

Gäller för: Verksamhet Thorax och kardiologi

Innehållsansvar: Mattias Danielsson, (matda5), Överläkare

Godkänd av: Kristofer Skoglund, (krisk3), Verksamhetschef

Giltig från: 2025-05-14

Giltig till: 2027-05-06

Mediastinoskopi - Anestesi

Revideringar i denna version

Syfte

Vid misstanke om malign sjukdom i mediastinum utförs mediastinoskopi. Ett cirka 3-4cm tvärsnitt läggs i jugulum. Ett mediastinoskop förs ned i snittet och prover på lymfkörtlar i mediastinum, runt trachea och bronker tas med hjälp av en biopsitång. Proverna sänds sedan till patologen.

Arbetsbeskrivning

Indikation

Att ställa diagnos eller prognostisera malign sjukdom i mediastinum

Förberedelser på sal

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

Premedicinering

- Enl PM Premedicinering

Övervakning och infarter

- 1 PVK i armven
- 1 PVK i fotven med högflödesförlängning
- Tryckmätning NIBP modul
- EKG 5-avledning
- BIS

- Pulsoximetri
- ETCO₂ mätning
- TOF

Uppläggning

- Mediastinoskopi-läge
- Tejpa ögonen

Vätskor

- Kristalloid

Blodgruppering/Bastest

- Ja/Ja

Antibiotikaprofylax

- Nej

Läkemedel och Anestesi

- 1–2 TCI pumpar
- Induktion: TCI Remifentanil (50 µg/ml) och bolusdos Propofol (10 mg/ml).
- Underhåll: Sevoflurane och TCI Remifentanil (50 µg/ml)
Alternativt
- Induktion och underhåll: TCI Remifentanil (50 µg/ml) och TCI Propofol (20 mg/ml)
- Rocuronium (10 mg/ml)
- Intubation, oral tub. OBS tejpa kopplingarna på resp slangarna.
- Noradrenalin (0,01 mg/ml)
- Ev. Efedrin (5 mg/ml)
- Reversering av Rocuronium med Robinul-Neostigmin (0,5mg/ml + 2,5 mg/ml), 1 ml
alternativt med Sugammadex enligt doseringstabell

Postoperativ smärtlindring

- Be kirurgen lägga LA i såret
- Opioid IV. Ges som bolusdos ca 30 minuter före operations slut
- VAS ≤ 3 när patienten lämnar OP2

Relaterad information

PM TIVA/TCI

PM Remifentanil

PM Förberedelser och kontroller inför intravenös anestesi

PM Mediastinoskopi-läge

Granskare/Arbetsgrupp

Mattias Danielsson, VÖL, Thoraxoperation, OP2, VE Thorax och
Kardiologi

Åsa Nylander, Anestesisjuksköterska/sektionsledare, OP2, VE Thorax
och Kardiologi

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Verksamhet Thorax och kardiologi

Innehållsansvar: Mattias Danielsson, (matda5), Överläkare

Godkänd av: Kristofer Skoglund, (krisk3), Verksamhetschef

Dokument-ID: SU9805-1593997-2021

Version: 8.0

Giltig från: 2025-05-14

Giltig till: 2027-05-06