

Avgränsning/Indikation

Hepatit A-antikroppar IgM

Misstanke om aktuell infektiös hepatit.

Vid symptomdebuten kan IgM-antikroppar påvisas och dessa kvarstår 3-6 månader. IgG-antikroppar kvarstår livet ut och ger immunitet.

Hepatit A virus sprids med vatten och födomännen (fekal-oral smitta). Vid nära kontakt kan även smitta person till person förekomma till exempel från blöjbarn. Blodburen smitta är sällsynt eftersom den viremiska fasen är kort. Detta betyder att Hepatit A IgM *inte* behöver ingå vid misstanke om blodsmittetillfälle.

Hepatit A-antikroppar IgG

Kontroll *före* eventuell vaccination för att undvika att vaccinera den som redan har genomgått sjukdom. Observera att säkerställda nivåer för att bedöma immunitet *efter* vaccination saknas. Provtagning efter vaccination för att bedöma effekten rekommenderas därför ej.

Provtagning

Helblod i gelrör med guldgul kork.

Om möjligt, centrifugera (G-tal 2000, 10 min) inom 2 timmar.



Rör vakuum 5 mL, guldgul propp,
koag.akt. SST-gel, drar 3,5 mL (Artnr:
3197)

Ange på remissen

Vid akut sjukdom: Begär Hepatit A IgM på remissen.

Vid immunitetsfrågeställning: Begär Hepatit A Imm.pröv på remissen.

Meddela laboratoriet ev problem vid provtagningen.

I avvaktan på transport

Provet förvaras i kyl i avvaktan på transport men kan transporteras i rumstemperatur.

Svar och bedömning

Hepatit A IgM analyseras dagligen. Vid begäran om akutsvar kan provet analyseras inom 2 timmar under laboratoriets öppettider

förutsatt att laboratoriet kontaktats per telefon innan provet skickas och provet har akutmärkts. Hepatit A IgG (immunitetsfrågeställning) analyseras minst en gång per vecka.

Hepatit A är anmälningspliktig sjukdom enligt smittskyddslagen. För information om smittspårning, anmälan och smittsamhetsbedömning se smittskyddets webbplats.

Faktorer som kan påverka svarets kvalitet

Den enskilt viktigaste faktorn är provtagningens relation i tiden till symptom och vaccination.

Vid symptomdebuten kan IgM-antikroppar påvisas och dessa kvarstår 3-6 månader. IgG-antikroppar kvarstår livet ut och ger immunitet.

Nyligen genomförd vaccination kan ibland ge svag reaktivitet för HAV-IgM utan aktuell infektion.