



Ibuprofen intravenös inf 4 mg/mL

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

Ökad blödningsbenägenhet, se Övrig information.

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Infusionsvätska 400 mg (100 mL) = 4 mg/mL (Ibuprofen B. Braun)

INGEN SPÄDNING

INF
4 mg/mL
100 mL

ADMINISTRERING

Intravenös infusion: 10 - 30 min

RIMLIG DOS för Ibuprofen intravenös inf 4 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
4 mg/kg	-	5 mL	10 mL	50 mL
10 mg/kg	-	12,5 mL	25 mL	-
Max 400 mg/DOS	-	-	-	100 mL

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Ibuprofen (registrerad produkt)

4 mg/mL, Infusionsvätska, lösning

Förvaras vid högst 25 °C. Bruten förpackning hållbar 24 tim i kylskåp, 12 tim i rumstemperatur. Risk för förväxling med NaCl B. Braun, se Övrig information.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Smärta, korttidsbehandling

Barn 3 - 5 mån: 4 - 10 mg/kg x 3 - 4, max 30 mg/kg/DYGN

Barn 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.

ÖVRIG INFORMATION

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

Försiktighet vid nedsatt njurfunktion (inkl pyelonefrit), dehydrering 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 till barn.

Förväxling har skett mellan Ibuprofen B. Braun och NaCl B. Braun. Om båda produkterna finns på avdelningen bör lokal rutin upprättas för hur förväxlingsrisken ska hanteras.



Ibuprofen intravenös inf 4 mg/mL



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

Micromedex

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>

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>



Ibuprofen intravenös inf 4 mg/mL



Rekommendation , (Grade 2B)

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

UpToDate

<http://www.uptodate.com>

LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#5103

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ellen Norrhäll

ePedID: 5103

Fastställare/läkare: Christiane Garnemark

Versionsnummer, major: 2

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2025-02-04

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