

# QuantIFERON®-TB Gold Plus (QFT®-Plus)

1

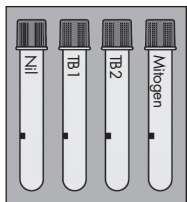
## Tubos de colheita sanguínea Embalagem individual para paciente

(Cat. n.º 622222) Para utilização entre o nível do mar e 810 m de altitude  
(Cat. n.º 623222) Para utilização entre 1020 m e 1875 m de altitude


### CONTEÚDO

4x tubo de colheita  
sanguínea QFT-Plus  
(Nil, TB1, TB2,  
Mitogen)

1x Bula



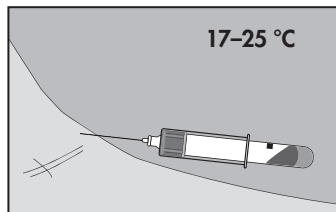
1085211PT Rev. 04 09/2018

 A utilização fora do intervalo de altitude especificado pode resultar numa alteração ao volume de sangue colhido. Para uso com o kit QFT-Plus ELISA (Cat. n.º 622120 e 622822).



## COLHEITA SANGUÍNEA

2



### ⚠️ AVISO:

- Aplicam-se as precauções padrão relativamente ao manuseamento de sangue.
- Os tubos podem ser armazenados e têm que ser utilizados à temperatura ambiente (17 °C–25 °C).

Colha o sangue através de punção venosa.

O vácuo preenche até 1 ml (a marca preta é o intervalo aceitável de 0,8 a 1,2 ml).

O fluxo de sangue pode ser lento.

Mantenha o tubo na agulha durante 2 ou 3 segundos após o fluxo cessar.

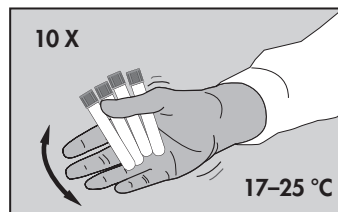
Repita se não ficar próximo da marca.

### Sugestão técnica

Agulhas escalpe—prepare a tubagem com um tubo normal (não fornecido) antes de encher os tubos QFT-Plus.

## COLHEITA SANGUÍNEA

3



Agite os tubos dez (10) vezes imediatamente após os encher de forma a garantir que toda a superfície interna do tubo fica revestida de sangue, para dissolver os antígenos da parede do tubo.



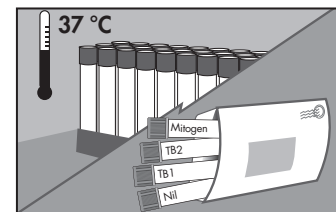
O tubo deve encontrar-se a uma temperatura entre 17 e 25 °C aquando do enchimento.

Uma agitação demasiado energética poderá causar ruptura do gel e levar a resultados anómalos.

Rotule os tubos adequadamente.

## TRANSPORTE/INCUBAÇÃO

4



**OPÇÃO 1**  
Incubar no laboratório

Envie os tubos para o laboratório entre 17 e 27 °C. O sangue tem de ser incubado a 37 °C assim que possível (e em menos de 16 horas após a colheita).

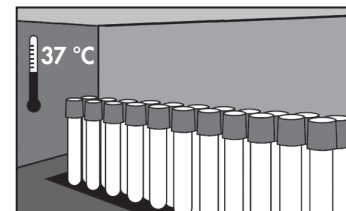
O pessoal do laboratório tem de voltar a misturar os tubos, invertendo-os 10 vezes imediatamente antes da incubação a 37 °C.

### Sugestão técnica

Rotule os tubos como "Não incubado".

## TRANSPORTE/INCUBAÇÃO

5



**OPÇÃO 2**  
Incubar no local da colheita

O sangue tem de ser incubado na vertical assim que possível (e em menos de 16 horas após a colheita). Incube os tubos na vertical a 37 °C durante 16 a 24 horas.

As incubadoras poderão ser solicitadas à QIAGEN.

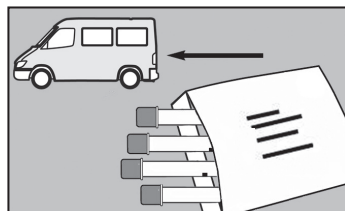
### Sugestão técnica

Humidade/CO<sub>2</sub> não necessário.

Se os tubos não forem incubados a 37 °C logo após a colheita, é necessário efectuar uma nova mistura dos tubos, invertendo-os 10 vezes, antes da incubação.

## TRANSPORTE/INCUBAÇÃO

6



**OPÇÃO 2**  
(continuação)

Envie os tubos incubados para testes laboratoriais (num prazo de 3 dias).

ConsERVE os tubos entre 4 e 27 °C.

### Sugestão técnica

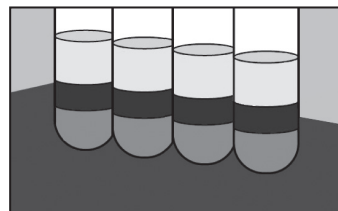
Rotule os tubos como "Incubado".



www.QuantiFERON.com

## CENTRIFUGAÇÃO

7



Centrifugue os tubos antes da amostragem.

Centrifugue a 2000–3000 g durante 15 minutos.

Plasma de teste com QFT-Plus ELISA ou LIAISON®  
QuantIFERON-TB Gold Plus System (REF: 311010)

O plasma dos tubos centrifugados mantém-se estável durante 28 dias se armazenado entre 2 e 8 °C.

Para obter informações de licenciamento atualizadas e avisos legais específicos do produto, consulte as Bulas do QFT-Plus ELISA ou do LIAISON QuantiFERON-TB Gold Plus System.

## INFORMAÇÕES DE CONTACTO

8

### QIAGEN

Asia-Pacific: techservice-ap@qiagen.com  
Europe: techserviceQFT-eu@qiagen.com  
Middle East/Africa: techserviceQFT-eu@qiagen.com  
Latin America (not including Brazil or Mexico):  
techservice-latam@qiagen.com  
Mexico: techservice-MX@qiagen.com  
Brazil: techsebr@qiagen.com



QIAGEN GmbH  
QIAGEN Strasse 1  
40724 Hilden  
Alemanha  
+49-2103-29-0



IVD



4 °C — 25 °C



Antigens licensed from  
Statens Serum Institut  
ssi.dk | serum@ssi.dk

Marcas comerciais: QIAGEN®, Sample to Insight®,  
QFT®, QuantiFERON® (Grupo QIAGEN);  
LIAISON® (DiaSorin).

© 2016-2018 QIAGEN, todos os direitos reservados.

— Sample to Insight —

