Gäller för: Operation NÄL
Innehållsansvar: Elin Salonen, (elice2), Specialistläkare
Godkänd av: Lars Brühne, (larbr6), Överläkare

Giltig från: 2026-09-10
Giltig till: 2028-09-10

# Perifer kärlkirurgi – bypass, trombektomi mm

## Revidering i denna version

Revidering under rubrik: Anestesiförslag, Utrustning

## Bakgrund

Kärlkirurgi vid extremitetsischem i syftar till revaskularisering och innefattar flera olika ingrepp.

Patienterna har ofta omfattande komorbiditet (diabetes, ischemisk hjärtsjukdom, KOL, njursvikt)

## Syfte

Säkert omhändertagande av patient som ska kärlopereras.

## Vilka berörs

Anestesi- och operationssjuksköterskor, anestesiläkare och undersköterskor, Operation NU-sjukvården.

## Anestesiförslag

### Premedicinering

- Alvedon
- Targiniq kan ges om patienten inte kan få EDA.

## Anestesikort

1. Spinal och EDA med kateter (SpEDA) + sedering.
2. Marcain spinal 5 mg/ml för spinalt bruk
3. Carbocain 20mg/ml m adrenalin för testdos i EDA
4. Överväg sedering med Dexdor som alternativ till Propofol
5. Noradrenalin
6. Vid behov av uppstart av EDA under op, oftast efter 2-4 timmar, ge Carbocain 20mg/ml efter behov, ofta 5–6 ml som får upprepas en gång per timme.
7. Ropivakain 2 mg/ml i EDA postoperativt.
8. Vid kontraindikation mot ryggbedövning LM alt intubationsnarkos med remifentanil och sevofluran som underhåll

## Utrustning

Standard. Värmemobil. Tempmätning. Warmcloud halvkropp. Hälskydd.
Brauns volympump för noradrenalin. Timdiures. Ev artärtryckset m kabel och tryckplatta.

## Blodgruppering/bastest

Ja/ja

## Praktiska råd

- Patienten körs i säng till Hybridsalen där överflytt till op.bord sker.
- Grov PVK helst i höger arm då pumpar ställs på hö sida.
- Patienterna skall vara välhydrerade.
- Målblodtryck efter ordination anestesiolog och kärlkirurg.
- Kontrollera antibiotikaordination och ge preoperativt.

## Operationsbord/läge

Magnusbord med lång topp. Armarna i armskenor. Huvudet mot dörren om inte operatören anger annat.

Slida operationsbordet max mot salens ingång.

Om röntgen skall göras fälls vänster armbord in för att göra plats för C-bågen.

## KAD

KAD sätts på operationssalen.

## Postoperativt

Kvarligger på UVA över natt för cirkulation/blödningskontroll och fortsatt fasta ordineras.

OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

# Information om handlingen

**Handlingstyp**: Rutin

**Gäller för**: Operation NÄL

**Innehållsansvar**: Elin Salonen, (elice2), Specialistläkare

**Godkänd av:** Lars Brühne, (larbr6), Överläkare

**Dokument-ID**: NU10093-1252922689-34

**Version**: 8.0

**Giltig från:** 2026-09-10

**Giltig till:** 2028-09-10