

Muutoksia tutkimukseen *Borrelia burgdorferi*, vasta-aineet, seerumista (S -BorrAb, 3552)

Arvoisa asiakas,

Uudistamme Vita Laboratorioiden tarjoamaa borrelioosin vasta-ainediagnostiikkaa kansallisen ja kansainvälisten suositusten mukaisesti. Jatkossa *Borrelia burgdorferi*, vasta-aineet, seerumista (S -BorrAb, 3552) -tutkimukseen sisältyy aina IgM- ja/tai IgG -positiivisten näytteiden jatkotutkimus immunoblottaus-tekniikalla automaattisena refleksitutkimuksena. Immunoblottaus varmistaa vasta-aineiden spesifisyyden. Muutoksen jälkeen tuloksen tulkinta on lääkärille aiempaa helpompaa ilman erillisiä jatkotutkimuspyyntöjä.

Myös tutkimuksen tekopaikka vaihtuu. Seulontavasta-ainetutkimus (S -BorrAb, 3552) tehdään jatkossa Helsingin keskuslaboratoriossamme. Jatkotutkimuksena tehtävä immunoblottaustutkimus tehdään alihankintalaboratoriossa, kuten aiemminkin.

S -BorrAb, (3552):

Osatutkimukset:

S -BorrAbG, KL 4095

S -BorrAbM, KL 4096

Mikäli näytteessä on vain IgM-luokan vasta-aineita, tehdään automaattisena jatkotutkimuksena S -BorrAbJt (IgM) (12152).

Mikäli näytteessä on IgG-luokan vasta-aineita, tehdään automaattisena jatkotutkimuksena S -BorrAbJt (IgG) (12153).

Jos näytteessä on sekä IgM- että IgG-luokan vasta-aineita, tehdään automaattisena jatkotutkimuksena vain S -BorrAbJt (IgG) (12153).

Muutos koskee kaikkia borrelia-vasta-ainenäytteitä, eli laboratorio ei erottele onko potilaalla ollut aikaisemmin spesifisiä vasta-aineita vai ei. Tulosten tulkinnassa tulee huomioida, että vasta-aineet säilyvät usein positiivisina vuosia onnistuneenkin hoidon jälkeen.

Vaadittavat muutokset tutkimusrekisteriin/laboratoriojärjestelmiin

Asiakkaiden tulee lisätä jatkotutkimukset S -BorrAbJt (IgG) (12153) ja S -BorrAbJt (IgM) (12152) potilastietojärjestelmiinsä yksittäistutkimuksina, jotta ne voivat aktivoitua refleksiinä positiivisille näytteille. Vasta-ainetutkimusta ilman refleksiä ei voi enää tilata.

IT-osastomme auttaa tutkimuspyyntöjen testaamisessa.

Tutkimuksen hinnoittelu

Muutoksen myötä tutkimuksen hinta muuttuu. Päivitetyt hintatiedot lähetämme sähköpostitse kaikille tutkimuksia tilanneille asiakkaillemme. Hintoja voi tiedustella myös osoitteesta myynti@vita.fi.

Muutos astuu voimaan 1.6.2025

Lisätietoja

Taru Meri
Osastopäällikkö
Mikrobiologia ja geenimonistus
044 0185731
taru.meri@vita.fi

Sakari Jokiranta
Johtava ylilääkäri
050 5471184
sakari.jokiranta@vita.fi