



Makrogol oralt

(ex Forlax Junior)

Makrogol rekommenderas egentligen inte till spädbarn pga kraftfull osmotisk effekt som kan leda till salt- och vätskeförlust.

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Pulver till oral lösning i dospåse 4 g (Forlax Junior, Omnilax 4 g)

Observera att det även finns Forlax och Omnilax dospåse 10 g, dvs ca dubbla innehållet, se annan instruktion.

ADMINISTRERING

Innehållet i en dospåse ska lösas i ett kvarts glas vatten (ca 0,5 dL) precis innan intag.

Oralt

Enteralt

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Makrogol, dospåse 4 g (registrerad produkt)

Pulver till oral lösning, dospåse

HÅLLBAR: Förvaras i rumstemperatur. Öppnad påse kan förvaras i skydd för fukt i max 1 vecka.

Oral lösning

HÅLLBAR: Iordningställd lösning kan förvaras övertäckt i kylskåp max 24 timmar.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Doseringen avser dospåse 4 g.

Till barn under 6 mån rekommenderas i första hand behandling med laktulos.

Obstipation hos nyfödda och barn under 6 mån (låg evidens)

Makrogol rekommenderas egentligen inte till spädbarn pga kraftfull osmotisk effekt som kan leda till salt- och vätskeförlust.

Nyfödda: 0,6 g/kg x 1

Barn 1 - 5 mån: 0,6 g/kg x 1

Få studier finns. Befintliga studier för barn över 1 månad har använt 0,7 g/kg x 1. Av praktiska skäl har vi dock valt att ange dosen till motsvarande 1 kryddmått.

Vid behov kan dosen mätas upp med kryddmått. 1 kryddmått = 1 mL = 0,6 g

Obstipation

Till barn under 6 mån rekommenderas i första hand behandling med laktulos.

Barn 6 mån - 1 år: 1 dospåse x 1

Barn 1 - 6 år: 1 dospåse x 1, kan vid behov successivt ökas till 5 dospåsar per dag

Barn 7 - 11 år:

2 dospåsar x 1, kan vid behov successivt ökas till 5 - 8 dospåsar per dag

Barn 12 - 18 år: 2 - 4 dospåsar x 1

Vid dosering av mer än 1 dospåse per dag kan dosen delas upp på två dostillfällen (morgon och kväll).

Behandlingen bör omprövas var 3:e månad.





Makrogol oralt

(ex Forlax Junior)

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Lösning av fekalom

Barn 5 - 18 år:

Dag 1: 4 dospåsar

Dag 2: 6 dospåsar

Dag 3: 8 dospåsar

Dag 4 : 10 dospåsar

Dag 5 - 7 : 12 dospåsar/dygn

Det dagliga antalet dospåsar ska intas vid skilda tillfällen inom 12 timmar.

ÖVRIG INFORMATION

Hållbarhet för iordningställd lösning skiljer sig från de i produktresuméerna, men utifrån hållbarhet för övriga makrogol-produkter har vi gjort en farmaceutisk bedömning att denna hållbarhet även gäller dessa produkter.

1 kryddmått väger 0,6 g, gäller för Forlax Junior.





Makrogol oralt (ex Forlax Junior)

REFERENS/LÄNK

FASS

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

Internetadress Rekommenderade läkemedel för barn - bakgrundsmaterial.
Läkemedelskommittéerna i Uppsala - Örebroregionen (7 landsting)

<https://region uppsala.se/samverkanswebben/for-vardgivare/kunskapsstod/lakemedel/sarskilda-patientgrupper/barn-och-lakemedel/>

Internetadress Rikshandboken Barnhälsovård - Förstoppning

<https://www.rikshandboken-bhv.se/pediatrik/buk/forstoppning/>

PubMed PMID Gordon M. et al. Osmotic and stimulant laxatives for the management of childhood constipation. Cochrane Database Syst Rev. 2016 Aug 17;(8)

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27531591>

PubMed PMID Loening-Baucke V. et al. Polyethylene glycol 3350 without electrolytes for the treatment of functional constipation in infants and toddlers. J Pediatr Gastroenterol Nutr. 2004 Nov;39(5):536-9.

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/15572895>

PubMed PMID Michail S. et al. Polyethylene glycol for constipation in children younger than eighteen months old. J Pediatr Gastroenterol Nutr. 2004 Aug;39(2):197-9.

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/15269628>

Rekommendation , (Grade 2C)

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

Svenska Barnläkarföreningen Svenska Föreningen för Pediatrik Gastroenterologi, Hepatologi och Nutrition - Funktionell obstipation hos barn och ungdomar. Regionalt vårdprogram från Region Stockholm

<https://gastro.barnlakarforeningen.se/varldprogram-2/>

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2021-06-15

ePedID: 4696

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2021-06-23

Versionsnummer, major: 4

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2021-06-23

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