

Amiodaron intravenös inj, inf 15 mg/mL (ex Cordarone), ges i central infart

OBS! Olika styrkor finns, stor risk för förväxling. Kontrollera styrkan noggrant.

En-stegsspädning:	Amiodaron (ex. Cordarone)	Glukos 50 alt 100 mg/mL	INJ-INF LÖ	
	50 mg/mL	+	=	15 mg/mL
	3 mL			10 mL
		7 mL		

Beredningsinstruktion: Får endast spädas med glukos 50 mg/ml.

Administreringsätt

Intravenös infusion: Neo: Intravenös infusion 30 min i central infart.

Barn: Intravenös eller intraosseös injektion under minst 3 min. Får ej upprepas förrän 15 min efter första injektionen.

Alternativt som intravenös infusion enligt anvisning, då kan en svagare styrka vara lämplig att använda.

Infusion i perifer ven kan orsaka smärta och inflammation.

Vanlig indikation och dos

Hjärtarytmi - IV administrering initialt vid behov av snabb effekt - ordineras i samråd med barnkardiolog

5 mg/kg, kan upprepas initialt om ej effekt, herefter 2,5 - 5 mg/kg x 1 -2.
Övergå till PO underhållsdosering snarast möjligt.

Ventrikelflimmer eller persisterande ventrikeltachykardi som inte svarar på defibrillering.

Barn: 5 mg/kg intravenöst. Max 300 mg

Allvarlig symtomgivande ventrikulär och supraventrikulär takyarytmi i samband med WPW, förmaksfladder/flimmer

Bolusdos: 5 mg/kg under 30 - 120 min

Därefter underhållsdos 7,5 - 15 mikrogram/kg/min under 12 - 24 timmar.

För kontinuerlig infusion behöver preparatet spädas vidare.

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2016-09-09 10:24:38
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2016-09-09 10:12:33
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 2853
ID/spårnummer: 1469
Giltig fr o m: 2016-09-09 10:24:27
Utskriftsdatum: 2016-09-14

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



Amiodaron intravenös inj, inf 15 mg/mL (ex Cordarone), ges i central infart

Rimlig dos för barn	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
2,5 mg/kg/dos	0,17 mL	0,8 mL	1,7 mL	8,3 mL
5 mg/kg/dos	0,33 mL	1,7 mL	3,3 mL	16,7 mL

Hållbarhet preparat:

Amiodaron (ex. Cordarone) (Registrerad Produkt)

- 50 mg/mL, Injektionsvätska, lösning

Hållbar: Förvaras vid högst 25 C. Förvaras i originalförpackningen.

Ljuskänsligt. Sparas inte efter första uttag.

- 15 mg/mL, Injektions-/infusionsvätska, lösning

Hållbar: Ljuskänsligt. 12 tim rumstemperatur.

Övrig information

Ska ordineras i samråd med barnkardiolog.

Cordarone i koncentration över 2 mg/mL ska administreras i central infart.

Cordarone ska inte användas om arytmn orsakats av förgiftning, exempelvis med tricykliska antidepressiva.

Intravenösa beredningar med amiodarone innehåller bensylalkohol.

Referens/Länk

Akutpediatrikboken 2010 omslagets insida, Hämtat: 2012-09-15

FASS , Hämtat: 2015-08-25

<http://www.fass.se/LIF/startpage?userType=0>

Rekommendation ,(Grade 2C), Hämtat: 2015-08-25

http://www.essential-evidence-plus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade

Trissel Book on Injectable Drugs , Hämtat: 2015-08-25

Lokal instruktion, Astrid Lindgrens Barnsjukhus PM Återupplivning, Hämtat: 2015-08-17

<http://lis01.sll.se/prod/karolinska/lis/verksamhetshandbok/alvhandbok.nsf/vyWebbLookup/IDFF0D016740F9A478C1257A2A00408DA0?OpenDocument>

Lokal instruktion, Astrid Lindgrens Barnsjukhus Cordarone = Amiodarone 50 mg/ml (BIVAs ESR), Hämtat: 2015-08-20

<http://lis01.sll.se/prod/karolinska/lis/verksamhetshandbok/alvhandbok.nsf/vyWebbLookup/IDEC44842F7D3E6A2DC1257B980031CE25?OpenDocument>

Substansspecifika uppgifter

Amiodarone hydrochloride, C01BD01

<http://www.fass.se/LIF/substance?substanceid=IDE4POENUACWFVERT1&UserTypeID=0>

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2016-09-09 10:24:38

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2016-09-09 10:12:33

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 2853

ID/spårnummer: 1469

Giltig fr o m: 2016-09-09 10:24:27

Utskriftsdatum: 2016-09-14

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

