

Protocole QuantiFERON®-TB Gold Plus

4 - 25 °C



1 CONTENU DU KIT : 4 tubes spécifiques pour prélèvement sanguin

- Témoin négatif = **tube gris**
- Antigène TB1 conçu pour stimuler les lymphocytes CD4 = **tube vert**
- Antigène TB2 conçu pour stimuler les lymphocytes CD4 et CD8 = **tube jaune**
- Témoin positif avec mitogène = **tube violet**

17 - 25 °C

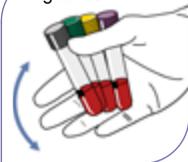


2

Prélever le sang par ponction veineuse. Remplir les 4 tubes jusqu'à la marque noire (1ml).

NB : En cas d'utilisation d'une épicrotinière, purger préalablement la tubulure avec un tube sec.

Agiter 10 x



3

Le délai entre le prélèvement et le traitement pré-analytique (agitation, incubation) doit être le plus court possible (optimal < 4h, maximal < 16h) et à température ambiante.

Au laboratoire, agiter vigoureusement les tubes 10 fois pour que toute la surface du tube soit recouverte de sang et solubilise les composants fixés sur la paroi.

36 à 38 °C



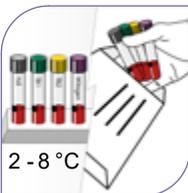
4

Incuber les tubes verticalement de 36 à 38 °C pendant 16h à 24 heures.

5

Après l'incubation, centrifuger les tubes (par exemple : 15 min entre 2000 et 3000 g).

Vérifier que le gel séparateur s'est correctement positionné entre les globules rouges et le plasma. Ne pas ouvrir ou décanter les tubes.



6

Conserver et envoyer les tubes entre +2 °C et +8 °C (Stabilité 4 semaines).

Noter le n° de lot de chacun des tubes sur le bon de demande.