

Referenzhandbuch für Clave™ Neutron™

Nadelfreier Konnektor mit neutraler Verdrängung



Vorfüllen und Anschließen

- › Entnehmen Sie die Clave Neutron-Vorrichtung oder das Set aus der Verpackung und befestigen Sie eine Spülspritze am weiblichen Luer-Anschluss.
- › Drehen Sie die Vorrichtung um und verabreichen Sie die Spüllösung. Ziehen Sie die Spritze auf und verabreichen Sie die Spüllösung erneut, um die Vorrichtung vorzufüllen und zu aktivieren.
- › Schließen Sie den Clave Neutron-Konnektor oder das Set an die Katheternabe des Patienten an.
- › Verabreichen Sie die restliche Spüllösung.
- › Entfernen und entsorgen Sie die Spülspritze.

Schutz durch Desinfektion

- › Führen Sie vor dem Zugang zu einem Clave Neutron-Konnektor eine Desinfektion gemäß Gebrauchsanweisung oder Protokoll der Einrichtung durch.*



Verabreichung

- › Befestigen Sie IV-Schläuche, Spritzen oder Blutröhrchenhalter am Clave Neutron-Konnektor durch Einführen des Luer-Anschlusses und Drehen, bis eine Reibungspassung erreicht ist.
- › Drehen Sie den Luer-Anschluss nicht über diesen Reibungspunkt hinaus weiter, da ansonsten sowohl der Luer-Anschluss als auch der Clave Neutron-Konnektor beschädigt werden kann.

Spülen nach jeder Verwendung

- › Spülen Sie den Clave Neutron-Konnektor gemäß dem Protokoll der Einrichtung bzw. mit normaler Kochsalzlösung.
- › Führen Sie die Spülung gemäß dem Protokoll der Einrichtung durch, um die Durchlässigkeit des Katheters zu erhalten.
- › Wechseln Sie den Clave Neutron-Konnektor in Übereinstimmung mit dem Protokoll der Einrichtung sowie gemäß den CDC-Richtlinien durch.

Tipps

- › Richten Sie bei Verwendung eines Neutron-Sets mit Filter den Filter während der Ersteinrichtung so aus, dass sich der Einlass vertikal über dem Auslass befindet. Der Filter wird automatisch in vertikaler Position vorgefüllt.
- › Bei der Verwendung von Hochdruckinfusionen sollten ein Druck von 350 psig bzw. 10 ml Kontrastmittel pro Sekunde nicht überschritten werden. Schlauchsets für die Hochdruckinfusion oder abnehmbare Erweiterungssets, die aus Hochdruckinfusionsschläuchen bestehen, sind nicht im Produktnamen oder in der Produktbeschreibung enthalten.
- › Um den Clave Neutron-Konnektor abzunehmen, halten Sie diesen fest und drehen Sie den dazugehörigen Luer-Anschluss vom Clave Neutron-Konnektor weg, bis sich die beiden Gegenstücke voneinander lösen.

Warnung: Es besteht möglicherweise eine Inkompatibilität zwischen Clave-Anschlüssen und einigen männlichen Luer-Anschlüssen, einschließlich vorgefüllter Glasspritzen. Um Schäden am Clave, den Spritzen oder den männlichen Luer-Anschlüssen zu vermeiden, die zu Verzögerungen bei der Verabreichung der Medikamente und möglichen schwerwiegenden unerwünschten Ereignissen führen können, sollten Benutzer sicherstellen, dass die passenden Luer-Anschlüsse oder Spritzen einen Innendurchmesser von 1,587 mm (0,062") bis 2,794 mm (0,110") aufweisen. Prüfen Sie den Innendurchmesser des männlichen Luer-Anschlusses der entsprechenden Spritze, bevor sie für den Zugang zum Clave verwendet wird. Produkte außerhalb dieser Maßtoleranzen dürfen nicht verwendet werden.

* Desinfektion gemäß der Gebrauchsanweisung des ICU Medical Neutron = Desinfektion mit einem Wischtuch mit 70%igem Isopropylalkohol mit einer aggressiven kreisförmigen Bewegung für nicht weniger als 3 Sekunden und anschließendem Trocknen.



Der Clave Neutron-Konnektor bietet die Möglichkeit einer Spülung mit Kochsalzlösung, wodurch das Risiko einer heparininduzierten Thrombozytopenie (HIT) verringert werden kann.

icumedical
human connections