



## Montelukast oralt 1 mg/mL

(ex Singulair) oral lösning

### INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Spädning av montelukast (ex Singulair) granulat 4 mg till slutkoncentration 1 mg/mL.

### EN-STEGSSPÄDNING

Montelukast		Vatten		ORAL LÖSN
4 mg				1 mg/mL
1 st	+	4 mL	=	4 mL

### ADMINISTRERINGSSÄTT

Oralt

Enteralt i sond: bör ej ges i sond

### RIMLIG DOS FÖR 1 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
1 mg/kg	1 mL	5 mL	-	-
2 mg/kg	2 mL	10 mL	-	-

### HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

#### Montelukast (registrerad produkt)

4 mg, Granulat

HÅLLBAR: Förvaras i originalförpackningen i högst 25 °C. Ljuskänsligt.

Fuktänsligt.

1 mg/mL, Oral lösning

HÅLLBAR: Används inom 15 min.

### VANLIG INDIKATION OCH DOS

**Barn med svår bronkopulmonell dysplasi där inga andra behandlingsstrategier haft effekt**

Barn över 30 v ålder vid behandlingsstart:

Vecka 1: 1 mg/kg x 1

Vecka 2: 1,5 mg/kg x 1

Från vecka 3: 2 mg/kg x 1

### REFERENS/LÄNK

Artikel Leukotriene receptor blockade as a life-saving treatment in severe bronchopulmonary dysplasia

<https://www.karger.com/Article/FullText/365488>

Artikel The efficacy and safety of Montelukast sodium in the prevention of bronchopulmonary dysplasia

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4623454/>

FASS

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

Internetadress SINGULAIR® (MONTELUKAST SODIUM) TABLETS, CHEWABLE TABLETS, AND ORAL GRANULES

<https://dailymed.nlm.nih.gov/dailymed/fda/fdaDrugXsl.cfm?setid=10cd5ca5-6f8b-417c-af11-a2054a2dde34&type=display>

### EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ranaa El-Edelbi 2018-08-29

ePedID: 4724

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2019-03-05

Versionsnummer, major: 1

Lokal kontakt: [www.eped.se/kontakt](http://www.eped.se/kontakt)

Giltig fr o m: 2019-03-05

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