



## Amiodaron intravenös inf 1,5 mg/mL

(ex Cordarone)

**GLUKOS ska användas för spädning samt spolning före och efter infusionen.**

### EN-STEGSSPÄDNING

Amiodaron		Glukos 50 mg/mL		INF
50 mg/mL	+		=	<b>1,5 mg/mL</b>
1,5 mL		48,5 mL		50 mL

### EN-STEGSSPÄDNING

Amiodaron		Glukos 50 mg/mL		INF
50 mg/mL	+		=	<b>1,5 mg/mL</b>
3 mL		97 mL		100 mL

#### Beredningsinstruktion:

Får ENDAST spädas med GLUKOS 50 mg/mL pga att amiodaron inte är stabilt i andra spädningsvätskor. Infusionspåsar/flaskor 100 mL i plast är överfyllda.

Överfyllnadsvolymen skiljer sig mellan olika tillverkare och förpackningar.  
Slutkoncentrationen i en 100 mL påse/flaska blir ca 1,3 - 1,5 mg/mL.

### ADMINISTRERING

Intravenös infusion: helst i central infart.  
Infusion i perifer ven kan orsaka smärta och inflammation.

Får varken ges tillsammans med eller parallellt med NaCl.

### RIMLIG DOS för Amiodaron intravenös inf 1,5 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
5 mg/kg	3,33 mL	16,67 mL	33,33 mL	166,67 mL
5 mikrogram/kg/min	0,2 mL/tim	1 mL/tim	2 mL/tim	10 mL/tim
15 mikrogram/kg/min	0,6 mL/tim	3 mL/tim	6 mL/tim	30 mL/tim

### VANLIG INDIKATION OCH DOS

Ordineras i samråd med kardiolog.  
Patienten bör vårdas på intensivvårdsavdelning.

#### Mycket svårbehandlade, potentiellt livshotande arytmier eller svåra postoperativa arytmier då annan behandling inte har fungerat

Laddningsdos, ges under EKG-övervakning:

Nyfödda: 5 mg/kg

Barn 1 mån - 18 år: 5 mg/kg

Adm. tid: intravenös infusion, vanligen 2 timmar  
vid mycket svåra arytmier 20 min - 1 tim

Mycket stor försiktighet vid laddningsdos till barn under 1 år pga stor risk för blodtrycksfall.

Efter laddningsdos startas oral eller intravenös underhållsdos.

Underhållsdos (kontinuerlig infusion):

Nyfödda: 5 - 15 MIKROGRAM/kg/min

Barn 1 mån - 18 år: 5 - 15 MIKROGRAM/kg/min

Max 1,2 gram/DYGN

Alternativ underhållsdos (intermittent infusion):

Nyfödda: 2,5 - 5 mg/kg x 2

Barn 1 - 11 mån: 2,5 - 5 mg/kg x 2

Barn 1 - 18 år: 1,25 - 5 mg/kg x 2





# Amiodaron intravenös inf 1,5 mg/mL

(ex Cordarone)

## HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

### Amiodaron (registrerad produkt)

50 mg/mL, Injektionsvätska, lösning

Förvaras vid högst 25 °C. Förvaras i originalförpackningen. Ljuskänsligt. Sparas inte efter första uttag.

1,5 mg/mL, Infusionsvätska, lösning

Efter iordningställande: hållbar 24 tim i kylskåp, 12 tim i rumstemperatur.

Alternativt kan infusion pågå 24 tim efter iordningställande om bedömning eller utvärdering utförts enligt Svensk läkemedelsstandard, se referens

Hållbarhetsinformation.

## ÖVRIG INFORMATION

Amiodaron har varierad och långsam elimination med rapporterad halveringstid vid långtidsbehandling mellan 20 och 100 dagar. Steady-state för plasmakoncentrationen uppnås efter en till flera månader. Efter avslutad behandling kan effekten kvarstå i 10 dagar upp till en månad.

Mycket stor försiktighet vid laddningsdos till barn under 1 år pga stor risk för blodtrycksfall. Beredskap ska finnas för omedelbar intravenös behandling av blodtrycksfall.

Kräver regelbunden uppföljning med ögonundersökning, ämnesomsättningsprover, leverstatus och blodstatus.

Amiodaron ska inte användas som förstahandsval om arytm orsakats av förgiftning, exempelvis med tricykliska antidepressiva. Kontakta Giftinformationscentralen tel: 010-456 67 19.

Innehåller bensylalkohol. I den färdigspädda lösningen är koncentrationen bensylalkohol 0,6 mg/mL. Detta ger per dos 5 mg/kg amiodaron ca 2 mg/kg bensylalkohol.

Det är oklart vilka mängder bensylalkohol som är fatalt toxiska, men doser över 99 mg/kg/dag har gett "gasping syndrome" hos nyfödda.

## REFERENS/LÄNK

BNF-C

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

FASS

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

Internetadress ePed - Hållbarhetsinformation

<http://eped.se/hallbarhet/>

Internetadress Läkartidningen Läkemedelsutlöst arytm svår fångad biverkan Darpö B, 2006

<https://lakartidningen.se/klinik-och-vetenskap-1/kommentar/2006/04/lakemedelsutlost-arytmisvarfangad-biverkan/>

Rekommendation , (Grade 2C)

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

Trissel Book on Injectable Drugs



## Amiodaron intravenös inf 1,5 mg/mL (ex Cordarone)



### EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson

ePedID: 3347

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund

Versionsnummer, major: 5

Lokal kontakt: [www.eped.se/kontakt](http://www.eped.se/kontakt)

Giltig fr o m: 2022-11-16

**KONTROLLERA ATT UTSKRIVEN KOPIA ÄR GILTIG. NY VERSION KAN HA SKAPATS SEDAN UTSKRIFT**