



Adrenalin intravenös inf 0,02 mg/mL = 20 mikrog/mL

Denna instruktion beskriver spädning från olika ursprungskoncentrationer, se färgmarkering.

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Alt. 1 - 2: Spädning från Adrenalin MARTINDALE 0,1 mg/mL

Alt. 3 - 4: Spädning från 1 mg/mL

EN-STEGSSPÄDNING

Alt. 1 - spädning från 0,1 mg/mL

Adrenalin MARTINDALE 0,1 mg/mL 10 mL	+	NaCl 9 mg/mL alt Glukos 50 mg/mL 40 mL	=	INF 20 mikrog/mL 50 mL
--------------------------------------------	---	-------------------------------------------	---	------------------------------

EN-STEGSSPÄDNING

Alt. 2 - spädning från 0,1 mg/mL

Adrenalin MARTINDALE 0,1 mg/mL 20 mL	+	NaCl 9 mg/mL alt Glukos 50 mg/mL 80 mL	=	INF 20 mikrog/mL 100 mL
--------------------------------------------	---	-------------------------------------------	---	-------------------------------

EN-STEGSSPÄDNING

Alt. 3 - spädning från 1 mg/mL

Adrenalin 1 mg/mL 1 mL	+	NaCl 9 mg/mL alt Glukos 50 mg/mL 49 mL	=	INF 20 mikrog/mL 50 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.

ÖVRIG INFORMATION

Annan hållbarhet efter spädning anges i produktresumén för Adrenalin Bradex, men utifrån farmaceutisk bedömning av andra källor har vi valt att ha samma hållbarhet för alla tillverkare.

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

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2021-09-09

ePedID: 4958

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2021-09-15

Versionsnummer, major: 2

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2021-09-15

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





Adrenalin intravenös inf 0,02 mg/mL = 20 mikrog/mL

EN-STEGSSPÄDNING

Alt. 4 - spädning från 1 mg/mL

Adrenalin		NaCl 9 mg/mL alt Glukos 50	INF
1 mg/mL	+	mg/mL	= 20 mikrog/mL
2 mL		98 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 18 - 20 mikrog/mL.

ARBETSMILJÖ

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

ADMINISTRERING

Intravenös infusion (kontinuerlig): i central infart

RIMLIG DOS för Adrenalin intravenös inf 0,02 mg/mL = 20 mikrog/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
0,02 mikrog/kg/min	0,06 mL/tim	0,3 mL/tim	0,6 mL/tim	3 mL/tim
0,1 mikrog/kg/min	0,3 mL/tim	1,5 mL/tim	3 mL/tim	15 mL/tim
0,5 mikrog/kg/min	1,5 mL/tim	7,5 mL/tim	15 mL/tim	75 mL/tim





Adrenalin intravenös inf 0,02 mg/mL = 20 mikrog/mL

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Adrenalin (registrerad produkt)

1 mg/mL, Injektionsvätska, lösning

HÅLLBAR: Förvaras i orginalförpackningen. Ljuskänsligt. Bruten ampull ska kasseras. Adrenalin Mylan ska förvaras i kylskåp, dock hållbar 12 mån i högst 25 °C. Övriga tillverkare ska förvaras i högst 25 °C.

20 mikrog/mL, Infusionsvätska, lösning

HÅLLBAR: Efter iordningställande: 24 tim i kylskåp, 12 tim i rumstemperatur. Annan hållbarhet anges i produktresumén för Adrenalin Bradex, se Övrig information.

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.

20 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.