

Vihurirokkovirusvasta-ainetutkimuksen (S-RubeAb, kl 2960) menetelmämuutos

Vihurirokkovirusvasta-ainetutkimuksessa (S-RubeAb, Kl.2960) otetaan käyttöön kemiluminesenssimenetelmä (CLIA) **1.11.2022** alkaen.

Tutkimuksen indikaationa on vihurirokkoepäily, virusihottuma, kongenitaali-infektioepäily ja vihurirokkoimmuniteetin selvittäminen.

Jos kyseessä on tuoreen infektion epäily, käytetään tutkimuspyyntöä S-RubeAb (kl. 2960), joka sisältää osatutkimukset S-RubeAbG ja S-RubeAbM. Jos kyseessä on immuniteetin selvittäminen, käytetään tutkimuspyyntöä S-RubeAbG (kl. 2962).

Li-RubeAb (kl. 1934), Li-RubeAbG (kl. 1933) ja Li-RubeAbM (kl. 4959) tutkimukset lopetetaan samassa yhteydessä vähäisen kysynnän vuoksi.

Tulos IgM-tulos vastataan negatiivisena, raja-arvona tai positiivisena.

IgG-tulos vastataan <10 IU/ml, lukuarvona välillä 10 IU/ml–350 IU/ml tai >350 IU/ml ja tulkitaan seuraavasti:

<10 IU/ml negatiivinen (ei IgG-vasta-aineita)

≥10 IU/ml on IgG-vasta-aineita

Tulkinta IgM-vasta-aineiden esiintyminen ja/tai merkitsevä nousu IgG-vasta-ainetasoissa pariseerumien välillä on osoitus tuoreesta infektiosta. Positiivinen IgG-vasta-ainetulos osoittaa immuniteetin. Positiivisista tuloksista annetaan lausunto.

Kaisu Rantakokko-Jalava
Osastonylilääkäri,
vastuualuejohtaja
Kliininen mikrobiologia
Tyks laboratoriotuotimialue

Jukka Hytönen
Ylilääkäri,
Immunologia ja infektioserologia
Kliininen mikrobiologia
Tyks laboratoriotuotimialue

Kaisa Rantasärkkä
Mikrobiologi,
Immunologia ja infektioserologia
Kliininen mikrobiologia
Tyks laboratoriotuotimialue