



Argipressin intravenös inf 1 E/mL = 1 000 mE/mL

(ex Empressin)

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Spädning av infusionskoncentrat argipressin 40 E/2 mL (ex Empressin)

Argipressin benämns ibland vasopressin vilket är en förenkling, se Övrig information.

Argipressin har tidigare endast funnits tillgängligt som licenspreparat (ex Pitressin).

EN-STEGSSPÄDNING

| | | | | |
|--------------------------------|---|--|---|-------------------------------|
| Argipressin 20 E/mL 2 mL | + | NaCl 9 mg/mL alt Glukos 50 mg/mL 38 mL | = | INF 1 E/mL 40 mL |
|--------------------------------|---|--|---|-------------------------------|

ADMINISTRERINGSSÄTT

Intravenös infusion (kontinuerlig): Bör administreras i central infart.

RIMLIG DOS för Argipressin intravenös inf 1 E/mL = 1 000 mE/mL

| | 1 kg | 5 kg | 10 kg | 50 kg |
|-----------------|------|-------------|------------|-------------|
| 0,125 mE/kg/min | - | - | - | 0,38 mL/tim |
| 0,5 mE/kg/min | - | 0,15 mL/tim | 0,3 mL/tim | 1,5 mL/tim |

0,125 mE/kg/min = 7,5 mE/kg/tim motsvarar 0,008 mL/kg/tim

0,5 mE/kg/min = 30 mE/kg/tim motsvarar 0,03 mL/kg/tim

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Behandlingsrefraktär hypotension

Barn 1 mån - 18 år: 0,125 - 1 mE/kg/min

Kan ge grav metabol acidosis. Bör endast användas när höga doser noradrenalin inte har haft effekt.

ÖVRIG INFORMATION

Argipressin = argininvasopressin (AVP) = anti-diuretiskt hormon (ADH). Argipressin har effekt på V1a-, V1b- och V3-receptorer.

Det finns även vasopressinanaloger som terlipressin (lysinvasopressin, Glypressin) och desmopressin (D-amino D-argininvasopressin, Octostim). De har mer selektiv effekt på V1a- respektive V2-receptorn och används för andra indikationer än argipressin.

Licensläkemedel med argipressin kan innehålla konserveringsmedlet klorbutanol som har sedativ och lokalanestetisk effekt liknande kloralhydrat.

REFERENS/LÄNK

FASS

<http://www.fass.se/LIF/startpage?userType=0>

Internetadress ePed - Hållbarhetsinformation

<http://eped.se/hallbarhet/>

Pediatric Dosage Handbook

Rekommendation (Grade 2C)

http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade

LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#4772

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén 2020-08-11

ePedID: 4772

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2020-08-11

Versionsnummer, major: 2

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2020-08-11

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





Argipressin intravenös inf 1 E/mL = 1 000 mE/mL

(ex Empressin)

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Argipressin (från registrerad produkt)

20 E/mL, Koncentrat till infusionsvätska, lösning

HÅLLBAR: Förvaras i kylskåp. Brytampull, sparas ej efter första uttag.

1 E/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.

Argipressin (ex Pitressin) (licensprodukt)

20 E/mL, Koncentrat till infusionsvätska, lösning

HÅLLBAR: Får ej frysas. Brytampull, sparas ej efter första uttag. I övrigt hänvisas till produktspecifik information då förvaringsbetingelser och hållbarhet skiljer sig åt mellan de olika preparaten.

1 E/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.