Isoprenalin intravenös inf 0,01 mg/mL = 10 mikrog/mL

(ex Isoprenaline)

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Registrerad produkt: Isoprenaline Macure Pharma 0,2 mg/mL.
Licensprodukt, endast vid restsituation: Isuprel 0,2 mg/mL,
Isoprenalina Cloridrato S.A.L.F. 0,2 mg/mL och Isoprenalina Cloridrato Monico 0,2 mg/mL.

EN-STEGSSPÄDNING

Alt. 1

Isoprenalin 0,2 mg/mL 1 mL	+	NaCl 9 mg/mL alt Glukos 50 mg/mL 19 mL	=	INF **10 mikrog/mL** 20 mL

EN-STEGSSPÄDNING

Alt. 2

Isoprenalin 0,2 mg/mL 2,5 mL	+	NaCl 9 mg/mL alt Glukos 50 mg/mL 48 mL	=	INF **10 mikrog/mL** 50,5 mL

EN-STEGSSPÄDNING

Alt. 3

Isoprenalin 0,2 mg/mL 5 mL	+	NaCl 9 mg/mL alt Glukos 50 mg/mL 95 mL	=	INF **10 mikrog/mL** 100 mL

Beredningsinstruktion:

Infusionspåsar/flaskor i plast är överfyllda. Överfyllnadsvolymen skiljer sig mellan olika tillverkare och förpackningar. När man drar ut den volym spädningsvätska, som motsvarar volymen isoprenalin som ska tillsättas, från en 100 mL påse/flaska blir slutkoncentrationen ca 8,9 - 10 mikrog/mL.
Koncentratlösningen till infusionsvätska är klar och färglös eller svagt gul.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Behandlingen kräver EKG-övervakning.

Hjärtblock II-III, svår bradykardi

Nyfödda: 0,01 - 0,5 (- 1 - 2) mikrog/kg/min. Starta med låg initial dos.

Barn 1 mån - 18 år: 0,01 - 0,5 (- 1 - 2) mikrog/kg/min. Starta med låg initial dos.

ÖVRIG INFORMATION

Används med försiktighet vid hypertoni, diabetes och/eller hypertyreos.

Förvaringsanvisning skiljer sig för de olika licensprodukterna, se bipacksedeln/SPC för den specifika produkten. Bruten ampull får ej sparas, används direkt.

Isoprenaline Macure Pharma innehåller 16 mg natrium per ampull à 5 mL.

REFERENS/LÄNK

Internetadress ePed - Hållbarhetsinformation
http://eped.se/hallbarhet/
Pediatric Dosage Handbook

Rekommendation ,(Grade 2B)
http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade
Summary of Product Characteristics (SPC) Isoprenaline Macure Pharma
https://www.lakemedelsverket.se/sv/sok-lakemedelsfakta/lakemedel?id=20190130000064

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Tamara Alani 2021-11-24
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2021-11-24
Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt
ePedID: 5138
Versionsnummer, major: 3
Giltig fr o m: 2021-11-24

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

Isoprenalin intravenös inf 0,01 mg/mL = 10 mikrog/mL

(ex Isoprenaline)

ADMINISTRERING

Intravenös infusion (kontinuerlig): detta läkemedel får inte administreras med andra läkemedel.

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

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
0,01 mikrog/kg/min	0,06 mL/tim	0,3 mL/tim	0,6 mL/tim	3 mL/tim
0,5 mikrog/kg/min	3 mL/tim	15 mL/tim	30 mL/tim	150 mL/tim

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Isoprenalin (registrerad produkt)

0,2 mg/mL, Koncentrat till infusionsvätska, lösning

obruten ampull förvaras i kylskåp. Bruten ampull får ej sparas, används direkt.

10 mikrog/mL, Infusionsvätska, lösning

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.