökningskod: UABSODFL; undersökningsnamn: Odl-abscess1
 - Analyskod: ABSNOC1; analysnamn: Odl-abscess flaskor
- Ändring av innehåll (ny valbar analys) i Undersökning gäller för:
 - Undersökningskod: UABSOD2; undersökningsnamn: Odl-abscess2
 - Analyskod: ABSNOC2; analysnamn: Nocardiaodl-abscess2
- Ändring av innehåll (nya valbara analyser) i Undersökning gäller för:
 - Undersökningskod: UVVUOD; undersökningsnamn: Odl-vävnad
 - Analyskod: VVNOCOD1; analysnamn: Nocardiaodl-vävnad1
 - Analyskod: VVNOCOD2; analysnamn: Nocardiaodl-vävnad2
 - Analyskod: VVNOCOD3; analysnamn: Nocardiaodl-vävnad3
 - Analyskod: VVNOCOD4; analysnamn: Nocardiaodl-vävnad4
 - Analyskod: VVNOCOD5; analysnamn: Nocardiaodl-vävnad5
 - Analyskod: VVNOCOD6; analysnamn: Nocardiaodl-vävnad6
 - Analyskod: VVNOCOD7; analysnamn: Nocardiaodl-vävnad7
 - Analyskod: VVNOCOD8; analysnamn: Nocardiaodl-vävnad8
- Ändring av innehåll (ny valbar analys) i Undersökning gäller för:
 - Undersökningskod: USÅRODU; undersökningsnamn: Odl-sår utvidgad
 - Analyskod: SÅRUNOC; analysnamn: Nocardiaodl-sår utv
- Ändring av innehåll (ny valbar analys) i Undersökning gäller för:
 - Undersökningskod: USPUOD; undersökningsnamn: Odl-sputum
 - Analyskod: SPUNOCOD; analysnamn: Nocardiaodl-sputum
- Ändring av innehåll (nya valbara analyser) i Undersökning gäller för:
 - Undersökningskod: UBALOD; undersökningsnamn: Odl-BAL
 - Analyskod: BALNOCOD; analysnamn: Nocardiaodl-BAL
 - Analyskod: BALACOD; analysnamn: Actinomyces-BAL

- Ändring av innehåll (nya valbara analyser) i Undersökning gäller för:
 - Undersökningskod: UBROOD1; undersökningsnamn: Odl-bronk1
 - Analyiskod: BRONOC1; analysnamn: Nocardiaodl-bronk1
 - Analyiskod: BROAC1; analysnamn: Actinomyces-bronk1
- Ändring av innehåll (nya valbara analyser) i Undersökning gäller för:
 - Undersökningskod: UBROOD2; undersökningsnamn: Odl-bronk2
 - Analyiskod: BRONOC2; analysnamn: Nocardiaodl-bronk2
 - Analyiskod: BROAC2; analysnamn: Actinomyces-bronk2

Ändringar analyser/profiler Kemi

- Profilkod: PRTLIP; profilnamn: Profil lipider
 - Ny ingående analys:
 - Analyiskod: PNHDL; analysnamn: P-non HDL-kolesterol

Borttagna analyser/undersökningar Mikro

- –

Borttagna analyser/profiler Kemi

- Analyiskod: FHBH; analysnamn: F-Hemoglobin (imm)
- Analyiskod: STEO; analysnamn: S-Teofyllin
- Analyiskod: FHB; analysnamn: F-Hb (Hemocult)

Planeringskalender för nästkommande tidpunkter när ändringar sker i analyskatalogen för år 2024 är följande:

- Onsdag 27/11

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