

# Svalgodling - utökad

## Indikation

Misstanke om klinisk infektion med eller bärarskap av potentiellt patogena luftvägsbakterier i tonsillerna och svalget d.v.s. beta-hemolytiska streptokocker grupp A, C och G, pneumokocker, *Haemophilus influenzae*, *Moraxella catarrhalis*, [Arcanobacterium haemolyticum](#) samt [Fusobacterium necrophorum](#).

## Provmaterial

Prov från tonsillerna och svalget.

## Analysprincip

Kvalitativ odling. För påvisande av [Arcanobacterium haemolyticum](#) och [Fusobacterium necrophorum](#) utförs PCR.

## Provtagningsmaterial

ESwab (Vit kork); Styv, flockad pinne, med lite större topp.

## Provtagning

Pressa provtagningspinnen mot vardera tonsillen och för den upp och ner två gånger längs tonsillen. Provtagningspinnen förs efter provtagningen ner i röret med 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

Ange på remissen att utökad svalgodling önskas. Ange kliniska data och eventuell antibiotikabehandling. Vid frågeställning difteri eller gonokockinfektion beställs detta separat (se [Difteriodling](#), [Gonokockodling](#)).

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

## Bedömning och svarsrutiner

Förekomst eller inte av potentiella övre luftvägspatogener besvaras, d.v.s. beta-hemolytiska streptokocker grupp A, C och G, pneumokocker, *Haemophilus influenzae* samt *Moraxella catarrhalis*. För de tre sistnämnda arterna besvaras endast dominant växt. Resistensbestämning avgörs av bakteriologiskt fynd.

Även PCR-analys av *Arcanobacterium haemolyticum* och *Fusobacterium necrophorum* ingår. Dessa debiteras och besvaras separat.

För immunsupprimerade patienter (organtransplanterade, hematologpatienter) görs alltid utökad svalgodling utan särskild begäran.

Proverna svaras ut elektroniskt och för de kunder som inte är elektroniskt anslutna skickas provsvaren per fax eller brev.

Svar lämnas vanligen inom 1-3 vardagar från provets ankomst till laboratoriet.

Läs mer

[Provtagningsmaterial mikrobiologi](#)

[Remiss](#)