

AMOXICILLINE/CLAVULAANZUUR (AUGMENTIN)

- Afleveringsvorm:** Injectieflacon met amoxicilline (natriumzout) en clavulaanzuur (kaliumzout).
De flacons bevatten resp 500/50 mg. 1000/200 mg..
- Oplosmiddel:** Water voor injecties
- Klaarmaken**
- 500/50 mg oplossen in 10 ml water voor injecties.
 - 1000/200 mg oplossen in 20 ml water voor injecties.
- Na oplossen kan een voorbijgaande roze verkleuring optreden.
N.B: Indien met transfernaalden wordt gewerkt, kan de inhoud van de flacon ook met de voorgeschreven hoeveelheden NaCl 0,9% worden opgelost.
- Toediening i.m.:** Niet mogelijk
- Toediening i.v.:**
- Rechtstreeks i.v. Zie onder “klaarmaken”. Injecteer de oplossing langzaam, in ca. 5 minuten.
 - Verdund als kortlopend infuus: toegevoegd aan 50-100 ml NaCl 0,9% (geen glucose 5%). Inlooptijd: ca. 1 uur.
Het is niet nodig de lijn te spoelen met NaCl 0,9% als ervoor glucose over dezelfde lijn gelopen heeft.
- Bolus:**
- 1 ampul van 1000/200mg oplossen in 20ml water voor injecties.
Toedienen in 5 minuten
Voor en na flushen met 5 ml NaCl 0,9%
- Wet B.I.G.:** Een rechtstreekse intraveneuze bolusinjectie is – mits het risico op flebitis wordt afgewogen – een handeling die is toegestaan aan een verpleegkundige.
- Kans op flebitis :** Na oplossen van 1000/200 mg in 20 ml water voor injecties heeft de oplossing een hoge osmolaliteit en een hoge pH. Na toevoeging van 1000/200 mg aan 100 ml NaCl 0,9% wordt een osmolaliteit bereikt, die vrijwel iso-osmotisch is. De pH is 8,5. De kans op flebitis is derhalve bij rechtstreekse i.v. injecties reëel, bij kortlopende infuusjes echter niet groot.
- Houdbaarheid:** De oplossing in de injectieflacon is 1 uur houdbaar bij kamertemperatuur. Daarom direct na klaarmaken toedienen.

Onverenigbaarheden: Amoxicilline/clavulaanzuur is alleen via Y-site (dus niet in hetzelfde infuus) verenigbaar met glucose. Amoxicilline/clavulaanzuur is onverenigbaar met veel geneesmiddelen. Daarom contact met andere geneesmiddelen vermijden. Raadpleeg de mengbaarheidstabel en zonodig een (ziekenhuis)apotheker.

Bijzonderheden Amoxicilline/clavulaanzuur 1000/200 bevat 78 mg (= 3,4 mmol) natrium en 39 mg (=1,0 mmol) kalium.

Hulpstoffen Geen