



11.11.2011

t3v11

**Jakelu:**B2, B8a, B12, B14a,B14b,B15a,B15b  
K1ab, K2ab, K3, K4, K6,K7, E10  
Oulaskankaan sairaalan laboratorio, osastot ja poliklinikat  
KPKS laboratorio, osastot ja poliklinikat  
Raahen sairaalan laboratorio, osastot ja poliklinikat  
Kuusamon terveyskeskussairaala/laboratorio, osastot ja  
poliklinikat  
PPSHP:n alueen terveyskeskukset

**S-EBVAb (kl: nro 1335)** Tutkimusten menetelmä ja viitealue muuttuvat.

Tutkimus sisältää seuraavat osatutkimukset:

**S-EBVAbM**

**S-EBVAbG**

**S-EBNAAbG**

Indikaatio: Epstein-Barr virusinfektion diagnostiikka

Viikosta 12/2011 (21.3.2011) lähtien EBV vasta-ainemääritykset tehdään kemiluminesenssiperusteisella-immunologisella menetelmällä käyttäen DiaSorin-yhtiön LIAISON-laitetta.

Tutkimuksessa määritämme IgM- ja IgG-luokan vasta-aineet EB-viruksen viruksen kapsidiantigeneja (VCA) kohtaan, jotka nousevat akuutissa infektiossa. Mikäli EBV viruskapsidi IgM vasta-aineet ovat positiiviset, määritämme lisäksi EB-viruksen nukleaariantigeneja (EBNA) kohtaan olevat IgG-luokan vasta-aineet. EBNA IgG vasta-aineet nousevat akuutin infektion loppuvaiheessa ja ovat koholla vanhassa infektiossa, auttaen näin infektion tuoreutta harkittaessa.

Tutkimuksen tekotiheys: kerran viikossa

Tutkimuksen hinta ei muutu.

Viitealue: Muutoksen yhteydessä otetaan käyttöön valmistajan suosittelemat viitealueet.

EBV (VCA) IgM

Mittausalue: 0-160 U/ml

Tulos <20 U/ml negatiivinen

Tulos 20-40 U/ml on raja-arvo

Tulos >40 U/ml positiivinen

EBV (VCA) IgG

Mittausalue: 0-750 U/ml

Tulos <20 U/ml negatiivinen

Tulos  $\geq$ 20 U/ml positiivinen

EBNA IgG

Mittausalue: 0-600 U/ml

Tulos <5 U/ml negatiivinen

Tulos 5-20 U/ml on raja-arvo

Tulos >20 U/ml positiivinen

Tiedustelut:

Ylilääkäri Olli Vainio

Sairaalamikrobiologi Irma Ikäheimo

p.040-1849907

p.315 4005

tai

040-5133030