



## Ibuprofen oralt

(ex Ipren) tabletter

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

### INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Tabletter 200, 400 och 600 mg  
Depottablett 800 mg

Ibuprofen finns även som oral suspension, se annan instruktion.

### ADMINISTRERING

Oralt

Enteralt: använd i första hand oral suspension, se annan instruktion.

### HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

#### Ibuprofen (registrerad produkt)

200 mg, Filmdragerad tablett

Förvaras i rumstemperatur. Gäller samtliga styrkor.

### VANLIG INDIKATION OCH DOS

För doser under 200 mg, överväg oral suspension, se annan instruktion.

#### Smärta och/eller feber (inkl huvudvärk, migrän och postoperativ smärta)

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.

Alternativt (fast dosering)

Barn 20 - 40 kg: 200 mg x 3 - 4

Barn över 40 kg: 200 - 400 mg x 3 - 4, max 1200 mg/DYGN

#### Premedicinering inför procedur

Barn 3 mån - 18 år: 7 mg/kg, max 600 mg/DOS

Alternativt (fast dosering)

Barn 20 - 40 kg: 200 mg

Barn över 40 kg: 400 mg

Maximal analgetisk effekt inträder efter ca 1 - 2 tim.

#### Smärta och inflammation vid reumatisk sjukdom

Barn 3 mån - 18 år: 20 - 30 mg/kg/DYGN. Max 1600 mg/DYGN

Vid besvärliga skov kan doser upp till 40 mg/kg/DYGN, max 2400 mg/DYGN användas under kortare perioder.

Snabbfrisättande tabletter doseras 3 gånger per dygn. Depottabletter doseras 2 (- 3) gånger per dygn.

#### Dysmenorré

Barn 12 - 18 år: 400 mg x 1 - 3 vid behov, max 1200 mg/DYGN





## Ibuprofen oralt

(ex Ipren) tabletter

### ÖVRIG INFORMATION

Ibuprofen är kontraindicerat vid ökad blödningsbenägenhet, pågående/återkommande GI-blödningar, gravt 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.

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.

På grund av bristande evidens för att högre doser skulle kunna ge bättre analgetisk effekt har maxdosen för indikation smärta sänkts i denna instruktion.





## Ibuprofen oralt (ex Ipren) tabletter

### REFERENS/LÄNK

BNF-C

<http://www.medicinescomplete.com/mc/bnfc/current/>

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

<https://sfai.se/delforeningar/sfbabi/riktlinjer/>

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

[www.lakemedelsverket.se/smartsam-procedur](http://www.lakemedelsverket.se/smartsam-procedur)

Läkemedelsverket Behandlingsrekommendationer, Läkemedelsbehandling av långvarig smärta hos barn och vuxna

[www.lakemedelsverket.se/langvarig-smarta](http://www.lakemedelsverket.se/langvarig-smarta)

NeoFax

Pediatric Dosage Handbook

PubMed PMID M Oskoui et al. Practice guideline update summary: Acute treatment of migraine in children and adolescents: Report of the Guideline Development, Dissemination, and Implementation Subcommittee of the American Academy of Neurology and the American Headache

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/31413171>

PubMed PMID Motov S, Masoudi A, Drapkin J, Sotomayor C, Kim S, Butt M, Likourezos A, Fassassi C, Hossain R, Brady J, Rothberger N, Flom P, Marshall J. Comparison of Oral Ibuprofen at Three Single-Dose Regimens for Treating Acute Pain in the Emergency Department: A Ra

<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>





## **Ibuprofen oralt** (ex Ipren) tabletter

Rekommendation , (Grade 1B)

[http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm\\_loe.cfm?show=grade](http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade)

Svenska Barnläkarföreningen Svensk Barnreumatologisk förening, Farmakologisk  
behandling av  
juvenil idiopatisk artrit  
(JIA)

<https://reuma.barnlakarforeningen.se/wp-content/uploads/sites/11/2021/06/Farm-beh-JIA-2021-06-09.pdf>

---

### **EPED CENTRALT**

Handläggare/apotekare: Ellen Norrhäll

ePedID: 3431

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund

Versionsnummer, major: 3

Lokal kontakt: [www.eped.se/kontakt](http://www.eped.se/kontakt)

Giltig fr o m: 2022-03-08

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