

Gäller för: Barnhjärtcentrum

Giltig från: 2026-06-04

Innehållsansvar: Thomas Bokemark, (thobo), Överläkare

Giltig till: 2028-06-04

Granskad av: Hanna Pahne, (hanpa11), Receptarie

Godkänd av: Cathrine Gatzinsky, (catwi3), Verksamhetschef

# Hjärtoperation Postoperativ läkemedelsbehandling

## Revideringar i denna version

Uppdatering av aktuella mediciner.

## Syfte

Säkerställa att en god och säker omvårdnad bedrivs i samband med hjärtoperation.

## Arbetsbeskrivning

### Illamående, kräkning

- Vid opioid behandling, överväg att byta till annan opioid (opiatrotation)
- Injektion **Phenergan (2,5%) 25 mg/ml** rekommenderad dosering: 0,2-0,3 mg/kg maximaldos för barn < 12 år är 12,5 mg (Bör ej användas till barn under 2 år pga risk för andningsdepression). OBS! Licenspreparat.
- Injektion **Ondansetron ( Zofran) 2 mg/ml** rekommenderad dosering: 0,1 mg/kg v.b. 3ggr/dygn maximalt 4 mg

REKOMMENDERAS KOMBINATION AV TVÅ LÄKEMEDEL MED  
OLIKA VERKNINGSMEKANISM Tex : Zofran + Phenergan

## Obstipation

Laxering skall **ALLTID** ges om opioidbehandling pågått mer **ÄN TRE DYGN**

- Droppar **Laxoberal** ( Natriumpicosulfat) **7,5 mg/ml** (kan ges för att underlätta tarmmotoriken). Rekommenderad dosering: 1-2 droppar/10kg peroralt 1 gång/dygn.
- Mixtur Naloxone 30µg/ml rekommenderad dosering 2 µg/kg, 4ggr/dygn **PER OS**

## Smärtlindring

- **Infusion Paracetamol 10mg/ml** ges **alltid** tills **tarmen kommit igång** (tunntarmen har svårt att ta upp Alvedon/Panodil om detta ej skett, biotillgängligheten är ca 30% rektalt, 60-80% per os). Kan ges till barn < 3 månaders ålder från 5 kg.
- Mixtur **OxyNorm 1mg/ml** ges när medicin kan administreras per os och/eller när opioidrotation p.g.a biverkningar av i.v. behandling.  
Rekommenderas från 1 års ålder kan dock användas i samma åldersgrupper som Mixtur morfin ges till.  
Användningsområde : Långvarig smärta, smärtsamma procedurer, opioidrotation samt vid uttrappning av Opiater (biotillgänglighet 60-87% efter oral administrering jmfrt med Mixtur Morfin).  
TCPC opererade patienter med pleuradränage skall **ALLTID** behandlas med Mixtur OxyNorm x 2-3ggr /dagtid i kombination med Injektion Morfin x2/ nattetid (kl 00,04)  
OBS! Doserna får sänkas men Dostillfällena får ej glesas ut
- **Rapifen 100 µg/ml** Vid drändragning ges injektion **Rapifen 100µg/ml** . Rekommenderad dos 10µg/kg i.v. (för mer info v.g se ePed). Till barn yngre än 3 månader ges aldrig Rapifen.  
Smärtstillastället med Morfin i.v. och 30% Glucos per os.

## Ansvar

Verksamhetschef har det övergripande ansvaret. Vårdenhetschef och avdelningsöverläkare ansvarar för att rutinen är känd och följs på enheten. Sjuksköterska har egenansvar att följa rutin.

## Uppföljning, utvärdering och revision

Ansvarig läkare och sjuksköterska ansvarar för att rutinen följs. Medvetet avsteg från rutinen dokumenteras av läkare i Melior om rutinen är kopplad till patient. Övriga orsaker till avsteg från rutinen rapporteras i MedControlPro.

## Granskare/arbetsgrupp

Hanna Pahne, Receptarie, Vårdfarmaci

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Riktlinje verkställighet

**Gäller för:** Barnhjärtcentrum

**Innehållsansvar:** Thomas Bokemark, (thobo), Överläkare

**Granskad av:** Hanna Pahne, (hanpa11), Receptarie

**Godkänd av:** Cathrine Gatzinsky, (catwi3), Verksamhetschef

**Dokument-ID:** SU9774-1570060579-259

**Version:** 7.0

**Giltig från:** 2026-06-04

**Giltig till:** 2028-06-04