

Meropenem intravenös inj, inf 50 mg/mL

(ex Meronem)

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

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

Beredningsinstruktion: - Lösningar färdiga att användas är klara, färglösa eller svagt gula.
- Meropenem är svårslösligt. Lösningen ska skakas väl före användning.

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

Administreringsätt

Intravenös injektion (3 - 5 min): Doser upp till 20 mg/kg (max 1 g)

Intravenös infusion: Doser över 20 mg/kg ges som intravenös infusion under ca 15 - 30 min.

För intravenös infusion kan lösningen spädas vidare till en koncentration 2 - 20 mg/mL.

Hållbarhet vid spädning med NaCl 9 mg/mL: 4 tim rumstemperatur

Hållbarhet vid spädning med glukos 50 mg/mL: 1 tim rumstemperatur

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

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2015-11-06 14:02:45

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2015-11-06 14:02:49

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 2176

Versionsnummer: 3.0

Giltig fr o m: 2015-11-06 14:02:49

Utskriftsdatum: 2015-11-10

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



Meropenem intravenös inj, inf 50 mg/mL (ex Meronem)

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

Hållbarhet preparat:

Meropenem (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.

Referens/Länk

FASS , Hämtat: 2012-09-15

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

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

http://www.essential-evidence-plus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade

Trissel , Hämtat: 2012-10-22

Substansspecifika uppgifter

Meropenem (vattenfri), J01DH02

<http://www.fass.se/LIF/substance?substanceid=IDE4POFMUB3GJVERT1&UserTypeID=0>

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2015-11-06 14:02:45

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2015-11-06 14:02:49

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 2176

Versionsnummer: 3.0

Giltig fr o m: 2015-11-06 14:02:49

Utskriftsdatum: 2015-11-10

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

