

# AMPICILLINE

(PENTREXYL<sup>®</sup>)

## Afleveringsvorm

Flacon met 250 mg, 500 mg, 1000 mg en 2000mg ampicilline (als natriumzout) poeder voor injectievloeistof

## Oplosmiddel

Water voor injecties

## Bereiden

volwassen:

	flacon (mg)	toevoegen water (ml)	verkregen oplossing (ml)	mg/ml
I.M.	250	1	1	250
	500	1,8	2	250
	1000	3,5	4	250
I.V./-Infusie	250	5	5,2	50
	500	5	5,2	100
	1000	20	20,8	50

De verkregen oplossing, indien nodig, direct doorverdunnen in de infuusvloeistof.

## Toedienen

Intramusculair: onverdund, langzaam

Intraveneus als bolusinjectie: onverdund 1000 mg, in 3-4 minuten

Intraveneus als kortlopend infuus: 1000 mg toegevoegd aan 50-100 ml NaCl 0,9%, in minstens 30 minuten (30-60 minuten).

Intraveneus als continu infuus: toegevoegd aan NaCl 0,9%

## Houdbaarheid

Onverdund: direct voor gebruik bereiden

Na verdunnen (10 mg/ml) in infuusvloeistof: 8 uur bij 20 °C in NaCl 0.9%

Na verdunnen (10 mg/ml) in infuusvloeistof: 4 uur bij 20 °C in glucose 0.5%

## Infuusvloeistoffen

NaCl 0,9%

Toevoegen aan of oplossen in een zij-infuus van 100 ml.

## Verenigbaar met

Y-site: aciclovir, allopurinol, ciclosporine, enalapriilaat, esmolol, famotidine, fentanyl, filgastrim, foscarnet, fytomenadion, insuline, kaliumchloride, labetalol, magnesiumsulfaat, morfine, pethidine, tolazoline

Infuus: cefazoline, chlooramfenicol, clindamycine, furosemide, heparine, metronidazol, procaine, ranitidine

## Onverenigbaar met

Y-site: adrenaline, aminoglycosiden, calciumzouten, fluconazol, midazolam, ondansetron, suxamethonium, verapamil

Infuus: atropine, aztreonam, barbituraten, chloorpromazine, dopamine, doxycycline, erythromycine, hydrocortison, metoclopramide

## Bijzonderheden

Bij éénmalige toediening van meer dan 1000 mg of 25 mg/kg aan kinderen dient de inlooptijd van het infuus minstens 30 minuten te bedragen.

Aan ampicilline kan, ter vermindering van de pijn bij i.m. injectie, lidocaine 1% worden toegevoegd. Een enkele keer ontstaat daarbij een troebeling: de oplossing dan niet gebruiken.

Na oplossen in water voor injectie kan een voorbijgaande kleurverandering optreden; de oplossing zal snel daarna helder worden.

Bevat 3 mmol natrium per 1000 mg.

## Acute reacties

Rash, urticaria, zelden anafylactische shock

## Bijwerkingen

Tromboflebitis, maagdarfstoornissen