

## **-InfABRSV (13872)**

Sisältää seuraavat osatutkimukset:

4896 -InfANhO, -Influenssa A -virus, nukleiinihappo (kval)

6194 -InfBNhO, -Influenssa B-virus, nukleiinihappo (kval)

6198 -RSVhO, -RS-virus, nukleiinihappo (kval)

**Indikaatiot** Tutkimukseen kuuluvien hengitystievirusten aiheuttaman taudin (Influenssa A tai B, RSV) epäily.

**Näyte** Tikkunäyte nenänielusta. Tikku (esim. taipuisavartinen Copan-nukkatikku) katkaistaan kierrekorkilliseen kuljetusputkeen UTM (Copan), tai Thermo Fisher™ Scientific Remel™ M4RT®, M4@ M5 ja M6.

Mikäli nenänielunäyte ei onnistu, voi näytteen ottaa myös nielusta ja nenästä taipumattomalla nukkatikulla.

**Säilytys ja lähetys** UTM- tai Remel- näyteputkeen otettu näyte:

Säilytys ja lähetys jääkaappilämpötilassa. Säilyvyys jääkaappilämpötilassa kolme päivää.

Näytteiden pakkaaminen:

- Pakkaa näytteet tartuntavaarallisten näytteiden tapaan, huomioiden voimassa olevat toimintaohjeet

- Näytteenoton yhteydessä aseta kukin näyteputki omaan salpapussiin, jossa on imumateriaalia (esim. selluloosavanua). Putken ulkopuoli desinfioidaan esimerkiksi 70 % etanolilla. Huomioi, ettei pussia saa kontaminoida käsittelyn aikana. Sekä putkeen että salpapussin päälle liimataan tunnistetarra.

- Laita pienet salpapussit edelleen suurempaan salpapussiin, jossa on sopivaa imumateriaalia, kirjoita pussiin "-InfABRSV"

- Pakkaa näytepusseja ulkopakkaukseen (kelta-mustaraidallinen pahvilaatikko) ja lisää ulkolaatikkoon tarrat UN3373 sekä BIOLOGINEN MATERIAALI, KATEGORIA B

**Menetelmä** Nukleiinihapon osoitus reaaliaikaisella PCR-menetelmällä. Menetelmä tunnistaa ja erottelee kolme kohdevirusta samanaikaisesti.

**Toimitusaika** Saman päivän aikana, jos näyte on saapunut laboratorioon ma-la 8-14 välisenä aikana.

**Viitearvot** Normaalisti negatiivinen

**Tulkinta** Positiivinen tulos influenssa A-, influenssa B- tai RS-viruksen kohdalla ilmoittaa näytteessä olevan kyseisen viruksen RNA:ta viitaten siten tämän viruksen aiheuttamaan infektiin.

**Konsultointi** Mikrobiologi  
FT Taru Meri

puh. 044 018 5731

taru.meri@vita.fi