

QuantiFERON® SARS-CoV-2 Test

So funktioniert's

Für die Durchführung des 'QuantiFERON® SARS-CoV-2 Tests' zum Nachweis einer T-zellulären Immunantwort gegen SARS-CoV-2 sind spezielle Probenröhrchen erforderlich (Quantiferon®-SARS-Blutentnahmeröhrchen), die Sie von uns kostenfrei erhalten.

PROBENNAHME

- ▶ **Pro Patient** sind **vier Probenröhrchen** erforderlich:
 - Negativkontrolle (Nil) mit grauem Deckel
 - Antigenröhren 1 (SARS-CoV-2 Ag1) mit rotem Deckel
 - Antigenröhren 2 (SARS-CoV-2 Ag2) mit gelborangenem Deckel
 - Positivkontrolle (Mitogen) mit lilafarbenem Deckel
- ▶ Alle vier Röhrchen müssen **jeweils bis zur schwarzen Markierung (entspricht 1 ml Blut)** mit **Blut gefüllt** werden. Dies kann durch direktes Einspritzen des Blutes oder durch Abnahme mit einem speziellen Entnahmeset (hierbei Packungsbeilage des Sets beachten!) erfolgen. Die Reihenfolge der Befüllung ist unerheblich.
- ▶ Der Füllvorgang kann langsam vor sich gehen. Nach dem Ende des Füllvorgangs Röhrchen noch 2 - 3 Sekunden auf der Nadel halten, damit das Röhrchen vollständig gefüllt wird.
- ▶ **Die Röhrchen nach dem Befüllen sofort gut schütteln (mind. 10 Mal auf und ab)!** Die gesamte Innenwand der Röhrchen muss mit Blut bedeckt sein.
- ▶ Bitte achten Sie darauf, dass alle vier Röhrchen ordnungsgemäß mit den Patientendaten beschriftet sind.

! Verwenden Sie **ausschließlich** die für diesen Test vorgesehenen QuantiFERON®-SARS-CoV-2-Blutentnahmeröhrchen!



VERSAND AN DAS MVZ LABOR RAVENSBURG

- ▶ Die befüllten Röhrchen müssen **innerhalb von 16 Stunden das Labor erreichen**.
- ▶ Die Lagerung und der Transport müssen bei Raumtemperatur erfolgen.

Vorgehen, wenn eine längere Transportzeit zu erwarten ist:

- ▶ Ist ein Erreichen des Labors innerhalb von 16 Stunden nicht möglich, so können Sie die Röhrchen in Ihrer Praxis bzw. Krankenhaus **nach der Abnahme für 16 - 24 Stunden bei 37 °C inkubieren. Dabei müssen die Röhrchen aufrecht stehen!**
- ▶ Nach der Inkubation müssen die Röhrchen **innerhalb von 3 Tagen das Labor erreichen** (Transport bei Raumtemperatur, Röhrchen können liegend transportiert werden).
- ▶ **Bitte beschriften Sie die Röhrchen gut sichtbar mit dem Hinweis 'bereits inkubiert'!**

IHR KONTAKT

- ▶ Für **Rückfragen zur Diagnostik** steht Ihnen unsere Abteilung für Infektionsserologie gerne zur Verfügung.
- ▶ **Bestellungen** der Quantiferon-SARS-Blutentnahmeröhrchen richten Sie bitte an unsere Einsenderbetreuung:
Telefon: 0751 502-40 oder E-Mail: einsenderbetreuung@labor-gaertner.de