

Gäller för: Barnhjärtcentrum

Giltig från: 2024-06-18

Innehållsansvar: Thomas Bokemark, (thobo), Överläkare

Giltig till: 2026-06-11

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.
Smärtstilla istället 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: 6.0

Giltig från: 2024-06-18

Giltig till: 2026-06-11