Fusobacterium necrophorum/Arcanobacterium haemolyticum - PCR

Indikation

Misstanke om klinisk infektion med eller bärarskap av *Fusobacterium necrophorum* och/eller *Arcanobacterium haemolyticum* i tonsillerna och svalget.

Provmaterial

Prov från tonsillerna och svalget.

Analysprincip

PCR-teknik.

Provtagningsmateriel

Styv bomullspinne med plast- eller metallskaft (ej trä) i sterilt rör med 1 ml koksalt eller ESwab.

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

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

Remiss

Bakteriologiska laboratoriets remiss. Ange på remissen att diagnostik av *Fusobacterium necrophorum/Arcanobacterium haemolyticum* önskas.

Svarsrutiner och bedömning

Resultat av PCR-analys anges som förekomst eller icke förekomst av *Fusobacterium necrophorum/Arcanobacterium haemolyticum.* Svarstiden är 1-4 dygn och proverna svaras ut via Central Registret (CR). För de kunder som inte är anslutna till CR skickas provsvaren per fax eller brev.

Svarstiden avser tiden från att provet ankommit till laboratoriet till dess svar gått ut. Svarstider kan avvika vid helger och helgdagar.

Speciella frågeställningar

Vid frågor tag kontakt med DNA-lab, tel 031-342 46 98

www.sahlgrenska.se

VÄSTRA GÖTALANDSREGIONEN
SAHLGRENSKA UNIVERSITETSSJUKHUSET

Sahlgrenska Universitetssjukhuset
Klinisk mikrobiologi
ADRESS Guldhedsgatan 10, 413 46 Göteborg
TELEFON växel 031-342 10 00, Bakteriologi 031-342 49 45, Virologi 031-342 24 44