

Nähere Angaben zu Techniken sind in der Kurzanleitung für den Camino-Monitor und den Anleitungen für die jeweiligen Katheter enthalten.

Parenchymkatheter mit Schädelschraube



REF: 110-4B
 QUATTRO ELETTRODI PER IL MONITORAGGIO DEL PRESSO INTRACRANIALE DA PRESSIONE (ELETTRICI) CON UN INTRACRANIALE DA CALORE/CONTROINDICAZIONE
 ETIQUETTE: MONTAGGIA O SCELTA PER IL MONITORAGGIO
 EQUIPO CON UN PUNTO DI MONTAGGIA DELLA PRESSIONE INTRACRANIALE
 CON UN VECCHIO CONTROLLO INTRACRANIALE DA CALORE

1104B-Katheter und Etikett



REF: 110-4BT
 INTRACRANIALE, PEGGIORE TEMPERATURA MONITORAGGIO
 TRONCO DI MONTAGGIA DI MONTAGGIA E DI PRESSIONE INTRACRANIALE
 MONTAGGIA PER IL MONITORAGGIO DELLA TEMPERATURA INTRACRANIALE
 EQUIPO CON UN PUNTO DI MONTAGGIA DELLA PRESSIONE INTRACRANIALE
 E UN PUNTO DI MONTAGGIA DELLA TEMPERATURA INTRACRANIALE
 CON UN VECCHIO CONTROLLO INTRACRANIALE DA CALORE

110-4BT-Katheter und Etikett



CAMCABL

Ventrikelkatheter mit Schädelschraube*



MODEL: 110-4HM
 TRONCO DI MONTAGGIA DI MONTAGGIA E DI PRESSIONE INTRACRANIALE
 TRONCO DI MONTAGGIA DI MONTAGGIA E DI PRESSIONE INTRACRANIALE
 MONTAGGIA PER IL MONITORAGGIO DELLA TEMPERATURA INTRACRANIALE
 EQUIPO CON UN PUNTO DI MONTAGGIA DELLA PRESSIONE INTRACRANIALE
 E UN PUNTO DI MONTAGGIA DELLA TEMPERATURA INTRACRANIALE
 CON UN VECCHIO CONTROLLO INTRACRANIALE DA CALORE

1104HM-Katheter und Etikett



REF: 110-4HMT
 MONTAGGIA PER IL MONITORAGGIO DELLA TEMPERATURA INTRACRANIALE
 TRONCO DI MONTAGGIA DI MONTAGGIA E DI PRESSIONE INTRACRANIALE
 MONTAGGIA PER IL MONITORAGGIO DELLA TEMPERATURA INTRACRANIALE
 EQUIPO CON UN PUNTO DI MONTAGGIA DELLA PRESSIONE INTRACRANIALE
 E UN PUNTO DI MONTAGGIA DELLA TEMPERATURA INTRACRANIALE
 CON UN VECCHIO CONTROLLO INTRACRANIALE DA CALORE

110-4HMT-Katheter und Etikett



CAMCABL

Tunnelbarer Ventrikelkatheter*



VTUN



FLEXEXT

Subdural



REF: 110-4G
 TRONCO DI MONTAGGIA DI MONTAGGIA E DI PRESSIONE INTRACRANIALE
 TRONCO DI MONTAGGIA DI MONTAGGIA E DI PRESSIONE INTRACRANIALE
 MONTAGGIA PER IL MONITORAGGIO DELLA TEMPERATURA INTRACRANIALE
 EQUIPO CON UN PUNTO DI MONTAGGIA DELLA PRESSIONE INTRACRANIALE
 E UN PUNTO DI MONTAGGIA DELLA TEMPERATURA INTRACRANIALE
 CON UN VECCHIO CONTROLLO INTRACRANIALE DA CALORE

1104G-Katheter und Etikett



CAMCABL

* Bei Verwendung der Ventrikelkatheter mit Schädelschraube (1104HM oder 1104HMT) oder von tunnelbaren Ventrikelkathetern (VTUN) wird außerdem ein externes Drainagesystem benötigt (d. h. " EDS 3" oder ein sonstiges System).

Hinweis: Zum Anschließen an einen Bettmonitor benötigen Sie zusätzlich zu ICP-XX- oder ICT-XX-Kabeln, die mit dem Bettmonitor Ihrer Einrichtung kompatibel sind, das PMIOMP1-Kabel (im Lieferumfang eines jeden Camino-Monitors enthalten).

Nützliche Tipps und Fehlerbehebung

Nützliche Tipps

LWL-Katheter

- Die LWL-Katheter (1104B, 1104BT, 1104HM, 1104HMT, 1104G und 1104L) sind nicht MR-tauglich.
- Ein zu starkes Biegen und/oder Knicken kann die Leistung des LWL-Druckwandlers beeinträchtigen.
- Falls die Überwachung länger als 5 Tage andauert, wird die Platzierung eines neuen Systems unter sterilen Bedingungen empfohlen.
- Beim Entfernen des Katheters mit Schädelschraube vom Patienten die Kompressionskappe lösen, den Katheter herausziehen und dann die Schraube entfernen. AUF KEINEN FALL den Katheter und die Schraube gleichzeitig entfernen.

Katheter mit Dehnungsmessstreifen

- Der Camino Flex-(VTUN-)Katheter ist bei 1,5 T und 3,0 T bedingt MR-tauglich.
- Den Camino Flex-Ventrikelskatheter NICHT länger als 5 Tage verwenden. Soll die Überwachung nach 5 Tagen fortgesetzt werden, wird die Platzierung eines neuen Katheters durch ein neues Spiralbohrloch empfohlen.

Fehlerbehebung

Für den mittleren ICP-Wert werden zwei Striche (- -) auf dem Touchscreen angezeigt.

- Sicherstellen, dass das Kabel ordnungsgemäß am Camino ICP-Monitor angeschlossen ist.
- Falls der Katheter beschädigt ist, muss er ersetzt werden.

Als Temperaturwert werden zwei Striche (- -) angezeigt.

- Sicherstellen, dass es sich bei dem Katheter um einen ICP-/Temperaturkatheter handelt (z. B. 1104BT, 1104HMT).
- Falls eine fehlerhafte oder schlechte Verbindung nicht behoben werden kann, den Katheter und/oder das Kabel ersetzen.

Camino ICP-Monitor schaltet sich beim Drücken des Ein-/Aus-Schalters nicht ein oder aus.

- Das Kabel des Wechselstromnetzteils vom Camino ICP-Monitor trennen und den Akku entnehmen.
- Den Akku wieder einsetzen.
- Das Kabel des Wechselstromnetzteils wieder an den Camino ICP-Monitor anschließen.
- Den Ein-/Aus-Schalter drücken.

Trenddaten können nicht an den USB-Stick/das Flash-Laufwerk übertragen werden.

- Einen USB-Stick eines anderen Herstellers einführen.
- Einen USB-Stick mit FAT16- oder FAT32-formatiertem Dateisystem einführen.



Natus Neuro
3150 Pleasant View Road
Middleton, WI 53562, USA
Tel.: +1-800-356-0007
+1-608-829-8500
Fax: +1-608-829-8709
neuro.natus.com

Der Camino ICP-Monitor ist zur Messung des intrakraniellen Drucks und der intrakraniellen Temperatur durch qualifizierte Neurochirurgen oder Neurointensivmediziner indiziert. Das externe Drainagesystem EDS 3 CSF ist für das Ableiten von Zerebrospinalflüssigkeit (CSF) und anderen Flüssigkeiten mit ähnlichen physikalischen Eigenschaften zum Verringern des intrakraniellen Drucks und CSF-Volumens vorgesehen, wenn das Anlegen eines permanenten, internen Shunts nicht indiziert ist.