



## Adrenalin intravenös inf 0,01 mg/mL = 10 mikrog/mL

### EN-STEGSSPÄDNING

#### Alt. 1 - spädning från 0,1 mg/mL

Adrenalin MARTINDALE 0,1 mg/mL 5 mL	+	NaCl 9 mg/mL alt Glukos 50 mg/mL 45 mL	=	INF 10 mikrog/mL 50 mL
---	---	--	---	------------------------------

### EN-STEGSSPÄDNING

#### Alt. 2 - spädning från 0,1 mg/mL

Adrenalin MARTINDALE 0,1 mg/mL 10 mL	+	NaCl 9 mg/mL alt Glukos 50 mg/mL 90 mL	=	INF 10 mikrog/mL 100 mL
--	---	--	---	-------------------------------

### EN-STEGSSPÄDNING

#### Alt. 3 - spädning från 1 mg/mL

Adrenalin 1 mg/mL 0,5 mL	+	NaCl 9 mg/mL alt Glukos 50 mg/mL 49,5 mL	=	INF 10 mikrog/mL 50 mL
--------------------------------	---	--	---	------------------------------

### EN-STEGSSPÄDNING

#### Alt. 4 - spädning från 1 mg/mL

Adrenalin 1 mg/mL 1 mL	+	NaCl 9 mg/mL alt Glukos 50 mg/mL 99 mL	=	INF 10 mikrog/mL 100 mL
------------------------------	---	--	---	-------------------------------

#### Beredningsinstruktion:

Infusionspåsar/flaskor i plast är överfyllda. Överfyllnadsvolymen skiljer sig mellan olika tillverkare och förpackningar. Slutkoncentrationen i en 100 mL påse/flaska blir ca 9 - 10 mikrog/mL.

### VANLIG INDIKATION OCH DOS

#### Hypotension

Nyfödda: 0,02 - 0,5 (- 1) mikrog/kg/min

Barn 1 mån - 18 år: 0,02 - 0,5 (- 1) mikrog/kg/min

Börja på 0,1 mikrog/kg/min och justera till önskad effekt.

### 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/>

Micromedex

Rekommendation , (Grade 1B)

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

### EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2020-02-07

ePedID: 1339

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2020-02-18

Versionsnummer, major: 4

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

Giltig fr o m: 2020-02-18

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





## Adrenalin intravenös inf 0,01 mg/mL = 10 mikrog/mL

### ARBETSMILJÖ

Undvik direktkontakt, stänk på huden och i ögonen kan ge sveda, rodnad och klåda, -

### ADMINISTRERINGSSÄTT

Intravenös infusion (kontinuerlig): i central infart

### RIMLIG DOS för Adrenalin intravenös inf 0,01 mg/mL = 10 mikrog/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
0,02 mikrog/kg/min	0,12 mL/tim	0,6 mL/tim	1,2 mL/tim	6 mL/tim
0,1 mikrog/kg/min	0,6 mL/tim	3 mL/tim	6 mL/tim	30 mL/tim
0,5 mikrog/kg/min	3 mL/tim	15 mL/tim	30 mL/tim	150 mL/tim

### HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

#### Adrenalin (registrerad produkt)

1 mg/mL, Injektionsvätska, lösning

HÅLLBAR: Förvaras i originalförpackningen. Ljuskänsligt. Bruten ampull ska kasseras. Adrenalin Mylan ska förvaras vid 2 - 8 °C. Hållbar 12 mån i högst 25 °C. Övriga tillverkare ska förvaras i högst 25 °C.

10 mikrog/mL, Infusionsvätska, lösning

HÅLLBAR: Efter iordningställande: 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.

#### Adrenalin MARTINDALE (registrerad produkt)

0,1 mg/mL, Injektionsvätska, lösning

HÅLLBAR: Förvaras vid högst 25 °C. Förvara ampullerna i ytterkartongen. Ljuskänsligt. Bruten ampull ska kasseras.

10 mikrog/mL, Infusionsvätska, lösning

HÅLLBAR: Efter iordningställande: 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.