

# Information till handläggare av vårdenhetens egna grupper i TakeCare

- Förändringar i TakeCare för beställningar av laboratorieanalyser

Den 22 maj uppdaterar Karolinska Universitetslaboratoriet analysassortimentet för elektroniska beställningar i TakeCare.

Information finns även på [karolinska.se/analysskatalog](https://karolinska.se/analysskatalog)

Datum för kommande uppdateringar 2024:

- 20 november

För mer information om våra nya analyser, v.g. se nyheterna på [karolinska.se/lab](https://karolinska.se/lab) samt provtagningsanvisning för respektive analys

- Lägg in berörda analyser och vid behov nya analyser i vårdenhetens egna grupper.
- Nedlagda analyser utgår med automatik

## Innehållsförteckning

Anpassning till Biobankslagen (2023:38) .....	2
Förändringar av befintliga analyser eller profiler .....	2
Justering av analysnamn .....	3
Nya analyser .....	4
Utgående analyser .....	7
Kontakta Karolinska Universitetslaboratoriet .....	8

## Anpassning till Biobankslagen (2023:38)

Som anpassning till den nya Biobankslagen tas från och med den 22 maj den tvingande uppgiften gällande samtycke om biobank bort från samtliga berörda laboratoriebeställningar.

Mer om Biobankslagen finns på [BiobankSverige](https://www.biobank.se).

## Förändringar av befintliga analyser eller profiler

Om någon av dessa analyser eller profiler/grupper finns i en grupp ni själva har skapat, behöver analysen åter läggas till i vårdenhetens egna grupper.

### Klinisk genetik och genomik

Analys	Kort information
Benmärg - CSF3R (kongenital neutropeni) mutationsscreening	Kan inte längre beställas enskilt utan ersätts av profilen Kongenital neutropeni som även inkluderar TP53 screening
Benmärg - RUNX1 (kongenital neutropeni) mutationsscreening	Kan inte längre beställas enskilt utan ersätts av profilen Kongenital neutropeni som även inkluderar TP53 screening

### Klinisk mikrobiologi

Analys	Kort information
Bakteriell fecesdiagnostik - F	<p>Ingående analyser i beställningspaketet ändras.</p> <p>Analyser som tillkommer:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Yersinia enterocolitica-DNA</li> <li>• Plesiomonas-DNA</li> <li>• Vibrio (kolera)-DNA.</li> </ul> <p>Analyser som utgår:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• EAEC-DNA</li> <li>• EPEC-DNA</li> <li>• Yersini-DNA.</li> </ul>
Bakteriell fecesdiagnostik utvidgad - F	<p>Ingående analyser i beställningspaketet ändras.</p> <p>Analyser som tillkommer:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Yersinia enterocolitica-DNA</li> <li>• Yersinia pseudotuberculosis-DNA</li> <li>• Plesiomonas-DNA</li> <li>• Vibrio (kolera)-DNA</li> </ul> <p>Analyser som utgår:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aeromonas-odling.</li> </ul>

## Justering av analysnamn

### Klinisk genetik och genomik

Tidigare analysnamn	Nytt analysnamn
Benmärg - FLT3/ITD	Benmärg - FLT3/NPM1 screening

### Klinisk immunologi och transfusionsmedicin

Flera immunologiska analyser har fått mindre namnjusteringar som inte påverkar Vårdenhetens egna grupper. Se hela [listan på karolinska.se/lab](https://www.karolinska.se/lab)

Tidigare analysnamn	Nytt analysnamn	Kort information
B-Chimerism blod	B-Chimerism; blod	Om någon av dessa analyser eller profil/grupp finns i en grupp ni själva har skapat, behöver analysen åter läggas till i vårdenhetens egna grupper
Benmärg-Chimerism BM	Benmärg-Chimerism; BM	
S-Cashew nöt-ak (IgE)	S-Cashewnöt IgE (reflex Ana o 3)	
S-Jordnöt-ak IgE (reflex Ara h 2,8)	S-Jordnöt IgE (reflex Ara h 2,8)	
S-Hasselnöt-ak IgE (reflex Cor a 1,9,14)	S-Hasselnöt IgE (reflex Cor a 1,9,14)	

### Klinisk mikrobiologi

Tidigare analysnamn	Nytt analysnamn
Bakterieodling, CF - Sput	Bakterieodling, CF/Bronkiektasier - Sput
Bakterieodling, CF - Övr	Bakterieodling, CF/Bronkiektasier - Övr
HIV 1-RNA - Csv	HIV 1-RNA kvant - Csv
HIV 1-RNA - P	HIV 1-RNA kvant - P
HIV 1-RNA - Övr	HIV 1-RNA kvant - Övr

### Klinisk kemi

Tidigare analysnamn	Nytt analysnamn
Csv-demens med kvot	Csv-Alzheimermarkörer
B-G-6-PD	B-G6PD
B-G-6-PD, screening	B-G6PD, screening

Tidigare analysnamn	Nytt analysnamn	Kort information
fp-Kromogranin A	S-Kromogranin A	Nytt namn och rör för provtagning samt teknisk justering. Analysen behöver återigen läggas in i vårdenhetens egna beställningsgrupp.

## Nya analyser

För mer information om våra nya analyser var god se respektive provtagningsanvisning samt nyheter på [Karolinska.se/lab](http://Karolinska.se/lab)

### Klinisk farmakologi

Ny analys	Kort information
Busulfan, AUC och dosrekommendation	Ny beställningsbar profil. Beställs på sista provet i serien. P-Busulfan ingår i profilen och behöver inte beställas separat på denna beställning:
DNA-NUDT15-genotyp	Nya beställningsbara analyser
P-Baricitinib	
P-Ruxolitinib	
Saliv-L-Amfetamin	
U-Dextrometorfan, screening	Ny beställningsbar analys. Ingår även i Läkemedel och växtdroger, U-
U-Efedrin, screening	
U-Fentanyl, screening	
U-Gabapentin, screening	
U-Hydrokodon, screening	
U-Hydromorfon, screening	
U-Ketamin, screening	
U-Ketobemidon, screening	
U-Metylfenidat, screening	
U-Pregabalin, screening	
U-Tapentadol, screening	
U-Växtdroger, screening	
U-Zopiklon och zolpidem, screening	

## Klinisk genetik och genomik

Ny analys	Kort information
ChiCaP utredning (på befintligt prov) - Blod	Studier som blir klinik.
Uppföljning ChiCaP förälder - Blod	
Helgenomsekvensering barncancer - Blod	
Kongenital neutropeni	Profil som ersätter enskilda analyserna CSF3R, RUNX1, och TP53 mutationscreening.
QF-PCR +WGS Hydrops +analys motsvarande array-CGH - Amnion	Nya analyser
QF-PCR +WGS Hydrops +analys motsvarande array-CGH - Amnion	
QF-PCR +WGS Hydrops +analys motsvarande array-CGH - Blod	
QF-PCR +WGS Hydrops +analys motsvarande array-CGH - Blod	
QF-PCR +WGS Hydrops +analys motsvarande array-CGH - Fostervävnad	
QF-PCR +WGS Hydrops +analys motsvarande array-CGH - Fostervävnad	
QF-PCR +WGS Hydrops +analys motsvarande array-CGH - Fostervävnad	

## Klinisk immunologi och transfusionsmedicin

Ny analys	Kort information
S- Akut HMGCR-ak IgG	Akut HMGCR-ak utföres inom 48 vardagstimmar efter provets ankomst till laboratoriet
S- Basofilaktiveringstest Läkemedel	Funktionell test vid utredning av misstänkt läkemedelsöverkänslighet.
S-aPS/PT specialistanalys	Ny beställningsbar profil som innehåller analyserna S-PS/PT IgG och S-PS/PT IgM
S-Golimumab	Monitorering av Golimumab konc. under behandling för att upptäcka accelererad eliminering som orsak till terapivikt.
S-NMOSD/MOGAD-ak panel	Ny beställningsbar profil som ersätter analysen S-NMOSD-ak (Aquaporin-4, MOG)

## Klinisk kemi

Ny analys	Kort information
Helg ANCA	Ny analys för ANCA under helgtid (lör-sön samt röda dagar, 09:00-14:00). Endast indicerad vid AKUT frågeställning om vaskulit som inte kan vänta till vardagar.
P-FosfoTau2017 Studie	Nya forskningsanalys

### Klinisk mikrobiologi

Ny analys	Kort information
Bakterieodling, CF/Bronkiektasier - BAL	Nytt provmaterial
HIV 1/HIV 2-RNA kval - P	Ny beställningsbar analys
Strongyloides IgG - S	

### Klinisk patologi och cancerdiagnostik

Ny analys	Kort information
Cellprov - HPV-typning	Beställning av Humant Papillomvirus, påvisning av HPV DNA med utvidgad genotypning.
GMCK/Stockholmspanel (4-5 veckor)	Beställningsbara Cancergenomiska analyser/genpaneler på befintligt prov
GMS Barn - WGT/WTS	Beställningsbara Cancergenomiska analyser/genpaneler på befintligt prov (solida tumörer)
HRD GMCK/Stockholmspanel (4-5 veckor)	Beställningsbara Cancergenomiska analyser/genpaneler på befintligt prov
Oncomine Focus DNA (14 dagar)	
Oncomine Focus RNA (14 dagar)	

## Utgående analyser

Dessa analyser kommer inte att vara beställningsbara från den 22 maj.

Analyser som eventuellt finns vårdenhetens egna grupper försvinner per automatik.

Nedlagd analys/grupp/profil	Kort information	Utförande laboratorium
Argininosuccinat - U	Analysen ersätts av Metabolutredning - U, ange misstänkt argininosuccinatlyas (ASL)-brist i rutan för kompletterande uppgifter.	CMMS
AML-utredningspaket	Utgår som beställningsbart objekt	Klinisk genetik och genomik
Benmärg - CEBPA - mutationsscreening DNA		
Benmärg- KIT - mutationsscreening		
Benmärg - CSF3R (KNL/aKML) mutationsscreening		
Benmärg - RUNX1 (AML) mutationsscreening		
Benmärg - TP53	Ingår i Kongenital neutropeni	
Blod - TP53 mutationsscreening DNA	Utgår som beställningsbart objekt	
Luftvägspanel, nedre - Övr	Beställning av övrigt material för Luftvägspanel, nedre utgår.	Klinisk mikrobiologi
Hepatit B, HBc-Ak fert - S	Analyserna går ej längre att beställa separat, utan ingår i paket Fertilitetsscreening.	
Hepatit B, HBsAg, fert - S		
Hepatit C, HCV-Ak, fert - S		
HIV 1/HIV 2-Ak/Ag, fert - S		
HTLV 1-/HTLV 2-Ak fert - S		
Syfilis IgG IgM-Ak, fert - S	Analyserna går ej längre att beställa separat, utan ingår i paket Infektionsscreening gravida.	
Hepatit B, HBsAg, grav - S		
HIV 1/HIV 2-Ak/Ag, grav - S		
Rubella IgG, grav - S		
Syfilis IgG IgM-Ak, grav - S	Analysen går ej längre att beställa, men används fortsatt på laboratoriet för kompletterande diagnostik på andra beställningar.	
Hepatit B, HBc-IgM - S		



## Kontakta Karolinska Universitetslaboratoriet

Har du frågor om ändringarna i analysortimentet?

Kontakta Kundservice Karolinska Universitetslaboratoriet:

E-post: [universitetslaboratoriet.karolinska@regionstockholm.se](mailto:universitetslaboratoriet.karolinska@regionstockholm.se) eller tel: 08-123 719 99



