



Metronidazol oralt 40 mg/mL

(Flagyl) oral suspension

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Färdigberedd oral suspension 40 mg/mL (Flagyl)

ADMINISTRERING

Omskakas väl innan varje administrering.

Oralt

Enteralt:

Kan ges i nasogastrisk sond eller gastrostomi. Suspensionen är viskös och bör spädas med samma volym vatten precis innan administrering.

RIMLIG DOS för Metronidazol oralt 40 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
7,5 mg/kg	0,19 mL	0,94 mL	1,88 mL	9,38 mL
10 mg/kg	0,25 mL	1,25 mL	2,5 mL	12,5 mL
13 mg/kg	-	1,62 mL	3,25 mL	16,25 mL
30 mg/kg	-	3,75 mL	7,5 mL	37,5 mL

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Metronidazol (registrerad produkt)

40 mg/mL, Oral suspension

Förvaras vid högst 25 °C i originalförpackningen, ljuskänsligt. För infektionskänslig patient hållbar 1 mån efter första uttag, annars 6 mån.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

För nyfödda med gestationsålder mindre än 40 veckor kan ackumulering av metronidazol ske under första levnadsveckan. Serumkoncentrationen bör kontrolleras.

Bakteriell infektion med anaeroba bakterier känsliga för metronidazol

Nyfödda:

Doseringsintervall beror på gestationsålder och postnatal ålder:

Postnatal ålder 0 - 7 dagar:

Gestationsålder vid födsel mindre än vecka 28: 7,5 mg/kg x 1

Gestationsålder vid födsel från vecka 28: 7,5 mg/kg x 2

Postnatal ålder 8 - 28 dagar:

Oavsett gestationsålder vid födsel: 7,5 mg/kg x 2

Barn 1 - 2 mån: 7,5 mg/kg x 2 alt. 15 mg/kg x 1

Barn 2 mån - 18 år:

7,5 mg/kg x 3, max 500 mg x 3 alt. 20 - 30 mg/kg x 1, max 1,5 gram x 1

Vid allvarlig infektion kan dosen ökas upp till 13 mg/kg x 3, max 2 gram/DYGN

Behandlingstid: 5 - 14 dagar beroende på indikation. För infektion med Clostridium difficile 10 - 14 dagar. Dentala infektioner 5 - 7 dagar.

Profylax i samband med operation

Nyfödda, gestationsålder under 40 veckor: 10 mg/kg

Nyfödda, gestationsålder från 40 veckor: 20 mg/kg

Barn 1 mån - 18 år: 20 - 30 mg/kg, max 1 gram

Ges som engångsdos 2 - 3 timmar innan operationen startar.





Metronidazol oralt 40 mg/mL

(Flagyl) oral suspension

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Urogenitala infektioner så som *Trichomonas vaginalis* eller bakteriell vaginos

Barn 2 mån - 9 år:

5 - 10 mg/kg x 3 alt. 7,5 - 15 mg/kg x 2 alt. engångsdos 40 mg/kg, max 2 gram

Barn 10 - 18 år:

200 mg x 3 eller 400 mg x 2 eller 2 gram som engångsdos

Behandlingstid om ej engångsdos: 5 - 7 dagar

Amöbiasis

Barn 2 mån - 18 år: 15 mg/kg x 3, max 800 mg x 3

Behandlingstid: 5 - 10 dagar

Giardiasis

Barn 2 mån - 18 år: 10 mg/kg x 3, max 400 mg x 3

Behandlingstid: 6 dagar

Eradikering av *Helicobacter pylori*

Barn 2 mån - 18 år:

Som del i trippelbehandling eller sekvensbehandling:

10 mg/kg x 2, max 1 gram/DYGN

Behandlingstid:

Trippelbehandling: 7 - 14 dagar

Sekvensbehandling: 5 dagar (total behandlingstid 10 dagar)

ÖVRIG INFORMATION

Metronidazol reagerar med aluminium. Använd inte lösningen om den har missfärgats eller om fällning har bildats.





Metronidazol oralt 40 mg/mL (Flagyl) oral suspension

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 Kinderformularium

<https://www.kinderformularium.nl>

Internetadress RAF, Referensgruppen för antibiotikafrågor – Antibiotikakompendium

<https://www.sls.se/raf/lakemedel/antibiotikakompendium/>

NeoFax

Pediatric Dosage Handbook

Rekommendation ,(Grade 1B)

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

Svenska Barnläkarföreningen Svenska Föreningen för Pediatrik Gastroenterologi,
Hepatologi och Nutrition - Helicobacter pylori hos barn

<http://gastro.barnlakarforeningen.se/vardprogram/>

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén 2021-11-02

ePedID: 1437

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2021-11-17

Versionsnummer, major: 4

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2021-11-17

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