

**S -HCVNhO (4314)**

**Indikaatiot** Akuutin HCV-infektion tai kantajuuden osoittaminen. Perinataali-infektion osoittaminen lapsesta 3-12 kuukauden iässä.

**Näyte** 2 ml seerumia eroteltuna, lapset vähintään 1 ml  
Myös EDTA-plasma (eroteltuna) käy analyysiin.  
Huom! Näytteelle tulee olla oma tutkimuspyyntö ja oma näyteputki.

**Säilytys ja lähetys** Näyte lähetetään laboratorioon mieluiten näytteenottopäivänä. 5 vrk kuluessa tutkivaan laboratorioon saapuvat näytteet voidaan säilyttää ja kuljettaa +4 C lämpötilassa. Jos lähetys viivästyy (yli 5 vrk), näyte tulee pakastaa ja lähettää pakastettuna.

**Menetelmä** Polymeraasiketjureaktio (PCR). Testin detektioraja on 15 IU/ml.

**Toimitusaika** 3-5 työpäivää

**Viitearvot** Negatiivinen

**Tulkinta** Positiivinen tulos on merkki veressä olevasta hepatiitti C-viruksen nukleiinihaposta ja todennäköisesti myös infektiivisistä viruksista. Kroonisessa infektiossa potilaalla on suurimman osan ajasta hepatiitti C-virusta veressään. Negatiivinen tulos ei kuitenkaan poissulje kantajuutta. Positiivisten näytteiden jatkotutkimuksena suositellaan HCV:n kvantitatiivista RNA-määrittystä (S -HCVNh).

**Tekopaikka** Labor Dr. Kramer & Kollegen

**Konsultointi** Kemisti, FT Riia Plihtari  
Puh. 045 7734 9026  
riia.plihtari@vita.fi

Mikrobiologi, Taru Meri  
Puh. 044 0185731  
taru.meri@vita.fi