

Gebrauchsanweisung

Mikrohämatokritröhrchen (Glas)

Indikation

Mikrohämatokritröhrchen sind für die Handhabung, den Transport und die Lagerung von Kapillarblutproben von Menschen zum Zweck der in-vitro-diagnostischen Untersuchung und für den Laborgebrauch bestimmt. Die Kapillaren können auch zur Aufnahme anderer Körperflüssigkeiten verwendet werden.

Mikrohämatokritröhrchen sind für den professionellen Einsatz durch Ärzte, Krankenschwestern und Labortechniker gedacht, die für die kapillare Blutentnahme geschult sind. Die Produkte können in einer patientennahen Testumgebung verwendet werden.

Vorsichtsmaßnahmen/Nutzungsbeschränkungen

- Lesen Sie die Gebrauchsanweisung vor der Verwendung sorgfältig durch.
- Beachten Sie die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit biologischen Proben. Verwenden Sie Handschuhe und Schutzbrille.
- Seien Sie beim Verschließen des Schlauchs vorsichtig, um ein Auslaufen zu vermeiden.
- Das Produkt nicht wiederverwenden..

⚠ ACHTUNG: Glas! Mit Vorsicht behandeln! Biegen Sie das Rohr nicht, da es sonst brechen kann. Achten Sie auf mögliche Verletzungen durch Glasbruch. Infektionsgefahr! Suchen Sie sofort einen Arzt auf.

Information

Die heparinisierten Mikrohämatokritröhrchen enthalten mindestens 4–7 IU Heparin, wie in der ISO-Norm 12772 vorgeschrieben.

Die Mikrohämatokritröhrchen können mit einer Zentrifuge verwendet werden. Weitere Informationen zur Verwendung der Zentrifuge finden Sie im entsprechenden Benutzerhandbuch der jeweiligen Zentrifuge.

Auswahl der Probenahmestelle

Die Kapillarblutprobe wird aus einem Schnitt oder einer Punktion im Finger, am Ohrläppchen oder an der Ferse (Neugeborenes) des Patienten entnommen.

Vorgehensweise

Die Mikrohämatokritröhrchen werden gefüllt, indem man das Röhrchen an einem Ende in einer horizontalen Position mit einem leichten Winkel hält und das andere Ende in einen Blutstropfen eintaucht. Mikrohämatokritröhrchen müssen von der dem Farbcode gegenüberliegenden Seite aus gefüllt werden. Das farblich markierte Ende muss frei von Blut gehalten werden, um eine wirksame anschließende Versiegelung zu gewährleisten.

Wenn die Röhrchen kalibriert sind, füllen Sie sie nur bis zur dünnen schwarzen Kalibrierungsmarkierung.

Lagerbedingungen

Die Mikrohämatokritröhrchen sollten trocken bei Raumtemperatur und vor Sonnenlicht geschützt gelagert werden bis zu 4 Jahre lang.

Entsorgung

Befolgen Sie alle relevanten örtlichen Entsorgungsvorschriften, um die sichere Entsorgung zu gewährleisten.

⚠ WARNING: Behandeln Sie Abfälle als potenziell biologisch gefährliches Material. Entsorgen Sie Abfälle gemäß den anerkannten Laboranweisungen und -verfahren.

Meldung von Vorfällen

Alle im Zusammenhang mit dem Produkt aufgetretenen schwerwiegenden Vorfälle müssen dem Hersteller und der zuständigen Behörde des Mitgliedstaats, in dem der Anwender und/oder Patient niedergelassen ist, gemeldet werden.

Spezifikationen

Verwendungszweck	Mikrohämatokrittest und andere analytische Tests, die eine Trennung von Plasma und Zellen umfassen. (Kann mit Antikoagulanzen beschichtet werden, z. B. zur Untersuchung von Blutkrankheiten)
Material	Sodakalkglas, Borosilikatglas
Antikoagulant	Natriumheparin (rot), Ammoniumheparin (grün), Lithiumheparin (orange), EDTA (lila) oder unbeschichtet (blau), angezeigt durch farbige Linie.
Feuerpoliert	Feuerpoliert an einem Ende (Farbcode Ende)
Länge	Standard: 75 mm
Innendurchmesser (ID)	Glas ID = 1,15 mm
Außendurchmesser (OD)	Standard OD = 1,55 mm
Toleranzen Durchmesser (OD/ID)	Glas: ±0,05 mm
Toleranz Länge	Glas: ±0,50 mm
Für folgende Geräte	Zur Verwendung in Zentrifuge
Zubehör	Wachsplatten
Haltbarkeit	Glas: 4 Jahre



Hersteller

Vitrex Medical A/S

Vasekær 6-8

2730 Herlev

Dänemark

Tel.: +45 44947011

Email: vitrex@vitrex.dk

<https://www.vitrexmedical.com/>

Inhaber der Marke MARIENFELD SUPERIOR

Paul Marienfeld GmbH & Co. KG

Am Wöllerspfad 4

97922 Lauda-Königshofen

Deutschland