

Paracetamol rektalt (ex Alvedon, extempore) suppositorier

Överväg dosreduktion om patienten har en leverpåverkan eller är kraftigt dehydrerad.

Vid högre underhållsdosering, vid smärta, ska dygnsdosen reduceras med 25% efter 2 - 3 dygn.

Instruktionen gäller för: Paracetamol innehållande suppositorium 30 mg (extempore) samt suppositorier med styrkan 60 mg, 125 mg, 250 mg, 500 mg och 1 g (ex Alvedon)

Administreringssätt

Rektalt: Suppositorier ska inte delas.

Vanlig indikation och dos

Feber

Upptaget vid rektal administrering varierar mellan individer, särskilt uttalat hos nyfödda barn.

Nyfödda (från vecka 37): 15 (- 20) mg/kg x 3, max 60 mg/kg/dygn

Barn 1 mån - 11 år: 10 - 15 (- 20) mg/kg x 4 - 6, max 90 mg/kg/dygn

Alternativt (fast dosering)

Barn 1 - 2 mån: 30 - 60 mg x 3, max 60 mg/kg/dygn

Barn 3 - 11 mån: 60 - 125 mg x 4 - 6, max 90 mg/kg/dygn

Barn 1 - 4 år: 125 - 250 mg x 4 - 6, max 90 mg/kg/dygn

Barn 5 - 12 år: 250 - 500 mg x 4 - 6, max 90 mg/kg/dygn

Barn över 12 år: 500 mg x 4 - 6, max 90 mg/kg/dygn

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2018-01-24 11:33:45

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2018-01-24 13:09:43

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@sl.se

Läkemedelsnummer: 4607

ID/spårnummer: 4219

Giltig fr o m: 2018-01-24 13:09:43

Utskriftsdatum: 2018-01-31

Kontrollera alltid att utskriften kopia är giltig. Ny version kan ha skapats sedan utskriften gjordes.



Paracetamol rektalt (ex Alvedon, extempore) suppositorier

Smärta

Smärtdos av paracetamol ska endast ges rektalt i undantagsfall. Detta då upptaget varierar mellan individer, särskilt uttalat hos nyfödda, och det är därmed svårt att komma upp i terapeutiska plasmakoncentrationer.

Laddningsdos

Nyfödda

Gestationsålder vecka 28 - 32: 20 mg/kg

Gestationsålder över vecka 33: 20 - 30 mg/kg

Från vecka 37 (från dag 7): 30 (- 40) mg/kg

Barn 1 - 2 mån: 30 mg/kg

Barn över 2 mån: 30 - 40 mg/kg

Underhållsdos

Nyfödda

Gestationsålder vecka 28 - 32: 15 - 20 mg/kg x 2, max 40 mg/kg/dygn

Gestationsålder över vecka 33: 10 - 20 mg/kg x 3 - 4, max 60 mg/kg/dygn

Från vecka 37 (från dag 7): 20 - 25 mg/kg x 3 - 4, max 60 mg/kg/dygn

Barn 1 - 2 mån: 20 - 25 mg/kg x 3 - 4, max 90 mg/kg/dygn

Barn över 2 mån: 25 mg/kg x 4, max 90 mg/kg/dygn

Alternativt (fast dosering)

Barn 1 - 2 mån: 30 - 60 mg x 3, max 60 mg/kg/dygn

Barn 3 - 11 mån: 60 - 125 mg x 4 - 6, max 90 mg/kg/dygn

Barn 1 - 4 år: 125 - 250 mg x 4 - 6, max 90 mg/kg/dygn

Barn 5 - 12 år: 250 - 500 mg x 4 - 6, max 90 mg/kg/dygn

Barn över 12 år: 500 mg x 4 - 6, max 90 mg/kg/dygn

Referens/Länk

BNF-C

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

FASS

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

Internetadress Dosering av paracetamol till barn

http://www.lakemedelsverket.se/upload/om-lakemedelsverket/publikationer/information-fran-lakemedelsverket/Info_fr_LV_2009-6.pdf

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2018-01-24 11:33:45

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2018-01-24 13:09:43

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@sl.se

Läkemedelsnummer: 4607

ID/spårnummer: 4219

Giltig fr o m: 2018-01-24 13:09:43

Utskriftsdatum: 2018-01-31

Kontrollera alltid att utskriven kopia är giltig. Ny version kan ha skapats sedan utskriften gjordes.



Paracetamol rektalt (ex Alvedon, extempore) suppositorier

Internetadress Riktlinjer för smärtbehandling vid Astrid Lindgrens Barnsjukhus

<http://eped.se/referenser>

NeoFax

Pediatric Dosage Handbook

PubMed PMID Marzuillo P et al. Paracetamol: a focus for the general pediatrician.

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24374658>

Rekommendation ,(Grade 1B)

http://www.essentialvidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade

Lokal länk

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

http://eped.sll.sjonet.org/eped_extra/lokalreferens.html#4607

Substansspecifika uppgifter

Paracetamol, N02BE01

<http://www.fass.se/LIF/substance?substancelid=IDE4POC2U97HOVERT1&UserTypeID=0>

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2018-01-24 11:33:45

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2018-01-24 13:09:43

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@sll.se

Läkemedelsnummer: 4607

ID/spårnummer: 4219

Giltig fr o m: 2018-01-24 13:09:43

Utskriftsdatum: 2018-01-31

Kontrollera alltid att utskriven kopia är giltig. Ny version kan ha skapats sedan utskriften gjordes.

