

Provtagningsanvisning Likvor, odling och direktmikroskopi - Hälso- och sjukvård Region Gävleborg

Odling och direktmikroskopi

Remiss	Elektronisk remiss från Soarian, PMO/LabCenter eller LabPortalen (Reservrutin pappersremiss, Remiss 2 Mikrobiologi Laboratoriemedicin Region Gävleborg) Anamnes: Ange om provet är taget från kateter/shunt samt misstänkt orsak till infektion (t.ex. shunt, neurokirurgiskt ingrepp, skalltrauma, annan underliggande sjukdom). Uppge även antibiotikabehandling.
Provtagning	Sterilt rör med skruvlock. Helst 2 mL i första röret vid lumbalpunktion. (Minsta provmängd 1 mL.) Vid lång transporttid är det bra att även spruta ca 1 mL liquor i en aerob odlingsflaska direkt vid provtagningen. Desinfektera huden noggrant före provtagning.
Förvaring/Transport	Provet bör snarast transporteras till laboratoriet. I väntan på transport förvaras röret i kylskåp och ev odlingsflaska i rumstemperatur.
Analyserande laboratorium	Enheten för Klinisk Mikrobiologi Gävle sjukhus
Referensintervall	Ej tillämplig
Svarstid	Resultat av direktmikroskopi och positivt odlingsfynd telefonbesvaras. På lör-, sön- och helgdag ska prov lämnas på laboratoriet senast 12.00 för att direktmikroskopi ska utföras samma dag. Negativt preliminärsvär efter 2 dygn och slutsvär efter 10 dygn.
Ackrediterad	Ja
Efterbeställning	Kan inte efterbeställas

Provtagningsanvisning

Dokumentnamn: Provtagningsanvisning Likvor, odling och direktmikroskopi - Hälso- och sjukvård
Region Gävleborg

2(2)

Dokument ID: 09-79409

Giltigt t.o.m.: 2024-10-27

Revisionsnr: 5

Patientinformation	Ej tillämplig
Biobanksprov	Nej
Kommentarer/Övrig upplysning	OBS! Önskas direktmikroskopi måste detta anges på remissen. Direktmikroskopi kan ej utföras från odlingsflaska. Alla bakteriefynd art- och resistensbestäms. 75-90 % odlingspositiva liquorprov är också positiva i direktmikroskopi. Vid önskemål om analyser som virus-PCR, bakterieserologi och frysning krävs ytterligare 1-2 rör med 2 mL likvor och eventuella remisser. Se även Provtagningsanvisning Spinalvätskeanalyser
Medicinsk bakgrund/Indikation	Misstänkt bakteriell meningit

Revideringar

Datum	Revisionsnr	Ändring
2023-09-26	5	Uppdaterat vilken remiss som används och vad som ska stå i anamnesen