



Koffeincitrat intravenös inf/inj 20 mg/mL

(Peyona)

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Beredningsinstruktion:

Outspädd Peyona 20 mg/ml för intravenöst bruk.

ADMINISTRERINGSSÄTT

Intravenös injektion/infusion:
Laddningsdos: Infusion 30 min.

Underhållsdos: Infusion eller långsam injektion ca 10 min.

Då aggregatet ofta rymmer större delen av dosen kan den injiceras snabbt med en efterföljande flush som ges långsamt över ca 10 min.

ÖVRIG INFORMATION

En del doseringshandböcker anger dos i koffein. Vi anger alltid dos i mängd koffeincitrat. 1 mg koffeincitrat motsvarar 0,5 mg koffein. Peyona innehåller 20 mg/mL koffeincitrat.

Peyona finns som injektionsampull och kan ges både intravenöst och oralt. Biotillgängligheten är god vilket gör att det är samma dos intravenöst och oralt.

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Peyona (registrerad produkt)

20 mg/mL, Infusionsvätska, lösning

HÅLLBAR: Får ej sparas, används direkt

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Primär apné hos prematura nyfödda barn

Laddningsdos (iv inf): 20 mg/kg

Underhållsdos (iv inf eller inj):
5 (- 10) mg/kg x 1 alt. 5 mg/kg x 1 (- 2)

RIMLIG DOS FÖR 20 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
20 mg/kg (laddn.dos)	1 mL	5 mL	-	-
5 mg/kg (underh.dos)	0,25 mL	1,25 mL	-	-

REFERENS/LÄNK

FASS Peyona

<http://www.fass.se/LIF/product?userType=0&nplld=20080617000024>

Internetadress Cochrane, Caffeine versus theophylline for apnea in preterm infants CD000273

<http://cochranelibrary-wiley.com/doi/10.1002/14651858.CD000273.pub2/abstract>

Neonatal Formulary Commentary Caffeine Citrate

[http://www.neonatalformulary.com/pdfs/commentary/CAFFEINE-\(commentary\).pdf](http://www.neonatalformulary.com/pdfs/commentary/CAFFEINE-(commentary).pdf)

Rekommendation , (Grade 2B)

http://www.essentialvidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Per Nydert 2018-05-14

ePedID: 3283

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2018-05-15

Versionsnummer, major: 1

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2018-05-15

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