



Vorbereitung für die Einführung

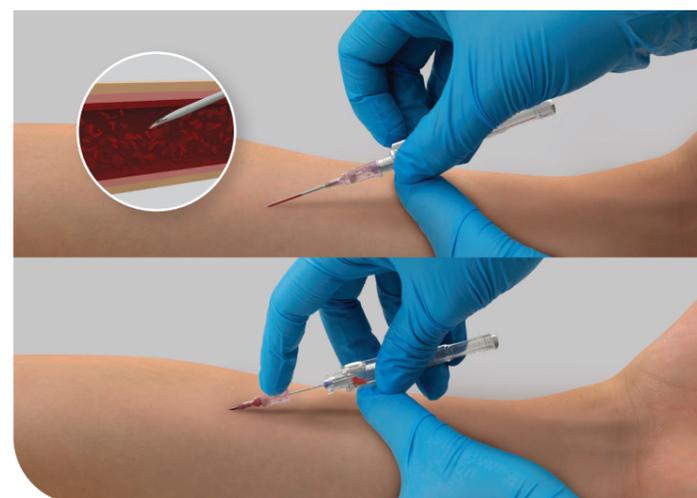
Aseptische Technik anwenden

1. Die Verpackung öffnen.
2. Die Kanülenabdeckung abnehmen und die Spitze der Einführnadel überprüfen.
3. Den Katheter von der Einführnadel trennen, indem der Katheteranschluss mit der Vorschiebelasche nach oben gedreht und wieder in Position gebracht wird. Dies trägt dazu bei, dass der Katheter während der Venenpunktion ordnungsgemäß vorgeschoben und die Nadel zurückgezogen werden kann.
 - › Den Katheter oder die metallene Einführnadel nicht berühren.



Einführen und Vorschieben des Katheters

4. Den SuperCath 5 mithilfe der Fingergreifer an beiden Seiten des Produkts festhalten. Die Einstichstelle stabilisieren und die Venenpunktion durchführen.
 - › Die seitlich eingekerbte Einführnadel und die Flashback-Kammer bestätigen visuell, dass die Kanüle das Gefäß durchdrungen hat. (Seitenkerbe nicht bei 16-G- und 14-G-Kathetern verfügbar).
5. Den Katheter vollständig in das Gefäß einführen und bis zur erforderlichen Tiefe vorschieben.



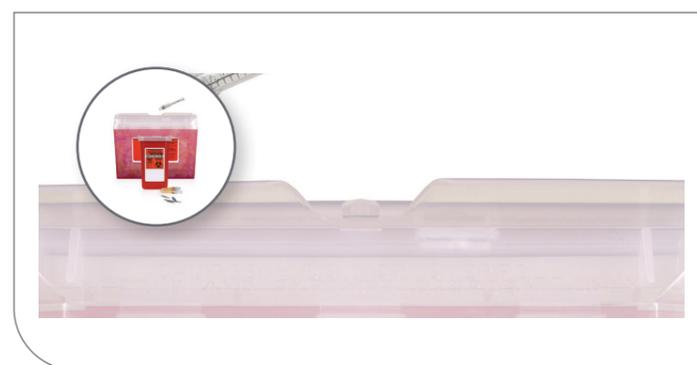
Entfernen der Nadel

6. Die Aderpresse lösen und Fingerdruck ausüben, um den Blutfluss zu unterbrechen.
7. Den Katheteranschluss stabilisieren und den weißen Aktivierungsknopf drücken, um die Einführnadel in die Sicherheitsabdeckung zurückzuziehen.
 - › Das integrierte Rückschlagventil zum Einmalgebrauch in Verbindung mit dem angewandten Fingerdruck trägt dazu bei, das Austreten von Blut aus dem Katheter beim Zurückziehen der Nadel zu reduzieren.
 - › Das integrierte Rückschlagventil ist nicht dazu bestimmt, die Blutung vollständig zu stoppen.



Vorbereitung für den Gebrauch

8. Den SuperCath 5 entsprechend den Richtlinien und Verfahren Ihrer Einrichtung in einem Sicherheitsbehälter entsorgen.
9. Das Infusionsset aseptisch am Katheteranschluss befestigen. Den Katheter gemäß den Richtlinien und Verfahrensweisen der Einrichtung fixieren.



! WARNHINWEIS: Nicht resterilisieren, wiederverwenden oder aufbereiten. NUR ZUM EINMALIGEN GEBRAUCH. Eine Resterilisation, Wiederverwendung oder Aufbereitung kann eine Kontamination des Produkts verursachen, die zu einer Infektion des Patienten oder einer Kreuzinfektion führen kann.

Nicht mit Latex aus Naturkautschuk hergestellt. Flügelkatheter enthalten DEHP nur in den Flügeln, nicht im Flüssigkeitsweg.

Indikationen

Der SuperCath 5 ist für den Zugang zu einer Vene oder Arterie und die Verabreichung von Flüssigkeiten bestimmt. Er ist für die kurzzeitige Verwendung (weniger als 30 Tage) konzipiert und minimiert unbeabsichtigte und versehentliche Nadelstichverletzungen.

Vorsichtsmaßnahmen

- › Beim Umgang mit dem SuperCath 5 vorsichtig vorgehen und beim Einführen, Herausziehen und Entsorgen sowie bei der Verwendung des Katheters am Patienten eine angemessene aseptische Technik einhalten.
- › Die Einführnadel vor dem Gebrauch oder während der Punktion nicht im Katheter vorwärts oder rückwärts bewegen.
- › Eine teilweise oder vollständig zurückgezogene Nadel nicht erneut einführen.
- › Die entsprechenden Nutzungsintervalle sind den Protokollen Ihrer Einrichtung zu entnehmen.
- › Wenn kein sicherer Zugang zum Blutgefäß hergestellt werden konnte, das Gefäß erneut mit einem neuen Katheter punktieren.
- › Darauf achten, den Aktivierungsknopf nicht versehentlich vor dem Gebrauch oder während der Punktion zu drücken.
- › Nicht verwenden, wenn die Verpackung feucht, geöffnet, verschmutzt oder beschädigt ist.
- › Unmittelbar nach dem Öffnen der Verpackung verwenden. Nach Gebrauch ordnungsgemäß entsorgen.
- › Alle Manipulationen aseptisch durchführen.
- › Keine scharfen Gegenstände wie zum Beispiel eine Schere in der Nähe des Katheters verwenden.
- › Der SuperCath 5 darf nur von Angehörigen der Gesundheitsberufe verwendet werden, die mit Katheterisierungstechniken vertraut sind.
- › Nicht für andere als die vorgesehenen Zwecke verwenden.
- › Den SuperCath 5 in einem trockenen (Luftfeuchtigkeit unter 75 %), dunklen (direktes Sonnenlicht vermeiden) Schrank oder Abstellraum bei Raumtemperatur (15,6–26,6 °C – 60–80 °F) aufbewahren.
- › Während des Eingriffs geeignete Handschuhe tragen.
- › Das Material der Einführnadel ist nicht mit Magnetresonanztomographie (MRT) kompatibel. Die Einführnadel nicht im MRT-Bereich einführen.
- › Die Nadel während der Verwendung des Produkts nicht biegen.
- › Den Katheter der geeigneten Größe sorgfältig bestimmen und auswählen.
- › 18- bis 22-Gauge-Katheter eignen sich zur Verwendung mit Hochdruckinjektoren, die auf einen Maximaldruck von 300 psi eingestellt sind.

SuperCath ist eine eingetragene Marke von MediKit Co., Ltd.

Das Produkt entspricht den geltenden Rechtsvorschriften und verfügt über die entsprechende CE-Kennzeichnung. Weitere Informationen, Warnhinweise und/oder Sicherheitsvorkehrungen finden Sie in der Gebrauchsanweisung des Produkts.

© 2024 ICU Medical, Inc. | C24-6689-EMEA-DE | Für den Vertrieb