

Ampicillin intravenös inf 20 mg/mL (Doktacillin)

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

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

Arbetsmiljö Allergisk, hanteras enl lokala läkemedelshanteringsinstruktioner, 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 (= 0,5 mL/kg/min), dock max 100 mg/min (= 5 mL/min).

Vanlig indikation och dos

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén 2016-12-15 13:16:37
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2016-12-16 13:58:49
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 2143
ID/spårnummer: 1793
Giltig fr o m: 2016-12-16 13:58:49
Utskriftsdatum: 2016-12-22

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



Ampicillin intravenös inf 20 mg/mL (Doktacillin)

Systemisk bakteriell infektion med bakterier känsliga för ampicillin

Nyfödda

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/kg x 3

Dag 8 - 28:

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

Gestationsålder vid födsel mer än vecka 32: 50 mg/kg x 4

Barn 1 mån - 18 år: 25 - 50 mg/kg x 4

Dosen kan fördubblas vid allvarlig infektion.

Max 2 g/dos x 6 = 12 g/dygn

Behandlingstid Listeria sepsis: 10 - 14 dagar

Bakteriell meningit eller allvarligt septiskt påverkat barn

Nyfödda

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 - 18 år: 50 - 100 mg/kg x 4 - (6)

Max 2 g/dos x 6 = 12 g/dygn.

Behandlingstid Listeria meningit: 14 - 21 dagar

Rimlig dos för barn	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
50 mg/kg	2,5 mL	12,5 mL	25 mL	
100 mg/kg	5 mL	25 mL	50 mL	
max 2 g				100 mL

Hållbarhet preparat:

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén 2016-12-15 13:16:37
 Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2016-12-16 13:58:49
 Källa: www.eped.se
 Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 2143
 ID/spårnummer: 1793
 Giltig fr o m: 2016-12-16 13:58:49
 Utskriftsdatum: 2016-12-22

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



Ampicillin intravenös inf 20 mg/mL (Doktacillin)

Doktacillin (registrerad produkt)

● 20 mg/mL, Injektions-/infusionsvätska, lösning

Hållbar: 1 timme i rumstemperatur

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

<https://www.medicinescomplete.com/mc/bnfclegacy/current/>

Internetadress Läkemedelsverkets behandlingsrekommendation om Neonatal Sepsis

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

Pediatric Dosage Handbook

Rekommendation ,(Grade 1C)

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

Lokal länk

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

SLL http://sllped01.ds.sll.se/eped_extra/lokalreferens.html#2143

Sjunet http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#2143

Substansspecifika uppgifter

Ampicillin, J01CA01

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

Handläggare/apotekare: Inghela Rydén 2016-12-15 13:16:37
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2016-12-16 13:58:49
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 2143
ID/spårnummer: 1793
Giltig fr o m: 2016-12-16 13:58:49
Utskriftsdatum: 2016-12-22

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

