

# Cuvette (heparin)

Lesen Sie vor der Verwendung die Bedienungsanleitung des Geräts. Wenn es im Zusammenhang mit diesem Gerät zu einem schweren Zwischenfall oder Beinaheunfall gekommen ist, melden Sie dies bitte umgehend dem Hersteller oder dem Bevollmächtigten und Ihrer lokalen Aufsichtsbehörde.

## Zweckbestimmung

- + Die Cuvette (heparin) ist ein spezieller Vollblutprobenbehälter zur Verwendung mit SPOTCHEM D-Concept (SD-4810, SD-4820), SpotChem D-Concept 2c (SD-4830), SpotChem D-Concept 2e (SD-4840) und SpotChem EL 2 (SE-1530), das für die quantitative Messung verschiedener physiologischer Marker vorgesehen ist. Nur für den Gebrauch zur *In-vitro*-Diagnostik und für die professionelle Anwendung.

## Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen

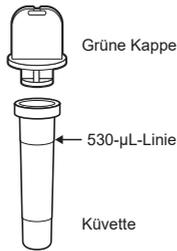
- Nur für die *In-vitro*-Diagnostik geeignet.
- Im Umgang mit klinischen Proben und Analysewerkzeugen ist besondere Vorsicht geboten. Entsorgen Sie biogefährdende Materialien gemäß den gesetzlichen Bestimmungen. Weitere Anweisungen entnehmen Sie der Bedienungsanleitung des Geräts.
- Nicht wiederverwenden.

## Produktbeschreibung

Dieses Probenröhrchen enthält Heparin als Antikoagulans und wird zusammen mit Vollblut und zur Plasmatrennung verwendet.

## Gebrauchsanweisung

- 1) Geben Sie 530 µL des frisch abgenommenen Vollbluts in das Probenröhrchen.
- 2) Gut verschließen und zum Mischen 5- bis 6-mal vorsichtig umdrehen.
- 3) Bei der Messung von Vollblutproben (Elektrolyte): Nehmen Sie die Kappe ab und führen Sie sofort die Messung durch.
- 4) Bei der Messung von Plasmaproben (Biochemie): Nehmen Sie nach dem Zentrifugieren die Kappe ab und führen Sie sofort die Messung durch.



## Vorsichtsmaßnahmen

- 1) Tragen Sie vor dem Umgang mit Proben geeignete Schutzausrüstung wie z. B. Einweghandschuhe.
- 2) Öffnen Sie die Kappe vorsichtig und achten Sie darauf, dass die Kristalle, die die Innenfläche des Probenröhrchens überziehen, nicht aufgewirbelt werden. Es handelt sich um Lithium-Heparin, das als Antikoagulans eingesetzt wird.
- 3) Verwenden Sie nur Probenröhrchen, die verschlossen sind. Verwenden Sie das Probenröhrchen nicht, wenn die grüne Kappe oder die Küvette beschädigt ist.
- 4) An einem dunklen Ort lagern und Feuchtigkeit und direkte Sonneneinstrahlung vermeiden.
- 5) Das Probenröhrchen ist nicht sterilisiert.
- 6) Das Probenröhrchen ist nicht für die Lagerung von Proben vorgesehen.
- 7) Verwenden Sie dieses Probenröhrchen nicht zur Messung von Vollblut, das in Probenröhrchen mit Antikoagulanzen gesammelt wurde.
- 8) Bei der Messung von Elektrolyten (Na, K, Cl) nicht zentrifugieren; mit Vollblut messen. Die Messung von zentrifugiertem Plasma kann zu niedrigen Werten für K und Na sowie zu hohen Werten für Cl führen.

## Lagerung und Stabilität

Bei 2 - 30°C (36 - 86°F) lagern  
Probenröhrchen können bis zu dem auf der Packung angegebenen Verfallsdatum verwendet werden.

## Enthaltene Materialien

Die folgenden Artikel werden in den folgenden Mengen geliefert.

- Cuvette (heparin): 500 Stück  
500 Küvetten  
500 grüne Kappen
- Cuvette (heparin): 100 Stück  
100 Küvetten  
100 grüne Kappen

## Erforderliche, jedoch nicht enthaltene Materialien

Für die Messung sind weitere Verbrauchsmaterialien erforderlich. Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung des Geräts.



ARKRAY Factory, Inc.  
1480 Koji, Konan-cho, Koka-shi  
Shiga 520-3306, JAPAN  
[https://www.arkray.co.jp/script/mailform/afc-contact\\_eng](https://www.arkray.co.jp/script/mailform/afc-contact_eng)



ARKRAY Europe, B.V.  
Prof. J.H. Bavincklaan 2  
1183 AT Amstelveen, THE NETHERLANDS  
Wenn Sie technische Hilfe benötigen,  
wenden Sie sich bitte an ARKRAY Europe, B.V.  
TEL +31-20-545-24-50  
FAX +31-20-545-24-59

