



Hengitystieinfektioiden mikrobitutkimuksia

27.5.2021

Hengitystieinfektioiden mikrobitutkimuksia

Muista täyttää lähetteen KLIINISET TIEDOT (näytteen laatu ja ottokohta, työdiagnoosi ja antimikrobiaalinen lääkitys) huolellisesti.

Katso [Tutkimusohjekirjasta](#) tutkimuskohtaiset ohjeet avuksi sekä tutkimuspyyntöjen valintaan että näytteenottoon.

Yleisiä tutkimuspyyntöjä

| Tutkimuspyyntö | Indikaatio | Lisätietoa |
|----------------------------------|--|---|
| Ps-StrVi, 2703 | Beetahemolyttisen streptokokin aiheuttama nieluinfektio. | Huom! Difteria, meningokokki ja gonokokki eivät tule esiin nielun streptokokkiviljelyssä. |
| Pu-BaktVi2,3492 | Sinuiitti Otiitti | <i>Aerobiset</i> bakteerit; perustutkimus. |
| -InABRSV, 54963 | Influenssaepäily RS-virusinfektioepäily | Ensisijainen tutkimus influenssan (A/B) ja RSV:n osoittamiseen. |
| -RVirNhO, 54266 | Hengitystievirusinfektion diagnostiikka. | Tutkimus sisältää 16 hengitystievirusta. |
| -RBaktNhO, 54297 | Pitkittynyt yskä Pneumoniaepäily Epäily epätyypillisestä pneumoniasta Hinkuyskäepäily | Tutkimus sisältää 7 hengitystiebakteeria. |
| -CV19NhO, 6466 | COVID-19-koronavirustaudin epäily | |
| -RMikNhO, 54321 | Hengitystieinfektion päivystysdiagnostiikka. | Tutkimus sisältää 19 hengitystiepatogeenia (16 virusta ja 3 bakteeria). |



Hengitystieinfektioiden mikrobitutkimuksia

27.5.2021

Hengitystiepatogeenien spesifisiä tutkimuksia

| Taudinaiheuttaja | Tutkimuspyyntö | Lisätietoa |
|---|--|---|
| Bordetella pertussis (hinkuuskä) | -RBaktNhO, 54297 -BopeVi, 2472 S -BopeAb, 2471 | Infektion alkuvaiheessa (alle 2 viikkoa oireilleet) suositellaan PCR- ja viljelytutkimusta, myöhemmässä vaiheessa serologinen tutkimus on käyttökelpoisempi. |
| Chlamydia pneumoniae | -RBaktNhO, 54297 S -ChpnAb, 4955 | |
| Legionella pneumophila | U -LepnAg, 4632 -LegiNhO, 21913 -RBaktNhO, 54297 S -LegiAb, 2205 -RMikNhO, 54321 | Infektion alkuvaiheessa suositellaan virtsan antigeenitutkimusta ja alahengitystienäytteestä tehtävää LegiNhO-tutkimusta. LegiNhO-positiivisista näytteistä tehdään jatkotutkimuksena legionellaviljely. HUOM! Virtsan antigeeniosoitustesti osoittaa vain Legionella pneumophila seroryhmä 1 -antigeenia. |
| Mycoplasma pneumoniae | -RBaktNhO, 54297 S -MypnAb, 2367 -RMikNhO, 54321 | |
| Mycobacterium tuberculosis | -TbNhO, 4490 -TbVi, 2812 B -TbIFNg, 54254 | Katso tarkemmat ohjeet tuberkuloosidiagnostiikasta, tartunnanjäljityksestä ym. THL:n www-sivuilta . |
| Corynebacterium diphtheriae (kurkkumätä) | -CodiNhO, 1826 -CodiVi, 1254 S -CodiAb, 1253 | Katso tarkemmat ohjeet THL:n www-sivuilta . |