

Provtagningsanvisning biopsi

Avgränsning/Bakgrund

Här behandlas peroperativa vävnadsbiopsier utan specifik frågeställning som inte är tagna i anslutning till protesinfektion. Använd beställning i Cosmic: ”**Odling Biopsi inklusive pinnprov**”. Denna beställning genererar tre etiketter för varje remiss att sätta på aerob buljongburk, anaerob buljongburk respektive pinnprov från samma område.

För biopsi med specifik frågeställning gäller andra instruktioner:

- Mykobakteriologisk odling - Externt laboratorium
- Odling Helicobacter pylori, se provtagningsanvisning Helicobacter
- Borrelia- Hudbiopsi till externt laboratorium
- Protesinfektion/ Ledinfektion, se provtagningsanvisning vid misstänkt protesinfektion
- Odling Actinomyces/Nocardia, se provtagningsanvisning för anaerob odling och Actinomyces/Nocardia

Provtagning

Vid prov från vävnad rekommenderas både pinnprov och dessutom biopsier i aerob respektive anaerob buljongburk.

Undersökningen i Cosmic heter ”Odling Biopsi inklusive pinnprov”. Tre etiketter kommer att skrivas ut till pinnprovet, anaeroba respektive aeroba buljongen.

Börja alltid med att ta ett vanligt pinnprov i provtagningsområdet. Pinnprovet kan ofta ge ett snabbare svar och vid växt av blandflora kan det underlätta detektion av flera patogener i en blandflora.

Ta en liten biopsi, undvik att kontaminera med omgivande flora. Placera i buljongburk märkt ”anaerob”. Om tillräckligt material finns placera ytterligare en biopsi i buljongburk märkt ”aerob”.



Buljongburk FAB (märkt anaerob)

Buljongburk NB (märkt aerob)

Hämtas på Klinisk Mikrobiologi

Före provtagning ska anaeroba buljongen **FÖRVARAS** i rumstemperatur och aeroba i kylan.

Efter provtagningen **FÖRVARAS** burkarna i rumstemperatur i avvaktan på snabb transport till laboratoriet.

Kontrollera utgångsdatum på burkarna innan de används.

Ange på remissen

Provtagningslokal

I avvaktan på transport

Förvara burkarna i rumstemperatur i avvaktan på transport.

Svar och bedömning

Negativt svar erhålls efter ca 10 dagar. Positivt svar tidigast efter 4 dagar.

Faktorer som påverkar svarets kvalitet

Frånvaro av kontaminerande flora är viktigt för undersökningens känslighet.