



Ertapenem intravenös inf 20 mg/mL

(ex Invanz)

EN-STEGSSPÄDNING

Ertapenem	NaCl 9 mg/mL	INF
1 gram	+	= 20 mg/mL
1 st	50 mL	50 mL

Beredningsinstruktion:

Observera att 50 mL NaCl 9 mg/mL inte får plats i flaskan med pulvret. Tillsätt därför en del av volymen spädningsvätska till flaskan och skaka väl för att lösa upp pulvret. Dra sedan tillbaka lösningen till resten av spädningsvätskan i infusionsprutan/påsen/flaskan och blanda väl. Lösningen är färglös till svagt gul.

ENDAST NaCl 9 mg/mL får användas som spädningsvätska då ertapenem inte är stabilt i glukos.

ARBETSMILJÖ

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

ADMINISTRERING

Intravenös infusion: 30 min

RIMLIG DOS för Ertapenem intravenös inf 20 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
15 mg/kg, max 500 mg	-	3,75 mL	7,5 mL	25 mL
1000 mg	-	-	-	50 mL

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Ertapenem (registrerad produkt)

1 gram, Pulver till infusionsvätska, lösning

Förvaras vid högst 25 °C.

20 mg/mL, Infusionsvätska, lösning

Hållbar 6 tim rumstemperatur eller 24 tim kylskåp. Använd lösningen inom 4 tim efter uttag från kylskåp.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Systemisk bakteriell infektion med bakterier känsliga för ertapenem

Barn 3 mån - 12 år: 15 mg/kg x 2, max 500 mg/DOS

Barn 13 - 18 år: 1000 mg x 1

Behandlingstid:

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

ÖVRIG INFORMATION

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

Samtidig administrering av valproat och karbapenemer ska undvikas pga risk för snabb och kraftig minskning av serumkoncentrationen av valproat.

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





Ertapenem intravenös inf 20 mg/mL (ex Invanz)

REFERENS/LÄNK

BNF-C

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

FASS

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

Internetadress RAF, Referensgruppen för antibiotikafrågor – Antibiotikakompendium

<https://www.sls.se/raf/lakemedel/antibiotikakompendium/>

Micromedex

Pediatric Dosage Handbook

Pediatric Injectable Drugs

PubMed PMID Kuti J L et al. Stability of Ertapenem 100 mg/mL at room temperature.

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

Rekommendation , (Grade 2A)

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

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén

ePedID: 3271

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund

Versionsnummer, major: 4

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2023-05-30

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