

Materjali kogumine mükobakterioloogiliseks uuringuks

Markeeri proovinõu patsiendi andmetega (eHL juhtumikood/ vöotkood või ees- ja perekonnanimi, isikukood).



Teosta käte antiseptika. Kasuta kaitsekindaid kogu proovivõtmise ajal.

Proovinõu: proovitops III ohuaste (Eelmärgistatud kirjega TB)

Uuringumaterjal



Biopsiamaterjal
Bronhoalveolaarloputilise vedelik
Fistulieritis
Koematerjal
Kurgukaabe
Liigesevedelik
Liikvor
Luukude
Pleuravedelik
Perikardivedelik
Roe
Rõga
Trahheaaspiraati
Uriin

Uuringumaterjali võtmine ja säilitamistingimused

Biopsiamaterjal: materjal panna III ohuastme proovitopsi, lisada füsioloogilist lahust, et tükid oleks lahuses.
Bronhoalveolaarloputilise vedelik: bronhoskoobi abil tehakse patsiendile kopsuosa loputamine 5 – 10 ml füsioloogilise lahusega. Materjali kogus 10 - 25 ml
Fistulieritis: materjal panna III ohuastme proovitopsi, kui eritist võimalik kätte saada vaid tampooniga, panna tampoon III ohuastme proovitopsi ja valada üle füsioloogilise lahusega.
Koematerjal: materjal panna III ohuastme proovitopsi, lisada füsioloogilist lahust, et koematerjal oleks lahuses.
Kurgukaabe: tampoon panna III ohuastme proovitopsi, lisada füsioloogilist lahust, et tampoon ei kuivaks.
Pleuravedelik, liigesevedelik, astsiidivedelik: soovitatavalt saata kogu kättesaadav vedelik III ohuastme proovitopsis.
Perikardivedelik: täpne info siit ja materjal koguda III ohuastme proovitopsi (tsentrifuugitops).

Säilitustingimused:
 Proovimaterjalid panna minigrip-kotti või rohelisse konteinerisse ja transportida võimalikult kiiresti laborisse. Kui transport kestab üle 2 tunni, lisada transportkonteinerisse külmakandjad. Kuni mükobakterioloogia laborisse jõudmiseni säilitada proovimaterjali 4...8 °C juures. Nõuetekohase säilitamise korral võetakse vastu kuni ühe nädala vanuseid proovimaterjale

Roe: rooja kogutakse umbes 1 - 3 grammi või 2 - 5 ml ja koguda III ohuastme proovitopsi

Rõga: võetakse hommikul vara. Enne võtmist loputada suud keedetud või steriliseeritud veega; seejärel jõuliselt köhida. Materjal sülitada otse III ohuastme proovitopsi. Kogus 3 - 8 ml. Proove võtta kahel järjestikusel päeval v. sama päeva erineval ajahetkel.

Liikvor: 3 - 8 ml, materjal koguda III ohuastme proovitopsi.

Luukude: materjal koguda III ohuastme proovitopsi, lisada füsioloogilist lahust, et koetükid oleks lahuses.

Trahheaaspiraati: materjal koguda III ohuastme proovitopsi.

Uriin: kogutakse hommikust keskjoa uriini vähemalt kahel erineval päeval III ohuastme proovitopsi.

Proovinõu: QuantiFERONi komplekt



Uuringumaterjal

Venoosne veri

Uuringumaterjali võtmine ja säilitamistingimused

Veri kogutakse komplektis olevasse nelja katsutisse, igasse 1 ml. Segatakse korralikult üles-alla liigutades 10 korda, et kogu katsuti sisepind saaks verrega kaetud. Katsutid märgistada vötkoodi ja verevõtu kellaajaga ning saata võimalikult kiiresti (kuid mitte hiljem kui 16 tunni möödudes) laborisse. Nädalavahetusel ja päev enne riiklikke pühi proovimaterjale mitte saata.

Säilitustingimused:

üldjuhul toatemperatuuril. Juhul kui proovid jõuavad vastuvõtu ja logistika osakonda pärast 16.00, loksutada tuube üles-alla 10 korda ning panna seejärel püstises asendis 1 ööks +37 C juurde termostaati. Järgmisel hommikulproovid tõsta välja ja saata statiiivil püstises asendismükobakterioloogia osakonda.

Proovinõu: Myco/F-Lytic pudel	Uuringumaterjal
	Venoosne veri
Uuringumaterjali võtmine ja säilitamistingimused	
Puhasta veenipunktsioonikohta ümbritseva piirkonna nahk enne punkteerimist hoolikalt antiseptikumiga (puhasta ühe pühkega ja ära pühi punktsioonikohta sama tupsutiga kaks korda), lasse kuivada. Söötme pudeli kork desinfitseeri ja lasse kuivada. Punkteeri veen, kasuta libliksüsteemiga nõela koos nõelahoidjaga ja aspireeri veri söötme pudelisse. Materjali segunemiseks söötmega tuleb pudelit ringjate liigutustega segada.	Säilitustingimused: Proovimaterjal saata laborisse esimesel võimalusel Öhtul ja öösel inokuleeritud Myco/F Lytic pudelid panna 37°juurde või hoida toatemperatuuril ja saata laborisse esimesel võimalusel.
	Kontrolli, kas proovinõu on korrektselt markeeritud patsiendi andmetega (eHL juhtumikood/ võõtkood või ees- ja perekonnanimi, isikukood). Tellimuse vormistamisel eHL-s jälgi järgmisi aspekte: Materjal: vali õige materjal Proovinõu tüüp: vali õige materjal Sisendparameetrid: täitke vajadusel