



DOPamin intravenös inf 2 mg/mL

(Giludop)

EN-STEGSSPÄDNING

Giludop 20 mg/mL 4 mL	+	NaCl 9 mg/mL alt Glukos 50 eller 100 mg/mL 36 mL	=	INF 2 mg/mL 40 mL
-----------------------------	---	--	---	--------------------------------

EN-STEGSSPÄDNING

Giludop 20 mg/mL 10 mL	+	NaCl 9 mg/mL alt Glukos 50 eller 100 mg/mL 90 mL	=	INF 2 mg/mL 100 mL
------------------------------	---	--	---	---------------------------------

ADMINISTRERINGSSÄTT

Kontinuerlig infusion: Infusion i central ven eller stor perifer ven. Obs! får ej ges i artärfart. Extravasal infusion kan orsaka nekros.

Provtagning och bolusdoser via samma kateter ska undvikas - om nödvändigt måste kateterinnehållet dras ut och kastas (annars risk för plötslig överdosering och tryckstegring).

RIMLIG DOS för DOPamin intravenös inf 2 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
2,5 mikrog/kg/min	-	0,38 mL/tim	0,75 mL/tim	3,75 mL/tim
20 mikrog/kg/min	0,6 mL/tim	3 mL/tim	6 mL/tim	30 mL/tim

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Hypotension

Nyfödda: Startdos 3 - 5 mikrog/kg/min
Vanlig dos 2,5 - 20 mikrog/kg/min

Barn 1 mån - 18 år: Startdos 5 mikrog/kg/min
Vanlig dos 2,5 - 20 mikrog/kg/min

Hypovolemi bör korrigeras innan behandling. Följ urinflöde, blodtryck och EKG.

ÖVRIG INFORMATION

Farmakologisk effekt vid olika doser:
2 - 4 (- 7,5) mkg/kg/min ökar njurgenomblödningen
5 - 10 mkg/kg/min ger ökad cardiac output
Mer än 10 mkg/kg/min ger vasokonstriktion

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/>

PubMed PMID Dempsey E, Rabe H, The Use of Cardiotonic Drugs in Neonates. Clin Perinatol, 2019, 46(2), 273-290

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/31010560>

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Per Nydert 2019-07-03

ePedID: 4680

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2019-07-03

Versionsnummer, major: 2

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2019-07-03

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





DOPamin intravenös inf 2 mg/mL

(Giludop)

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Giludop (registrerad produkt)

20 mg/mL, Infusionsvätska/koncentrat till infusionsvätska, lösning

HÅLLBAR: Ljusskydda brytampull vid förvaring. Spara ej brytampull efter första uttag.

2 mg/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.