

# 1 QuantiFERON®-TB Gold Plus (QFT®-Plus)

## Epruvete za uzimanje krvi

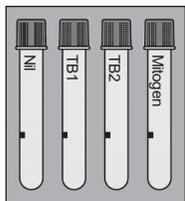
### Pakiranje za jednog pacijenta

(Kat. br. 622222) Za upotrebu između razine mora i nadmorske visine od 810 m (Kat. br. 623222) Za upotrebu od 1020 m do 1875 m

#### SADRŽAJ

4 epruvete za uzimanje krvi QFT-Plus (Nil, TB1, TB2, Mitogen)

1 Uputa proizvođača



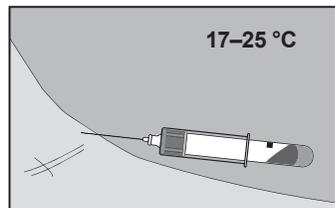
1085211HR Rev. 04 09/2018

 Upotreba izvan propisanog raspona nadmorske visine može uzrokovati promjenu količine izvađene krvi.  
Za upotrebu s kompletom QFT-Plus ELISA (kat. br. 622120 i 622822).



1

## 2 PRIKUPLJANJE KRVI



### ⚠ UPOZORENJE:

- Vrijede standardne mjere opreza prilikom prikupljanja krvi.
- Epruvete se mogu pohranjivati i moraju upotrebljavati na sobnoj temperaturi (17–25°C).

Prikupite krv venepunkcijom.

*Vakuum puni do 1 ml (crna oznaka je prihvatljivi raspon od 0,8 do 1,2 ml).*

*Protok krvi može biti spor.*

*Držite epruvetu 2–3 sekunde nakon što krv prestane teći.*

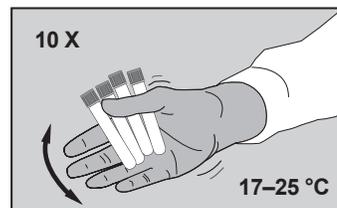
*Napunite istu epruvetu s više krivi ako postojeća razina krvi u epruveti nije blizu oznake.*

### Tehnički savjet

Leptir igle – istisnite zrak iz epruvete normalnom epruvetom (ne isporučuje se u kompletu) prije punjenja QFT-Plus epruveta.

2

## 3 UZIMANJE KRVI



Neposredno nakon punjenja epruveta protresite ih deset (10) puta, dovoljno energično kako biste osigurali da je cijela unutarnja površina epruvete obložena krvlju kako bi se otopili antigeni na stijenjkama epruvete.

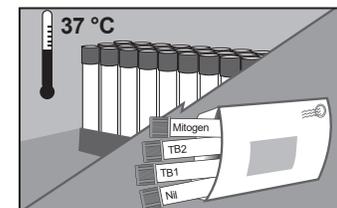


*U vrijeme punjenja krvlju epruvete moraju biti na temperaturi od 17 do 25 °C.  
Prejako protresanje može poremetiti gel i dovesti do pogrešnih rezultata.*

Označite epruvete na odgovarajući način.

3

## 4 OTPREMA/INKUBACIJA



**OPCIJA 1**  
Inkubacija  
u laboratoriju

Otpremite epruvete u laboratorij pri temperaturi 17–27 °C. Krv treba što prije inkubirati pri temperaturi od 37 °C (te unutar 16 sati od prikupljanja).

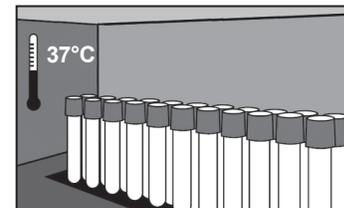
*Osoblje laboratorija treba ponovno promiješati epruvete okretanjem 10 puta neposredno prije inkubacije na 37 °C.*

### Tehnički savjet

Označite epruvete kao "Nisu inkubirane".

4

## 5 OTPREMA/INKUBACIJA



**OPCIJA 2**  
Inkubacija na  
lokaciji prikupljanja

Krv treba inkubirati u uspravnom položaju i što prije (unutar 16 sati od prikupljanja). Inkubirajte epruvete u **uspravnom položaju** pri temperaturi od 37 °C tijekom 16 do 24 sati.

*Inkubatore je moguće nabaviti od tvrtke QIAGEN.*

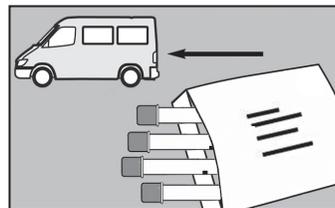
### Tehnički savjet

Vlaga/CO<sub>2</sub> nije potreban

Ako epruvete nisu inkubirane na 37 °C nakon prikupljanja, **potrebno je ponovno promiješati epruvete prevrtanjem 10 puta neposredno prije inkubacije.**

5

## 6 OTPREMA/INKUBACIJA



**OPCIJA 2**  
(nastavak)

Otpremite **inkubirane** epruvete u laboratorij za testiranje (unutar 3 dana).  
*Epruvete čuvajte na temperaturi od 4 do 27 °C.*

### Tehnički savjet

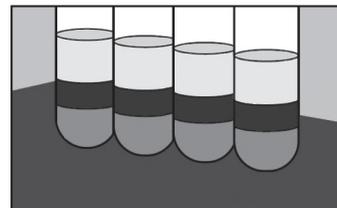
Označite epruvete kao "Inkubirane".



[www.QuantiFERON.com](http://www.QuantiFERON.com)

6

## 7 CENTRIFUGIRANJE



Prije uzorkovanja centrifugirajte epruvete.

*Brzina centrifugiranja mora biti 2000–3000 g tijekom 15 minuta.*

*Testirajte plazmu s pomoću QFT-Plus ELISA ili LIAISON® QuantiFERON-TB Gold Plus System (REF: 311010)*

Plazma u centrifugiranim epruvetama stabilna je tijekom 28 dana kad se pohrani na 2 do 8 °C.

Za ažurirane informacije o licenciranju i izjave o odricanju odgovornosti za specifični proizvod proučite *uputu proizvođača QFT-Plus ELISA ili LIAISON QuantiFERON-TB Gold Plus System.*

7

## 8 INFORMACIJE ZA KONTAKT

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



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



IVD



4 °C



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

© 2016-2018 QIAGEN, sva prava pridržana.

— Sample to Insight —

