

Gäller för: Intensivvårdsavdelning Kungälv

Giltig från: 2025-05-24

Innehållsansvar: Anna Berg Olofsson, (annol140), Ivasjuksköterska

Giltig till: 2027-05-21

Godkänd av: Jesper Wallskog, (jeswa1), Överläkare

Epiduralkateter-inläggning

Förändringar sedan föregående version

Nytt EDA-set med mer innehåll.

Bakgrund

Inläggning av kvarliggande kateter innebär en risk för infektion. Handhavandet måste göras sterilt. Eftersom IVA, till skillnad från Operationsavdelningen, inte är en steril miljö finns större risk för kontamination av utrustningen.

Arbetsbeskrivning

Akutlåda finns i apparatförrådet

Duka upp enligt rutin [Steril uppdukning](#)

- EDA-set NRFit 18G, innehållande:
 - o EDA-kateter
 - o EDA-nål 18 G
 - o EDA-filter
 - o Rund fixeringsplatta, gul EDA-etikett
 - o Hålduk
 - o Sterilt genomskinligt förband
 - o Lågfriktionsspruta NRFit
 - o Spruta 10 mL
 - o NRFit spruta 5 mL
 - o NRFit spruta 10 mL
 - o NRFit spruta 20 mL
 - o NRFit uppdragningskanyl med filter
 - o Rosa kanyl
 - o Svart kanyl
 - o Tvättset
 - o Kompresser
 - o Tvättswabb
- NRFit uppdragningskanyl utan filter

Följande tas från akutlådan:

- Mössa
- Munskydd
- Steril op-rock
- NaCl 9 mg/mL, 20 mL x 2
- Fixationsförband – smalt, sax

Hämta och lägg följande på den undre hyllan på rullvagnen:

- Sterila handskar
- Mepivacaine 10 mg/mL
- Mepivacaine 20 mg/mL
- Klorhexidinsprit 5 mg/mL

Åtgärder inför inläggning av epiduralkatetern:

- Positionera patienten på bästa sätt antingen sittande eller i liggande sidoläge så nära madrasskanten som möjligt.
- Tvätta området där instick planeras samt omgivande hudparti med Descutan under 30 sekunder, - torka torrt med M-tork och upprepa proceduren ytterligare en gång.
- Narkosläkaren använder: mössa, munskydd, handdesinfektion, sterila handskar och helst även steril operationsrock. Det senare används ej rutinmässigt vid inläggning av epiduralkateter men bör övervägas utanför Operationsavdelning.
 - Vid steriltvätt med klorhexidinsprit är rekommendationen att man tvättar flödigt och låter huden vara fuktig minst 2 minuter för att uppnå effektiv desinfektion.
OBS! Mycket viktigt att huden är helt torr innan man sticker. Både klorhexidin och etanol är neurotoxiskt.
 - Området avgränsas med hålduk. Vid behov kan man behöva komplettera med ytterligare duk som då får hämtas.

Åtgärder efter inläggning av epiduralkateter:

- Instickstället täcks med genomskinligt förband, tejpa med smalt fixationsförband runt förbandet och på katetern utefter patientens rygg så att injektionsporten vid filtret blir lätt tillgängligt vid patientens axel, på motsatt sida som eventuell CVK.
- Märk epiduralkatetern med avsedd etikett i nära anslutning till filtret.

Barium id: 32 867

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Intensivvårdsavdelning Kungälv

Innehållsansvar: Anna Berg Olofsson, (annol140),
Ivasjuksköterska

Godkänd av: Jesper Wallskog, (jeswa1), Överläkare

Dokument-ID: SV9761-782711715-141

Version: 5.0

Giltig från: 2025-05-24

Giltig till: 2027-05-21