

Betametason oralt 0,5 mg/mL (ex Betapred) lösning från tablett

Instruktionen gäller för: Upplösning av tablett 0,5 mg i sterilt vatten till oral lösning 0,5 mg/mL.

För användning av betametason vid andra indikationer, se instruktioner för andra styrkor och beredningsformer.

En-stegsspädning:	Betametason		Sterilt Vatten		ORAL LÖSN
	0,5 mg	+		=	0,5 mg/mL
	1 st		1 mL		1 mL

Beredningsinstruktion: Lägg en tablett betametason 0,5 mg i en 5 mL oral spruta. Dra upp sterilt vatten till totalt 1 mL. Se till att tablett löser sig fullständigt.

Administreringsätt

Oralt
Enteralt i sond

Vanlig indikation och dos

Bronkopulmonell dysplasi (BPD) hos nyfödda

Dosering enligt Skåne:

Behandlingsdag 1: 0,1 mg/kg x 2

Behandlingsdag 2: 0,05 - 0,1 mg/kg x 2

Behandlingsdag 3: 0,05 mg/kg x 2

Från behandlingsdag 4: 0,05 mg/kg x 1 utifrån kliniskt svar

Dosering enligt Stockholm:

Behandlingsdag 1 - 2: 0,15 mg/kg x 2

Behandlingsdag 3 - 4: 0,075 mg/kg x 2

Behandlingsdag 5 - 7: 0,025 mg/kg x 2

Rimlig dos för barn		1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
	0,025 mg/kg	0,05 mL	0,25 mL		

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén 2017-11-08 09:00:15

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-11-13 11:34:09

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@sll.se

Läkemedelsnummer: 4466

ID/spårnummer: 3889

Giltig fr o m: 2017-11-13 11:34:09

Utskriftsdatum: 2017-11-15

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



Betametason oralt 0,5 mg/mL (ex Betapred) lösning från tablett

Rimlig dos för barn	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
0,05 mg/kg	0,1 mL	0,5 mL		
0,1 mg/kg	0,2 mL	1 mL		
0,15 mg/kg	0,3 mL	1,5 mL		

Hållbarhet preparat:

Betametason (registrerad produkt)

0,5 mg, Tablett

Hållbar: Förvaras i originalförpackningen. Ljuskänsligt. Fuktkänsligt.

0,5 mg/mL, Oral lösning

Hållbar: Resterande lösning får ej sparas.

Övrig information

Doseringsalternativen i denna instruktion grundar sig på olika behandlingstraditioner. Viss evidens finns, se referenser. Internationellt används ofta dexametason på denna indikation. 0,6 mg betametason motsvarar 0,75 mg dexametason.

Referens/Länk

FASS

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

PubMed PMID Doyle LW et al. Early (< 8 days) systemic postnatal corticosteroids for prevention of bronchopulmonary dysplasia in preterm infants.

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/29063585>

PubMed PMID Doyle LW et al. Late (> 7 days) systemic postnatal corticosteroids for prevention of bronchopulmonary dysplasia in preterm infants.

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/29063594>

PubMed PMID Smolkin T et al. Experience with oral betamethasone in extremely low birthweight infants with bronchopulmonary dysplasia.

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25074982>

Lokal länk

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

http://eped.sll.sjonet.org/eped_extra/lokalreferens.html#4466

Substansspecifika uppgifter

Betamethasone, H02AB01

<http://www.fass.se/LIF/substance?substanceId=IDE4POCAU9DR0VERT1&UserTypeId=0>

Handläggare/apotekare: Inghela Rydén 2017-11-08 09:00:15
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-11-13 11:34:09
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@sll.se

Läkemedelsnummer: 4466
ID/spårnummer: 3889
Giltig fr o m: 2017-11-13 11:34:09
Utskriftsdatum: 2017-11-15

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

