

Virologiske og infeksjonsimmunologiske analyser

Rekvirent
Legenavn _____ HPR-nr.

Enhet/Legekontor **LEGE** _____

Adresse _____ Telefon _____

Postnr. _____ Poststed _____

Kortkode/Rekv.kode **ENHET**

Pasient
Fødselsdato Personnr. Kvinne Mann

Etternavn - fornavn _____

Adresse _____ Poliklinisk

Postnr. _____ Poststed _____ Inneliggende

Rom-seng -

Kopi av svar sendes til
Legenavn _____ HPR-nr.

Avdeling/Legekontor _____

Adresse _____

Postnr./sted _____

Prøvetakingstidspunkt

D D M M Å Å

T T M M

Prøvetakers signatur

Problemstilling/kliniske opplysninger (må inneholde angivelse av 1. sykdomsdag, kjente, kroniske infeksjoner/sykdommer, antiviral behandling, immunsuppresjon, evt. annen behandling, som blod og -produkter, som kan påvirke resultatet)

Laboratoriet kan endre rekvirerte analyser på grunnlag av kliniske opplysninger.

T

Prøvemateriale:

Serum
 Serum med gel
 EDTA plasma
 EDTA fullblod
 EDTA med gel
 Spinalvæske
 Urin
 BAL
 Fæces uten tilsetning
 Nasopharynxprøve
 Biopsi fra

For laboratoriet:

Serum
 Serum med gel
 EDTA plasma
 EDTA fullblod
 EDTA med gel
 Spinalvæske
 Urin
 BAL
 Nasopharynxprøve
 Biopsi
 Autopsi
 Sårsekret
 Annet

Prøveglass: ■ serum m/gel ■ serum u/gel ■ EDTA blod EDTA plasma EDTA m/gel ■ spesialrør
Valgfritt prøveglass dersom flere fargede bokser er oppgitt for analysen. For andre prøvematerialer, se Brukerhåndbok.

Sign. lab: _____
Klokkeslett: _____

Antigen-/antistoffanalyser (enkelt analyser), sett kryss i sort boks:

<input type="checkbox"/> ■ <input type="checkbox"/> Borrelia-antistoff	<input type="checkbox"/> ■ <input type="checkbox"/> HTLV-1/2-antistoff
<input type="checkbox"/> ■ <input type="checkbox"/> Cytomegalovirus-antistoff	<input type="checkbox"/> ■ <input type="checkbox"/> Parvovirus B19-antistoff
<input type="checkbox"/> ■ <input type="checkbox"/> Epstein-Barr-virus-antistoff	<input type="checkbox"/> ■ <input type="checkbox"/> Rubella virus-antistoff
<input type="checkbox"/> ■ <input type="checkbox"/> Hepatitt A-virus-antistoff	<input type="checkbox"/> ■ <input type="checkbox"/> Toxoplasma gondii-antistoff
<input type="checkbox"/> ■ <input type="checkbox"/> Hepatitt Bs-antigen (HBsAg)	<input type="checkbox"/> ■ <input type="checkbox"/> Treponema pallidum-antistoff
<input type="checkbox"/> ■ <input type="checkbox"/> Hepatitt Bs-antistoff (anti-HBs)	<input type="checkbox"/> ■ <input type="checkbox"/> Varicella-antistoff
<input type="checkbox"/> ■ <input type="checkbox"/> Hepatitt Bc-antistoff (anti-HBcore)	
<input type="checkbox"/> ■ <input type="checkbox"/> Hepatitt C-antistoff	Hurtigtester:
<input type="checkbox"/> ■ <input type="checkbox"/> HIV-1/2-antigen/antistoff	<input type="checkbox"/> ■ <input type="checkbox"/> Mononukleose hurtigtest
<input type="checkbox"/> ■ <input type="checkbox"/> Herpes simplex virus-1/2-antistoff	<input type="checkbox"/> Rota-/adenovirus-antigen (fæces uten tilsetning)

Nukleinsyrepåvisning (PCR analyser):

■ Adenovirus DNA
 Cytomegalovirus DNA
 ■ Epstein-Barr-virus DNA
 Enterovirus RNA
 Herpes simplex-virus-1/2 DNA
 Humant Parvovirus B19 DNA
 Polyomavirus (JCV/BKV) DNA
 ■ Toxoplasma gondii DNA
 Varicella-zoster-virus DNA
 ■ Humant Herpesvirus 6 DNA

Andre aktuelle agens: _____

Analysepakker (se bakside for innhold i analysepakkene)

Organdonoutredning: Testing av "celler og vev" donorer:

■ Donor, avdød (DONEK)
 ■ Donor, levende, organ (DOLEV)
 ■ Donor, morsmelk (DOMOR)
 ■ Recipient (RECIP)
 ■ Donor, sperma, testisvev IVF mann (CEMAN)
 ■ Donor, ovarialvev, embryo, IVF kvinne (CEKVI)

Andre analysepakker:

■ Stikkskade, kildeperson (STIKK)
 ■ Stikkskade, skadet, 0-prøve (STIK0)
 ■ Stikkskade, skadet, 3 mndr. (STIK3)
 ■ Stikkskade, skadet, 6 mndr. (STIK6)
 ■ Dialyse (DIALY)
 ■ Preoperativ prøve (HJERT)

Spesialanalyser, inkludert soppantigen/antistoffanalyser og referanseundersøkelser:

<input type="checkbox"/> ■ ■ Aspergillus (galaktomannan)-antigen	<input type="checkbox"/> ■ ■ Referanseundersøkelse Toxoplasma – barn < 1 år (inkl. IgA)
<input type="checkbox"/> ■ Beta - glukane (uåpnet primærglass)	<input type="checkbox"/> ■ Referanseundersøkelse Toxoplasma – voksen (inkl. IgG-aviditet)
<input type="checkbox"/> ■ ■ Antistoff mot dimorf sopp: (Blastomyces dermatitidis, Histoplasma capsulatum, Coccidioides immitis)	<input type="checkbox"/> ■ CMV-IGRA (QuantiFeron) OBS spesialrør
<input type="checkbox"/> ■ Kryptokokk-antigen	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Cytomegalovirus – resistensundersøkelse (etter avtale)
	<input type="checkbox"/> ■ <input type="checkbox"/> Cytomegalovirus – IgG-aviditet

Avdeling for mikrobiologi, Enhet for virologi og infeksjonsimmunologi, Rikshospitalet

Informasjon:**Kontaktinformasjon****Postadresse:**

Enhet for virologi og infeksjonsimmunologi, Avdeling for mikrobiologi,
Oslo Universitetssykehus, Rikshospitalet
Postboks 4950 Nydalen, 0424 Oslo

Besøksadresse:

Enhet for virologi og infeksjonsimmunologi, Avdeling for mikrobiologi,
Oslo Universitetssykehus, Rikshospitalet
B2.3 (3. etasje)
Sognsvannsveien 20, 0372 Oslo

Åpningstid:

Se Brukerhåndbok i mikrobiologi <http://ousmik.no>

Prøveinnlevering:

Eksterne rekvirenter kan sende prøver via post.

Interne rekvirenter kan levere prøver på MBK B2.2 (2. etasje) hele døgnet.

Kontakttelefoner:

Laboratoriet: 23 07 10 99

Legetelefon: 23 07 11 01

Enhetsleder: 23 07 11 63

Prøvetaking

Prøver skal være merket med pasientens 11-sifrede fødselsnummer, for- og etternavn, prøvetakingsdato og prøvemateriale.

For alle typer analyser er gode kliniske opplysninger svært viktig. Laboratoriet velger relevante analyser ut fra angitt problemstilling.

Prøvene sendes laboratoriet så raskt som mulig etter prøvetaking. Dersom prøver tas utenom åpningstiden, må de oppbevares i kjøleskap. Spinalvæske til virusundersøkelser må oppbevares kjølig før analysering.

Volum:

Alle antistoffundersøkelser kan analyseres fra samme prøveglass. Minimumsvolum 2 ml, serum eller plasma.

Molekylære undersøkelser i EDTA plasma eller EDTA blod:

EDTA-plasma: CMV-PCR, Polyomavirus-PCR, samme prøveglass. Minimum 2 ml plasma

EDTA-plasma: Enterovirus-PCR, Herpes-1/2 PCR, Parvovirus-B19 PCR, Varicella-zoster-virus-PCR, samme prøveglass. Minimum 1 ml plasma

EDTA-fullblod uten gel: Adenovirus-PCR, Herpes virus 6-PCR. Samme prøveglass. Minimum 1 ml.

EDTA-fullblod uten gel: Epstein-Barr-virus-PCR. Minimum 2 ml. Eget prøveglass.

EDTA-fullblod uten gel: Toxoplasma gondii-PCR. Minimum 1 ml. Eget prøveglass.

PCR analyser for påvisning av HIV, hepatitt B og hepatitt C må sendes Avdeling for mikrobiologi, Ullevål.

Benytt egen rekvisisjon og eget prøveglass (EDTA rør med gel) til disse analysene.

Analysepakker, innhold:

Kode	HBsag	Anti-HBs	Anti-HBcore	HIV ag/ab	Anti-HCV	HTLV 1 og 2	CMV IgG	EBNA IgG	Treponema antistoffer	Toxo IgG	Herpes IgG	Varicella IgG	Rubella IgG	HCV PCR <input type="checkbox"/>
DONEK	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
DOLEV	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
DOMOR	X	X	X	X	X		X							Ullevål
RECIP	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		
CEMAN	X	X	X	X	X	X			X					
CEKVI	X	X	X	X	X	X			X				X	
STIK0		X												
STIKK	X			X	X									
STIK3	X			X	X									
STIK6	X	X		X	X									
DIALY	X	X	X	X	X									Ullevål
HJERT	X			X	X									

Informasjon om prøvetaking, analyser, måleusikkerhet og akkrediteringsomfang. Se <http://ousmik.no> Brukerhåndbok i mikrobiologi.

I tillegg informasjon på egen hjemmeside:

<https://www.oslo-universitetssykehus.no/avdelinger/klinikk-for-laboratoriemedisin/avdeling-for-mikrobiologi>

Opplysninger om våre referansefunksjoner, se

<https://www.oslo-universitetssykehus.no/fag-og-forskning/laboratorietjenester/mikrobiologi/nasjonalt-referanselaboratorium-for-cytomegalovirus>

<https://www.oslo-universitetssykehus.no/fag-og-forskning/laboratorietjenester/mikrobiologi/nasjonalt-referanselaboratorium-for-toxoplasma>