

# Pyridoxin oralt 150 mg/mL

## (Vitamin B6, Extempore)

---

**Instruktionen gäller för:** Pyridoxin APL injektionslösning 150 mg/mL som ges peroralt

---

### Administreringsätt

Oralt  
Enteralt i sond

---

### Vanlig indikation och dos

**Neonatal epileptisk encefalopati eller terapistolerant epilepsi under första 3 levnadsåren inkl. infantil spasm/West syndrom**

- av oklar orsak
- efter perinatal asfyxi eller prematuritet, svårbehandlad

Provbehandling:

Som steg 2 efter intravenös behandling eller som steg 1 om status epileptikus eller hysarytmi inte föreligger:

Nyfödda och barn upp till 3 år: 25 mg/kg x 2

Om ej god effekt inom 3 dygn: byte till pyridoxal-5-fosfat (se annan instruktion)

Om god effekt: fortsatt behandling i väntan på utredningsresultat

Kombineras lämpligen med folinsyra.

**Klassisk pyridoxinberoende epilepsi (ALDH7A1 mutation)**

Barn 0 - 18 år: 7,5 - 15 (- 30) mg/kg x 2

Kombineras lämpligen med folinsyra.

**PNPO-brist/pyridoxalberoende epilepsi (PNPO mutation)**

Behandlas i första hand med pyridoxal-5-fosfat (se annan instruktion), men enstaka patienter svarar bättre på pyridoxin:

Barn 0 - 18 år: 7,5 - 15 (- 30) mg/kg x 2

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén 2017-12-19 14:18:04  
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-12-22 11:26:05  
Källa: www.eped.se  
Kontakt: barnlakemedel@sl.se

Läkemedelsnummer: 1233  
ID/spårnummer: 4147  
Giltig fr o m: 2017-12-22 11:26:05  
Utskriftsdatum: 2018-01-11

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



# Pyridoxin oralt 150 mg/mL

## (Vitamin B6, Extempore)

### Profylax mot isoniazid-inducerad neuropati

Barn 0 - 10 år: 10 mg pyridoxin/100 mg isoniazid x 1

Barn över 10 år: 40 mg x 1

Särskilt viktigt med behandling till spädbarn som ammas samt tonåringar.

Rimlig dos för barn	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
7,5 mg/kg	0,05 mL	0,25 mL	0,5 mL	2,5 mL
10 mg/kg	0,07 mL	0,33 mL	0,67 mL	3,33 mL
25 mg/kg	0,17 mL	0,83 mL	1,67 mL	8,33 mL

### Hållbarhet preparat:

Pyridoxinhydroklorid (extempore - lagervara)

150 mg/mL, Oral lösning

Hållbar: Förvaras i originalförpackningen, ljuskänsligt. Sparas ej efter första uttag.

### Referens/Länk

Neonatal Formulary

Pediatric Dosage Handbook

Personlig kontakt Tommy Stödberg, MD, Neuropediatrik, ALB Stockholm

Rekommendation ,(Grade 2D)

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

### Lokal länk

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

[http://eped.sll.sjunet.org/eped\\_extra/lokalreferens.html#1233](http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#1233)

### Substansspecifika uppgifter

Pyridoxine (vit B6), A11HA02

<http://www.fass.se/LIF/substance?substancelid=IDE4POBWU933EVERT1&UserTypeId=0>

Handläggare/apotekare: Inghela Rydén 2017-12-19 14:18:04

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-12-22 11:26:05

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@sll.se

Läkemedelsnummer: 1233

ID/spårnummer: 4147

Giltig fr o m: 2017-12-22 11:26:05

Utskriftsdatum: 2018-01-11

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

