

Hepatit B virus

Metoder	<p>PCR (viruspåvisning DNA)</p> <p>Hepatit B virus DNA (kvantitativ). Hepatit B virus genotypning.</p> <p>Serologi (antikropps-/antigenpåvisning)</p> <p>Hepatit B e-antigen (HBeAg). Hepatit B s-antigen (HBsAg). Hepatit B antikroppar mot e-antigen (AHBe). Hepatit B antikroppar mot s-antigen (AHBs). Hepatit B antikroppar mot c-antigen (AHBc). Hepatit B IgM antikroppar mot c-antigen (AHBc IgM).</p>
Provmaterial	<p>PCR (viruspåvisning DNA)</p> <p>Serum*, plasma*</p> <p>Serologi (antikropps-/antigenpåvisning)</p> <p>Serum</p> <p>Serumrör (med eller utan gel). Plasmarör (enbart EDTA). Obs! Tillsatser som heparin och citrat ska inte användas.</p> <p>* = Kvantifiering utförs</p>
Provåtgång	<p>För PCR-analys krävs 1 ml prov.</p> <p>För serologisk analys krävs 1 ml prov/analys i 10-ml rör utan tillsats. I undantagsfall kan analysen utföras med mindre blodmängd, minirör 1-2 ml eller kapillärör.</p>
Svarsrutiner	<p>PCR (viruspåvisning DNA)</p> <p>Kvantitativ analys utförs en gång i veckan. Svarstid: 1-7 dagar</p> <p>Genotypning utförs minst varannan vecka. <i>Om nivån HBV-DNA i serum är under 3.0 log IU/mL kan genotypningen misslyckas eller vara svårbedömd.</i> <i>Det är därför viktigt att HBV-DNA-nivån anges på remissen.</i> Svarstid: 7-14 dagar</p> <p>Serologi (antikropps-/antigenpåvisning)</p> <p>Analys utförs alla vardagar och lördagar. Akuta prover besvaras elektroniskt eller rings ut samma dag som prov ankommit till laboratoriet. Svarstid: 1-3 dagar</p>

Svarstider avser tiden från provet ankommit till laboratoriet till dess svar går ut.
Svarstider kan avvika vid helger och helgdagar.

[Provtagningsanvisningar](#)