

## Wichtige Mitteilung!

### Umstellung QuantiFERON®-TB Gold Test auf Lithium-Heparin-Monovette

Der „QuantiFERON®-TB Gold Test“ ist ein Test zur in vitro Diagnostik einer Infektion mit Tuberkulosebakterien. Der Test beruht auf dem Nachweis einer zellvermittelten Immunantwort gegen Antigene des M. tuberculosis-Komplexes (M. tuberculosis, M. bovis, M. africanum), den Erregern der Tuberkulose. Das Blut von Personen, die mit M. tuberculosis-Komplex infiziert sind, enthält Lymphozyten (CD4+ und CD8+ T-Zellen), die M. tuberculosis-Komplex-spezifische Antigene erkennen und dadurch zur Bildung von Interferon stimuliert werden. Der Test beruht auf der Stimulierung von T-Gedächtnis-Lymphozyten des peripheren Blutes direkt im Blutabnahme-Teströhrchen und dem quantitativen Nachweis des freigesetzten IFN-mittels enzyme-linked immunosorbent assay (ELISA).

Wir möchten Ihnen die Blutentnahme für einen Tuberkulostest in Ihrer Arztpraxis vereinfachen und stellen Ihnen ab sofort, anstatt den Abnahmeröhrchen für den „QuantiFERON®-TB Gold Test“, Lithium-Heparin- Monovetten 7,5 ml der Firma Sarstedt zur Verfügung. Das Verfahren im Labor bleibt das Gleiche.

Bitte beachten Sie, dass auch die Lithium-Heparin-Monovette, genauso wie die bisherigen Röhrchen, taggleich bei uns eingehen sollten und auch möglichst nicht vor Wochenenden und Feiertagen.

Die Lagerung und der Transport müssen bei Raumtemperatur erfolgen. Nicht zentrifugieren, kühlen oder einfrieren!

Die Anforderung auf dem Überweisungsschein Muster 10 lautet Quantiferon-TB-Gold Test.

Für Arztpraxen die Online (ix.serv) im Labor anfordern, finden Sie den Parameter in der Klinischen Chemie unter Infektionsdiagnostik → TBC (Quantiferon)

Bei gesetzlich versicherten Patienten werden die Kosten für den Nachweis einer latenten Infektion mit M. tuberculosis Komplex bei folgenden Indikationen übernommen (EBM-Nummer 32670):

- vor Einleitung oder während einer Behandlung mit einem Arzneimittel, für das der Ausschluss einer latenten oder aktiven Tuberkulose in der Fachinformation (Zusammenfassung der Merkmale des Arzneimittels ) des Herstellers gefordert wird
- bei einer HI-Virus Infektion nur vor einer Therapieentscheidung einer behandlungsbedürftigen Infektion mit M.-tuberculosis-Komplex
- vor Einleitung einer Dialysebehandlung bei chronischer Niereninsuffizienz
- vor Durchführung einer Organtransplantation (Niere, Herz, Lunge, Leber, Pankreas)

Die Gebührenordnungsposition 32670 ist auf die genannten Indikationen beschränkt und dient weder als Screeninguntersuchung noch zur Umgebungsuntersuchung von Kontaktpersonen.

Zur Diagnose einer akuten Tuberkulose wird die Untersuchung von Sputum mittels Kultur ggf. PCR empfohlen.

Wenn bei konkretem Verdacht auf eine akute Tuberkulose kein Sputum gewonnen werden kann, kann auch die TBC PCR (keine TBC Kultur) im Stuhl bestimmt werden.



Diese Röhrchen werden in Ihrer Arztpraxis nicht mehr benötigt.



Bitte eine Lithium-Heparin-Monovette 7,5ml der Firma Sarstedt (orange) abnehmen.

Die Lithium-Heparin-Monovetten können Sie über unser Lager beziehen unter der E-Mail Adresse [lager@allgaeulab.de](mailto:lager@allgaeulab.de) oder über Fax Nummer 0831/ 57 141-762.

Für Rückfragen steht Ihnen sehr gerne unsere Außendienstmitarbeiterin Frau Michelberger unter der Durchwahl 0831/ 57 141 -18 zur Verfügung.