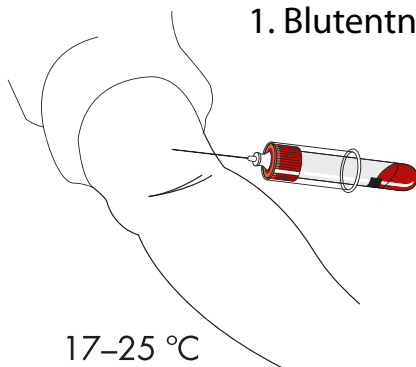


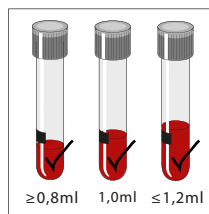
# Technische Hinweise zur Blutentnahme und Handhabung der Röhrchen

## QuantiFERON® - TB Gold

### 1. Blutentnahme



1 ml Blut in jedes Röhrchen entnehmen. Röhrchen anschließend noch 2-3 Sekunden auf der Nadel belassen. Mit neuem Röhrchen wiederholen, falls die Markierung (schwarze Linie) nicht weitgehend erreicht wird.



Technischer Tipp: Bei Verwendung einer Butterfly-Nadel zur Blutentnahme ist mit Hilfe eines Leerröhrchens (nicht mitgeliefert) sicherzustellen, dass die Schlauchverbindung gefüllt ist, bevor die QFT Röhrchen aufgesetzt werden.

### 2. Schüttel der Röhrchen



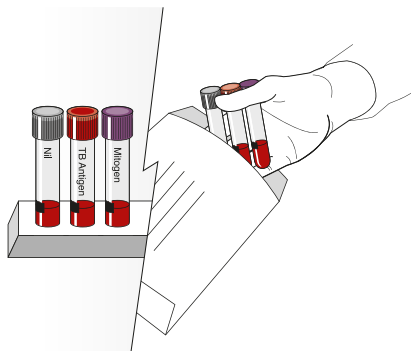
Röhrchen direkt nach dem Befüllen 10 Mal schütteln, nur eben so stark, dass die Innenwände des Röhrchens mit Blut benetzt sind und sich die Antigene in der Beschichtung lösen können.



Bei der Blutentnahme sollten die Röhrchen eine Temperatur von 17-25 °C aufweisen.

Zu heftiges Schütteln kann das Gelkissen lösen und somit zu abweichenden Ergebnissen führen.

### 3. Inkubation/Versand



Option 1: Inkubation am Ort der Blutentnahme: Die Röhrchen werden stehend bei 37 °C für 16-24 Stunden inkubiert und dann bei einer Temperatur von 4-27 °C ins Labor gesandt. Die Röhrchen als „inkubiert“ kennzeichnen.

oder

Option 2: Inkubation im Labor: Die Röhrchen werden bei 17-27 °C ins Labor gesandt (die Blutproben müssen dort schnellstmöglich bei 37 °C inkubiert werden, maximal innerhalb von 16 Stunden nach der Blutentnahme). Die Röhrchen als „nicht inkubiert“ kennzeichnen.