

Hepatiitti C -virusvasta-ainetutkimusten nimikkeet, menetelmä ja tekopaikka muuttuvat 15.1.2025

Tutkimus S-Hepatiitti C -virus, vasta-aineet (S-HCVAb, 3815) vaihtuu tutkimukseksi S-Hepatiitti C -virus, antigeeni ja vasta-aine, yhdistelmä tutkimus (S-HCVAgAb, 14864) 15.1.2024. Vastaavasti tutkimus VT-Hepatiitti C -virus, vasta-aineet (VT-HCVAb, 13150) vaihtuu tutkimukseksi VT-Hepatiitti C -virus, antigeeni ja vasta-aine, yhdistelmä tutkimus (VT-HCVAgAb, 14879).

Tutkimuksen menetelmä vaihtuu mikropartikkelikemiluminesenssiin (CMIA) perustuvasta menetelmästä elektrokemiluminesenssiin (ECLIA) perustuvaan menetelmään. Uusi menetelmä tunnistaa näytteestä HCV-vasta-aineiden lisäksi myös HCV-ydinantigeenin.

S/VT-HCVAgAb -seulontatutkimus tehdään päivittäin Päivystys- ja automaatiolaboratoriossa. Negatiiviset näytteet vastataan seulontatestin perusteella. Reaktiiviset näytteet vastataan alustavasti tuloksella "kesken" ja laboratorio lisää näytteisiin HCVAbCt-jatkotutkimuksen. Reaktiiviset tulokset varmistetaan Kliinisen mikrobiologian laboratoriossa immunoblot-menetelmällä ja/tai entsyymi-immunologisella menetelmällä. Mikrobiologian laboratorio arvioi eri määrittämenetelmien tarpeen tapauskohtaisesti. Immunoblot-varmistustesti tehdään kaksi kertaa viikossa.

Lopullinen S/VT-HCVAgAb -tulos vastataan negatiivisena, raja-arvona tai positiivisena. Raja-arvo- ja positiivisista tuloksista annetaan lausunto. HCVAbCt-tulos vastataan negatiivisena, raja-arvona, positiivisena tai "ei tehty". S/VT-HCVAgAb -tutkimusten hinta on 8 €. HCVAbCt-tutkimuksen hinta on 90 €.

P-HCVKombo (14278) ja VT-HCVKomb (14571) -tutkimuksen osatutkimukset vaihtuvat S/VT-HCVAgAb-tutkimuksiksi (ks. taulukko alla). Kombo-tutkimusten seerumiputki toimitetaan Päivystys- ja automaatiolaboratorioon, EDTA-putki Kliinisen mikrobiologian laboratorioon.

Vanha nimike	Uusi nimike 15.1.2025	Näyteastia
S-HCVAb (3815)	S-HCVAgAb (14864)	5 ml seerumigeeliputki
VT-HCVAb (13150)	VT-HCVAgAb (14879)	5 ml seerumigeeliputki
P-HCVKombo (14278)	P-HCVKombo (14278)	5 ml EDTA-putki ja
osatutkimus S-HCVAb (3815)	osatutkimus S-HCVAgAb (14864)	5 ml seerumigeeliputki
VT-HCVKomb (14571)	VT-HCVKomb (14571)	5 ml EDTA-putki ja
osatutkimus VT-HCVAb (13150)	osatutkimus VT-HCVAgAb (14879)	5 ml seerumigeeliputki

Kaisa Rantasärkkä
Mikrobiologi
Kliininen mikrobiologia
Tyks laboratoriot

Katariina Lähdesmäki
Sairaalakemisti
Kliininen kemia
Tyks laboratoriot

Jukka Hytönen
Ylilääkäri
Kliininen mikrobiologia
Tyks laboratoriot

Miia Laine
Vastuualuejohtaja
Kliininen mikrobiologia
Tyks laboratoriot