

# 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
  - Antigenröhrchen 1 (SARS-CoV-2 Ag1) mit rotem Deckel
  - Antigenröhrchen 2 (SARS-CoV-2 Ag2) mit gelborangem Deckel
  - Positivkontrolle (Mitogen) mit lilafarbenem Deckel

- ▶ Alle vier Röhrchen müssen **jeweils bis zur schwarzen Markierung (entspricht 1 ml Blut) mit Blut befüllt** 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.

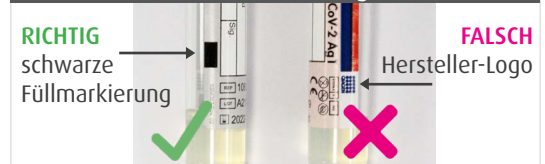
- ▶ Bitte achten Sie darauf, dass alle vier Röhrchen ordnungsgemäß mit den Patientendaten beschriftet sind.

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

### QuantIFERON®-SARS-Blutentnahme-Set



### Auf die korrekte Füllmarkierung achten:



### 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 Infektionserologie 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](mailto:einsenderbetreuung@labor-gaertner.de)