OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

Gäller för: Verksamhet AnOpIva neonatal barn
Innehållsansvar: Ulf Alehed, (ulfal1), Anestesisjuksköterska
Granskad av: Johan Holmén, (johho3), Sektionschef
Godkänd av: Angela Hanson, (angha), Verksamhetschef

Giltig från: 2026-09-03
Giltig till: 2028-09-03

ICP-mätning med Neurovent

Ny metod. Ny utrustning

Bakgrund och syfte

Säkert handhavande av ICP-mätning med för oss ny utrustning.

Avgränsningar

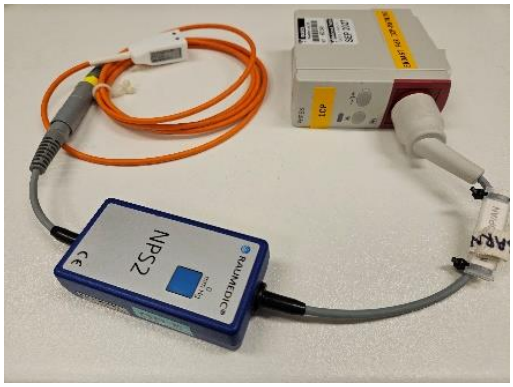
Gäller för Operation 1 barn och BIVA Drottning Silvias Barnsjukhus.

Utrustning

Används vid svåra neurotrauman.

Utrustningen ligger i sterilförrådet i neurolådan på Operation 1 barn, märkt ”ICP mätning”.

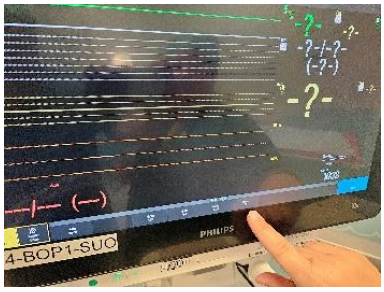
- Två olika sterila katetrar: endast mätning eller mätning och dränering. Kirurg beslutar vilken kateter som skall användas.
- Kablar med modul för Philips. (se bild nedan)

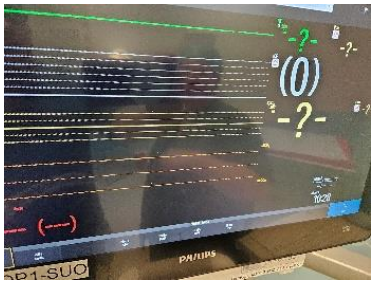


VÄSTRA GÖTALANDSREGIONEN

Utförande

- Sätt in Philips-modulen i modulracket under X3:an. Denna är förprogrammerad för ICP. (Fungerar egentligen med vilken tryckmodul som helst, men då får man ändra till ICP-mätning)
- Katetern, som kirurgen opererat in, kopplas till kabeln. Mycket viktigt att den kopplas rätt, (”guld mot guld”). Annars går stiften sönder i kontakten





- Nolla utrustning med att hålla in den blå nollknappen på dosan, och tryck nolla ICP på Philipsskärmen.

När nollan dyker upp på skärmen, släpp knappen och mätningen sätter igång.

Om det inte fungerar/ väldigt konstiga värden/kurva:

- Nolla om. Kontrollera om katetern blivit klämd av tex för hård suturering eller titta efter synlig knick.

Har kontakten gått sönder då man inte följt ”guld mot guld”?

MR

Vid MR undersökning tas kabeln isär alldeles vid den blå dosan så att den kopplas bort. Sedan rullar man ihop kabeln försiktigt. Se nedan.

Medvetet avsteg från rutinen dokumenteras i journalsystemet om rutinen är kopplad till patient. Övriga orsaker till avsteg från styrdokumentet rapporteras i MedControl PRO.”

Relaterad information

Bruksanvisning för neurokirurgiska precisionskatetrar, Raumedic.
IFU_zwo-013_sv_-_Rev._32.pdf

Arbetsgrupp

Lotte Andreasson operationssjuksköterska Operation 1 barn

Pär-Arne Svensson Sektionsledare MR Radiologi barn

Daniel Widéen Vårdenhetschef Operation 1 barn.

Ann Gulbransgaard Wallöf Vårdenhetschef BIVA

OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Verksamhet AnOpIva neonatal barn

Innehållsansvar: Ulf Alehed, (ulfal1), Anestesisjuksköterska

Granskad av: Johan Holmén, (johho3), Sektionschef

Godkänd av: Angela Hanson, (angha), Verksamhetschef

Dokument-ID: SU9805-1593997-3657

Version: 1.0

Giltig från: 2026-09-03

Giltig till: 2028-09-03