



VACUETTE® VISIO PLUS Blutentnahme-Kanülen



Gebrauchsanweisung

Anwendung:

Die VACUETTE® VISIO PLUS Blutentnahme-Kanüle wird in der täglichen Blutentnahme-Routine eingesetzt. Mit Hilfe des Sichtfensters am transparenten Kunststoffteil der Kanüle ist eine optische Kontrolle des einsetzenden Blutflusses möglich. Sie ist ausschließlich zur einmaligen Verwendung bestimmt. Die venöse Blutentnahme ist eine Tätigkeit, die der Delegation durch den Arzt bedarf. Das Produkt sollte nur von sorgfältig geschultem Personal gemäß dieser Gebrauchsanweisung benutzt werden.

Produkt Beschreibung:

Die VACUETTE® VISIO PLUS Blutentnahme-Kanülen 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 Indikator der Sterilität und Unversehrtheit des Produktes. Die VACUETTE® VISIO PLUS Blutentnahme-Kanüle ist ein steriles Einwegprodukt.

VACUETTE® Warnhinweise und Lagerungsrichtlinien:

Warnhinweise

- Die Handhabung der VACUETTE® VISIO PLUS Blutentnahme-Kanülen muss unter Beachtung und Einhaltung der jeweils gültigen Hygiene- und Sicherheitsbestimmungen erfolgen.
- HBV, HCV, HIV und andere infektiöse Krankheiten können durch Kontakt mit biologischen Proben übertragen werden. Im Falle einer Exposition mit biologischen Proben und einem daraus folgenden Infektionsrisiko wird die sofortige medizinische Versorgung empfohlen.
- Für die Entsorgung von VACUETTE® VISIO PLUS Blutentnahme-Kanülen sind die dafür vorgesehenen Entsorgungsboxen zu verwenden.
- Tragen Sie Handschuhe während der Blutentnahme und der Arbeit mit Blutentnahmeröhrchen, um die Gefahr des Kontaktes mit Blut zu verringern.
- Verwenden Sie keine VACUETTE® VISIO PLUS Blutentnahme-Kanülen mit überschrittenem Ablaufdatum.

Lagerung der VACUETTE® VISIO PLUS Blutentnahme-Kanülen vor dem Gebrauch:

Empfohlene Lagertemperatur: 4–25°C (40–77° F). **HINWEIS:** Vermeiden Sie die Einwirkung von direktem Sonnenlicht. Die Überschreitung der max. empfohlenen Lagertemperatur kann die Qualität der VACUETTE® VISIO PLUS Blutentnahme-Kanülen.

Blutentnahme und Handhabung

Lesen Sie die folgenden Informationen sorgfältig durch, bevor Sie mit der Blutentnahme beginnen.

Benötigte Ausstattung für die Blutentnahme:

Vergewissern Sie sich, dass die folgenden Utensilien zur Verfügung stehen:

- Blutentnahmeröhrchen in der benötigten Größe, Füllvolumen und Zusatz.
- Etikett für Patienten Identifikation.
- Kanüle und Röhrchenhalter
- **HINWEIS:** VACUETTE® VISIO PLUS Blutentnahmekanülen sind optimal auf die Verwendung mit Röhrchenhaltern von Greiner Bio-One abgestimmt. Die Anwendung mit Zubehör von anderen Herstellern obliegt der Verantwortung des Anwenders.
- Einweghandschuhe und passende Kleidung für ausreichenden Schutz gegen potentiell infektiöses Blut.
- Alkoholtupfer o.ä. zur Desinfektion der Punktionsstelle
- Venenstaubinde
- Zellstoff, Pflaster
- Entsorgungsbox für sichere Entsorgung gebrauchter Nadeln.

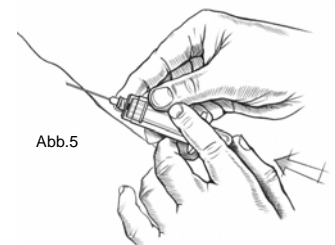
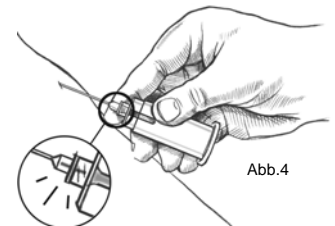
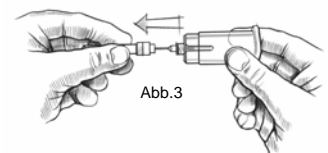
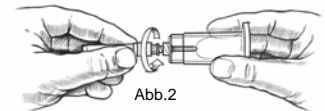
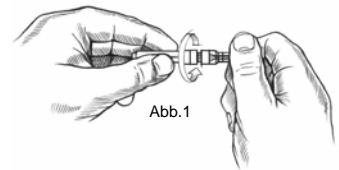
Venenpunktionstechniken und Probenentnahme

Allgemeine Anweisungen

TRAGEN SIE HANDSCHUHE WÄHREND DER BLUTABNAHME UND DER ARBEIT MIT BLUTENTNAHMERÖHRCHEN, UM DIE GEFAHR DES KONTAKTES MIT BLUT ZU VERRINGERN:

HINWEIS: Das perforierte Etikett dient neben der leichten Erkennungsmöglichkeit auch als Indikator der Sterilität und Unversehrtheit des Produktes. Bei bereits geöffneten Verpackungen oder beschädigten Verpackungen werfen Sie bitte die Kanüle und wählen Sie eine unversehrte.


- Entfernen Sie den grauen Teil der Kanülenschutzkappe. (Abb.1)
- Schrauben Sie die Kanüle gerade in den Röhrchenhalter (Abb.2). 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. Röhrchenhalters beschädigen. Die Kanüle könnte sich während der Blutentnahme lösen.
- Wählen Sie die Einstichstelle. Stauen Sie die Vene (max. 1 Minute) und desinfizieren Sie die Einstichstelle. KEINE PALPATION NACH DEM REINIGEN!
- Halten Sie den Arm des Patienten schräg nach unten. Entfernen Sie die Nadelschutzkappe (Abb.3). Führen Sie die Venenpunktion, mit dem Patientenarm nach unten und der Röhrchenkappe nach oben gerichtet, durch.
- Kontrollieren Sie das Einsetzen des Blutflusses durch das Sichtfenster am transparenten Kunststoffteil der Kanüle (Abb.4).
- Drücken Sie das Röhrchen vollständig in den Halter bis die Kanüle die Gummischutzhülse durchsticht. Achten Sie darauf, das Röhrchen in der Mitte des Gummipropfens zu durchstechen, um ein Austreten von Blut und vorzeitigen Vakuum-Verlust zu verhindern (Abb.5).
- LÖSEN SIE DIE STAUBBINDE, SOBALD BLUT IM RÖHRCHEN ZU SEHEN IST. DIE BLUTPROBE SOLL WÄHREND DER ENTNAHME NICHT MIT DEM GUMMISTOPFEN DES RÖHRCHENS IN BERÜHRUNG KOMMEN. D.h. keinesfalls das Röhrchen kopfüber positionieren. Halten Sie das Röhrchen mit Hilfe des Daumens in der Position, um eine komplette Befüllung zu erreichen.
- Platzieren Sie die nachfolgenden Röhrchen in den Halter. Versichern Sie sich, dass der Inhalt des Röhrchens die Kappe oder das Nadelende während der Blutabnahme nicht berührt.
- Wenn der Blutfluss beim letzten Röhrchen stoppt, entfernen Sie vorsichtig die Kanüle aus der Vene. Drücken Sie mit einem trockenen und sterilen Tupfer auf die Entnahmestelle bis die Blutung aufhört.
- 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 Röhrchen einen Kontakt mit diesem Blut zu vermeiden. Jeder Halter, der mit Blut kontaminiert wurde, ist als gefährlich einzustufen und sollte umgehend entsorgt werden.

- Entsorgen Sie gebrauchte Kanülen samt Halter in die dafür vorgesehenen Entsorgungsboxen. **NICHT WIEDERVERSCHLIESSEN!** Das Wiederverschließen von Kanülen erhöht das Risiko einer Nadelstichverletzung.

Kennzeichnung auf den Produktetiketten

	Ablaufdatum: Die Röhrchen können bis zum Ende des angegebenen Monats benutzt werden.	LOT	Lotnummer: Batch-Nummer, Chargen-Nummer.
Ref.	Artikelnummer: Die Kanülen können anhand dieser Nummer bestellt werden.	STERILE	Hinweis, dass die Sterilisation durch Ethylenoxid Gas erfolgte.

Referenz:

National Committee for Clinical Laboratory and Approved Standards (NCCLS)
H3-A5 Procedures for the Collection of Diagnostic Blood Specimens by Venipuncture; Approved Standard-Fourth Edition



greiner bio-one

Headquarter: Greiner Bio-One GmbH, 4550 Kremsmünster, Austria
Greiner Vacuette North America Inc., 4238 Capital Drive, Monroe, NC 28112, U.S.A.
www.gbo.com