



## Paracetamol oralt

(ex Alvedon, Panodil)

**Överväg dosreduktion efter 2 - 3 dygn samt om patienten har leverpåverkan eller är kraftigt dehydrerad.**

### INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Tabletter 250 mg, 500 mg och 1 gram  
Munsönderfallande tabletter 250 och 500 mg  
Brustablett 500 mg  
Pulver till oral lösning 500 mg

För doser under 250 mg, överväg annan beredningsform, se annan instruktion.

### ADMINISTRERING

Vid dagkirurgi ges första dosen oralt 2 timmar före operation. Om narkos påbörjats ska paracetamol ges intravenöst, se annan instruktion.

Oralt: Pulvret ska lösas upp i en kopp kokande vatten, låt sedan vätskan svalna innan intag.

Enteralt:

Munsönderfallande tabletter och brustabletter går att ge enteralt efter upplösning i vatten. Går även att ge i jejunostomi. Filmdragerade tabletter kan lösas upp i vatten och ges enteralt.

### HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

#### Paracetamol (registrerad produkt)

Munsönderfallande tablett

Förvaras i originalförpackningen i rumstemperatur. Vissa tillverkare anger att preparatet är fuktälskligt. Gäller både styrkorna.

Tablett

Förvaras i rumstemperatur. Gäller alla styrkorna.

Brustablett

Förvaras i originalförpackningen i rumstemperatur. Fuktkänsligt.

Pulver till oral lösning

Förvaras i rumstemperatur.

### VANLIG INDIKATION OCH DOS

#### Svår smärta (inkl huvudvärk och migrän)

Vid tillstånd med risk för reducerad leverfunktion bör leverstatus kontrolleras.

Barn 2 mån - 18 år

Laddningsdos: 30 - 40 mg/kg, max 2 gram

Underhållsdos dygn 1 - 3:

(15 -) 20 - 25 mg/kg x 4. Max 100 mg/kg/DYGN, dock max 4 gram/DYGN. För friska barn över 60 kg förekommer i undantagsfall högre maxdos under en begränsad tid.

Underhållsdos från dygn 4:

15 - 18 mg/kg x 4. Max 75 mg/kg/DYGN, dock max 4 gram/DYGN

#### Feber/lättare smärta

Barn 1 mån - 18 år: 10 - 15 mg/kg x 4 (- 6)

Max 60 mg/kg/DYGN, dock max 4 gram/DYGN

### ÖVRIG INFORMATION

Smärtdoserna i denna instruktion är högre än de som finns för barn i produktresuméer och bygger på klinisk erfarenhet och praxis. Vid användning av högsta dosen i intervallet bör en sänkning av dosen göras efter 2 - 3 dagar för att minska risken för leverskada.

Evidens finns för att använda samma dos vid intravenös som vid oral administrering till nyfödda och indikation smärta, men pga lägre biotillgänglighet (85 - 98 %) kan högre doser krävas vid oral administrering.

Maxdosen för underhållsdos kan komma att överskridas det första dygnet om en laddningsdos ges, vilket är acceptabelt.

Brustablett 500 mg innehåller ca 427 - 503 mg natrium per tablett (beroende på tillverkare), detta kan ha klinisk betydelse beroende på patientens tillstånd.





## Paracetamol oralt

(ex Alvedon, Panodil)

### REFERENS/LÄNK

BNF-C

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

FASS

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

Handbook of Drug Administration via Enteral Feeding Tubes

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

[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)

Läkemedelsverket Information från läkemedelsverket 6:2009, s. 12. Hearing om dosering av paracetamol till barn

Pediatric Dosage Handbook

PubMed PMID Allegaert K et al. Clinical practice: analgesia in neonates.

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/19221790>

PubMed PMID Anderson BJ et al. Acetaminophen developmental pharmacokinetics in premature neonates and infants: a pooled population analysis. 2002

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/12170045>

PubMed PMID Pacifici G.M et al, Clinical Pharmacology of Paracetamol in Neonates: A review

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25709719>

Rekommendation , (Grade 1B)

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

### LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

[http://eped.sll.sjunit.org/eped\\_extra/lokalreferens.html#3400](http://eped.sll.sjunit.org/eped_extra/lokalreferens.html#3400)





## Paracetamol oralt

(ex Alvedon, Panodil)

### EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ellen Norrhäll  
Fastställare/läkare: Charlotte Höglund  
Lokal kontakt: [www.eped.se/kontakt](http://www.eped.se/kontakt)

ePedID: 3400  
Versionsnummer, major: 10  
Giltig fr o m: 2023-12-12

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