

Förändring vid verifiering av anti-HCV screeningtest

Vid positivt anti-HCV screeningtest har vi hittills utfört både HCV PCR och HCV immunblot som verifierande analyser. HCV PCR-analys påvisar virusets arvs massa och talar därmed om det finns en aktuell pågående hepatit C medan immunblot HCV undersöker om det finns antikroppar riktade mot HCV. Vi kommer nu att ändra vår rutin, i de flesta fall kommer vi enbart utföra HCV PCR för att kunna påvisa/utesluta aktuell HCV. Vi kommer således att sluta med att rutinemässigt utföra immunblot vilket ger snabbare svar till en lägre kostnad.

De nya svarsrutinerna är enligt följande:

- När anti-HCV screeningtestet är positivt och HCV PCR-analysen är positiv är diagnosen klar; pågående hepatit C.
- Om PCR-analysen är negativ svarar vi att reaktionen i screeningtestet står för en ospecifik reaktion i screeningtestet eller tidigare genomgången HCV-infektion. Vi ber kunden höra av sig om de önskar utreda om patienten har haft en tidigare HCV-infektion, då skickas provet vidare för analys med HCV immunblot vid referenslaboratoriet för HCV, Sahlgrenska, Göteborg (vi har även en överenskommelse med Klinisk immunologi och transfusionsmedicin (KITM) att då etablerade blodgivare fastnar i screeningtestet skickar vi automatiskt provet till Sahlgrenska för immunblot.
- Om det finns nylig exposition för HCV ber vi kunden skicka ett uppföljande prov.