

COVID-19 koronavirus, 2019-nCoV, PCR-tutkimus ulosteesta (F-CV19NhO, kl. 14393)

Tutkimuksessa määritetään ulosteesta SARS-CoV-2 (COVID-19 koronavirus, uusi koronavirus) nukleiinihapon osoitukseen perustuvalla menetelmällä. Tutkimus on tarkoitettu SARS-2 koronaviruksen aiheuttaman infektion selvittelyyn. Tutkimusta suositellaan niille SARS-CoV-2 epäilypotilaille, joilla on gastrointestinaalisia oireita. Tutkimusta suositellaan myös, jos hengitysteistä otettu näyte on PCR testissä negatiivinen, koska virusta erittyy monella ulosteeseen kauemmin kuin sitä on todettavissa hengitysteissä.

Tarvittavat välineet

1. Muovi- tai pahviastia
2. Copan eNAT 606 C –putki ja näytteenottotikku (kuva 1) tai BIOER Sample preservative fluid –putki ja näytteenottotikku (kuva 2)
3. Muovipussi ja nimitarra

Näytteenotto

1. Ulostasta muovi- / pahviastiaan tai wc-paperiin
2. Pyörittele näytteenottotikun nukkaosaa ulosteessa. **Vältä liian runsasta näytettä.** Jos uloste on nestemäistä, pidä nukkaosaa hetken nestemäisessä ulosteessa.
3. Siirrä tikku välittömästi näytteenoton jälkeen kuljetusputkeen, jonka pohjalla on nestettä. Katkaise tikku taittamalla katkaisukohdasta ja sulje korkki.



Kuva 1. Copan eNAT, (Abakusnumero 931788)



Kuva 2. BIOER sample preservative fluid, (Abakusnumero 958918)

4. Kirjoita nimi, henkilötunnus, näytteenottopäivämäärä ja kellonaika mukana tulleisiin nimitarroihin
5. Kiinnitä nimitarra kuljetusputkeen
6. Laita kuljetusputki muovipussiin
7. Copan eNAT tai BIOER –näyteputkessa näyte säilyy huoneenlämmössä

Palauta Copan eNAT tai BIOER –näyteputki laboratorioon viimeistään seuraavana päivänä näytteenotosta!

Näytteen ottamiseen liittyvissä ongelmissa voit ottaa yhteyttä tutkimusta pyytäneeseen osastoon tai klinikkaan.

Vastausta voi tiedustella hoitavasta yksiköstä.

Katselmoitu 7.9.2020/MG