

QuantiFERON-TB-Test

Zur Vereinfachung der Blutentnahme erhalten Sie nur noch ein Lithium-Heparinröhrchen und nicht mehr das spezielle Entnahmeset mit vier Vacuetten®. Medics übernimmt die Befüllung der 4 Röhrchen vor Ort.

Falls ein spezielles Entnahmeset mit vier Vacuetten® erwünscht ist, bitte mit dem Kundendienst Kontakt aufnehmen: T 031 372 20 02, kundensupport@medics.ch

Testprinzip

Das Blut des Patienten wird zusammen mit spezifischen Antigenen von *Mycobacterium tuberculosis* inkubiert.

Stimulierte Effektor-T-Lymphozyten werden dadurch zu einer Produktion von Interferon-Gamma angeregt, welches immuno-enzymatisch nachweisbar ist.

Sensivität: 80 %

Spezifität: 89 %

Indikation

Latente TB- oder aktuelle TB-Infektion (pulmonal oder extrapulmonal)

- Personen mit laufender oder geplanter immunsuppressiver Therapie (Anti-TNFa-Therapie, Transplantation) oder bestehender Immunschwäche
- Ausschluss von falsch positiven Tuberkulintests (Mantoux)
- Screening von Medizinalpersonal

Details siehe «Handbuch Tuberkulose»

www.tbinfo.ch/wissenszentrum/publikationen/handbuch-tuberkulose.html

Entnahmematerial

Lithium-Heparin-Monovette (7.5 ml) oder **Lithium-Heparin Vacutainer®** (6 ml) im Medics Labor bestellen!

Lagerung / Transport

Wir bitten Sie, auf dem **Bakteriologie-Auftragsformular** im Feld «Klinische Angaben» folgende Informationen einzutragen:

- Fragestellung, Eintrittsuntersuchung, Umgebungsabklärung
- Vor Immunsuppression oder bei aktuell bereits bestehender Immunsuppression