



Ibuprofen rektalt

(ex Ipren) suppositorier

Försiktighet vid nedsatt njur- eller leverfunktion, gastroenterit och långvarig feber.

Rektal administrering ska INTE ske till immunsupprimerade patienter.

Ökad blödningsbenägenhet, se Övrig information.

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Suppositorium 60 mg (Ipren)
Suppositorium 125 mg (ex Nurofen Junior, licens)

ADMINISTRERING

Rektalt: Suppositorier ska inte delas

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Ibuprofen (registrerad produkt)

Suppositorium
Förvaras vid högst 25 °C.

Ibuprofen. (licensprodukt)

Suppositorium
Förvaras vid högst 25 °C.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Smärta och/eller feber (inkl postoperativ smärtlindring)

Barn från 3 mån och 7 kg - 5 mån: 4 - 10 mg/kg x 3 - 4, max 30 mg/kg/DYGN
Barn från 6 mån - 18 år: 4 - 10 mg/kg x 3 - 4. Max 400 mg/DOS,
max 1200 mg/DYGN
I enstaka fall kan doser upp till 1600 mg/DYGN användas.

Alternativt (fast dosering)

Barn från 7 - 14 kg: 60 mg x 3 - 4
Barn 15 - 24 kg: 120 - 125 mg x 3 - 4

Premedicinering inför procedur

Barn från 3 mån och 8 kg: 7 mg/kg, max 600 mg/DOS

Maximal analgetisk effekt inträder efter ca 1 - 2 tim.

ÖVRIG INFORMATION

Ibuprofen är kontraindicerat vid ökad blödningsbenägenhet, pågående/återkommande GI-blödningar, gravt nedsatt leverfunktion och NSAID-känslighet.

Försiktighet vid nedsatt njurfunktion (inkl pyelonefrit), dehydrerade barn och vid varicella zosterinfektion. Ibuprofen ska inte administreras samtidigt med andra nefrotoxiska läkemedel.

Ibuprofen kan ge ökad blödningsbenägenhet, efter intag av ibuprofen bör det därför gå minst 12 timmar innan procedur, som ryggstick, utförs.

Allvarliga akuta astmaanfall kan förvärras av ibuprofen. Astmadiagnos i sig är dock inget hinder för att ordinera ibuprofen.

Ibuprofen är det NSAID-preparat med minst biverkningar och mest evidens för säker användning hos barn.





Ibuprofen rektalt (ex Ipren) suppositorier

REFERENS/LÄNK

FASS

<http://www.fass.se/LIF/startpage?userType=0>

Internetadress ePed - Referenser, Riktlinjer för smärtbehandling vid Astrid Lindgrens Barnsjukhus

<http://eped.se/referenser/>

Internetadress Kinderformularium

<https://www.kinderformularium.nl>

Internetadress Kortfattad översikt över antikoagulantia och ryggbedövning

https://sfai.se/wp-content/uploads/files/21-5b_Kortfattad_oversikt_över_antikoagulantia_och_ryggbedovning_110328.pdf

Internetadress Ryggbedövning och antikoagulantia

<https://sfai.se/riktlinje/medicinska-rad-och-riktlinjer/anestesi/ryggbedovning-och-antikoagulantia/>

Internetadress SFBABI - Riktlinjer för smärtbehandling hos barn, Akut och postoperativ smärta

<https://sfai.se/riktlinje/riktlinjetrad/>

Läkemedelsverket Behandlingsrekommendationer, Behandling av barn i samband med smärtsamma procedurer i hälso- och sjukvård

www.lakemedelsverket.se/smartsam-procedur

Läkemedelsverket Behandlingsrekommendationer, Läkemedelsbehandling av långvarig smärta hos barn och vuxna

www.lakemedelsverket.se/langvarig-smarta

PubMed PMID Breivik H et al. Nordic guidelines for neuraxial blocks in disturbed haemostasis from the Scandinavian Society of Anaesthesiology and Intensive Care Medicine. *Acta Anaesthesiol Scand.* 2010 Jan;54(1)

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/19839941>

PubMed PMID Kanabar D, Dale S, Rawat M. A review of ibuprofen and acetaminophen use in febrile children and the occurrence of asthma-related symptoms. *Clin Ther.* 2007 Dec;29(12):2716-23.

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/18201589>

PubMed PMID Kauffman RE, Lieh-Lai M. Ibuprofen and increased morbidity in children with asthma: fact or fiction? *Paediatr Drugs.* 2004;6(5):267-72.

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/15449966>





Ibuprofen rektalt (ex Ipren) suppositorier

PubMed PMID Motov S et al. Comparison of Oral Ibuprofen at Three Single-Dose Regimens for Treating Acute Pain in the Emergency Department: A Randomized Controlled Trial. Ann Emerg Med. 2019 Oct;74(4):530-537.

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/31383385>

PubMed PMID Y Mikaeloff et al. Nonsteroidal anti-inflammatory drug use and the risk of severe skin and soft tissue complications in patients with varicella or zoster disease

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/18251759>

Rekommendation , (Grade 1B)

<https://www.gradeworkinggroup.org/>

LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#3435

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Jennie Ekman

ePedID: 3435

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund

Versionsnummer, major: 4

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2023-10-24

KONTROLLERA ATT UTSKRIVEN KOPIA ÄR GILTIG. NY VERSION KAN HA SKAPATS SEDAN UTSKRIFT