

Ampicillin intravenös inj 100 mg/mL

(Doktacillin)

En-stegsspädning:	Doktacillin		Sterilt Vatten		INJ-INF LÖ
	1 g	+		=	100 mg/mL
	1 st		10 mL		10 mL

En-stegsspädning:	Doktacillin		Sterilt Vatten		INJ-INF LÖ
	2 g	+		=	100 mg/mL
	1 st		20 mL		20 mL

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 injektion: 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

Neo

Doseringsintervall beror på gestationsålder och postnatal ålder:

Dag 0 - 7:

Gestationsålder vid födsel mindre än vecka 32: 50 mg/kg x 2

Gestationsålder vid födsel mer än vecka 32: 50 mg/k x 3

Dag 8 - 28:

Gestationsålder vid födsel mindre än vecka 32: 50 mg/k x 3

Gestationsålder vid födsel mer än vecka 32: 50 mg/k x 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 2016-02-25 18:13:22

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2016-02-24 13:50:09

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 2142

ID/spårnummer: 1116

Giltig fr o m: 2016-02-25 18:13:22

Utskriftsdatum: 2016-02-25

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



Ampicillin intravenös inj 100 mg/mL

(Doktacillin)

Bakteriell meningit eller allvarligt septiskt påverkat barn

Neo

Doseringsintervall beror på gestationsålder och postnatal ålder:

Dag 0 - 7:

Gestationsålder vid födsel mindre än vecka 32: 100 mg/kg x 2

Gestationsålder vid födsel mer än vecka 32: 100 mg/kg x 3

Dag 8 - 28:

Gestationsålder vid födsel mindre än vecka 32: 100 mg/kg x 3

Gestationsålder vid födsel mer än vecka 32: 100 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/dos	0,5 mL	2,5 mL	5 mL	25 mL
100 mg/kg/dos	1 mL	5 mL	10 mL	50 mL

Hållbarhet preparat:

Doktacillin (Registrerad Produkt)

100 mg/mL, Injektions-/infusionsvätska, lösning

Hållbar: 1 tim rumstemp

Övrig information

Enligt Fass-text för Doktacillin ska färdigberedda lösningar användas omedelbart. Utifrån uppgifter i andra 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: 2015-09-15

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

Internetadress Läkemedelsverkets behandlingsrekommendation om Neonatal Sepsis, Hämtat: 2015-09-18

<http://www.lakemedelsverket.se/malgrupp/Halso--sjukvard/Behandlings-rekommendationer/Behandlingsrekommendation--listan/Neonatal-sepsis/>

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2016-02-25 18:13:22

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2016-02-24 13:50:09

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 2142

ID/spårnummer: 1116

Giltig fr o m: 2016-02-25 18:13:22

Utskriftsdatum: 2016-02-25

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



Ampicillin intravenös inj 100 mg/mL **(Doktacillin)**

Lokal instruktion, Astrid Lindgrens Barnsjukhus PM, Bakteriell meningit, Hämtat: 2012-10-22

<http://lis01.sll.se/prod/karolinska/lis/verksamhetshandbok/avhandbok.nsf/vvWebbLookup/ID3EBEAB4E8F417602C1257A290044A04F?OpenDocument>

Pediatric Dosage Handbook , Hämtat: 2015-09-15

http://online.lexi.com/crlsql/servlet/crlonline?2a=doc&bc=pdh_f&mn=&id=

Rekommendation ,(Grade 1C), Hämtat: 2015-09-15

http://www.essentialvidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade

Substansspecifika uppgifter

Ampicillin, J01CA01

<http://www.fass.se/lif/substance?substanceid=ID1KAJWU75MW6BMSR&UserTypeID=0>

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2016-02-25 18:13:22
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2016-02-24 13:50:09
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 2142
ID/spårnummer: 1116
Giltig fr o m: 2016-02-25 18:13:22
Utskriftsdatum: 2016-02-25

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

