

AMOXICILLINE

- Afleveringsvorm:** Injectieflacon met amoxicilline (natriumzout).
De flacons bevatten 250 mg resp. 1000 mg.
- Oplosmiddel:** Water voor injecties
- Klaarmaken**
- Toediening i.m.:**
- 250 mg mengen met 1,5 ml water voor injecties (of lidocaïne 0,5-1%). Vloeistof wordt niet helder (suspensie).
 - 1000 mg mengen met 5,0 ml water voor injecties (of lidocaïne 0,5-1%). Vloeistof wordt niet helder (suspensie).
- Toediening i.v.:**
- 250 mg oplossen in 5,0 ml water voor injecties.
 - 1000 mg oplossen in 10-20 ml water voor injecties.
- Toediening i.m. De klaargemaakte suspensie als zodanig.
Toediening i.v. a. Verdund als kortlopend infuus: toegevoegd aan 50-100 ml NaCl 0,9% (geen glucose 5%). Inlooptijd: ca. 1 uur).
b. In bijzondere situaties kan ervoor worden gekozen om amoxicilline per continue infusie toe te dienen, voorafgegaan door een éénmalige bolus als kortlopend infuus.
- 1000mg-2000 mg toevoegen aan 100ml NaCl 0,9%
3000mg-8000mg toevoegen aan 250 ml NaCl 0,9%,
evt eerst 30-80 ml uit het zakje halen.
Inlopen in 12 uur ivm houdbaarheidZie het schema voor de spuitpomp
Bij bolus voor en na flushen met 5 ml NaCl 0.9%
- Wet B.I.G.:** Een directe intraveneuze bolusinjectie van dit middel is niet van toepassing.
- Kans op flebitis :** Na oplossen van 1000 mg in 10 ml water voor injecties heeft de oplossing een hoge osmolaliteit, nl. 1100 en een pH van 9. Natoevoeging van 1000 mg aan 100 ml NaCl 0,9% wordt een osmolaliteit van ongeveer 370 bereikt, hetgeen 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. Intramusculaire injectie is veelal pijnlijk door de hoge osmolaliteit van de oplossing.
- Houdbaarheid:** De oplossing in de injectieflacon is 12 uur houdbaar in de koelkast.

Onverenigbaarheden: Amoxicilline is met veel andere geneesmiddelen onverenigbaar. Daarom contact met andere geneesmiddelen vermijden. Raadpleeg ook de mengbaarheidstabel en/of een (ziekenhuis)apotheker.

Bijzonderheden 1000 mg amoxicilline bevat 74 mg (= 3,2 mmol) natrium.

Hulpstoffen Geen