

Provtagningsanvisning för Hepatit C-antikroppar

Avgränsning/Bakgrund

Hepatit C virus är ett RNA-virus som framför allt smittar via blod. Det finns även en liten risk för smitta vid sexuell kontakt eller att en gravid kvinna överför smittan till sitt barn. Inkubationstiden är 1–3 månader men flertalet fall är subkliniska. I över hälften av fallen blir infektionen kronisk. Kronisk hepatit C kan behandlas och i de allra flesta fall botas.

Vid stick-skärskada se vårdhygiens rutiner.

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

Ange frågeställning (screen/smittspårning/akuta symptom). 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

Vid misstanke om smittotillfälle för hepatit C måste patienten följas i 6 månader efter smittotillfället eftersom antikroppsutvecklingen kan vara långsam.

Observera att även patienter med utläkt hepatit C ofta är positiva för hepatit C-antikroppar. HCV-RNA-PCR används för konfirmation av positiva fall. I vissa fall används även HCV Geenius (externt laboratorium) för att undersöka antikropps-specificiteten.

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

Servicenivå

Anti-HCV analyseras varje vardag. Akut analys utförs på begäran och innebär start av analys inom 2 timmar efter ankomst under laboratoriets öppettider vardagar.

Faktorer som påverkar svarets kvalitet

Den enskilt viktigaste faktorn för svarets kvalitet är när i infektionsförloppet provet tas. Observera att antikroppar vid hepatit C ibland inte kan detekteras vid symptomdebut och för att utesluta hepatit C vid misstänkt smittotillfälle krävs provtagning upp till 6 månader.