



23.6.2020

Muutoksia S -LeptAb ja S -CobuAb –tutkimusten rakenteessa, menetelmässä ja tekopaikassa 3.6.2020 alkaen

Tutkimus

[S -Leptospira, vasta-aineet](#)

[S -LeptAb \(2211\)](#)

Aihe

Alihankintalaboratoriomme on ilmoittanut, että leptospiravasta-aineiden tekopaikka, tutkimusrakenne, menetelmät ja viitearvot ovat muuttuneet 3.6.2020 alkaen: Uudessa tutkimuksessa määritetään immunofluoresenssitekniikalla vasta-aineet 17 eri leprospiralajia vastaan. Vasta-ainetutkimusta voidaan käyttää leptospiroosin diagnostiikkaan 2-3 viikon kuluttua oireiden alusta.

Vanhat viitearvot: IgG < 10 U/ml IgM < 15 U/ml

Uudet viitearvot (kaikki osatutkimukset): <100 (titteri)

Tutkimus

[S -Coxiella burneti, vasta-aineet \(Q-kuume\)](#)

[S -CobuAb \(2557\)](#)

Aihe

Alihankintalaboratoriomme on ilmoittanut, että S -CobuAb -tutkimuksen tekopaikka, menetelmä, tutkimusrakenne ja viitearvot ovat muuttuneet 3.6.2020 alkaen: Vähäisen kysynnän vuoksi Coxiella-vasta-ainemääritys komplementifiksaatiomenetelmällä (S -QFevCF) on lopetettu. Jatkossa Q-kuumeen diagnostiikassa voidaan käyttää S -CobuAb –tutkimusta, joka tehdään epäsuoralla immunofluoresenssitekniikalla ja siinä määritetään IgG ja IgM –vasta-aineet Coxiella burnetii –bakteerin faasi I:tä ja II:ta kohtaan.

Uudet viitearvot:

IgG faasi I ja II: <128 (titteri)

IgM faasi I ja II: <64 (titteri)



23.6.2020

Teemu Solanpää
Erikoistuva lääkäri
ISLAB, Pohjois-Savon
aluelaboratorio

Heikki Ilmavirta
Erikoislääkäri
ISLAB, Pohjois-Savon
aluelaboratorio

Ulla Kärkkäinen
Kliinisen mikrobiologian
vastuualuejohtaja
Pohjois-Savon
aluelaboratorio

Jakelu

ISLABin aluelaboratorioiden johtajat
Pohjois-Savon sairaanhoitopiirin sairaalat ja terveyskeskukset
Pohjois-Karjalan sairaanhoitopiirin sairaalat ja terveyskeskukset
Etelä-Savon sairaanhoitopiirin sairaalat ja terveyskeskukset
Itä-Savon sairaanhoitopiirin sairaalat ja terveyskeskukset
OA: MIKROB
Internet, intranet