



Isoprenalin intravenös inf 0,05 mg/mL = 50 mikrog/mL (ex Isoprenaline)

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Spädning från koncentrat till infusionsvätska:

Registrerad produkt: Isoprenaline Macure Pharma 0,2 mg/mL

Licensprodukt, endast vid restsituation: ex Isuprel 0,2 mg/mL, se Övrig information

EN-STEGSSPÄDNING

Isoprenalin		NaCl 9 mg/mL alt		INF
0,2 mg/mL	+	Glukos 50 mg/mL	=	50 mikrog/mL
12,5 mL		38 mL		50,5 mL

Beredningsinstruktion:

Koncentratet och den färdigberedda lösningen kan vara svagt gult.

ADMINISTRERING

Detta läkemedel får inte administreras med andra läkemedel.

Intravenös infusion (kontinuerlig)

RIMLIG DOS för Isoprenalin intravenös inf 0,05 mg/mL = 50 mikrog/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
0,01 mikrog/kg/min	-	0,06 mL/tim	0,12 mL/tim	0,6 mL/tim
0,5 mikrog/kg/min	0,6 mL/tim	3 mL/tim	6 mL/tim	30 mL/tim

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Isoprenalin (registrerad produkt)

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

OBRUTEN ampull bör helst förvaras i kylskåp, men är även stabil i rumstemperatur dock med förkortad hållbarhet, se Övrig information. Bruten ampull får ej sparas, används direkt.

50 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.

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.

Isoprenaline Macure bör helst förvaras i kylskåp men är enligt företaget stabil i rumstemperatur i 9 månader. Har läkemedlet förvarats i rumstemperatur får den inte ställas tillbaka i kylskåp.

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

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

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

ePedID: 5140

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund

Versionsnummer, major: 3

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2022-09-07

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