

Vorbereitung der Xpert® HIV-1 Qual-Kartusche *Vorbereitung einer Vollblutprobe*

- Xpert® HIV-1 Qual

Ausführliche Anweisungen, Vorsichtsmaßnahmen und Warnhinweise sind der Packungsbeilage zu entnehmen.

Ein Exemplar des Sicherheitsdatenblatt ist auf www.cepheid.com oder www.cepheidinternational.com abrufbar

Technischer Kundendienst
von Cepheid

US-Niederlassung
(888) 838-3222, Option 2
techsupport@cepheid.com

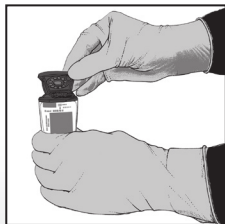
Europäische Niederlassung
+33 563 825 319
support@cepheideurope.com



- 1 Verwenden Sie für jede Probe eine Xpert-Kartusche und ein Reagenzienröhrchen.



- 2 Den Kartuschendeckel öffnen.



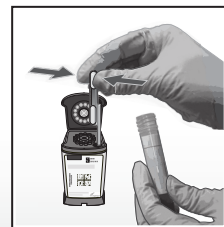
- 3 Mit der beiliegenden 1-ml-Transferringpipette 750 µl des Probenreagenzes in die Probenkammer der Kartusche überführen.



- 4 Das Vollblut mischen, indem das Röhrchen mindestens 7 Mal umgedreht wird.



- 5 Mit der beiliegenden Mikropipette 100 µl des gemischten Vollbluts in die Probenkammer der Kartusche überführen.



- 6 Den Kartuschendeckel schließen.



- 7 Den Test innerhalb des in der Packungsbeilage angegebenen Zeitrahmens beginnen.

Vorbereitung der Xpert® HIV-1 Qual-Kartusche *Vorbereitung von Trockenblutproben*

- Xpert® HIV-1 Qual

Ausführliche Anweisungen, Vorsichtsmaßnahmen und Warnhinweise sind der Packungsbeilage zu entnehmen.

Ein Exemplar des Sicherheitsdatenblatt ist auf www.cepheid.com oder www.cepheidinternational.com abrufbar

Technischer Kundendienst
von Cepheid

US-Niederlassung
(888) 838-3222, Option 2
techsupport@cepheid.com

Europäische Niederlassung
+33 563 825 319
support@cepheideurope.com

Vor Beginn dieses Tests:

- Überprüfen Sie, ob die Trockenblutprobe einen Durchmesser von 12 mm aufweist und den angrenzten Bereich vollständig ausfüllt.
- Einen ThermoMixer C auf 56 °C einstellen.

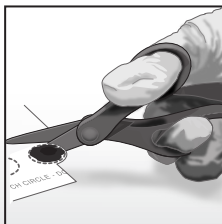
Hinweis: Es wird der ThermoMixer C benötigt, der aber von Cepheid nicht erhältlich ist. Er kann von Eppendorf oder deren Vertriebspartnern erworben werden.



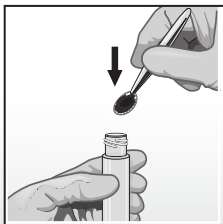
- 1 Verwenden Sie für jede Probe eine Xpert-Kartusche und ein Reagenzienröhrchen.



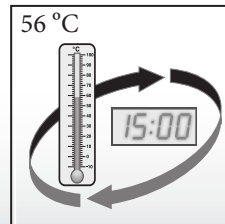
- 2 Mit einer sterilen Schere (oder einer Pinzette, wenn das Filterpapier perforiert ist) eine Trockenblutprobe vollständig aus der Filterpapierkarte ausschneiden.



- 3 Das Blättchen mit der Trockenblutprobe in das Röhrchen geben. Das Blättchen gegebenenfalls nach unten drücken, um sicherzustellen, dass es vollständig eingetaucht ist.



- 4 Das Röhrchen 15 Minuten bei 56 °C und einer Rotation von 500 U/Min. im ThermoMixer C inkubieren.



- 5 Sämtliche Flüssigkeit aus dem Röhrchen (die dritte Markierung auf der beiliegenden Pipette muss überschritten sein) in die Probenkammer der Kartusche überführen.



Vorsicht

Die Trockenblutprobe möglichst nicht mit der Pipette berühren, um sicherzustellen, dass das erforderliche Volumen überführt wird. Die Trockenblutprobe nicht in die Kartusche überführen.

Die Probe nicht direkt in die Kammer gießen.

- 6 Die Kartusche schließen. Den Test innerhalb des in der Packungsbeilage angegebenen Zeitrahmens beginnen.

