

REKVIRENT

Avd./klinikk:

Romnr:

Telefon:

Poliklinikk:

Navn lege/kode:

Klinisk problemstilling:

Ved * oppgi: Gravid? Nei Ja Siste mens:

FOR LABORATORIET

PASIENTOPPLYSNINGER

Navn:

Fødselsnr.:

Kvinne Mann

Prøvedato

kl

Prøvetaker:

AVDELING FOR MEDISINSK BIOKJEMI OG FARMAKOLOGI

TELEFON 55 97 31 00

SYRE-BASE STATUS

- hb Arteriell
- hb Kapillær (is)
- hb Venøs pH
- hb Venøs Base/BE
- hb Venøs HCO₃
- hb Venøs Laktat (is)

HEMATOLOGI – ANEMIUTREDNING

- eb Leukocytter
- eb Erytrocytter
- eb Hemoglobin
- eb EVF
- eb MCV
- eb Trombocytter
- eb Differensialtelling
- eb Retikulocytter
- eb Hb i retikulocytter
- s Haptoglobin
- s Metylmalonsyre
- hp **Homocystein (IS)**
- s Kobalamin (B12)
- s Folat
- s Ferritin
- s Transferrinreseptor
- cb SR

KOAGULASJON

- cb Protrombintid-INR
- cb APTT
- cb Fibrinogen
- cb D-dimer

TUMORMARKØRER

- s AFP
- s β-2-mikroglobulin
- s CA 125
- s CEA
- s PSA
- s β- HCG total
- s CA 19-9

GENETISKE ANALYSER

- eb Laktase genotyping
- eb Utredning MPN (JAK2-V617F og ekson 12, CALR, MPL)
- eb HFE-genotyping
- eb DPYD-genotyping

DIABETES

- s Glukose
- eb HbA_{1c}
- Oral glukosebelastning**

ELEKTROLYTTER

- s Natrium
- s Kalium
- s Klorid
- s Kalsium
- s Fosfat
- s Magnesium
- s **Kalsium ionisert**
- s u Osmolalitet

ORGANMARKØRER

- s Kreatinin
- s Karbamid
- s Urat
- s Amylase
- s Lipase
- s Bilirubin
- s ALP
- s GT
- s ALAT
- s LD
- s CK
- s CK-MB
- s Myoglobin
- s Troponin T
- s NT-proBNP

PROTEINER

- s CRP
- s Protein
- s Albumin
- s Prokalsitonin

LIPIDER

- s Kolesterol
- s HDL-Kolesterol
- s LDL-Kolesterol
- s **Triglyserider**

UTSTRYK

- Beinmarg
- Perifert blod

HORMONER

- Se baksiden

UTREDNINGER

ALLERGI IgE sensibilisering

- s IgE (total)
- s Inhalasjonspanel
- s Matpanel
- s Enkeltallergener

Angis her:.....

ANAFYLAKSI

Start reaksjon Dato: kl.

Mistenkt allergen:

- 1. prøve innen **1-4 timer** (1 s-gelør 5ml)
- Tid 1. prøve Dato: kl.

- 2. prøve etter **12 timer** (1 s-gelør)
- Tid 2. prøve Dato: kl.

KOAGULASJON

- Blødningstendens**
- 2 citratrør, 1 EDTArør

- Faktor VIII**
- 2 citratrør

- Von Willebrand sykdom**
- 3 citratrør, 1 EDTArør

- Trombositendens**, arvelig
- 2 citratrør, 1 EDTArør

- Trombositendens**, gjennomgått
- 3 citratrør, 1 EDTArør, 1 s-gelør

- Antifosfolipidsyndrom**
- 3 citratrør, 1 s-gelør

- Lupus antikoagulant**
- 3 citratrør

Anti-faktor Xa, 1 citratrør

- Lavmolek. hep. Ufraksjonert hep.

PORFYRI (prøver må lysbeskyttes)

- eb-hb-u-f **Utredning**

- u **Kontroll**

- eb **EPP Kontroll** 2 EDTArør

- HEMOGLOBINOPATI**
- 2 EDTArør, 1 s-gelør

URIN

- u Albumin/Kreatinin
- u Protein/Kreatinin
- u Klassifisering av proteinuri
- u Strimmeltest
- u HCG graviditetstest

GRAVIDITET*

- s HCG (intakt + frie β-kjeder)

LEGEMIDDELANALYSER

- s Aripiprazol
- eb Ciklosporin A
- s Digoksin (Lanoxin)
- s Escitalopram
- s Etanol
- s Fenytoin
- s Klonazepam
- s Klozapin
- s Lamotrigin
- s Levetiracetam
- s Litium
- s Metadon
- s Metotrexat
- ep Mykofenolat
- s Okskarbazepin
- s Olanzapin
- s Paracetamol
- s Quetiapin
- s Risperidon
- eb Takrolimus
- s Teofyllin
- s Topiramet
- s Valproat

Preparat	Dosering	Siste dose (dato, kl.slett)

ANTIBIOTIKA

- s Gentamicin 0-prøve 1t-prøve 8t-prøve
- s Tobramycin 0-prøve 1t-prøve 8t-prøve
- s Vankomycin 0-prøve

RUSMIDDELANALYSER I URIN

- Basispakke** (spesifikk analyse)
- Hurtig metode** (uspesifikk analyse)
- GHB

BEINMARG

- May-Grünwald / Giemsafarging
- Jernfarging
- Sudansvart farging
- PAS-farging
- Dobbel esterasefarging

MOTTATT PRØVEMATERIALE

- s Serum separert
- s Serum på gel
- eb EDTA-blod
- ep EDTA-plasma
- cb Citratblod
- cp Citratplasma
- f Feces
- hb Heparinblod
- hp Heparinplasma
- u Urin
- du Døgnurin
- sp Spinalvæske
- sk Sekret
- Spesialrør
- Spytt

Mottatt av Fordelt av

Analysér med **uthevet skrift** krever spesielle forholdsregler, se analyseoversikten.no

HORMONER

TELEFON 55 97 43 80

THYREOIDEA

- s TSH
- s Tyroksin fritt, FT4
- s Trijodtyronin fritt, FT3
- s TPO-antistoff
- s TRAS
- s Tyroksin, total
- s Trijodtyronin, total
- s Tyreoglobulin
- s Tyreoglobulinantistoff
- s TBG

TUMORMARKØRER

- s Erytropoietin, EPO
- s **Gastrin**
- ep **Glukagon**
- s **Kalsitonin**
- hp **Kromogranin A**
- s **SHIAA**

BINYRER

- s Kortisol kl. 07-10
- s Kortisol kl. 18-22
- s Kortisol kl.
- s Spytt Kortisol kl. 22-24
- ep **ACTH kl. 07-10** (på is)
- ep **ACTH kl. 18-22** (på is)
- ep **ACTH kl.** (på is)
- ep **Reninkonsentrasjon**
- s Aldosteron
- s DHEA-sulfat
- s 17 α -OH-progesteron
- s 11-Deoksykortisol
- s 21-OH-antistoff
- s Deksametason
- ep **Metanefrin**

VEKST

- s Veksthormon
- s **IGF-1**
- s **IGFBP3**

DIABETES

- s **Insulin**
- s **Insulin C-peptid**
- s Insulin-antistoff
- s GAD-antistoff
- s IA2-antistoff
- s ZnT8A

VITAMINER

- s Vitamin A
- s Vitamin E
- s **Vitamin K**

KALSIMUMREGULERING OG BEINVEV

- ep **PTH**
- s 25 (OH) vit D
- s 1,25(OH)₂ vit D
- s **CTX-1**
- s P1NP-1

GONADER

- s FSH
- s LH
- s Prolaktin
- s Østradiol
- s Progesteron
- s Testosteron
- s SHBG
- s Androstendion
- s AMH

URIN

- du Kortisol, fritt
- Volum:mL
- samlet fra til

KUN ETTER AVTALER

- s NALP5-antistoff
- s CC-antistoff
- s ω INF-antistoff
- s Ultrasensitiv Østradiol
- s Østron

IMMUNOLOGI OG TRANSFUSJONSMEDISIN

TELEFON 55 97 46 32 (immunologi), 55 97 24 70 (transf.med.)

AUTOANTISTOFF

- s ANA med spesifisiteter
- s Revmatoid faktor
- s CCP
- s Kardiolipin + β 2-glykoprotein1
- s F-actin
- s Mitokondrier
- s LKM1, LeverNyreMikrosom
- s Parietalceller
- s Intrinsisk faktor
- s ANAIIH (Hep2 celler)
- s ANCA
- s GBM
- s ØH GBM&ANCA
- Må avtales på tlf. 55 97 46 32
- s Fosfolipase A2 reseptor (PLA2R)
- s Cøliaki

VEVSTYPING

- eb **HLA-B27 Bechterew**
- eb **HLA-DQ2/DQ8 Cøliaki**

ANTISTOFF

- s Streptolysin (AST)
- s Deoxyribonuklease (DNaseB)
- s Vaksinerespons pneumokokk
- s Vaksinerespons difteri/tetanus

IMMUNOGLOBULINER

- s sp IgG, IgA, IgM
- s IgG subklasser
- s IgD

KOMPLEMENT

- s C3, C4
- s C1-INH
- s **Komplement-funksjon**

M-KOMPONENT/MYELOMATOSE

- s u **Utredning**
- s u **Kontroll**
- s Frie lette kjeder kappa/lamda
- s u Elektroforese

ANDRE ANALYSER

- s ep **Kryoglobuliner** (37°C)
- s ep **Kryofibrinogen** (37°C)
- sk Spinalvæskespesifikt protein (beta trace)
- s Infliksimab konsentrasjon/antistoff
- s Infusjonsreaksjon ved Infliksimab
- 4 s-gelrør, 1 EDTArør

IMMUNFENOTYPING

Prøvene må mottas innen fre. kl. 12.

- eb CD4/CD8-kvantitering
- eb Lymfocyt- kvantitering
- eb CD34- kvantitering

Utvidet immunfenotyping

- eb benmarg sp

TRANSFUSJONSMED. ANALYSER

- cb TEG hemostase
- hp Blodplatefunksjon
- s HIT, heparinindusert trombocytopeni
- eb HLA-antistoffscreening
- eb Trombocytantistoff

BESTILLING AV BLODPRODUKTER: RING 55 97 24 70

- eb Pretransfusjonsprøve ABO/RhD-typing/antistoffscreening
- eb Blodtyping, ABO/RhD-typing
- eb DAT, direkte antiglobulintest
- eb+s Transfusjonsreaksjon (analysepakke) 1 EDTA-blod, 2 gelrør
- eb+s Massiv transfusjon (analysepakke)
- eb Blodtyping før allogen SCT
- eb Blodtyping etter allogen SCT
- eb **Kuldeantistoffundersøkelse** (37°C)

SVANGERSKAP

- eb 1. prøve i svangerskap
- eb Føtal RHD-typing uke 24 6mL+3mL EDTA-blod
- eb Kontroll, kjent erytrocyttantistoff
- eb Hb-F, kvantitering føtomaternel blødning

NYFØDT

- eb Navlestrengsprøve, RhD-typing
- eb Ikterusutredning (prøve av mor og barn)
- eb Kjent maternelt erytrocyttantistoff

MIKROBIOLOGISK AVDELING

TELEFON 55 97 47 00

BLODPRØVER FOR PÅVISNING AV ANTISTOFF MOT BAKTERIER OG VIRUS

- s Bordetella pertussis
- s Herpes simplex virus
- s Varicella zoster virus
- s Kusmavirus
- s Meslingevirus
- s Rubellavirus
- s Parvovirus B19
- s Cytomegalovirus (CMV)
- s Epstein-Barr virus
- s Toxoplasmosse
- s Syfilis
- s Borrelia
- s Denguevirus
- s Puumalavirus
- s Chikungunyavirus
- s Zikavirus
- s Tularemi
- s Annet
- s SARS-CoV-2 IgG
- s Annet
- s **IGRA-TB, spesialrør**

BLODPRØVER FOR VIRUSPÅVISNING

- ep Cytomegalovirus PCR
- ep Epstein-Barr virus PCR
- eb Adenovirus PCR
- s Parvovirus B19 PCR
- s Hepatitt C virus PCR
- s Hepatitt B virus PCR
- ep HIV-PCR

BLODPRØVER FRA DONOR

- s Allogen SCT
- s Autolog SCT
- s Assistert befruktning
- s Celler og vev, bein
- s Celler og vev, cornea

HIV- OG HEPATITTSEROLOGI

- s HIV antigen/antistoff
- s Hepatitt A-antistoff IgG
- s Hepatitt A-antistoff IgM
- s Hepatitt Bs-antistoff
- s HBs-antigen
- s Hepatitt B core-antistoff IgG
- s Hepatitt C-antistoff

BLODPARASITTER

- eb B-parasitter, mikroskopi
- eb Malaria antigen

BAKTERIOLOGISK DYRKNING

- Blodkultur

Andre analyser:.....

Analyser med **uthevet skrift** krever spesielle forholdsregler, se analyseoversikten.no