



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, brustabletter och tabletter går att ge enteralt efter upplösning i vatten. Går även att ge i jejunostomi.

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Paracetamol (registrerad produkt)

Munsönderfallande tablett

Förvaras i originalförpackningen i rumstemperatur. Vissa tillverkare anger att preparatet är fuktkänsligt. Gäller båda styrkorna.

Tablett

Förvaras i rumstemperatur. Gäller alla styrkorna.

500 mg, Brustablett

Förvaras i originalförpackningen i rumstemperatur. Fuktkänsligt.

500 mg, Pulver till oral lösning

Förvaras i rumstemperatur.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Måttlig - 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.

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

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.

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/>

ePed Referenser, Riktlinjer för smärtbehandling vid Astrid Lindgrens Barnsjukhus

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

FASS

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

Handbook of Drug Administration via Enteral Feeding Tubes

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

www.lakemedelsverket.se/smartsam-procedur

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

PubMed PMID Allegaert K et al. Clinical practice: analgesia in neonates. Eur J Pediatr. 2009

<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. Anesthesiology. 2002

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

PubMed PMID Pacifici GM, Allegaert K. Clinical pharmacology of paracetamol in neonates: a review. Curr Ther Res Clin Exp. 2014

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

Rekommendation , (Grade 1B)

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

UpToDate

<http://www.uptodate.com>

LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#3400

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ellen Norrhäll

ePedID: 3400

Fastställare/läkare: Christiane Garnemark

Versionsnummer, major: 11

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2026-01-07

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