

Aufbauen

- LiquoGuard® 7 am Infusionsständer anbringen
- Netzkabel anschließen
- Gerät einschalten



- Drainagebeutel mit distalem Ende des LiquoGuard® 7 Schlauchsets verbinden
- Drainagebeutel in Halterung platzieren
- Sicherstellen, dass der Einweghahn geöffnet ist



- Pumpenabdeckung öffnen
- Adapter 1 einlegen
- „Rotor drehen“ gedrückt halten während der Schlauch in die Pumpe eingeführt wird
- Taste gedrückt halten, bis sich der Adapter 2 ohne starken Zug auf den Schlauch in die Halterung einsetzen lässt



i Vorgang des Einführens und Herausnehmens immer mit Adapter 1 starten.

- Verbinden des Schlauchsets mit dem Katheter des Patienten
- Einstellen des 3-Wege-Hahns



- Öffnen Sie die Pumpenabdeckung und halten Sie „Rotor drehen“ gedrückt, bis der Liquor des Patienten 2 cm hinter dem Drucksensor (im Schlauch) zu sehen ist



i Bei Luftbläschen „Rotor drehen“ drücken und Bläschen entfernen.

Verbinden

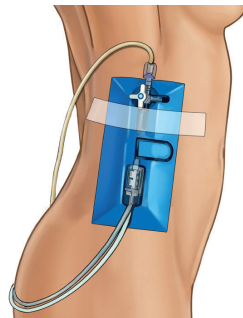
Ventrikuläre Drainage

- Verbinden der EKG-Elektrode mit dem Drucksensor
- Befestigen des Sensors am Patienten auf der Höhe Foramen Monroi (Tragus)



Lumbale Drainage:

- Drucksensor in das blaue Komfortkissen einsetzen
- Befestigen des Komfortkissens mit dem Drucksensor am Patienten auf der Höhe der Einführungsstelle des Katheters



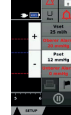
ODER

- Befestigen Sie den Sensor am Patienten auf der Höhe des Foramen Monroi (Tragus), wie im Abschnitt „Ventrikuläre Drainage“ beschrieben

Managen

Drainage- und Alarmparameter

- Stellen Sie auf Anweisung des Arztes die Drainage- und Alarmparameter



- Vset
- Oberer Alarm
- Pset
- Unterer Alarm

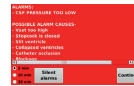
Anwendung starten

- Anschließen des Sensorkabels an den LiquoGuard® 7 Monitor
- „Anwendung starten“ auswählen
- Pausierung der Drainage aufheben



In Alarmfällen

- Ein roter Bildschirm erscheint auf dem Display
- Stummschaltung des akustischen Alarms
- Grund des Problems identifizieren und beheben



Herausnehmen des Schlauchsets für MRT

- Entfernen des Schlauchset-Sensorkabels
- „Anwendung unterbrechen“ auswählen
- Schließen den 3-Wege-Hahn zum Katheter des Patienten
- Öffnen der Pumpenabdeckung und entfernen von Adapter 1
- „Rotor drehen“ auf dem Bildschirm gedrückt halten und das Drainageset aus der Pumpe nehmen
- Entfernen von Adapter 2 und schließen der Pumpenabdeckung
- Drainagebeutel aus der Halterung entnehmen
- Schlauchset und den Drainagebeutel neben dem Patienten auf dem MRT-Bett platzieren
- EKG-Elektrode/Komfortkissen abnehmen

Anwendung beenden

- Pumpe pausieren
- 3-Wege-Hahn zum Katheter des Patienten schließen
- Schlauchset entfernen und gemäß den Hygienerichtlinien entsorgen

Kurzinfos



Lassen Sie den LiquoGuard® 7 immer angeschaltet.



Stellen Sie sicher, dass die Pumpe nicht versehentlich pausiert wird.



Bei regulärer Anwendung ist das Schließen der Hähne nicht notwendig.



Die Schlauchsets des LiquoGuard® 7 sind CT kompatibel.



Der LiquoGuard® 7 Monitor ist nicht MRT-kompatibel. Schlauchsets mit folgender Kennzeichnung auf dem Label sind kompatibel:

MRI compatible



Unterer Alarm
Liquordruck zu gering und/oder Katheterokklusion.



Pulsationsalarm
gedämpfte Wellenform; kann deaktiviert werden.