

# Iloprost inhalation 2,5 mikrog/mL

## (Ilomedin)

Ordineras i samråd med barnkardiolog.

<b>En-stegsspädning:</b>	Ilomedin		NaCl 9 mg/mL		INH
	20 mikrog/mL	+		=	<b>2,5 mikrog/mL</b>
	2,5 mL		17,5 mL		20 mL

Beredningsinstruktion: Skaka blandningen noga.

För att fylla upp nebulisatorn eller motsvarande: Tillsätt exempelvis 1 mL iloprost 2,5 mikrog/mL till 1 mL NaCl.

**Arbetsmiljö** Allergirisk, hantera enligt lokal rutin, -

### Administreringsätt

Inhalation

### Vanlig indikation och dos

#### Persisterande pulmonell hypertension

Nyfödda: (0,2 -) 2 - 3 mikrog/kg x 4 - 6 (- 8)

Barn över 3 mån: 0,25 - 0,5 mikrog/kg x 4 - 6 (- 12)

Alternativt (fast dosering)

Nyfödda: 2 mikrog x 6 - 12

Barn under 10 kg: 2,5 mikrog = 1 mL/dos x 8

Barn över 10 kg: 5 mikrog = 2 mL/dos x 8

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

### Hållbarhet preparat:

Ilomedin (från registrerad produkt)

2,5 mikrog/mL, INHALATION

Hållbar: 24 tim kyl, 12 tim rumstemp

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2018-02-19 11:29:45

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2018-03-12 16:31:31

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@sl.se

Läkemedelsnummer: 4564

ID/spårnummer: 4476

Giltig fr o m: 2018-03-12 16:31:31

Utskriftsdatum: 2018-03-12

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



# Iloprost inhalation 2,5 mikrog/mL

## (Ilomedin)

---

**Övrig information**

Dosspannet varierar kraftigt i litteraturen och 0,2 - 2 mikrog/kg har använts till nyfödda med en inhalationstid på 5 - 10 min och doseringsintervall på 2 - 8 tim.

---

**Referens/Länk**

BNF-C

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

NeoFax

PubMed PMID Mulligan C, Beghetti M. Inhaled iloprost for the control of acute pulmonary hypertension in children: A systematic review.

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/21926655>

Rekommendation ,(Grade 2D)

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

---

**Lokal länk**

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

[http://eped.sll.sjunet.org/eped\\_extra/lokalreferens.html#4564](http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#4564)

---

**Substansspecifika uppgifter**

Iloprost, B01AC11

<http://www.fass.se/LIF/substance?substanceid=IDE4POJKUCFLOVERT1&UserTypeID=0>

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2018-02-19 11:29:45

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2018-03-12 16:31:31

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@sll.se

Läkemedelsnummer: 4564

ID/spårnummer: 4476

Giltig fr o m: 2018-03-12 16:31:31

Utskriftsdatum: 2018-03-12

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

