

Gäller för: Barn- och ungdomssjukvård, Barn- och ungdomsmottagning NÄL,

Giltig från: 2025-03-25

Avdelning 23 NÄL

Giltig till: 2027-03-25

Innehållsansvar: Agneta Borgemyr, (agnbo), Barnsjuksköterska

Granskad av: Flera granskare finns - se eftersättsblad

Godkänd av: Flera godkännare finns - se eftersättsblad

Läkemedel som får ges av sjuksköterska till barn på avdelning 23 och barnmottagningen utan läkarordination första postoperativa dygnet

Läkemedel för behandling av POSTOPERATIV SMÄRTA

Läkemedel	Anvisningar	Dos	Kontraindikation
Paracetamol Tabl/mixtur/supp I.v. infusion 10 mg/ml	Ges regelbundet för att undvika smärtgenombrott Bäst upptag p.o./ i.v. Supp är tredjehandsalternativ Aldrig laddningsdos i.v.	Max 25 mg/kg/dos Max 1000 mg/dos Max 100 mg/kg/dygn Vid feber/malnutrition /dehydrering reduceras doserna till 15 mg/kg/dos 15-20 mg/kg/dos Max 1000 mg/dos Max 80 mg/kg/dos	Överkänslighet mot Paracetamol, leversvikt, hyperbilirubinemi Försiktighet vid samtidig infektion med feber, nedsatt njur- och leverfunktion, malnutrition / dehydrering samt tidigare långvarig fasta.
NSAID. Diklofenak Tabl/supp	Från 3 månader Skall kombineras med Paracetamol Från 3 månader	1-2 mg/kg/dos x 2-3 Max 50 mg/dos Max 150 mg/dygn Max 40 mg/kg/dygn	Överkänslighet mot NSAID / ASA Blödningsbenägenhet, svår lever- njur- eller hjärtsvikt, varicella Aktuella gastrit- eller ulcusbesvär.

Läkemedel	Anvisningar	Dos	Kontraindikation
Ibuprofen Tabl/mixtur/supp I.v. infusion 4 mg/ml	Från 3 månader Från 6 månader Skall kombineras med Paracetamol	Fördelat på 3-4 doser Max 400 mg/dos Max 1200 mg/dygn Max 30 mg/kg/dygn Max 40 mg/kg/dygn Fördelat på 3-4 doser Max 400 mg/dos Max 1200 mg/dygn	NSAID kan ges till barn med känd astma såvida inte barnet reagerat på dessa läkemedel tid. Har ingen negativ effekt på benläkningen vid kortare tids användning
Morfin I.v. inj. 10 mg/ml	1 ml spädes m. 9 ml NaCl till 1 mg/ml Den i.v. dosen ges långsamt under ca 15 minuter – avbryt tidigare om smärtfrihet uppnås vid lägre dos! PCA kan användas från 4-5 års ålder Vid förväntad smärta mer än 24 timmar Skall ordineras!	1-4 år 0,1 - 0,15 mg/kg/dos 5-18 år: 0,15 - 0,2 mg/kg/dos Upprepa v.b efter 10 – 20 minuter Individuellt Skall var ordinerad och startad redan på UVA Kontinuerlig infusion och / eller bolusdoser	Överkänslighet mot Morfin. Sekretstagnation, andningsdepression. Försiktighet vid gallvägs- eller uretärspasm.
Oxynorm I.v. inj 10 mg / ml Mixtur 1 mg / ml Kapsel 5 mg	Ges som ett alternativ till i.v. Morfin Spädes och ges som Morfin Mindre biverkningar jmf med Morfin	Doser i.v. som Morfin Från 1 år: 0,1- 0,2 mg/kg x 2-4	FÖREBYGG FÖRVÄNTAD SMÄRTA! GE SMÄRTSTILLANDE REGELBUNDET! SMÄRTSKATTA! OM OTILLRÄCKLIG EFFEKT TROTS BEHANDLING – KONTAKTA ANSVARIG LÄKARE!
ANTIDOT till opioid Naloxon-hydroklorid I.v. inj. 0,02 mg/ml	Ges i.v. vid andningspåverkan Ges på 30 sekunder	1-5 µg/kg/dos Om otillräcklig effekt (kort halveringstid)	Ev. överkänslighet mot Naloxonhydroklorid

Läkemedel	Anvisningar	Dos	Kontraindikation
Mixtur 30 µg / ml	Ges för att förebygga obstipation i samband med opioidbehandling Första dosen skall helst ges före första dos med opioid	kan dosen upprepas efter 2-3 minuter Startdos 2-4 mikrogram/kg x 4	

Läkemedel för behandling av POSTOPERATIVT ILLAMÅENDE

Läkemedel	Anvisningar	Dos	Kontraindikationer
Ondansetron Inj 2 mg / ml	Bryt illamåendet med en gång!! Om utebliven effekt, kombinera med annat preparat!!	0,1-0,2 mg/kg/dos Max 4 mg/dos Max 4 doser/dygn	Leversjukdom Försiktighet vid hypokalemi/ hypomagnesemi
Tabl, mixtur		0,15 mg/kg/dos Max 8 mg/dos	
Betapred Inj 1 mg / ml	Barn > 1 mån Ges då illamåendet inte gett sig trots Ondansetron	Max 0,2 mg/kg/dos Max 8 mg/dos Max 2 doser/dygn	Kan ges till i övrigt friska barn / ungdomar, övriga enl. ord.

Läkemedel för behandling av MUSKELRYCKNINGAR VID STRÄCKBEHANDLING AV FEMURFRAKTUR

Läkemedel	Anvisningar	Dos - se Eped	Kontraindikationer
Diazepam			
Klymsa	Att ge vid muskelryckningar i det skadade benet	0,5 mg/kg/dos rektalt Max 10 mg/dos	Överkänslighet mot bensodiazepiner. Myastenia gravis.
Injektion 5mg/ml	Ges i.v. OBS övervakning!	0,05- 0,1 mg/kg/dos Halverad intravenös dos kan upprepas efter ca 30 min om ej fullgod effekt.	Allvarlig andningsinsufficiens Sömnapné. Allvarlig leverinsufficiens Ej till prematura spädbarn.

Källa: Eped

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Barn- och ungdomssjukvård, Barn- och ungdomsmottagning NÄL, Avdelning 23 NÄL

Innehållsansvar: Agneta Borgemyr, (agnbo), Barnsjuksköterska

Granskad av: Christin Apelman, (chrap1), Enhetschef, Olle Månsson, (ollma), Överläkare, Emma Skyman, (emmsk11), Underläkare, ST, Ann Olsson, (annol7), Överläkare

Godkänd av: Magdalena Åberg, (magst), Verksamhetschef, Hans Svensson, (hansv16), Verksamhetschef, Maria Viksten Ericsson, (marwi1), Verksamhetschef, Carina Karlsson, (carka2), Verksamhetschef, Martin Thiel, (marth43), Verksamhetschef

Dokument-ID: NU10035-986315719-158

Version: 4.0

Giltig från: 2025-03-25

Giltig till: 2027-03-25