

Tutkimusta Legionella-antigeeni, osoitus virtsasta (U-LepnAg, 4632) tehdään jälleen Menetelmämuutos tutkimuksessa

| | |
|--------------------------|---|
| Tutkimus | 4632 U -LepnAg U -Legionella -antigeenin osoitus |
| Asia | Pyyntökäytäntömuutos Menetelmämuutos |
| Perustelut | U-LepnAg (4632) -tutkimuksen teko lopetettiin tilapäisesti testikitin toimitus-ongelman takia. Tuotanto-ongelmien vuoksi päädyttiin vaihtamaan menetelmä immunokromatografiseksi testiksi. |
| Yhteyshenkilöt | lääkäri Riitta Karttunen, riitta.a.karttunen@hus.fi, 050 427 2460 lääkäri Timo Walle, timo.walle@hus.fi, (09) 191 26291, 050 427 9924 |
| Lähete | Immunologiset tutkimukset |
| Indikaatiot | Legionella-antigeenin osoittaminen pneumoniatilasta virtsasta. Pneumonian etiologian selvittäminen. |
| Näyteastia | Virtsaputki BD lisäaineeton |
| Näyte | 5 ml virtsaa (PLV). Näyte tulee ennen lähettämistä säilyttää jääkaapissa. Yli 4 tuntia kestäviin kuljetuksiin suositellaan kylmäkuljetusta (+4°C). |
| Menetelmä | Immunokromatografinen menetelmä |
| Teksti | Työpäivinä (ma-pe) |
| Tulokset valmiina | Yhden työpäivän aikana. |
| Tulkinta | Testi mittaa Legionella pneumophila seroryhmä 1 antigeenia. Normaalisti negatiivinen. Positiivinen tulos on diagnostinen. Negatiivinen tulos ei sulje pois legionellainfektiota. Testi on ollut Legionellan viljelyosoitusta herkempi osoittamaan legionellapneumonian tapauksissa, joissa potilas on saanut antibioottihoitoa ennen legionelloosiepäilyn heräämistä. |
| Huomautuksia | Positiivinen tulos ilmoitetaan puhelimitse (ma-pe). |
| Tiedustelut | Immunologian yksikkö, puh. (09) 191 26291 |

Allekirjoitukset

Riitta Karttunen
osastonylilääkäri

HUSLAB
Immunologian yksikkö
Virologian ja
immunologian osasto
puh. 050 427 2460

Maija Lappalainen
osastonylilääkäri
vastuuyksikön päällikkö
HUSLAB
Virologian ja
immunologian osasto
puh. (09) 191 26772

Martti Vaara
prof., vastuualuejohtaja
HUSLAB
Kliinisen mikrobiologian
vastuualue
puh. (09) 471 75822