

Laboratorium voor Medische Microbiologie

Bloed

CITO (alleen na overleg door aanvrager)

Klinische gegevens:

Antibiotica:

Eerste ziekte dag:

barcode microbiologie

patiëntsticker

Afnamedatum: - Sein aanvrager:

Afnametijd: :

BLOEDKWEKEN

- perifere bloed
- centrale lijn: v. jugularis
 v. subclavia
 v. femoralis
- arteriele lijn: radialis
 brachialis
 femoralis

sticker
barcode
flesje

sticker
barcode
flesje

MOLECULAIRE DIAGNOSTIEK - PCR (4 mL EDTA bloed)

- Adenovirus PCR
- BK virus PCR
- Coxiella burnetii (Q-koorts) PCR
- Cytomegalovirus (CMV) PCR
- Entero-, Parecho-virus PCR
- Epstein-Barr virus (EBV) PCR
- Hepatitis B virus PCR (2x 4 mL EDTA bloed)
- Hepatitis B genotypering en resistentiebepaling
- Hepatitis C virus PCR (2x 4 mL EDTA bloed)
- Hepatitis C genotypering
- Hepatitis E virus PCR
- Herpes simplex virus 1 en 2 PCR
- HIV type 1 PCR (3x 4 mL EDTA bloed)
- HIV type 1 genotypering en resistentiebepaling
- Humaan herpes virus 6 PCR
- JC virus PCR
- Mazelenvirus PCR
- Parvovirus B19 PCR
- Tropheryma whipplei PCR
- Varicella-zoster virus (VZV) PCR

INFECTIESEROLOGIE

(5 mL stolbloed, bij meer dan 10 aangekruiste testen een 2de stolbuis prikken)

Bacteriologie/mycologie/parasitologie

- Bartonella henselae
- Bordetella pertussis
- Borrelia burgdorferi s.l.
- Campylobacter spp.
- Chlamydia trachomatis IgA* IgG
- Chlamydia pneumoniae
- Coxiella burnetii (Q-koorts)
- Cryptococcus antigeentest
- Echinococcus spp.
- Entamoeba histolytica
- Filaria spp.
- Galactomannan
- Helicobacter pylori
- Legionella pneumophila
- Leishmania
- Leptospirose
- Mycoplasma pneumoniae
- Rickettsia spp.
- Schistosoma spp.
- Streptococcus pyogenes
- Strongyloides stercoralis
- Toxocara/Ascaris
- Toxoplasma gondii IgM* IgG
- Treponema pallidum
 Lues screening
 Lues follow-up (RPR)
- Yersinia spp.

Virologie

- Bofvirus IgM* IgG
- Chikungunyavirus
- Coronavirus SARS-CoV-2 IgM* IgG
- Cytomegalovirus (CMV) IgM* IgG
- Denguevirus
- Epstein-Barr virus (EBV) IgM* IgG
- Hantavirus
- Hepatitis A virus IgM*
 Ig (vaccinatie)
- Hepatitis B virus
– aantonen infectie: HBs-Ag
 Anti-HBc
– controle na vaccinatie: Anti-HBs
– overig: HBe-Ag
 Anti-HBe
 Anti-HBc IgM
- Hepatitis C virus
- Hepatitis D virus
- Hepatitis E virus
- Herpes simplex virus 1/2 IgM* IgG
- HIV 1/2
- HTLV 1/2
- Humaan herpes virus 6
– Mazelenvirus IgM* IgG
– Parvovirus B19 IgM* IgG
Rubellavirus IgM* IgG
- Tick-borne encephalitis (TBE)
- Varicella zoster virus (VZV) IgM* IgG
- Zikavirus

MALARIA (4 mL EDTA bloed)

Bloedparasieten

- Malaria en andere bloedparasieten* (dikke druppel)

**) Deze bepaling is cito en moet altijd overlegd worden met de dienstdoende arts-microbioloog. EDTA bloed dient na afname binnen 30 minuten op het laboratorium Medische Microbiologie aanwezig te zijn.*

MYCOBACTERIUM

- Quantiferon (IGRA/M. tuberculosis: aparte afnameset van 4 bloed buizen)
- Mycobacterium kweek (9 ml natrium-heparine bloed)

OVERIG

-
-
- spijt



24592

<https://diagnostiekenadvis.mumc.nl>

**) IgA en IgM is altijd in combinatie met IgG*