

INSTRUCTIE MATERIAALAFNAME

BEENMERGONDERZOEK OP MYCOBACTERIËN

Onderzoek van beenmerg voor onderzoek op mycobacteriën (TBC) via kweek en PCR.

BENODIGDHEDEN

Afhankelijk van de beschikbare hoeveelheid wordt het beenmerg overgebracht in twee of drie buizen/flesjes.

A. Minder dan 3,5 ml beenmerg

1. EDTA buis voor PCR-TBC.
2. Flesje BACTEC MYCO/FLYTIC voor kweek op TBC.
3. Aanvraagformulier LMML.

B. Meer dan 3,5 ml beenmerg

1. EDTA buis voor PCR-TBC.
2. Flesje BACTEC plus + ANAEROBIC/F.
3. Flesje BACTEC MYCO/FLYTIC voor kweek op TBC.
4. Aanvraagformulier LMML.

METHODE

A. Minder dan 3,5 ml beenmerg

1. EDTA buis voor PCR-TBC

Behandel het buisje als bij afname van bloedkweken, desinfecteer en voeg circa 0,5 ml beenmerg toe aan de EDTA buis; direct goed mengen.

2. Flesje BACTEC MYCO/FLYTIC voor kweek op TBC

Behandel het flesje als bij afname van bloedkweken, desinfecteer en voeg de resterende hoeveelheid beenmerg (circa 1 tot 3 ml) toe aan het flesje (witte flip-off/rode sealing).

Vul het aanvraagformulier in.

B. Meer dan 3,5 ml beenmerg

1. EDTA buis voor PCR-TBC

Behandel het buisje als bij afname van bloedkweken, desinfecteer en voeg circa 0,5 ml beenmerg toe aan de EDTA buis; direct goed mengen.

2. Flesje BACTEC plus + ANAEROBIC/F

Behandel het flesje als bij afname van bloedkweken, desinfecteer en voeg circa 1 ml beenmerg toe aan het flesje (oranje flip-off/gouden sealing).

3. Flesje BACTEC MYCO/FLYTIC voor kweek op TBC

Behandel het flesje als bij afname van bloedkweken, desinfecteer en voeg de resterende hoeveelheid beenmerg toe aan het flesje (witte flip-off/rode sealing).

Vul het aanvraagformulier in.

TRANSPORT EN BEWAARCONDITIES

Het afgenomen materiaal dient tezamen met het aanvraagformulier zo snel mogelijk op het *Laboratorium voor Medische Microbiologie en Infectieziekten* (adres zie boven) te zijn ontvangen.

Bewaar het materiaal tot transport bij kamertemperatuur.

VRAGEN?

Laboratorium voor Medische Microbiologie en Infectieziekten, tel: 038-4243111, www.isala.nl/lmmi.