

## Erytromycin oralt 50 mg/mL (Ery-Max) från dospåse

I denna instruktion finns endast doser för nyfödda. För dosering till större barn hänvisas till andra instruktioner.

**Instruktionen gäller för:** Spädning av Ery-Max granulat i dospåse 200 mg till oral suspension med fast slutkoncentration.

<b>En-stegsspädning:</b>	Erytromycin (ex Ery-Max)		Sterilt Vatten		ORAL SUSP
	200 mg	+		=	<b>50 mg/mL</b>
	1 st		3 mL		4 mL

**Beredningsinstruktion:** Denna spädningsinstruktion skiljer sig från den i dospåsarnas bipacksedel och används när delmängd av dospåsen ska ges. Detta för att veta koncentrationen. Pulvrets volym motsvarar 1 mL.

Ska färdigblandad oral suspension med erytromycin från apoteket användas krävs ny ordination. Den styrkan är på 100 mg/mL. Se annan instruktion.

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

### Administreringsätt

Oralt:

Dosen bör intas i samband med måltid för att få en bra absorption.

Gastrointestinala besvär såsom magknip och illamående kan även minska om dosen tas vid måltid.

Enteralt i sond:

Tar tid innan homogen suspension bildas. Den är lättflytande, men grovkornig med många luftbubblor. Flödar trögt i sond, men spolats lätt bort efter spolning med vatten.

### Vanlig indikation och dos

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

Handläggare/apotekare: Inghela Rydén 2017-12-13 12:15:00

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-12-13 13:06:02

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@sl.se

Läkemedelsnummer: 1269

ID/spårnummer: 4062

Giltig fr o m: 2017-12-13 13:06:02

Utskriftsdatum: 2017-12-14

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



## Erytromycin oralt 50 mg/mL

(Ery-Max) från dospåse

### Behandling av infektioner, t.ex. med *Ureaplasma urealyticum* eller *Chlamydia trachomatis*

Nyfödda: 20 - 25 mg/kg x 2 alt 10 - 12,5 mg/kg x 4

Behandlingstid: vanligen 14 dagar

### Profylax och behandling av kikhosta

Nyfödda: 20 - 25 mg/kg x 2 alt 10 - 12,5 mg/kg x 4

Behandlingstid: 7 - 10 dagar

### Stimulering av tarmmotorik (låg evidens)

Nyfödda: 1 - 3 mg/kg x 2 - 4

Rimlig dos för barn	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
3 mg/kg	0,06 mL	0,3 mL		
10 mg/kg	0,2 mL	1 mL		
12,5 mg/kg	0,25 mL	1,25 mL		

### Hållbarhet preparat:

Erytromycin (ex Ery-Max) (registrerad produkt)

50 mg/mL, Oral suspension

Hållbar: Får ej sparas, används direkt

### 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.medscinet.se/infpreg/>

Internetadress LäkeMedelsverket, LäkeMedelsboken

<https://lakemedelsboken.se/>

Internetadress RAF, Makrolider

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

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén 2017-12-13 12:15:00

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-12-13 13:06:02

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@sl.se

Läkemedelsnummer: 1269

ID/spårnummer: 4062

Giltig fr o m: 2017-12-13 13:06:02

Utskriftsdatum: 2017-12-14

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



## **Erytromycin oralt 50 mg/mL** **(Ery-Max) från dospåse**

NeoFax

Neonatal Formulary

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?substanceid=IDE4POC3U98EIVERT1&UserTypeID=0>

Handläggare/apotekare: Inghela Rydén 2017-12-13 12:15:00  
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-12-13 13:06:02  
Källa: www.eped.se  
Kontakt: barnlakemedel@sl.se

Läkemedelsnummer: 1269  
ID/spårnummer: 4062  
Giltig fr o m: 2017-12-13 13:06:02  
Utskriftsdatum: 2017-12-14

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

