

VACUETTE® Mehrfachentnahmekanülen

Gebrauchsanweisung

Verwendungszweck

VACUETTE® Mehrfachentnahmekanülen dienen der venösen Blutentnahme.

Produktbeschreibung

VACUETTE® Mehrfachentnahmekanülen sind aus rostfreiem Stahl gefertigt und an einem Ende der Kanüle mit einem Sicherheitsventil ausgestattet. Das perforierte Etikett dient neben der leichteren Erkennungsmöglichkeit auch als Siegel der Integrität. VACUETTE® Mehrfachentnahmekanülen sind ein steriles Einwegprodukt. Das Produkt darf nur von entsprechend geschultem Personal gemäß dieser Gebrauchsanweisung benutzt werden.

Probenentnahme und Handhabung

Benötigte Ausstattung für eine Probenabnahme:

Vergewissern Sie sich, dass die folgenden Utensilien zur Verfügung stehen, bevor Sie mit der Blutentnahme beginnen:

1. VACUETTE® Rörchen
2. Etiketten für Patientenprobenidentifikation.
3. VACUETTE® Blutentnahmekanüle und Rörchenhalter.
4. **HINWEIS: VACUETTE® Mehrfachentnahmekanülen sind optimal auf die Verwendung mit Rörchenhaltern von Greiner Bio-One abgestimmt. Die Anwendung mit Zubehör von anderen Herstellern obliegt der Verantwortung des Anwenders.**
5. Handschuhe und passende Kleidung für ausreichenden Schutz gegen potentiell infektiöses Blut.
6. Alkoholtupfer u. a. zur Desinfektion der Punktionsstelle.
7. Trockener Tupfer
8. Staubbinde
9. Verband oder Pflaster
10. Entsorgungsbehälter für sichere Entsorgung gebrauchter Kanülen.

Allgemeine Anweisungen zur Venenpunktionstechnik und Probenentnahme

1. **TRAGEN SIE WÄHREND DER BLUTENTNAHME UND DER ARBEIT MIT BLUTENTNAHMERÖHRCHEN HANDSCHUHE, UM DIE GEFAHR DES KONTAKTES MIT BLUT ZU VERRINGERN!**
2. Entfernen Sie die Schutzkappe vom Ventilabschnitt der Kanüle.
HINWEIS: Das perforierte Etikett dient neben der leichten Erkennungsmöglichkeit auch als Indikator der Sterilität und Unversehrtheit des Produktes. Bei bereits geöffneten oder beschädigten Perforationen verwerfen Sie bitte die Kanüle und wählen Sie eine unversehrte.
3. Schrauben Sie die Kanüle gerade in den Rörchenhalter. Vergewissern Sie sich, dass die Kanüle fest sitzt und sich nicht während des Gebrauchs lösen kann.
HINWEIS: Schiefes Eindrehen kann das Gewinde der Kanüle bzw. des Rörchenhalters beschädigen. Die Kanüle könnte sich während der Blutentnahme lösen. Ein Verbiegen der Kanüle ist nicht zulässig.
4. Wählen Sie die Einstichstelle. Stauen Sie die Vene mit der Staubbinde (max. 1 Minute) und desinfizieren Sie die Einstichstelle mit einem Antiseptikum.
KEINE PALPATION DER EINSTICHSTELLE NACH DEM REINIGEN!
5. Halten Sie den Arm des Patienten nach unten.
6. Entfernen Sie die Schutzkappe von der Kanüle. Führen Sie die Venenpunktion, mit dem Patientenarm nach unten und der Rörchenkappe nach oben gerichtet, durch.
7. Drücken Sie das Rörchen in den Halter, bis die Kanüle die Gummischutzhülse durchsticht. Achten Sie darauf, das Rörchen in der Mitte des Gummipropfens zu durchstechen, um ein Austreten von Blut und einen vorzeitigen Vakuum-Verlust zu verhindern.
8. Lösen Sie die Staubbinde, sobald Blut im Rörchen zu sehen ist.
HINWEIS: Der Inhalt des Rörchens darf nicht mit der Kappe oder dem Kanülenende in Kontakt kommen, d. h. während des Verfahrens darf das Rörchen unter keinen Umständen umgedreht werden.
9. Halten Sie das Rörchen durch Drücken mit Daumen oder Finger stets in Stellung, um die komplette Vakuum-Befüllung zu sichern.
HINWEIS: Blut kann gelegentlich am Gummischutzventil auslaufen. Folgen Sie den allgemeinen Sicherheitsrichtlinien, um die Gefahr eines Kontaktes mit infektiösem Material zu minimieren.
Platzieren Sie alle weiteren Rörchen im Rörchenhalter. Versichern Sie sich, dass der Inhalt des Rörchens während der Blutabnahme nicht mit der Kappe oder dem Kanülenende in Kontakt kommt.
10. Wenn der Blutfluss beim letzten Rörchen stoppt, entfernen Sie das Rörchen und anschließend vorsichtig die Kanüle aus der Vene. Drücken Sie mit einem trockenen Tupfer auf die Entnahmestelle, bis die Blutung aufhört.
11. Sobald die Gerinnung eingesetzt hat, bringen Sie ein Pflaster und falls benötigt einen Verband an.
HINWEIS: Nach der Venenpunktion kann sich in der Vertiefung der Kappe Restblut befinden. Treffen Sie Vorkehrungen, um beim Hantieren mit den Rörchen einen Kontakt mit dem Blut zu vermeiden. Jeder mit Blut kontaminierte Halter muss als gefährlich eingestuft werden und umgehend entsorgt werden.
12. Entsorgen Sie die gebrauchte Kanüle im dafür vorgesehenen Entsorgungsbehälter. **NICHT WIEDERVERSCHLIESSEN!** Das Wiederverschließen von Kanülen erhöht das Risiko einer Nadelstichverletzung.








Lagerung der VACUETTE®-Mehrfachentnahmekanülen vor dem Gebrauch:

Empfohlene Lagertemperatur: 4–36 °C (40–97°F).

HINWEIS: Vermeiden Sie die Einwirkung von direktem Sonnenlicht. Die Überschreitung der max. empfohlenen Lagertemperatur kann die Qualität der VACUETTE® Mehrfachentnahmekanüle beeinträchtigen.


Vorsichtsmaßnahmen:

- Die Handhabung der VACUETTE® Mehrfachentnahmekanülen muss unter Beachtung der jeweils gültigen Richtlinien und Verfahren Ihrer Einrichtung erfolgen.
- HBV, HCV, HIV und andere infektiöse Krankheiten können durch Kontakt mit biologischen Proben übertragen werden. Im Falle einer Exposition mit biologischen Proben wird die sofortige medizinische Versorgung empfohlen.
- Für die Entsorgung von VACUETTE® Mehrfachentnahmekanülen sind die dafür zugelassenen Entsorgungsbehälter zu verwenden.
- Tragen Sie Handschuhe während der Blutentnahme und der Arbeit mit Blutentnahmerörchen, um die Gefahr des Kontaktes mit Blut zu verringern.
- Verwenden Sie keine VACUETTE® Mehrfachentnahmekanülen mit überschrittenem Ablaufdatum.

	Artikelnummer		Nicht wiederverwenden
	LOT-Nummer		Temperaturgrenze
	Ablaufdatum		Hersteller
	Sterilisationsmethode (EO-Gas)		

Production location:

Nipro Medical Industries Ltd., Tatebayashi Plant, 2-19-64, Matsubara, Tatebayashi-shi, Gunma, 374-8518, Japan
Made in Japan, distributed by Greiner Bio-One GmbH, Austria

 Greiner Bio-One GmbH
Bad Haller Str. 32
4550 Krefsmünster
Austria

www.gbo.com/preanalytics
faq.pa@gbo.com
(+43) 07583/6791