

Meropenem (ex. Meronem) IV inj 50 mg/mL

Meropenem

En-stegsspädning:	Meropenem (t.ex. Meronem) 500 mg 1 st	+	Sterilt Vatten 10 mL	=	INJ-INF LÖ 50 mg/mL 10 mL
En-stegsspädning:	Meropenem (t.ex. Meronem) 1 g 1 st	+	Sterilt Vatten 20 mL	=	INJ-INF LÖ 50 mg/mL 20 mL

Beredningsinstruktion

- Lösningar färdiga att användas är klara, färglösa eller svagt gula.
- Lösningen ska skakas före användning.

Hållbarhet preparat:

Meropenem (t.ex. Meronem) (Registrerad Produkt)

- 50 mg/mL, Injektions-/infusionsvätska, lösning, Hållbar: 2 tim rumstemperatur och 12 tim kyl. Hållbarheten skiljer sig från FASS-text och har bedömts farmaceutiskt utifrån flera olika källor.

Arbetsmiljö

Allergisk, hanteras enl läkemedelsinstruktioner, Cefalosporiner kan vid inandning och hudkontakt ge allergiska reaktioner

Administreringsätt

Neo och Barn: doser upp till 20 mg/kg (upp till 1 g) ges som intravenös injektion under 3 - 5 min.

Neo och Barn: doser över 20 mg/kg ges som intravenös infusion under ca 15 - 30 min.

Vanlig indikation och dos

Systemisk bakteriell infektion	0 - 1 mån: 20 - (40) mg/kg x 2 - 3 1 mån - 12 år (vikt under 50 kg): 20 mg/kg x 3 12-18 år (vikt över 50 kg): (0,5) - 1 g x 3
Meningit	0 - 12 år (vikt under 50 kg): 40 mg/kg x 3 12 - 18 år (vikt över 50 kg): 2 g x 3

Rimlig dos för barn

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
20 mg/kg/dos	0,4 mL	2 mL	4 mL	20 mL
40 mg/kg/dos	0,8 mL	4 mL	8 mL	40 mL

Övrig information

- För intravenös infusion kan ordinerad dos sättas till valfri mängd 0,9% NaCl (om

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2014-04-23 11:45:13

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2014-04-23 11:48:15

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 2176

ID/spårnummer: 420

Giltig fr o m: 2014-11-11 14:52:27

Utskriftsdatum: 2014-11-11

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



Meropenem (ex. Meronem) IV inj 50 mg/mL

Meropenem

tillsats till infusionspåse till konc 2-20 mg/ml kan hållbarheten sättas till 4 tim rumstemperatur) eller 5% glukos (om tillsats till infusionspåse till konc 2-20 mg/ml kan hållbarheten sättas till 1 tim rumstemperatur) för att få en hanterbar volym.

Referens/Länk

FASS , Hämtat: 2012-09-15

<http://www.fass.se/LIF/product?8&userType=0&nplid=19950127000033&DocTypeID=3&UserID=0>

Rekommendation ,(Grade 1C), Hämtat: 2014-04-23

http://www.essentialvidenceplus.com/product/ebm_toe.cfm?show-grade

Trissel , Hämtat: 2012-10-22

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2014-04-23 11:45:13

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2014-04-23 11:48:15

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 2176

ID/spårnummer: 420

Giltig fr o m: 2014-11-11 14:52:27

Utskriftsdatum: 2014-11-11

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

