

## Ringversuch für HCG

Ringversuchsanbieter: ESfEQA GmbH  
Heidelberg  
Ringversuchsleiter: Dr. D. Groche

## Gebrauchsanweisung

### Hinweise:

Für diese Proben gelten die üblichen Vorsichtsmaßnahmen im Labor für potenziell gefährliche Proben. Alle Blutspendereinheiten, die das bei der Herstellung dieser Proben verwendete Ausgangsmaterial an menschlichen Zellen enthalten, wurden getestet und als nicht reaktiv für HBsAg, Anti-HIV 1/2 und Anti-HCV befunden.

Einzelne Teile des Ringversuchsprogramms können im Unterauftrag vergeben werden. Die ESfEQA GmbH ist für die Arbeit des Unterauftragnehmers verantwortlich.

Die Ergebnisse der Probenanalyse dürfen erst nach Abschluss des Testzeitraums Kollegen aus anderen Laboratorien mitgeteilt werden.

Die Anmeldung und Teilnahme am Ringversuch gilt als Einverständnis mit den allgemeinen Geschäftsbedingungen der ESfEQA GmbH. Diese sind unter [www.esfeqa.eu](http://www.esfeqa.eu) abrufbar.

### 1. Verwendungszweck

Die Proben sind für die externe Qualitätskontrolle (EQA) in medizinischen Laboratorien bestimmt. Sie werden als qualitatives Kontrollmaterial für folgende Parameter eingesetzt:

hCG qualitativ

### 2. Produktbeschreibung

Die Proben sind lyophilisiertes Material auf Basis von humanem Blutplasma.

### 3. Lagerung und Stabilität

Die Proben sind bei +2 °C bis +8 °C aufrecht und verschlossen zu lagern. Die Stabilität wird bis zum auf dem Probenetikett genannten, spätesten Einsendeschluss der Ergebnisse für diesen Ringversuch gewährleistet. Die Proben sind nach der Rekonstitution in fest verschlossenen Röhrchen bei 2–8 °C für 10 Tage stabil.

### 4. Vorbereitung und Messung der Proben

Den Schraubverschluss vom Röhrchen vorsichtig öffnen und exakt 3 mL destilliertes oder deionisiertes Wasser zum Lyophilisat pipettieren. Die Probe etwa 30 Minuten lichtgeschützt stehen lassen und das Röhrchen anschließend gelegentlich vorsichtig wenden, bis sich das Lyophilisat vollständig gelöst hat.

Die Proben sind wie Patientenproben zu behandeln und gemäß der Anleitung des Instrumenten- und Reagenzienherstellers zu verwenden.

### 5. Termine und Übermittlung der Testergebnisse

Messzeiträume: Bitte beachten Sie die Angaben auf den Probenetiketten. Die Ergebnisse können jederzeit während des auf dem Probenetikett angegebenen Versuchszeitraums abgegeben werden.

Bitte übermitteln Sie Ihre Messergebnisse einschließlich der Angabe der verwendeten Analysemethode, des verwendeten Instrumentes und des Reagenzes elektronisch über die Web-Applikation TEQA 2 (<https://teqa-labv2.esfeqa.eu>) an ESfEQA. Kontaktieren

Sie ESfEQA, wenn Sie Unterstützung bei der Registrierung oder Datenübermittlung in TEQA 2 benötigen.

### 6. Einsendeschluss der Ergebnisse

Der Einsendeschluss für die Ergebnisse ist auf den Proben-etiketten angegeben.

### 7. Auswertung und Zertifikat

Die Ergebnisse werden durch ESfEQA ausgewertet.

Der individuelle Laborbericht und das Zertifikat können online unter <https://teqa-labv2.esfeqa.eu> abgerufen werden.