

# Erytromycin oralt 100 mg/mL

## (Ery-Max) oral suspension

I denna instruktion finns endast doser för barn från 1 månad. För dosering till nyfödda hänvisas till annan instruktion.

**Instruktionen gäller för:** Färdigspädd oral suspension Ery-Max 100 mg/mL

**Arbetsmiljö** Allergirisk, hantera enligt lokal instruktion, Erytromycinlaktobionat kan vid intag, hudkontakt eller inandning av damm i sällsynta fall orsaka allergiska reaktioner

### Administreringsätt

Oralt

Enteralt i sond

Dosen bör intas omedelbart före måltid för att få en bra absorption. Gastrointestinala besvär såsom magknip och illamående kan även minska om dosen tas vid måltid.

### Vanlig indikation och dos

**Dygnsdosen kan fördelas på 2 doseringstillfällen men vid gastrointestinala problem/buksmärta kan det vara en fördel att dygnsdosen fördelas på 3 - 4 doseringstillfällen.**

### **Bakteriell infektion med bakterier känsliga för erytromycin samt vid penicillinallergi**

Barn 1 mån - 18 år:

15 - 25 mg/kg x 2 alt 7,5 - 12,5 mg/kg x 4, max 2 g/dag.

Vid allvarlig infektion kan dosen ökas till 30 (- 50) mg/kg x 2 alt 15 (- 25) mg/kg x 4, max 4 g/dag.

Behandlingstid: 7 - 14 dagar

Handläggare/apotekare: Inghela Rydén 2017-12-12 10:04:36  
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-12-13 12:43:00  
Källa: www.eped.se  
Kontakt: barnlakemedel@sl.se

Läkemedelsnummer: 4467  
ID/spårnummer: 4061  
Giltig fr o m: 2017-12-13 12:43:00  
Utskriftsdatum: 2017-12-13

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



# Erytromycin oralt 100 mg/mL

## (Ery-Max) oral suspension

### Profylax och behandling av kikhosta

Barn 1 mån - 18 år:

15 - 25 mg/kg x 2 alt 7,5 - 12,5 mg/kg x 4, max 2 g/dag.

Vid allvarlig infektion kan dosen ökas till 30 (- 50) mg/kg x 2 alt 15 (- 25) mg/kg x 4, max 4 g/dag.

Behandlingstid: 7 - 10 dagar

### Stimulering av tarmmotorik (låg evidens)

Barn 1 mån - 18 år: 1 - 3 mg/kg x 2 - 4

Rimlig dos för barn	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
3 mg/kg		0,15 mL	0,3 mL	1,5 mL
7,5 mg/kg	0,08 mL	0,38 mL	0,75 mL	3,75 mL
25 mg/kg	0,25 mL	1,25 mL	2,5 mL	
max 1 g				10 mL

### Hållbarhet preparat:

Erytromycin (ex Ery-Max) (registrerad produkt)

● 100 mg/mL, Oral suspension

Hållbar: 14 dygn vid förvaring i kylskåp eller 5 dygn i rumstemperatur.

### Övrig information

Absorptionen av erytromycin i oral suspension kan vara lägre än för erytromycin i kapslar, därför kan en högre dos behöva ges med oral suspension för att motsvarande plasmakoncentration ska uppnås.

### Referens/Länk

BNF-C

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

FASS

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

Internetadress INFPREG

<http://www.medsinet.se/infpreg/>

Internetadress Kloka Listan

<http://klokalistan.janusinfo.se/2017/Infektioner/>

Internetadress LäkeMedelsverket, LäkeMedelsboken

<https://lakemedelsboken.se/>

Internetadress RAF, Makrolider

<http://www.sls.se/raf/lakemedel/makrolider/>

Handläggare/apotekare: Inghela Rydén 2017-12-12 10:04:36

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-12-13 12:43:00

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@sl.se

Läkemedelsnummer: 4467

ID/spårnummer: 4061

Giltig fr o m: 2017-12-13 12:43:00

Utskriftsdatum: 2017-12-13

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



# Erytromycin oralt 100 mg/mL (Ery-Max) oral suspension

NeoFax

Pediatric Dosage Handbook

Rekommendation ,(Grade 1C)

[http://www.essentialvidenceplus.com/product/ebm\\_loe.cfm?show=grade](http://www.essentialvidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade)

---

## Substansspecifika uppgifter

Erythromycin, J01FA01

<http://www.fass.se/LIF/substance?substancelid=IDE4POC3U98EIVERT1&UserTypeID=0>

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén 2017-12-12 10:04:36  
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-12-13 12:43:00  
Källa: www.eped.se  
Kontakt: barnlakemedel@sl.se

Läkemedelsnummer: 4467  
ID/spårnummer: 4061  
Giltig fr o m: 2017-12-13 12:43:00  
Utskriftsdatum: 2017-12-13

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

