

# Rekvisisjon for AVDELING FOR IMMUNOLOGI OG TRANSFUSJONSMEDISIN

## REKVIRENT

Adr./Post

Postnr.

## PASIENT

Fødselsnr.

(11 siffer)

Navn

Adr./Postnr.

Trygdek.

Poliklinisk

Inneliggende sykehus .....

Kvinne

Mann

Rekvirentkode

EHIC nr.:

Kopi av svar ønskes sendt til (navn/evt. rekvirentkode og kryss av i boksen).

Prøvene er tatt ved .....

**Avdeling for immunologi og transfusjonsmedisin**  
Telefon 72 57 32 00



Denne blanketten skal leses maskinelt.  
Bruk blå eller svart kulepenn. Kryss slik,  ikke slik!



10	20	30	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
<input type="checkbox"/>												
DAG												
MND.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	<input type="checkbox"/>											

ÅR \_\_\_\_\_ KLOKESLETT \_\_\_\_\_

Prøvetakingsdato og klokkeslett MÅ fylles ut.

www.stolav.no/lab

Kliniske opplysninger:

Ønsker vurdering fra laboratorielege:

Prøvemateriale:

Blod/serum  Annet (spesifiser): .....

For laboratoriet	
Antall	Prøvemateriale
	EDTA-blod
	Serum gelglass
	Serum avpipettert
	ACD
	Frosset .....
	Annet .....

Sign. ....

805

### Immunologi

- ANA screening
- RF IgM
- anti-CCP
- anti-GBM
- ANCA
- anti-cardiolipin og  $\beta$ 2-glycoprotein

### Immunologi

- anti-glatt muskulatur
- anti-mitokondrier
- anti-LKM-1
- anti-parietalceller
- anti-intrinsic factor
- anti-hud

### Immunologi

- anti-GAD og -IA2
- anti-insulin
- anti-TPO
- anti-TSH-reseptor
- anti-binyrebark
- anti-dsDNA kontroll

### Immunologi

- C3c og C4 (komplement)
- Komplementaktivitet\*\*
- C1-inhibitor
- Kryoglobuliner\*\*
- IgG subklasser

### Allergipanel

- Inhalasjonspanel Phadiatop
- Nøttepanel FX1
- Matpanel FX5

### Allergi

- Total IgE
- ECP\*\*
- Tryptase\*\*

### Cøliaki

- anti-vevtransglutaminase og anti-gliadin IgG

### Andre analyser

- .....
- .....
- .....
- .....
- .....

Se baksiden av rekvisjonen  
for spesifikke allergener

### Immunfenotyping/flowcytometriske us\*\*

- Akutt leukemi\*\*
- KLL/lymfom\*\*
- Residivkontroll (MRD)\*\*
- PNH
- BAL v. lungesykdom\*\*

- Abs.-tall lymf. (CD3/4/8/NK/19)  HLA B27
- Abs.-tall lymf. v. rituximab (CD3/4/8/NK/19/20)

### Andre analyser

- .....
- .....
- .....
- .....
- .....

### Immunhematologiske us ved svangerskap

- Kontroll i uke 12–16 (må ikke tas før uke 12). Tas av alle gravide. **1 x 6 mL**  
ABO, RhD-typing og blodtypeantistoffscreening
- Kontroll i uke 24 (kun for RhD negative gravide)\*  
Føtal genomisk RhD-typing og blodtypeantistoffscreening  
Uåpnet prøverør må sendes laboratoriet umiddelbart.
- Kontroll av blodtypeantistoff i sv.skapsuke: .....\*\* **2 x 6 mL**

### Immunhematologiske us ved svangerskap

Termin: .....

Antall tidl. fødsler og aborter .....

Beh. med anti-D profylakse siste 6–8 mnd?

Nei  Ja Når: .....

Tidligere påvist blodtypeantistoff

Nei  Ja Hvilket: .....

For mer informasjon, se rekvisjonens baksiden

### Immunhematologiske us

- ABO- og RhD-typing
- Blodtypeantistoffscreening
- .....
- .....

### Blodbestilling

Antall enheter .....

Blodprodukt: .....

Rekv. lege: .....

Indikasjon for blodtransfusjon:

Avtal utlevering og transport på tlf. 72 57 31 28!

For mer informasjon, se rekvisjonens baksiden

# Andre analyser som kan rekviseres ved å skrive analysesnavnet under «Andre analyser på forsiden»

For informasjon om prøvetaking, materiale og tolkning av resultater, se våre nettsider: [www.stolav.no/lab](http://www.stolav.no/lab)

Avdelingens akkrediteringsomfang er tilgjengelig på: [www.akkreditert.no](http://www.akkreditert.no), TEST 295

## Immunologi:

ANA HEp2 – kun i spesielle tilfeller, og må begrunnes.

Allergipanel bør brukes for å screene ved mistanke om allergi mot vanlig forekommende allergener. Allergipanelene innholder følgende allergen:

Inhalasjonspanel T3 bjørk, W6 burot, G6 timotei, M2 cladosporum herb.  
Phadiatop: (Muggsopp), E1 katt, E5 hund (flass), D1 dermatophagoides pter. (Husstøvmidd), D2 dermatophagoides farinae (Husstøvmidd), E3 hest (flass). T9 oliven, W19 blidnesle.

Nøttepanel FX1: F13 peanøtt, F17 hasselnøtt, F18 paranøtt, F20 mandel, F36 kokosnøtt

Nøttepanel FX22: F201 pecannøtt, F202 cashewnøtt, F203 pistasjenøtt

Matpanel FX5: F1 eggehvit, F2 melk (ku), F3 fisk (torsk), F4 hvete, F13 peanøtt, F14 soya

## IgE mot spesifikke allergener Angi koden (for eksempel M4):

Matvarer	F41 laks	E83 svin epitel	Mugg/Midd
F1 egggehvit	F44 jordbær	E84 hamster epitel	M1 penicillium notatum
F2 melk (ku)	F49 eple	E85 kylling fjær	M2 cladospor. herb.
F3 fisk (torsk)	F64 kiwi	E86 andefjær	M3 asperg. fumigatus
F4 hvete	F85 selleri		M5 candida albicans
F5 rug	F92 banan	<b>Trær</b>	M6 alternaria tenuis
F6 bygg	F201 pecannøtt	T1 lønn	D1 derm. pter.
F7 havre	F202 cashewnøtt	T2 or	D2 derm. farinae
F8 mais	F203 pistasjenøtt	T3 bjørk	D70 acarus siro.
F9 ris	F224 valmuefrø	T4 hassel	D71 lepidog. destructor
F10 sesamfrø	F256 valnøtt	T5 bok	D72 tyroph. putres.
F12 eter	F345 macadamianøtt	T7 eik	
F13 peanøtt	F354 paranøtt	T8 alm	
F14 soyabonne		T9 oliven	
F17 hasselnøtt	<b>Dyr</b>	T12 selje	
F18 paranøtt	E1 katt epitel		
F20 mandel	E3 hest (flass)	<b>Gress</b>	
F23 krabbe	E4 ku (flass)	G3 hun dredges	K87 alfa amylase
F24 reke	E5 hund (flass)	G5 raigras	C1 PCG (Penicillin G)
F25 tomat	E6 marsvin epitel	G6 timotei	C2 PCV (Penicillin V)
F26 svinekjøtt	E71 mus epitel	G8 engrapp	C5 ampicillin
F27 øksekjøtt	E72 mus urinprotein		C6 amoksicillin
F31 gulrot	E73 rotte epitel	<b>Urter</b>	
F33 appelsin	E74 rotte urinprotein	W6 burot	
F36 kokosnøtt	E75 rotte serumprotein		W19 blidnesle
F37 blåskjell	E81 sau epitel		
F40 turfisk	E82 kanin epitel		

## Allergikomponenter

Laboratoriet har et visst utvalg av spesifikke allergenkomponenter.

Se vår elektroniske brukerhåndbok.

F422 ara h1 peanøtt	F78 kasein melk	T215 bet v1 bjørk	I208 api m1 bieglift
F423 ara h2 peanøtt	F416 omega5 gliadin hvete	T216 bet v2 bjørk	I209 ves v5 vepsegift
F424 ara h3 peanøtt	F420 pru p3 fersken	T220 bet v4 bjørk	I211 ves v1 vepsegift
F352 ara h4 peanøtt	G205 rPhl p1 timotei		O214 CCD MUXF3 bromelin
F427 ara h5 peanøtt	F428 cor a1 hasselnøtt	G212 rPhl p12 profilin, timotei	
F233 ovomucoid egg	F425 cor a8 hasselnøtt	G215 rPhl p56 timotei	

## Immunkontroll/flowcytometriske us:

Leukocytadhesjonsmolekyler

Leukocytkontroll av blodkomponenter

BURST-test

Trombocytantistoff-screening

Trombocytforlik

## Blodbank/transfusjon:

Pretransfusjonsprøve, Forlik (ABO, RhD, blodtypeantistoff-screening)

DAT (direkte antiglobulin test)

## Hvilke rør til prøvetaking?

1. EDTA-rør.
2. Li-heparin-rør ved St. Olavs Hospital, men serum-gel-rør for tilsendte prøver.
3. Serum-gel-rør.

ALLE rør må vendes 10 ganger. For rør-rekkefølge, se vår hjemmeside eller ta kontakt med laboratoriet.

## Vi gjør oppmerksom på:

- Rapporterte prøvesvar tilhører rekvranten, men vil også være tilgjengelig for leger ved St. Olavs Hospital dersom pasienten blir innlagt eller henvist til sykehusets poliklinikker.
- Hasteprøver fra pasienter utenfor sykehuset blir prioritert og ringt dersom det blir gitt spesiell beskjed om dette og til oppgis på rekvisisjonen
- Merk prøven med **fullt navn og fødselsnummer**

## Hasteanalyser

Immunhematologiske us kan angis som **Haster**, og vil da bli prioritert.

Immunkontroll ved akutt leukemi betraktes alltid som hasteanalyse.

Enhetene som utfører analyser innen immunologi og immunkontroll/flowcytometri er normalt bemannet på dagtid mandag – fredag.

Ved spesielle problemstillinger, og etter avtale med vakthavende lege på tlf. 468 06 225, kan enkelte analyser utføres utenfor normal arbeidstid.

Dette gjelder analysene:

- Anti-GBM
- ANCA
- Immunkontroll ved akutt leukemi
- Trombocytforlik

## Informasjon om enkelte analyser

**Immunkontroll/flowcytometriske us.** (bla. ved mistanke om akutt leukemi eller KLL/lymfom). Kan utføres på leukocytter i blod, benmarg, samt annet prøvemateriale som f. eks lymfeknute, spinalvæske og andre kroppsvæsker.

De fleste prøver skal oppbevares i romtemperatur og helst være i laboratoriet senest kl. 10 dagen etter prøvetaking (mandag–fredag). Se elektronisk brukerhåndbok for informasjon om riktig prøvehåndtering. Det må anmerkes hvilket prøvemateriale det gjelder.

Klinisk informasjon og tentativ diagnose er viktig for hvilke antistoff som velges ut ved flowcytometriske us.

## Immunhematologiske us ved svangerskap

Kliniske opplysninger og termindato er viktig, og må fylles ut!

Det skal sendes blodprøve av alle gravide i sv. skapsuke 12 eller senere. Blodtypeantistoff kan være for svak til å påvises, dersom prøven er tatt før sv. skapsuke 12.

F.o.m. 01.09.16 skal prøver til syfilis og HIV rekviseres på «Rekvirering for mikrobiologiske prøver» (oransje). Se LabNytt 2016 nr. 2.

\* F.o.m. 01.09.16. I henhold til nasjonale anbefalinger for prenatal behandling med anti-D profylakse, skal det tas blodprøve til føtal genomisk RhD typing og blodtypeantistoffscreening av alle RhD negative gravide i sv. skapsuke 24 (2 x 6 mL EDTA blod).

Dersom fosterets RhD type er positiv, og immunt anti-D ikke er påvist, skal moren tilbys RhD profylakse i sv. skapsuke 28 og etter fødselen.

For nærmere informasjon se LabNytt 2016 nr. 2, [www.stolav.no](http://www.stolav.no) eller kontakt Avd. for Immunologi og transfusjonsmedisin, tlf.nr. 72 57 31 74.

\*\* Ved påvist blodtypeantistoff hos den gravide, vil laboratoriet be om kontrollprøve om nødvendig.

## Blodbestilling

Rekvirering av blodprodukt skal gjøres av lege.

Indikasjon for blodtransfusjon skal oppgis.

Oppgi tlf.nr. Blodbanken kan nå dere på, utleveringsdato og

forsendelsesmåte/tidspunkt under «Kliniske opplysninger».

For utfyllende informasjon se: LabNytt 2015 nr. 3 og [www.stolav.no](http://www.stolav.no)

