

Ceftazidim (t.ex. Fortum) IV inj 100 mg/mL**En-stegspädning till 100 mg/mL 2,5 mL**

Ceftazidim			Sterilt Vatten		INJ LÖ
250 mg	+			=	100 mg/mL
1 st			2,5 mL		2,5 mL

En-stegspädning till 100 mg/mL 5 mL

Ceftazidim			Sterilt Vatten		INJ LÖ
500 mg	+			=	100 mg/mL
1 st			5 mL		5 mL

En-stegspädning till 100 mg/mL 10 mL

Ceftazidim			Sterilt Vatten		INJ LÖ
1 g	+			=	100 mg/mL
1 st			10 mL		10 mL

En-stegspädning till 100 mg/mL 20 mL

Ceftazidim			Sterilt Vatten		INJ LÖ
2 g	+			=	100 mg/mL
1 st			20 mL		20 mL

Beredningsinstruktion

Observera att Ceftazidim (Fortum) bildar koldioxid vid beredning (övertryck i flaskan).
Innehållet i flaskan löses i sterilt vatten.

Obs! att 20 ml inte får plats i 2 g-flaskan. Lösningen beredes därför genom att ungefär hälften av de 20 ml först tillsättes till flaskan. När pulvret är upplöst dras de tillbaka till resten av vattnet i sprutan och blandas där till en homogen lösning.

Hållbarhet och beredningsform

Ceftazidim (Registrerad Produkt)

- 500 mg, Pulver för injektion/infusion (egen), Hållbar: Se förpackningen

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2014-04-04 11:29:49

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2014-04-08 13:38:51

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 1264

ID/spårnummer: 274

Giltig fr o m: 2014-04-08 13:38:51

Utskriftsdatum: 2014-04-08

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



Ceftazidim (t.ex. Fortum) IV inj 100 mg/mL

- 2 g, Pulver för injektion/infusion (egen), Hållbar: Se förpackningen
- 1 g, Pulver för injektion/infusion (egen), Hållbar: Se förpackningen
- 250 mg, Pulver för injektion/infusion (egen), Hållbar: Se förpackningen
- 100 mg/mL, Injektionsvätska, lösning, Hållbar: 24 tim kyl, 12 tim rumstemp

Administreringsätt

Intravenös injektion (3-5 min)

Intravenös infusion: 30 minuter

Vanlig indikation

Allvarlig systemisk infektion

Vanlig dosering

Nyfödd 0 - 7 dag: 25 mg/kg x 1

Nyfödd 7 dag - 21 dag: 25 mg/kg x 2

Nyfödd 21 dag - 18 år: 25 mg/kg x 3

Dosen kan dubblas vid allvarlig infektion och meningit
(Max 6 g/dygn)

Leukopeni, utan allmänpåverkan och ej
misstanke om anaerob infektion

35 mg/kg x 3 (Max 6 g/dygn)

Rimlig dos för barn

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
25 mg/kg/dos	0,25 mL	1,2 mL	2,5 mL	12,5 mL
35 mg/kg/dos	0,35 mL	1,8 mL	3,5 mL	17,5 mL
50 mg/kg/dos	0,5 mL	2,5 mL	5 mL	25 mL

Substans

Ceftazidim, J01DD02

Arbetsmiljö

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

Referens/Länk

BNF-C , Hämtat: 2013-11-12

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

Rekommendation ,(Grade 1C), Hämtat: 2013-11-12

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

Lokal instruktion, Astrid Lindgrens Barnsjukhus Leukopeni (neutropeni och lymfopeni), Hämtat: 2014-04-08

<http://lis01.sll.se/prod/karolinska/lis/verksamhetshandbok/alvhandbok.nsf/vyWebbLookup/D3F34BD680589C8CCC1257B5000302662?OpenDocument>

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2014-04-04 11:29:49

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2014-04-08 13:38:51

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 1264

ID/spårnummer: 274

Giltig fr o m: 2014-04-08 13:38:51

Utskriftsdatum: 2014-04-08

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

