



## Ibuprofen oralt 40 mg/mL

(Nurofen Apelsin) oral suspension

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

### ADMINISTRERINGSSÄTT

Skaka suspensionen före användning.

Oralt

Enteralt i sond: Uppdragen volym kan spädas med vatten, 1:1 förhållande, för att minska viskositeten och därmed underlätta administrering.

### RIMLIG DOS för Ibuprofen oralt 40 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
4 mg/kg	-	-	1 mL	5 mL
7 mg/kg	-	-	1,75 mL	8,75 mL

### HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

**Ibuprofen (Nurofen Apelsin) (registrerad produkt)**

40 mg/mL, Oral suspension

HÅLLBAR: Förvaras i rumstemperatur. Efter att flaskan öppnats hållbar i 6 mån.

### VANLIG INDIKATION OCH DOS

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

Barn 3 mån - 18 år: 4 - 10 mg/kg x 3 - 4

Maxdos

Barn 3 - 5 mån: 30 mg/kg/dygn

Barn från 6 mån och under 60 kg: 40 mg/kg/dygn

Barn över 60 kg (öppenvård): 1,2 g/dygn

Barn över 60 kg: 2,4 g/dygn

**Premedicinering inför procedur**

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

Maximal analgetisk effekt inträder efter ca 1 - 2 tim.

**Smärta och inflammation vid reumatisk sjukdom**

Barn 3 mån - 18 år: (5 -) 7,5 - 15 mg/kg x 3 - 4

Max 60 mg/kg/dygn eller 2,4 g/dygn

**Dysmenorré**

Barn 12 - 18 år: 400 mg x 1 - 3 vid behov, max 1,2 g/dygn

### 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.

Ibuprofen kan förvärra astma och ska därför undvikas vid allvarlig akut astma.

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



## Ibuprofen oralt 40 mg/mL (Nurofen Apelsin) oral suspension



### 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/>

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

<https://lv.se/procedursmarta-barn>

Läkemedelsverket Behandlingsrekommendationer, Läkemedelsbehandling av långvarig smärta hos barn och vuxna

<https://lv.se/langvarig-smarta>

NeoFax

Pediatric Dosage Handbook

PubMed PMID 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)

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

### LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

[http://eped.sll.sjunet.org/eped\\_extra/lokalreferens.html#4612](http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#4612)

### EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2019-04-09

ePedID: 4612

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2019-04-10

Versionsnummer, major: 1

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

Giltig fr o m: 2019-04-10

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