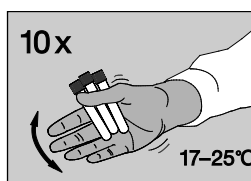
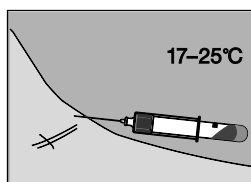


Určené na používanie  
so súpravou  
QuantiFERON-CMV  
ELISA  
(kat. č. 0350-0201).



## QuantiFERON®-CMV

### Skúmavky na odber krvi

### Balenie pre jedného pacienta

Kat. č. 0192-0301

①

#### OBSAH

3 skúmavky na odber krvi QF CMV s objemom 1 ml (Nil, CMV Antigen, Mitogen)

1 príbalový leták

Ďalšie informácie nájdete v *príbalovom letáku ku QuantiFERON-CMV*, ktorý nájdete na adrese [www.QuantiFERON.com](http://www.QuantiFERON.com).

#### ODBER KRVI

②

#### ! VAROVANIE:

- Postupujte podľa štandardných preventívnych opatrení týkajúcich sa manipulácie s krvou.
- Skúmavky je možné skladovať pri teplote 4 °C – 25 °C a v čase používania musia mať izbovú teplotu (17 °C – 25 °C).

Krv odoberte pomocou venepunkcie.

*Podtlak vyplní časť skúmavky až po čiernu značku (1 ml). Prietok krvi môže byť pomalý. Po ukončení prietoku podržte skúmavku na ihle ďalšie 2 – 3 sekundy. Ak hladina nedosiahne značku, opakujte činnosť s novou skúmavkou.*

#### Technická rada

Ihly s krídelkami – pred začatím plnenia skúmaviek QuantiFERON-CMV naplňte hadičku s odvzdušňovacou skúmavkou (nie je súčasťou balenia).

#### ODBER KRVI

③

Ihneď po naplnení skúmaviek pretrepte ich obsah desať (10) krát, čo postačuje na to, aby sa vnútorný povrch skúmavky pokryl krvou a aby sa rozpustili antigény na stenách skúmavky.

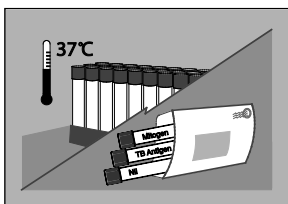


*V čase plnenia krvou by mala byť teplota skúmaviek 17 – 25 °C.*

*Nadmerné trepanie môže viesť k rozkladu gélu a k nepresným výsledkom.*

Skúmavky správnym spôsobom označte.





#### PREPRAVA/INKUBÁCIA

④

Preneste skúmavky do laboratória pri teplote 17 – 27 °C.

Krv je potrebné čo najskôr inkubovať pri teplote 37 °C (najneskôr však do 16 hodín od odberu).

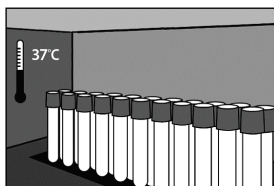
*Laboratórni pracovníci musia premiešať obsah skúmaviek bezprostredne pred inkubáciou s teplotou 37 °C.*

#### Technická rada

Skúmavky označte nadpisom „neinkubované“.

#### MOŽNOSŤ 1

##### Inkubácia v laboratóriu



#### PREPRAVA/INKUBÁCIA

⑤

Krv je potrebné inkubovať čo najskôr (najneskôr však do 16 hodín od odberu). Skúmavky inkubujte vo vzpriamenej polohe pri teplote 37 °C po dobu 16 – 24 hodín.

*Inkubátory možno zakúpiť od spoločnosti QIAGEN.*

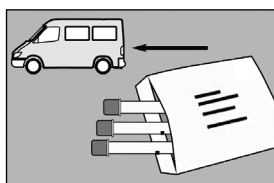
#### Technická rada

Nevyžadujú sa požadované hodnoty vlhkosti/CO<sub>2</sub>.

Ak nebudete skúmavky inkubovať pri teplote 37 °C čo najskôr po odbere, bezprostredne pred samotnou inkubáciou je potrebné premiešať obsah skúmaviek (ich otočením 10-krát).

#### MOŽNOSŤ 2

##### Inkubácia na mieste odberu



#### PREPRAVA/INKUBÁCIA

⑥

Prepravte inkubované skúmavky do testovacieho laboratória (do 3 dní, ak neboli odstredené).

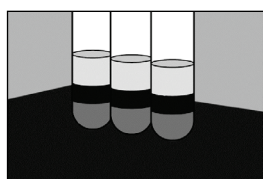
*Skúmavky uchovávajúte v prostredí s teplotou 4 – 27 °C.*

#### Technická rada

Skúmavky označte nadpisom „inkubované“.

#### MOŽNOSŤ 2

(pokračovanie)



#### ODSTREĐOVANIE

⑦

Pred začatím analýzy vzoriek odstredte skúmavky.

*Skúmavky odstred'ujte s otáčkami 2 000 – 3 000 g po dobu 15 minút.*

Plazma v odstredených skúmavkách ostane stabilná po dobu 28 dní pri uchovávaní skúmaviek v prostredí s teplotou 2 – 8 °C.

Aktuálne licenčné informácie a právne informácie týkajúce sa produktu nájdete v príbalovom letáku k súprave QuantiFERON-CMV ELISA.

## KONTAKTNÉ INFORMÁCIE

⑧

### 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)

USA / Canada: [techservice-na@qiagen.com](mailto:techservice-na@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)

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

Ochranné známky: QIAGEN®, QuantiFERON® (skupina QIAGEN).

© 2017 QIAGEN. Všetky práva vyhradené.

1075109SK Ver. 01 01/2017



**QIAGEN**  
19300 Germantown Road  
Germantown, MD 20874  
USA  
+1-800-426-8157



EC	REP
----	-----

QIAGEN GmbH  
QIAGEN Strasse 1  
40724 Hilden  
Nemecko



---

Sample & Assay Technologies