

Hepatit B-virus (HBV)-DNA, kvantitativ PCR, P/S-

Synonymer

HBV DNA, kvantitativ PCR analys

Indikation

Bedömning, behandlingsindikationer och uppföljning av virusnivåer under behandling för HBV infektion, samt konfirmation av infektionen.

HBV- infektion är en anmälningspliktig sjukdom enligt smittskyddslagen.

Provtagningsmateriel

Rör: EDTA-rör med lila propp, 7 mL
Guldgul propp rör med gel, utan tillsats

[Länk till information för beställning](#)



Information

Laboratorium
Klinisk mikrobiologi Falun

Ackrediterad
Ja

Biobanksprov
Ja

Beställning/Remiss

Elektronisk beställning inom Region Dalarna

Alternativ: Pappersremiss [Odling/PCR](#)

Remissuppgifter

[Uppgifter som skall fyllas i på remissen vid beställning](#)

Metod

Kvantitativ PCR

Provtagning

Provmaterial
Serum, plasma

Utförande
[Venprovtagning](#)

Pappersutskrift

Utskrivna dokument är ej dokumentstyrda och skall kontrolleras för utgåva innan användning.

Provmängd

Röret skall fyllas till angiven markering eller volym på röret. För rör som inte uppnår angiven volym kan svar inte garanteras.

Minsta provmängd blod 3 mL, rekommenderad 6 mL.

Minsta provmängd plasma 2 mL.

Minsta provmängd serum 2 mL.

Provhantering

Hållbarhet

Plasma: Hållbart max 1 dygn i kyla.

Centrifugerat och avhållt plasmaprov kan förvaras kylt max 6 dygn.

Serum: Hållbart max 1 dygn i kyla eller rumstemperatur

Centrifugerat och avhållt serumprov kan förvaras kylt max 6 dygn.

Centrifugering

Ja

Förvaring

Förvaras i kyl (2 - 8°C) i väntan på transport.

Transport

Transport till laboratoriet bör ske så fort som möjligt.

Transporteras kylt utanför Falu lasarett.

Svarstid

Analys utförs 1-2 gånger i veckan

Svar

HBV DNA: Positiv (> 10 IE/mL, svara med enheten IE/mL)

HBV DNA: Positiv (<10 IE/mL, med kommentar: HBV DNA påvisat men under metodens mätområde)

HBV DNA: Negativ (<10 IE/mL)

Metodinformation

[Länk till metodinformation](#)

Övrig information:

Intern information för Laboratoriet:

- Om provet ska skickas till Huddinge ska provet inte centrifugeras. Förvaras i rumstemperatur!
 - Om provet kommer på fredag som ska skickas till HUDDINGE: Snurra röret, sug av plasman i 2 kryorör, frys i -70 gr och skicka med kolsyreis (hämta på kemlab fredag em och lägg i vår -70 gr
-

Pappersutskrift

Utskrivna dokument är ej dokumentstyrda och skall kontrolleras för utgåva innan användning.

frys) på måndag. <http://karolinska.se/KUL/Alla-anvisningar/Anvisning/9721>

- Prov till Uppsala behöver inte frysas, se deras anvisning.

Vid akuta frågeställningar vardagar kontaktas laboratoriet på telefon 023-492066.

NPU12183

Dokumenthistorik (tre senaste utgåvorna)

| Utgåva | Rubrik | Förändring |
|--------|--------|--|
| 3 | | |
| 2 | | Kompletterat förvaring av prover enligt nyligen insert |
| 1 | | Nytt dokument. |

Pappersutskrift

Utskrivna dokument är ej dokumentstyrda och skall kontrolleras för utgåva innan användning.