

Mycoplasma pneumoniae -vasta- ainetutkimuksessa (S -MypnAb, tutkimusnumero 2367) muutos näyteastiaan

Arvoisa asiakas,

Suomessa on parhaillaan runsaasti *Mycoplasma pneumoniae* -bakteerin aiheuttamia hengitystieinfektioita. Akuutin infektion diagnostiikkaan tarjoamme nukleiinihaponosoitusta (-MypnNhO, KL4439), mikä on siihen suositeltavin menetelmä. PCR-testi on herkkä ja luotettava, ja sen avulla voidaan päästä diagnooseihin jo infektion varhaisvaiheessa. Näytteeksi käy tikkunäyte viruskuljetusputkessa tai tehdaspuhtaassa putkessa. Analysoimme myös tehdaspuhtaassa putkessa lähetettyjä imulima-, BAL-neste- ja yskösnäytteitä.

Vasta-ainetutkimus (*Mycoplasma pneumoniae*, vasta-aineet, S -MypnAb, 2367) tehdään ELISA-menetelmällä ja siinä mitataan IgM- ja IgG-pitoisuudet. Serologinen diagnoosi perustuu yleensä IgM:n kohonneeseen pitoisuuteen. Olemme lisänneet vasta-ainetutkimusten analysointipäiviä lisääntyneen näytemäärän vuoksi.

Olemme tähän asti vastaanottaneet *Mycoplasma pneumoniae* vasta-ainetutkimusnäytteitä fuugatuissa geeliputkissa, jossa seerumi on eroteltuna geelin päällä. Jatkossa toivomme, että **kaikki näytteet tulevat valmiiksi eroteltuina erotteluputkissa**. Muutos ei vaikuta näytteiden säilytys- tai lähetysaikoihin (säilytys 7 vrk jääkaappilämpötilassa, lähetys huoneenlämmössä).

Kiitos yhteistyöstä!

Lisätietoja

Taru Meri
Osastopäällikkö
0440185731
taru.meri@vita.fi

Sakari Jokiranta
Johtava ylilääkäri
050 547 1184
sakari.jokiranta@vita.fi