

Otetaan käyttöön *Streptococcus pyogenes* (A), nukleiinihappo –tutkimus (kl.14757, StrANhO) 5.6.2023

Otamme 5.6.2023 käyttöön *Streptococcus pyogenes* (A streptokokki), nukleiinihappo -tutkimuksen (kl.14757, StrANhO) Kliinisen mikrobiologian laboratoriossa.

Tutkimus on tarkoitettu ensisijaisesti pikadiagnostiikaksi vakavissa taudinkuvissa, joita on esiintynyt viime aikoina tavallista runsaammin. Näytteeksi soveltuu esimerkiksi märkänäyte välikorvasta tai haavasta erityisesti vaikean taudinkuvan yhteydessä, ja pleura- tai nivelneste tms. näyte josta voidaan pyytää rinnakkainen märkäviljely (Pu-BaktVi1 tai Pu-BaktVi2). Näyte otetaan eSwab-putkeen.

Nielutulehduksen diagnosoinnissa ensisijainen tutkimuspyyntö on edelleen Ps-StrVi tai antigeenitestillä tehtävä pikadiagnostiikka (Kantasairaalassa Ps-StrAAg-O). Vaikean nielun/kaulan alueen infektion yhteydessä voidaan hyödyntää nielunäytteen StrANhO-tutkimusta. Tutkimusta ei voida tehdä suoraan verestä.

StrANhO on pika-PCR testi, testin kesto on n.30 minuuttia ja tutkimus tehdään GenXpert –laitteella Kliinisen mikrobiologian laboratorion normaalien aukioloaikojen mukaisesti. StrANhO -tutkimuksen hinta on 70€ ja tilattavissa vain kantasairaalan alueella.

Lisätiedot ja tiedustelut:

Tyks Kliininen mikrobiologia näytteiden vastaanotto puh. 02 313 2671

Marianne Gunell
Molekyylimikrobiologi, dosentti
Tyks Kliininen mikrobiologia
Molekyylimikrobiologia ja virologia
puh. 046 922 1871

Kaisu Rantakokko-Jalava
Ylilääkäri, palvelualuejohtaja
Tyks Kliininen mikrobiologia
Tyks laboratoriot
puh. 050 463 7270