



Aztreonam intravenös inj 100 mg/mL

(Azactam)

EN-STEGSSPÄDNING

Alt. 1

Aztreonam		Sterilt vatten alt		INJ LÖ
1 gram	+	NaCl 9 mg/mL	=	100 mg/mL
1 st		10 mL		10 mL

EN-STEGSSPÄDNING

Alt. 2

Aztreonam		Sterilt vatten alt		INJ LÖ
2 gram	+	NaCl 9 mg/mL	=	100 mg/mL
1 st		20 mL		20 mL

Beredningsinstruktion:

Tillsätt spädningsvätskan till flaskan med pulvret och skaka om ordentligt. Lösningen är färglös till svagt gul. Vid förvaring kan lösningen bli svagt rosafärgad.

ARBETSMILJÖ

Allergisk, hantera enligt lokal rutin. Betalaktam-antibiotika kan vid inandning och hudkontakt ge allergiska reaktioner.

ADMINISTRERING

Intravenös injektion: 3 - 5 min

RIMLIG DOS för Aztreonam intravenös inj 100 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
30 mg/kg, max 1 gram	0,3 mL	1,5 mL	3 mL	10 mL
50 mg/kg, max 2 gram	-	2,5 mL	5 mL	20 mL

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Aztreonam (registrerad produkt)

1 gram, Pulver till injektions-/infusionsvätska, lösning

Förvaras i rumstemperatur. Gäller även 2 gram.

100 mg/mL, Injektionsvätska, lösning

Hållbar 12 timmar i rumstemperatur, 24 timmar i kylskåp.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Vid nedsatt njurfunktion kan dosjustering behövas.

Bakteriell infektion med bakterier känsliga för aztreonam

Nyfödda

Doseringsintervall beror på postnatal ålder:

Postnatal ålder 0 - 7 dagar: 30 mg/kg x 2

Postnatal ålder 8 - 21 dagar: 30 mg/kg x 3

Postnatal ålder 22 - 28 dagar: 30 mg/kg x 4

Barn 1 mån - 18 år:

Normaldos: 30 - 40 mg/kg x 3, max 1 gram x 3

Högdos:

(allvarlig infektion samt vid mindre känsliga bakterier enl resistensbestämning)

50 mg/kg x 4, max 2 gram x 4

Behandlingstid: vanligen 10 - 14 dagar

Luftvägsinfektion vid cystisk fibros

Barn 1 mån - 18 år: 50 mg/kg x 4, max 2 gram x 4

Behandlingstid: (10 -) 14 dagar





Aztreonam intravenös inj 100 mg/mL (Azactam)

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 – Antibiotikakompedium

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

Neonatal Formulary

Pediatric Injectable Drugs

Rekommendation , (Grade 2C)

<https://www.gradeworkinggroup.org/>

UpToDate

<http://www.uptodate.com>

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Inghela Rydén

ePedID: 4489

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund

Versionsnummer, major: 3

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2024-01-23

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