

## Doktacillin IV inf 20 mg/mL

Ampicillin

---

<b>En-stegsspädning:</b>	Doktacillin		NaCl 9 mg/mL		INJ-INF LÖ
	1 g	+		=	20 mg/mL
	1 st		50 mL		50 mL

---

<b>En-stegsspädning:</b>	Doktacillin		NaCl 9 mg/mL		INJ-INF LÖ
	2 g	+		=	20 mg/mL
	1 st		100 mL		100 mL

---

**Hållbarhet preparat:**

Doktacillin (Registrerad Produkt)

● 20 mg/mL, Injektions-/infusionsvätska, lösning, Hållbar: 1 tim rumstemp

**Arbetsmiljö**

Allergisk, hanteras enl läkemedelsinstruktioner., Penicilliner kan ge allergi vid inandning, hudkontakt och förtäring. Långvarig eller upprepad inandning eller hudkontakt kan ge allergiska reaktioner

**Administreringsätt**

Intravenös infusion: Obs! Får inte ges snabbare än 10 mg/kg/min (=0,1 mL/kg/min) eller max 100 mg/min (=1 mL/min).

**Vanlig indikation och dos**

Systemisk infektion

Nyfödda yngre än 8 dagar: 30 mg/kg x 2

Nyfödda 8 - 21 dagar: 30 mg/kg x 3

Nyfödda 22 - 28 dagar: 30 mg/kg 4

Barn 1 mån - 18 år: 25 - 50 mg/kg x 4

Dosen kan fördubblas vid allvarlig infektion.

Max 2 g/dos och max 12 g/dygn

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2015-09-01 10:22:44

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2015-09-11 12:01:16

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 2143

ID/spårnummer: 826

Giltig fr o m: 2015-09-11 12:01:16

Utskriftsdatum: 2015-09-16

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



## Doktacillin IV inf 20 mg/mL

Ampicillin

### Bakteriell meningit

Prematurer samt nyfödda yngre än 8 dagar: 75 mg/kg x 2

Nyfödda 8 dagar - 1 månad: 65 mg/kg x 4

Barn 1 mån - 3 mån: 50 mg/kg x 4 - 6, dosen kan ökas till 100 mg/kg

Max 2 g/dos och max 12 g/dygn.

Rimlig dos för barn	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
50 mg/kg	2,5 mL	12,5 mL	25 mL	125 mL
75 mg/kg	3,75 mL	18,8 mL	37,5 mL	188 mL

### Övrig information

Enligt Fass-text för Doktacillin ska färdigberedda lösningar användas omedelbart. Utifrån uppgifter i flertal handböcker har vi dock underlag för att sätta en timmes hållbarhet i rumstemperatur.

Nyberedd injektionslösning kan ha en gulaktig färg.

### Referens/Länk

BNF-C , Hämtat: 2015-09-11

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

Lokal instruktion, Astrid Lindgrens Barnsjukhus PM, Bakteriell meningit, Hämtat: 2012-09-15

<http://lis01.sil.se/prod/karolinska/lis/verksamhetshandbok/alvhandbok.nsf/vyWebbLookup/ID3E8EAB4E8F417602C1257A290044A04F?OpenDocument>

Pediatric Dosage Handbook , Hämtat: 2015-09-11

[http://online.lexi.com/crisql/servlet/crlonline?2a=doc&bc=pdh\\_f&mn=&id=](http://online.lexi.com/crisql/servlet/crlonline?2a=doc&bc=pdh_f&mn=&id=)

Rekommendation ,(Grade 1C), Hämtat: 2015-09-11

[http://www.essentialvidenceplus.com/product/ebm\\_loe.cfm?show=grade](http://www.essentialvidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade)

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2015-09-01 10:22:44

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2015-09-11 12:01:16

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 2143

ID/spårnummer: 826

Giltig fr o m: 2015-09-11 12:01:16

Utskriftsdatum: 2015-09-16

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

