

Gäller för: Verksamhet Thorax och kardiologi

Innehållsansvar: Mattias Danielsson, (matda5), Överläkare

Godkänd av: Kristofer Skoglund, (krisk3), Verksamhetschef

Giltig från: 2025-04-28

Giltig till: 2027-04-24

Perikardtappning - Anestesi

Syfte

Information om patienter med perikardexudat som genomgår subxiphoidal perikardtappning.

Arbetsbeskrivning

Indikation och bakgrund

Patienterna är oftast hjärtopererade och har utvecklat en akut eller en sentamponad i det postoperativa förloppet. Patienterna har varierande grad av hemodynamisk påverkan och anestesiologen bör vara beredd på cirkulatorisk instabilitet vid induktion. Thoraxkirurg bör därför närvara på sal vid anestesistart.

Förberedelser på sal

- Ventilator: Funktionskontroll
- Defibrillator: Funktionstest
- Blodvärmare på sal
- Varmt på sal
- Läkemedel: Se nedan

Premedicinering

- Ingen

Övervakning och infarter

- 1–2 PVK 2,0 med ev högflödesförlängningar
- Pulsoximetri
- ETCO2 mätning

- Artärnål för tryckmätning
- EKG 5-avledning
- Defibrilleringsplattor före sövning
- TEE
- BIS
- TOF

Uppläggning

- Rygggläge

Vätskor

- Plasmalyte

Blodgruppering/Bastest

- Ja/Ja

KAD

- Ja

Antibiotikaprofylax

- Enl PM Antibiotikaprofylax

Läkemedel och Anestesi

- Induktion: Ketanest 5mg/ml, Fentanyl 50mcg/ml Propofol (10 mg/ml)
- Underhåll: Sevoflurane
- Rocuronium (10 mg/ml)
- Intubation, oral tub
- Noradrenalin (0,01 mg/ml)
- Ev. Efedrin (5 mg/ml)
- Reversering av Rocuronium med Robinul-Neostigmin (0,5mg/ml + 2,5 mg/ml) alternativt med Sugammadex (Bridion) 100mg/ml

Postoperativ smärtlindring

- Be kirurgen lägga lokalbedövning i såret
- Oxikodon iv
- VAS \leq 3 när patienten lämnar OP2

Relaterad information

- PM Ryggläge
- PM Förberedelser och kontroller inför intravenös anestesi
- PM TIVA/TCI
- PM Remifenanil

Granskare/Arbetsgrupp

Mattias Danielsson, VÖL, Operation 2

Åsa Nylander, Anestesisjuksköterska/Sektionsledare, Operation 2

Lars Jensen, Anestesisjuksköterska/Instruktör, Operation 2

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Verksamhet Thorax och kardiologi

Innehållsansvar: Mattias Danielsson, (matda5), Överläkare

Godkänd av: Kristofer Skoglund, (krisk3), Verksamhetschef

Dokument-ID: SU9805-1593997-2070

Version: 12.0

Giltig från: 2025-04-28

Giltig till: 2027-04-24