

Virusviljely- ja viruspikaviljelytutkimukset sekä erilliset hiivaviljelyt lopetetaan 1.2.2023 alkaen

Vähäisten näytemäärien vuoksi ja virusdiagnostiikan nopeuttamiseksi **sekä** tutkimusten herkkyyden parantamiseksi virusviljelytutkimukset lopetetaan ja niiden tilalla tarjotaan jatkossa vastaava nukleiinihaponosoitus-tutkimus (PCR-tutkimus).

Lopetettavat tutkimusnimikkeet:

- Herpes simplex virus, pikaviljely (HSVPVi, kl. 4401)
- Cytomegalovirus, viljely (U-CMVVi, 2728 sekä CMVVi, 4961)
- Pikaviljely, Respiratoriset virukset (Pikavilj, 25004), sekä osatutkimukset AdenVi, InfVi, PinfVi, RSVVi.
- Enterovirus, viljely (EvirVi, 4303)
- Vesirokkovirus, antigeeni (VZVAg, 3529)
- Virusviljely (VirVi, 2975)

Jatkossa tilattavat PCR-tutkimusnimikkeet:

- Herpes simplex virus, HSVNhO (1860)
- Cytomegalovirus (U-CMVNh, 12291 sekä CMVNh, 1715)
- Respiratoriset virukset, ResVirNhO (12637), sekä tarvittaessa lisäksi SARS-CoV-2 PCR-tutkimus (CV19NhO, 6466)
- Rino-entero-RS-virus, EnRiRSVNhO (12032)
- VZVNhO (1781)
- Virusviljelyn kohdalla tilaavan yksikön tulee harkita potilaan oirekuvan mukaiset PCR-tutkimukset.

Näyteastia: steriili tai tehdaspuhdas kertakäyttöputki.

Lopetettavat hiivaviljelyiden tutkimusnimikkeet, jatkossa tilataan sieniviljely

Lisäksi lopetetaan erilliset hiivaviljelynimikkeet, joiden käyttö on jäänyt niin vähäiseksi, ettei erillisten nimikkeiden ylläpitäminen ole mielekäästä.

- Hiiva, viljely CandVi (1628)
- Fluorin hiivaviljely fl-HiivaVi (10070)

Käytössä on edelleen sieniviljely (SienVi) 2631. Limakalvonäytteistä ei rutiinisti tehdä herkkyysmäärittäyksiä. Herkkyysmäärittäminen kuitenkin tehdään, jos sitä on lähetteessä pyydetty tai pyydetään 7 vrk:n sisällä viljelytuloksen vastaamisen jälkeen.

Miia Laine
Erikoislääkäri, vt. ylilääkäri
Tyks Laboratoriot
Molekyyli­mikrobiologia ja virologia
puh. 050 463 7512

Kaisu Rantakokko-Jalava
Oyl, vastualuejohtaja
Tyks Laboratoriot
Kliininen mikrobiologia
puh. 050 463 7270