***Älä vie tätä lähetettä eristyshuoneeseen!***

***Ilmoita laboratorioon etukäteen ennen näytteiden ottamista puh. 044 717 8722***

NÄYTTEEN LÄHETTÄJÄ POTILAAN NIMI JA HENKILÖTUNNUS

HOITAVA YKSIKKÖ/ LÄÄKÄRI, PUH. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ NÄYTTEENOTTOAIKA

LASKUTUSOSOITE (ellei sama kuin lähettäjä)

LISÄTIETOJA

Ulkomaanmatka: [ ]  Kyllä [ ]  Ei Matkakohde: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Matkalta paluun päivämäärä: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

EPÄILY AIHEUTTAJASTA: [ ]  MERS [ ]  SARS [ ]  Lintuinfluenssa [ ]  muu, mikä \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

TUTKIMUSPYYNTÖ: [ ]  20857, Zoonoosivirus, nukleiinihappo (-ZoonNhO)

NÄYTELAATU: [ ]  yskös [ ]  BAL [ ]  nenänieluimu [ ]  nenänielutikku [ ]  muu, mikä

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

EROTUSDIAGNOSTISET TUTKIMUKSET

Näyte: [ ]  nenänieluimu [ ]  nenänielutikku [ ]  yskös [ ]  BAL [ ]  muu, mikä \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

[ ]  54297 -Hengitystiebakteerit, nukleiinihapon osoitus (-RBaktNhO)

[ ]  54266 -Respiratoriset virukset, nukleiinihappo (kval) (-RVirNhO)

[ ]  54327 -Influenssa A, B, RS-virus ja COVID-19-koronavirustati, nukleiinihapon osoitus (-RcomNhO)

[ ]  54321 -Respiratoriset mikrobit, nukleiinihappo (-RMikNhO)

[ ]  1917 -Pikornavirus, RNA-osoitus (-PicoNhO)

[ ]  2206 -Legionella, viljely (-LegiVi)

Näyte: [ ]  veri

[ ]  1153 Bakteeriviljely verestä x2 (B -BaktVi)

Näyte: [ ]  I-seerumi [ ]  II-seerumi

[ ]  2367 S -Mycoplasma pneumoniae, vasta-aineet (S -MypnAb)

[ ]  4955 S -Chlamydia pneumoniae, vasta-aineet (S -ChpnAb)

[ ]  2205 S -Legionella, vasta-aineet (S -LegiAb)

[ ]  2557 S -Coxiella burneti (Q-kuume), vasta-aineet (S -CobuAb)

 [ ]  6476 S -COVID-19-koronavirustauti, vasta-aineet (S -CV19Ab)

[ ]  54049 -Mikrobi-X, vasta-aineet (-MikrX)

Näyte: [ ]  virtsa

**[ ]** 4632U **-**Legionella pneumophila, antigeenin osoitus (U -LepnAg)

**[ ]** 54205 U -Pneumokokki, antigeenin osoitus (U -PneuAg)

**[ ]** 1787 U -Bakteeri, erikoisviljely (U -BaktEVi)

Näyte: [ ]  uloste

ISLAB 093-9

[ ]  21088 F -Bakteeri, viljely ja nukleiinihappo (kval) ulosteesta (F -BaktVIP)

[ ]  4392 -Enterovirus, nukleiinihapon osoittaminen (-EVirNhO)

[ ]  4897 -Adenovirus, nukleiinihappo (-AdenNhO)

**Muu tutkimus:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Näyte: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Hengitystienäytteiden näytteenotto- ja pakkausohjeet**

Ilmoita laboratorioon etukäteen ennen näytteiden ottamista puh. 044 717 8722 ja pyydä näytteiden kuljetusta varten bioturvalaatikko*.*

Viruskohtaiset laboratoriotutkimukset ja näytteenotto-ohjeet tulee tarkistaa THL:n verkkosivuilta (www.thl.fi). Tutkimukset tilataan THL:n tautimääritelmän mukaan, virka-aikana konsultoidaan infektiolääkäriä.

**Nenänieluimunäytteen ottaminen**

Tarvittaessa voidaan sieraimia kostuttaa noin 2 ml keittosuolaa. Imuun kytketyn limanäyteputken letku työnnetään nenän kautta nenänieluun ja näyteputkeen imetään limaa molemmista sieraimista.

**Tikkunäyte nenänielusta ja/tai nielusta**

Näytteenottotikku (nylonnukkatikku) työnnetään alaviistoon nenänpohjaa pitkin sieraimeen noin 12–15 cm syvyyteen (syvyys mitataan etukäteen, sierain-korvannipukka; aikuisilla aina yli 10 cm, alle 2-vuotiailla lapsilla 6–7 cm) ja kiertoliikkeellä hangataan limakalvoja siten, että tikkuun tarttuu limakalvolta irronneita soluja. Tikku katkaistaan virusnäytteiden COPAN UTM-RT -kuljetusputkeen.

Vuotoherkiltä potilailta tai tilanteen niin vaatiessa, voidaan ottaa tikkunäyte sieraimesta 3–5 cm:n syvyydestä ja erillisellä tikulla nielukaarista. Molemmat tikut katkaistaan samaan virusnäytteiden COPAN UTM-RT -kuljetusputkeen.

**Alahengitystienäyte**

Yskös tai BAL.

**Näytteiden pakkaaminen**

1. Sulje näyteastia tiiviisti.
2. Pyyhi näyteastia märäksi A12T alkoholilla.
3. Kun alkoholi on haihtunut, vaihda puhtaat käsineet ja kiinnitä potilastarra näyteastiaan.
4. Pakkaa jokainen näyteastia omaan erilliseen salpapussiin (esim. Minigrip®). Sulje pussi huolella ja kiinnitä pussiin kliinisen epäilyn mukaisesti Lintuinfluenssa-, MERS- tai SARS *-*tarra. Laita lähete yhteen omaan salpapussiin.
5. Laita pusseissa olevat näytteet ja lähete bioturvalaatikkoon. Laita vain yhden potilaan näytteet yhteen laatikkoon. Sulje laatikko huolella.
6. Toimita kuljetuslaatikko näytteineen mahdollisimman pian päivystyslaboratorioon.