

Livia 3,5 Fr Harn-Katheter + Set

Gebrauchsanweisung

Harn-Katheter, Productcode: LK35FR250, REF: JI

Harn-Katheter-Set Productcode: LK35FR250, REF: JII

Lagerung

Das Produkt sollte in seinem Originalbeutel aufbewahrt werden, um die Möglichkeit einer Beschädigung und damit einer Beeinträchtigung der Sterilität der Komponenten zu vermeiden.

Dieses Produkt wurde mit Ethylenoxid (EO) sterilisiert und ist steril verpackt. Verwenden Sie es nicht, wenn die Verpackung beschädigt ist oder Anzeichen einer Manipulation aufweist, da die Sterilität nicht mehr gewährleistet ist. Ein beschädigtes oder geöffnetes Produkt darf nicht verwendet werden und muss gemäß den lokalen Vorschriften entsorgt werden. Dieses Produkt ist geeignet für eine Umgebungstemperatur zwischen 5 °C und 40 °C. Verwenden Sie dieses Produkt nicht nach Ablauf des Verfallsdatums. Falls die Verpackung beschädigt ist, darf das Produkt nicht mehr steril verwendet werden.

Indikationen und Verwendungszweck

Das Livia Harnkatheter-Set ist ein geschlossenes Harndrainagesystem, mit dem bei Neugeborenen und Kindern genaue Urinausscheidungen gemessen werden können.

Inhalt

1. Biokompatibler 3,5 Fr Silikon-Harndrainagekatheter (100 % medizinischem Silikon)
2. Absperrhahn mit latexfreier Injektionsstelle
3. 100-ml-Sammelbürette mit Ablasshahn
4. 100-ml-Harnauffangbeutel

Vorsichtsmaßnahmen

- Die Wiederverwendung dieses sterilen Produkts birgt ein erhebliches Risiko der Kreuzkontamination und Sepsis und/oder der Abhängigkeit von einem nicht validierten Verfahren. Dieses Produkt ist strukturell nicht für die Wiederverwendung ausgelegt oder validiert.
- Verwenden Sie niemals scharfe Klemmen oder Instrumente am Katheter, da schon ein kleiner Schnitt oder eine kleine Einkerbung zum Bruch oder zur Perforation des Katheters führen kann.
- Wenn Sie den Livia-Katheter entfernen, dürfen Sie den Katheterschlauch nicht dehnen.
- Das Klinikpersonal muss mit der Anwendung von Dauerkathetern vertraut und, gemäß dem festgelegten institutionellen Protokoll, darin geschult sein, einschließlich der ordnungsgemäßen aseptischen Techniken und Hautvorbereitung.
- Verwenden Sie keinen Alkohol, Aceton oder alkoholhaltige Antiseptika direkt auf dem Katheter. Prüfen Sie Lösungen sorgfältig auf Alkohol oder Aceton. Vergewissern Sie sich, dass Handschuhe oder andere Oberflächen, auf denen sich Alkohol befindet, vollständig trocken sind, bevor Sie den Katheter berühren oder manipulieren.

Warnung

Achten Sie beim Anbringen externer Komponenten darauf, dass Sie diese nicht zu fest anziehen.

Entsorgung

Dieses Produkt ist für den Einmalgebrauch bestimmt. Nach Gebrauch gemäß den lokalen Vorschriften für medizinische Abfälle entsorgen. Produkte, die mit Körperflüssigkeiten in Kontakt gekommen sind, müssen entsprechend den institutionellen Richtlinien für biologische Gefahrstoffe entsorgt werden. Bitte prüfen Sie regionale Vorschriften zur fachgerechten Entsorgung.

Vorgeschlagene Vorgehensweise bei der Katheterisierung von Neugeborenen

Männliches Neugeborenes

1. Halten Sie das Kind in Rückenlage mit angewinkelten Oberschenkeln und leicht gebeugten Knien in einer froschähnlichen Position.
2. Sterile Handschuhe anziehen. Einen Beutel mit Povidon-Jod-Tupferstäbchen öffnen. Steriles chirurgische Gleitmittel öffnen und auf das sterile Feld drücken.
3. Kleinkind drapieren.
4. Halten Sie den Schaft des Penis fest und ziehen Sie die Vorhaut zurück, um den Meatus mit einer Hand freizulegen. Diese Hand wird als kontaminiert betrachtet.
5. Reinigen Sie die Eichel mehrmals mit den Povidon-Jod-Tupferstäbchen in kreisenden Bewegungen von der Penisspitze aus dem Schaft hinunter. Entsorgen Sie das Stäbchen nach Gebrauch und wiederholen Sie den Vorgang. Trocknen lassen.
6. Tragen Sie eine kleine Menge Gleitmittel auf die Spitze des Katheters auf.
7. Ziehen Sie kaudal am Penischaft und führen Sie den Katheter vorsichtig durch den Meatus ein, bis Urin zu sehen ist, und schieben Sie den Katheter dann um weitere 0,5 Zentimeter vor, um sicherzustellen, dass sich das zweite Loch des Katheters in der Blase befindet. **Vorsicht: Nicht zu weit einführen!**
8. Sichern Sie den Katheter. **Vorsicht: Nicht nähen!**
9. Stellen Sie die Bürette so auf, dass der offene Filter auf der Oberseite der Bürette trocken bleibt.
10. Urinproben für die Analyse können mit Hilfe eines am Harnkatheter angebrachten Absperrhahns gewonnen werden, der den Urinfluss zum Drainagesystem unterbricht und so eine direkte Urinabsaugung aus dem Urinkatheter durch die Probenahmeöffnung ermöglicht. **Vorsicht: Sanft absaugen. Vermeiden Sie beim Absaugen des Urins jede übermäßige Kraftanstrengung, um Schäden an der Blasenschleimhaut zu vermeiden!**
11. Das Urindrainagesystem ermöglicht eine genaue Aufzeichnung der Ausscheidung. Das System kann entleert werden, indem der Zwei-Wege-Hahn am Drainageanschluss, der sich am Boden der Bürette befindet, auf "on" gestellt wird.

Weibliches Neugeborenes

1. Halten Sie das Kind in Rückenlage mit angewinkelten Oberschenkeln und leicht gebeugten Knien in einer froschähnlichen Position.
2. Sterile Handschuhe anziehen. Einen Beutel mit Povidon-Jod-Tupferstäbchen öffnen. Steriles chirurgische Gleitmittel öffnen und auf das sterile Feld drücken.
3. Kleinkind drapieren.
4. Lassen Sie eine Assistentin die großen und kleinen Schamlippen vorsichtig mit einem Watteapplikator zurückziehen.

5. Reinigen Sie den Bereich zwischen den inneren Schamlippen sanft von oben nach unten mit einem Povidon-Iod-Stäbchen. Entsorgen Sie das Stäbchen nach Gebrauch und wiederholen Sie den Vorgang. Trocknen lassen.
6. Tragen Sie eine kleine Menge Gleitmittel auf die Spitze des Katheters auf.
7. Führen Sie den Katheter ein, bis Urin im Schlauch erscheint, und schieben Sie ihn dann 0,5 Zentimeter weiter, um sicherzustellen, dass sich das zweite Loch des Katheters in der Blase befindet. **Vorsicht! Den Katheter nicht zu weit einführen.**
8. Sichern Sie den Katheter. **Vorsicht: Nicht nähen!**
9. Stellen Sie die Bürette so auf, dass der offene Filter auf der Oberseite der Bürette trocken bleibt.
10. Urinproben für die Analyse können mit Hilfe eines am Harnkatheter angebrachten Absperrhahns gewonnen werden, der den Urinfluss zum Drainagesystem unterbricht und so eine direkte Urinabsaugung aus dem Urinkatheter durch die Probenahmeöffnung ermöglicht. **Vorsicht: Sanft absaugen. Vermeiden Sie beim Absaugen des Urins jede übermäßige Kraftanstrengung, um Schäden an der Blasenschleimhaut zu vermeiden!**
11. Das Urindrainagesystem ermöglicht eine genaue Aufzeichnung der Ausscheidung. Das System kann entleert werden, indem der Zwei-Wege-Hahn am Drainageanschluss, der sich am Boden der Bürette befindet, auf "on" gestellt wird.

Liegedauer

Die Liegedauer von Harnkathetern bei Früh- und Neugeborenen sollte so kurz wie möglich gehalten werden. Eine Liegedauer von bis zu 7 Tagen ist möglich, idealerweise empfehlen wir nicht länger als 1 bis 3 Tage. Eine regelmäßige Überprüfung der „Katheterstelle“ ist notwendig, um Infektionen und Komplikationen frühzeitig zu erkennen und zu vermeiden.

Fehlersuche

Wenn der Urin nicht abfließt, ist der Filter oben an der Auslassöffnung der Bürette möglicherweise durch Nässe verstopft. Tauschen Sie das System aus.

Haltbarkeit

3 Jahre. Die Haltbarkeit ist nur gewährleistet, wenn das Produkt unter den empfohlenen Lagerbedingungen (5 °C bis 40 °C) aufbewahrt wird.

Symbole and Darstellungen

	Medical Device		Do not use if package is damaged
	Federal (USA) law restricts this to sale by or on the order of physician or other licensed practitioner		Product is not manufactured with natural rubber latex
	Do not re-use		Sterilized using ethylene oxide
	Do not resterilize		Manufacturer
	Authorized representative in the European Community		Notified body
	JIANGSU JIANZHUYUAN MEDICAL INSTRUMENTS TECHNOLOGY CO., LTD. Floor 2, Building 102, No.198 East Wuzhou Road, Development Zone, 225000 Yangzhou PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA		Pso. Castellana 141-Planta 19 28046 Madrid Spain
			MEDOVIS Healthcare GmbH Marktring 6 8523 Frauental Austria