



Muutoksia kliinisen mikrobiologian tutkimuksissa

1) Epstein-Barr -virus, vasta-aineet -tutkimus ([S -EBVAb, 1335](#)) siirtyy ISLABn omaan tuotantoon 5.9.2011.

Tutkimus: S -Epstein-Barr -virus, vasta-aineet, S -EBVAb, 1335

Osatutkimukset:

S -Epstein-Barr -virus, IgG-vasta-aineet, S -EBVAbG, 1336

S -Epstein-Barr -virus, IgM-vasta-aineet, S -EBVAbM, 1337

5.9.2011 alkaen S -EBVAb -tutkimuksen tekopaikka on ISLABin Kuopion aluelaboratorion kliinisen mikrobiologian osasto.

Tekopaikkamuutoksen myötä EBV-vasta-aineita mittaava menetelmä ja IgG-vasta-ainetuloksen viitearvot muuttuvat. EBV-IgM-vasta-ainetutkimuksen tulos vastataan kvalitatiivisesti (positiivinen/negatiivien).

S -EBVAbG -tutkimuksen viitearvot 5.9.2011 alkaen:

<20 U/ml negatiivinen

≥20 U/ml positiivinen; vastataan kvantitatiivisesti U/ml -yksikköinä

2) Virus, vasta-aineet, seulonta -tutkimuksen ([S -VirAb, 54096](#)) sisältö muuttuu 5.9.2011.

Tutkimus: S -Virus, vasta-aineet, seulonta, S -VirAb, 54096

S-VirAb -tutkimukseen lisätään osatutkimus S -Epstein Barr -virus, IgM-vasta-aineet (S -EBVAbM, 1337) ja seulontatutkimuksesta poistetaan osatutkimus S -Vihurirokkovirus, IgM-vasta-aineet (S -RubeAbM, 2961).

3) Vihurirokkovirusvasta-ainetutkimukset teetetään alihankintana 1.9.2011 alkaen.

Muutos koskee seuraavia tutkimuksia:

Vihurirokkovirus, vasta-aineet (S -RubeAb, 2960)

Vihurirokkovirus, IgG-vasta-aineet (S -RubeAbG, 2962)

Vihurirokkovirus, IgM-vasta-aineet (S -RubeAbM, 2961)

Vihurirokkovirusvasta-ainetutkimukset teetetään 1.9.2011 alkaen alihankintana, uusi tekopaikka on UTULab. Tekopaikkamuutoksen myötä vihurirokkovirusvasta-aineita mittaava menetelmä ja vihurirokkovirus-IgG-vasta-ainetuloksen viitearvot muuttuvat. IgM-vasta-ainetutkimuksen tulos vastataan kvalitatiivisesti (positiivinen/raja-arvoinen/negatiivien).

S –RubeAbG -tuloksen viitearvot 5.9.2011 alkaen:

<10 EIU	negatiivinen
10-20 EIU	raja-arvoinen
>20 EIU	positiivinen; vastataan kvantitatiivisesti EIU-yksikköinä

4) Muistutus: Ensisijainen tutkimus syfilis (kuppa) -seulontaan on Treponema pallidum, vasta-aineet ([S -TrpaAb, 4942](#)).

Jos S -TrpaAb -tutkimuksen tulos on positiivinen, laboratoriomme tekee näytteestä automaattisesti ilman erillistä pyyntöä jatkotutkimuksina Kardioliipiini (Lues), vasta-aineet (S -KardAb, 2031) ja Treponema pallidum, hemagglutinaatio (S -TPHA, 2759).

5) Tutkimuksen S -Goodpasturen syndrooma, vasta-aineet (S -GoodpAb, 4964) menetelmä ja viitearvot muuttuvat 5.9.2011

Muutos koskee tutkimuksia:

S -GoodpAb, 4964, S -Goodpasturen syndrooma, vasta-aineet
S -GoodpK, 54025, S -Glomerulustyvikalvo, vasta-aineet, kiireellinen
S -GbmAb, 1456, S -Glomerulustyvikalvo, vasta-aineet

ISLAB:ssa ym. tutkimukset teetetään alihankintana HUSLAB:ssa, missä siirrytään käyttämään täysautomaattista fluoroentsyymi-immunologista menetelmää seerumin Goodpasturen syndrooma, vasta-aineet (S -GoodpAb, 4964) -tutkimuksessa. Samalla tutkimuksen viitearvot muuttuvat. Muutos vaikuttaa S -Glomerulustyvikalvo, vasta-aineet, kiireellinen (S -GoodpK, 54025) -tutkimukseen sekä S -Glomerulustyvikalvo, vasta-aineet -tutkimukseen (S -GbmAb, 1456), jonka osatutkimus S -GoodpAb on. Muutos ei vaikuta tutkimusten hintaan.

Viitearvot:

<7 U/ml	Normaali
7-10 U/ml	Raja-arvoisesti koholla
>10 U/ml	Koholla

Yllä kuvatut muutokset eivät vaikuta tutkimusten hintoihin.

Ulla Kärkkäinen
apulaisyli lääkäri
ISLAB Kuopion aluelaboratorio
Kliininen mikrobiologia
ulla.karkkainen@islab.fi
044-7178756

Aino Laatikainen
sairaalasolubiologi
ISLAB Kuopion aluelaboratorio
Kliininen mikrobiologia
aino.laatikainen@islab.fi
044-7178759

Jakelu

Aluelaboratoriojohtajat
ISLAB alueen terveyskeskukset ja sairaalat
Kuopion aluelaboratorio: Pohjois-Savon sairaanhoitopiirin
terveyskeskukset ja sairaalat, KYSin osastot ja poliklinikat
Intranet
Internet