

## Menetelmämuutos päivystysaikaan tehtävään Puumala-virus -vasta- ainetutkimukseen (S -PuumAb KL 1775)

|                         |   |   |   |
|-------------------------|---|---|---|
| <b>Tutkimus</b>         | 1775  | S -PuumAb   | S -Puumalavirus, vasta-aineet   |
| <b>Osatutkimukset</b>   | S -PuumAbG, S -PuumAbM ja S -PuumAvi  |   |   |
| <b>Asia</b>             | Menetelmämuutos päivystysaikaan tehtävään tutkimukseen  |   |   |
| <b>Johdanto</b>         | Päivystysaikaan tehtävä Puumala-virus -tutkimus vaihtuu immunofluoresenssi-menetelmällä tehtävästä IgG-vasta-ainetutkimuksesta immunokromatografisella menetelmällä tehtäväksi IgM-vasta-ainetutkimukseksi 4.9.2017 alkaen.     |   |   |
| <b>Yhteyshenkilöt</b>   | sairaalamikrobiologi Hannimari Kallio-Kokko, hannimari.kallio-kokko@hus.fi, 050 427 0476; lääkäri Olli Vapalahti, olli.vapalahti@helsinki.fi, 040 838 4015  |   |   |
| <b>Näyteastia</b>       | Seerumi-geeliputki 5 ml   |   |   |
| <b>Näyte</b>            | 1 ml seerumia.  |   |   |
| <b>Menetelmä</b>        | Immunokromatografia (IgM-vasta-aineet)  |   |   |
| <b>Tekstiheys</b>       | Päivystysaikaan tehtävä tutkimus  |   |   |
| <b>Huomautuksia</b>     | Tutkimuksen tilaaminen vaatii aina etukäteisyhteydenoton puhelimitse joko zoonoosivirus-laboratorioon (virka-aikaan) tai virologian ja immunologian päivystäjälle (päivystysaikaan).  |   |   |
| <b>Muuta</b>            | Immunokromatografiatutkimuksella saatu positiivinen IgM-tulos viittaa vahvasti akuutin myyräkuumeen mahdollisuuteen. Löydös varmistetaan seuraavana arkipäivänä tehtävin Puumala-virus-IgG- ja IgM-(EIA)-vasta-ainetutkimuksin. |   |   |
| <b>Tiedustelut</b>      | Zoonoosivirus-laboratorio, puh. 050 427 2164 (virka-aikaan); Virologian ja immunologian päivystäjä, puh. 040 837 4010 tai 040 837 4011 (päivystysaikaan)  |   |   |
| <b>Allekirjoitukset</b> | Hannimari Kallio-Kokko<br>sairaalamikrobiologi<br>HUSLAB<br>Virologia ja immunologia<br>puh. 050 427 0476   | Olli Vapalahti<br>erikoislääkäri, prof.,<br>HUSLAB<br>Virologia ja immunologia<br>puh. 040 838 4015 | Maija Lappalainen<br>ylilääkäri, linjajohtaja<br>HUSLAB<br>Kliininen mikrobiologia<br>puh. 09 471 75811 |