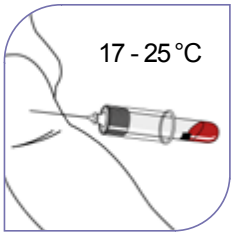
eurofins | Biomnis

Protocole
QuantiFERON®-TB Gold Plus

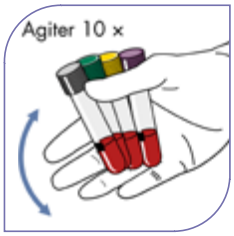
CONTENU DU KIT : 4 tubes spécifiques pour prélèvement sanguin

1
- 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**



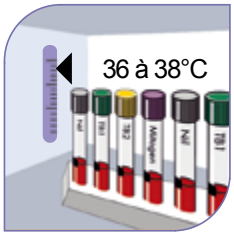
2 **Prélever le sang par ponction veineuse. Remplir les 4 tubes jusqu'à la marque noire (1ml).**

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



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.

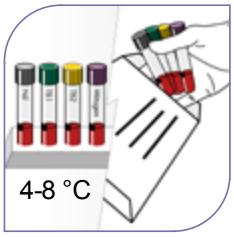
Au laboratoire, agiter vigoureusement les tubes 10 fois pour que toute la surface du tube soit recouverte de sang et solubilise les composants fixés sur la paroi.



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 +4 °C et +8 °C** (Stabilité 4 semaines).

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

Merci de renseigner le contexte, cocher le code correspondant à la demande et nous retourner ce bon

Nom du patient : ..... Prénom : ..... Date de naissance : |_|_| |_|_| |_|_|_|_|

☐ Enfant migrant de moins de 15 ans ☐ Patient infecté par le VIH ☐ Avant la mise en route d'un traitement par anti-TNF ☐ Dans un contexte de prise en charge pluridisciplinaire, aide au diagnostic de tuberculose paucibacillaire en cas de diagnostic difficile chez l'enfant ou de tuberculose extra pulmonaire.	☐ **QANR** Analyse prise en charge = remboursée
☐ Personnel professionnellement exposé à l'embauche ☐ Si exposition documentée à un cas index : enquête autour d'un cas index. ☐ Toute autre situation	☐ **QANHN** Analyse non prise en charge = non remboursée

LES TUBES NON INCUBÉS ET/OU NON CENTRIFUGÉS NE SERONT PAS ACCEPTÉS.

K4P- Octobre 2019