



Pyridoxin intravenös inf/inj 150 mg/mL

(Vitamin B6, Extempore)

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Injektionslösning 150 mg/mL, behöver ej spädas (Pyridoxin APL)

INGEN SPÄDNING

INJ/INF
150 mg/mL
 2 mL

ADMINISTRERING

Denna koncentration bör ges i CENTRAL INFART då pyridoxin är kraftigt kärletande. Använd slutkoncentration 25 mg/mL vid administrering i perifer infart, se annan instruktion.

Intravenös injektion (3 - 5 min)

Intravenös infusion:

Vid användning som antidot vid förgiftningar ges pyridoxin som infusion 10 eller 30 min.

RIMLIG DOS för Pyridoxin intravenös inf/inj 150 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
25 mg/kg	-	0,83 mL	1,67 mL	8,33 mL
70 mg/kg	-	2,33 mL	4,67 mL	23,33 mL

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Pyridoxin (lagerberedning)

150 mg/mL, Injektions-/infusionsvätska, lösning

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

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Neonatal epileptisk encefalopati eller terapiresistent epilepsi under första 3 levnadsåren inkl. infanfil spasm/West syndrom

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

Provbehandling vid status epileptikus eller hypsarytmi:

Nyfödda: 100 - 150 mg/DOS (0,67 - 1 mL)

Barn 1 mån - 3 år: 100 - 150 mg/DOS (0,67 - 1 mL)

Vid utebliven effekt kan dosen upprepas var 5:e - 10:e minut upp till en total dos av 500 mg. Därefter peroral behandling, se annan instruktion.

Ges under EEG registrering.

OBS - risk för plötslig grav hypotension och/eller andningsdepression.

Akut metabol sjukdom, misstänkt metabol kris

Barn 1 mån - 18 år: 50 mg x 2 (0,33 mL x 2)

Antidot vid förgiftning med isoniazid

RING Giftinformationscentralen 010 - 456 67 19 och behandla i samråd med dem.

Pyridoxin ges vid kramper eller medvetandepåverkan samt profylaktiskt till asymtomatiska patienter som inkommit inom 2 tim efter förgiftning.

Barn 1 mån - 18 år och vuxna

Vid pågående kramp/medvetandepåverkan:

70 mg/kg, max 5 gram. Ges som infusion 10 min.

Dosen upprepas vid behov.

Asymtomatisk patient, inom 2 tim efter intag av isoniazid:

70 mg/kg, max 5 gram. Ges som infusion 30 min.

Dosen upprepas vid behov.

5 gram är i de flesta fall en tillräcklig dos, men en tumregel är att ge samma dos pyridoxin i gram som dosen isoniazid som intagits. Vid känd isoniaziddos över 5 gram kan dosen pyridoxin behöva ökas, kontakta GIC.





Pyridoxin intravenös inf/inj 150 mg/mL

(Vitamin B6, Extempore)

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Antidot vid förgiftning med stenmurkla (*Gyromitra esculenta*)

RING Giftinformationscentralen 010 - 456 67 19 och behandla i samråd med dem.

Pyridoxin ges vid förekomst av neurologiska symtom samt profylaktiskt efter massiv exponering.

Barn 1 mån - 18 år och vuxna: 25 mg/kg som bolusdos, infusion 30 min.
Ytterligare doser kan behövas.

ÖVRIG INFORMATION

I lösningen föreligger pyridoxin i saltformen pyridoxinhydroklorid och både läkemedlets koncentration och doseringar är uttryckta i saltformen.

REFERENS/LÄNK

BNF-C

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

Bok Zschocke J, Hoffmann GF. Vademecum metabolicum, diagnosis and treatment of inborn errors of metabolism. Tredje utgåvan 2011.

Internetadress Giftinformationscentralen - Gyromitrinhaltiga svampar

<https://giftinformation.se/lakare/substanser/gyromitrinhaltiga-svampar/>

Internetadress Giftinformationscentralen - Isoniazid

<https://giftinformation.se/lakare/substanser/isoniazid/>

NeoFax

Pediatric Dosage Handbook

Rekommendation , (Grade 2D)

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#2847



Pyridoxin intravenös inf/inj 150 mg/mL (Vitamin B6, Extempore)



EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

ePedID: 2847

Versionsnummer, major: 4

Giltig fr o m: 2023-06-27

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