



Ertapenem intravenös inf 20 mg/mL

(ex Invanz)

2-stegsspädning

TVÅ-STEKSSPÄDNING

Steg 1	Ertapenem		NaCl 9 mg/mL alt sterilt vatten		Stamlösning
	1 g	+		=	100 mg/mL
	1 st		10 mL		10 mL
Steg 2	Stamlösning		NaCl 9 mg/mL		INF
	100 mg/mL	+		=	20 mg/mL
	10 mL		40 mL		50 mL

Beredningsinstruktion:

Skaka lösningen väl för att lösa upp pulvret. Lösningen är färglös till svagt gul. Använd inte glukos vid spädning av ertapenem.

ARBETSMILJÖ

Allergisk, hantera enligt lokal rutin, kan vid inandning och hudkontakt ge allergiska reaktioner

ADMINISTRERINGSSÄTT

Intravenös infusion: Ges över 30 minuter

ÖVRIG INFORMATION

Vid lunginflammation samt urinvägsinfektion så kan övergång ske till oral lösning efter minst 3 dagars intravenös behandling.

För mer information om ertapenems hållbarhet läs artikeln " Stability of Ertapenem 100 mg/mL at room temperature".

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Ertapenem (registrerad produkt)

1 g, Pulver till infusionsvätska, lösning

HÅLLBAR: Förvaras vid högst 25°C.

100 mg/mL, Stamlösning

HÅLLBAR: 1 tim i rumstemperatur eller 24 tim i kyl. Används inom 4 tim efter uttag från kyl. Rekommendation att inte spara stamlösningen pga förväxlingsrisk.

20 mg/mL, Infusionsvätska, lösning

HÅLLBAR: 6 tim rumstemperatur eller 24 tim kyl. Använd lösningen inom 4 tim efter uttag från kyl.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Systemisk infektion

Nyfödda: 15 mg/kg x 2

Barn 1 mån - 12 år: 15 mg/kg x 2, max 500 mg/dos

Barn över 12 år : 1000 mg x 1

Behandlingslängd:

Komplicerade intra-abdominella infektioner: 5 - 14 dagar

Komplicerade hudinfektioner: 7 - 14 dagar

Samhällsförvärd lunginflammation: 10 - 14 dagar

Komplicerade urinvägsinfektioner: 10 - 14 dagar

Akut bäckeninfektion: 3 - 10 dagar

RIMLIG DOS FÖR 20 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
15 mg/kg	-	3,75 mL	7,5 mL	-
max 500 mg	-	-	-	25 mL

REFERENS/LÄNK

BNF-C

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

FASS

<http://www.fass.se/LIF/startpage?userType=0>

Micromedex

Pediatric Dosage Handbook

Pediatric Injectable Drugs

PubMed PMID Stability of Ertapenem 100 mg/mL at room temperature

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4924950/>

Rekommendation , (Grade 2A)

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

Ertapenem intravenös inf 20 mg/mL

(ex Invanz)



EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ranaa El-Edelbi 2018-09-03

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2018-09-05

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

ePedID: 3271

Versionsnummer, major: 2

Giltig fr o m: 2018-09-05

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