

**S -HBsAb (1608)**

**Indikaatiot** Immunitietin toteaminen ja rokotuksen onnistumisen selvittäminen. HBsAg-kantajuuden seuranta.

**Näyte** 1 ml seerumia, lapset vähintään 0.5 ml

**Säilytys ja lähetys** Näyte säilyy 6 vrk jääkaappilämpötilassa ja 3 vrk huoneenlämmössä. Pidempiaikainen säilytys pakastettuna. Lähetys huoneenlämmössä.

**Menetelmä** Elektrokemiluminometrinen (ECLIA)

**Toimitusaika** 1 työpäivä

**Viitearvot** Suojaavan tason raja on 10 mIU/ml

Menetelmämuutos 8.1.2020.

**Tulkinta** Akuutissa hepatiitti B-infektiossa pinta-antigeenin vasta-aineet tulevat positiivisiksi parin viikon sisällä HBsAg-testin tultua negatiiviseksi. Vasta-ainepositiivisuus säilyy useimmiten koko elämän. Hepatiitti B-rokotetuista n. 95 % muodostuu immunitietin kannalta riittävä määrä vasta-aineita. Alle 10 mIU/ml vastaus voidaan tulkita joko negatiiviseksi tai immunitietin kannalta riittämättömäksi.

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