

NPH-odling / Nasopharynx-odling

Indikation

Misstanke om bakteriell infektion i övre luftvägarna eller bärarskap av luftvägspatogener.

Provmaterial

Prov från nasofarynx.

Analysprincip

Kvalitativ odling.

Provtagningsmateriel

Art nr 103605457 Blå kork ESwab; Mjuk, flockad böjlig pinne, med liten topp.

Provtagning

Tryck lätt upp patientens nästipp. Rikta provtagningspinnen horisontellt och för in den parallellt med gomtaket tills ett lätt motstånd känns. Låt den om möjligt sitta kvar i 10-15 sekunder. Pinnen förs efter provtagningen ner i röret innehållande transportmedium.

Provtransport

Prov för odling sänds omgående till laboratoriet. Om detta inte är möjligt förvaras provet i kyl i avvaktan på transport.

Tänk på: Förvaring i rumstemperatur eller försenad transport kan ge ett försämrat analysresultat.

Remiss

[Bakteriologiska laboratoriets remiss](#). Ange kliniska data (till exempel otit, sinuit), aktuell antibiotikabehandling, eventuell allergi mot antibiotika samt speciella frågeställningar.

Tänk på: Både remiss och prov måste märkas med rätt identitet, önskad analys och provtagningsdatum.

Bedömning och svarsrutiner

Förekomst av potentiella övre luftvägspatogener besvaras, d.v.s. *Streptococcus pneumoniae* (pneumokocker), *Haemophilus influenzae*, *Moraxella catarrhalis*, *Streptococcus pyogenes* (grupp A-streptokocker) samt grupp C- eller G-streptokocker.

Resistensbestämning avgörs av bakteriologiska fynd.

För immunsupprimerade patienter (organtransplanterade, hematologpatienter) görs även en bedömning avseende luftvägsfloras allmänna sammansättning. Utökad resistensbestämning utförs utan speciell begäran på dessa prov.

Proverna svaras ut elektroniskt och för de kunder som inte är elektroniskt anslutna skickas provsvaren per fax eller brev. Vid fynd av potentiella luftvägsbakterier lämnas svar vanligen inom 1-3 dagar från provets ankomst till laboratoriet. Vid avsaknad av potentiella patogener besvaras provet efter 2 dagar.

