



Isoton aminosyralösning + Heparin 0,2 E/mL intraarteriell inf

ocklusionsförebyggande spoldropp

Isoton aminosyralösning kan spädas med eller utan heparin. Denna instruktion visar spädning MED heparin.

Tillsatser som ger Isoton aminosyralösning + Heparin 0,2 E/mL intraarteriell inf

Vaminolac	30 mL
Sterilt Vatten	20 mL
Heparin APL 100 E/mL	0,1 mL

Beredningsinstruktion:

Efter spädning av Vaminolac med sterilt vatten erhålls en isoton lösning som kan infunderas i navelartärkateter. Efter tillsats av heparin, vänd/blanda sprutans innehåll noggrant.

ADMINISTRERING

Intraarteriell infusion

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Heparin APL (lagerberedning)

100 E/mL, Infusionsvätska, lösning

Oöppnad förpackning förvaras i högst 25 °C. Efter första uttag: 24 tim i kylskåp, 12 tim i rumstemp.

Vaminolac (registrerad produkt)

Infusionsvätska, lösning

Förvaras vid högst 25 °C. Får ej frysas. Lösningar iordningställda med en nybruten Vaminolac kan hänga i upp till 24 tim.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Doseras enligt lokal riktlinje.

Exempel

Nyfödda, i navelartärkateter: 0,8 - 1 mL/tim

ÖVRIG INFORMATION

1 mL/tim ger vid kontinuerlig infusion (24 tim) 1 g aminosyror/dygn samt 4,8 E heparin/dygn.

REFERENS/LÄNK

Artikel Bin-Nun A, et al. Heparinization of Long Indwelling Lines in Neonates: Systematic Review and Practical Recommendations. IMAJ, 2016, 18, 692-6.

<https://www.ima.org.il/FilesUploadPublic/IMAJ/0/218/109102.pdf>

Internetadress ePed - Hållbarhetsinformation

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

Internetadress Metodebok i Nyfödtmedisin

<https://www.helsebiblioteket.no/retningslinjer/metodebok-nyfodt-unn/invasive-og-praktiske-prosedyrer/navlearteriekateter>

PubMed PMID Gialamas S, Sjöström ES, Diderholm B, Domellöf M, Ahlsson F. Amino acid infusions in umbilical artery catheters enhance protein administration in infants born at extremely low gestational age. Acta Paediatr. 2021;00:1-10

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/34822182>

Rekommendation , (Grade 2C)

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

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Per Nydert

ePedID: 3176

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund

Versionsnummer, major: 2

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2022-09-15

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