

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

---

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

---

<b>En-stegsspädning:</b>	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.

Lösningen kan spädas vidare till en slutkoncentration 1 -20 mg/mL för att ges som intravenös infusion. Om lösningen späds vidare kommer hållbarheten att påverkas av val av spädningsvätska.

Spädning med NaCl 9 mg/mL ger hållbarhet 3 tim i rumstemperatur eller 24 tim i kylskåp.

Vid spädning med glukos 50 mg/mL ska lösningen användas direkt.

---

**Arbetsmiljö** Allergisk, hanteras enl lokala läkemedelshanteringsinstruktioner, 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.

---

### 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

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2016-11-10 10:43:11

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2016-11-10 10:43:04

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 2176

ID/spårnummer: 1689

Giltig fr o m: 2016-11-10 10:43:04

Utskriftsdatum: 2016-11-10

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



# Meropenem intravenös inj, inf 50 mg/mL

## (ex Meronem)

### Meningit

0 - 1 mån: 40 mg/kg x 2 - 3

1 mån - 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

### Hållbarhet preparat:

Meropenem (ex Meronem) (registrerad produkt)

- 50 mg/mL, Injektions-/infusionsvätska, lösning

Hållbar: 3 tim rumstemperatur och 12 tim kyl. Hållbarheten skiljer sig från vissa FASS-texter och har bedömts farmaceutiskt utifrån flera olika källor.

### Referens/Länk

FASS

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

Internetadress Läkemedelsverkets behandlingsrekommendation om Neonatal Sepsis

<http://www.lakemedelsverket.se/malgrupp/Halso-sjukvard/Behandlings-rekommendationer/Behandlingsrekommendation-listan/Neonatal-sepsis/>

Rekommendation ,(Grade 1C)

[http://www.essentialvidenceplus.com/product/ebm\\_loe.cfm?show=grade](http://www.essentialvidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade)

Trissel

### Substansspecifika uppgifter

Meropenem (vattenfri), J01DH02

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

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2016-11-10 10:43:11

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2016-11-10 10:43:04

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 2176

ID/spårnummer: 1689

Giltig fr o m: 2016-11-10 10:43:04

Utskriftsdatum: 2016-11-10

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

