

Natriumbensoat intravenös inf 20 mg/mL (Extempore)

Ordineras i samråd med specialist i metabola sjukdomar.

En-stegsspädning:	Natriumbensoat 100 mg/mL 10 mL	+	Glukos 100 mg/mL 40 mL	=	INF 20 mg/mL 50 mL
--------------------------	--------------------------------------	---	---------------------------	---	---------------------------------

Administreringsätt

Intravenös infusion: Ska administreras i central ven, är kärlretande.

Laddningsdos: under 90 - 120 min

Underhållsdos: antingen kontinuerlig infusion eller x 4 med 1 timmes infusionstid per gång.

Vanlig indikation och dos

Akuta metaboliska tillstånd, såsom hyperammonemi

Barn 0 - 18 år:

Akut (laddningsdos): 250 mg/kg

Underhållsdos: 250 - (500) mg/kg/dygn, max 12 gram/dygn

Underhållsdos ges till dess att plasmanivåerna normaliserats alternativt att övergång till oral behandling är möjlig.

Rimlig dos för barn	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
250 mg/kg	12,5 mL	62,5 mL	125 mL	625 mL

Hållbarhet preparat:

Natriumbensoat (extempore - ej lagervara)

- 100 mg/mL, Koncentrat till infusionsvätska, lösning

Hållbar: Får ej sparas pga förväxlingsrisk

- 20 mg/mL, Infusionsvätska, lösning

Hållbar: 24 tim kyl, 12 tim rumstemp

Övrig information

Vid samtidig användning av natriumfenylbutyrat vid misstänkt ureacykeldefekt

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2017-07-04 12:44:00

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-07-04 12:41:25

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@sll.se

Läkemedelsnummer: 1317

ID/spårnummer: 3476

Giltig fr o m: 2017-07-04 12:41:32

Utskriftsdatum: 2017-07-04

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



Natriumbensoat intravenös inf 20 mg/mL (Extempore)

finns licenspreparatet Ammonul.

Kan tränga undan bilirubin från albumin.

100 mg motsvarar 0,7 mmol Na och 0,7 mmol bensoat.

Injektionsvätskan kan vid behov ges peroralt.

Referens/Länk

APL databas (AIDA) APL databas (AIDA)

<https://www.apl.se/Sv/vard/extempore/>

BNF-C

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

Internetadress Hyperammonaemia: Urea Cycle Disorders OTC and CPS deficiencies. Guideline from British Inherited Metabolic Disease Group

<http://www.bimdg.org.uk/site/guidelines.asp>

Internetadress Sodium Phenylacetate and Sodium Benzoate Injection

<https://www.drugs.com/pro/sodium-phenylacetate-and-sodium-benzoate-injection.html>

Internetadress UpToDate

<http://www.uptodate.com/>

PubMed PMID Suggested guidelines for the diagnosis and management of urea cycle disorders Häberle j et al. Orphanet Journal of Rare Diseases 2012, 7:32

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/22642880>

Rekommendation ,(Grade 2A)

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

Lokal länk

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

http://eped.sll.sjunitet.org/eped_extra/lokalreferens.html#1317

Substansspecifika uppgifter

sodium bensoate, A16AX11

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2017-07-04 12:44:00
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-07-04 12:41:25
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@sll.se

Läkemedelsnummer: 1317
ID/spårnummer: 3476
Giltig fr o m: 2017-07-04 12:41:32
Utskriftsdatum: 2017-07-04

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

