



Oktreotid intravenös inf 10 mikrog/mL

(ex Sandostatin)

Flera styrkor finns. Denna instruktion utgår ENDAST från 500 mikrog/mL.

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Spädning av oktreotid inj/infusionsvätska 500 mikrog/mL till 10 mikrog/mL.

EN-STEGSSPÄDNING

Oktreotid		NaCl 9 mg/mL		INJ LÖ
500 mikrog/mL	+		=	10 mikrog/mL
1 mL		49 mL		50 mL

Beredningsinstruktion:

Kan även spädas med glukos 50 mg/mL, men pga att oktreotid kan påverka blodsockerregleringen så rekommenderas i första hand NaCl 9 mg/mL som spädningsvätska.

ADMINISTRERINGSSÄTT

Intravenös infusion (kontinuerlig)

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Oktreotid (registrerad produkt)

10 mikrog/mL, Injektionsvätska, lösning

HÅLLBAR: 12 timmar i rumstemperatur. Alternativt kan infusion pågå 24 tim efter iordningställande om bedömning eller utvärdering utförts enligt Svensk läkemedelsstandard, se referens Hållbarhetsinformation.

500 mikrog/mL, Injektionsvätska, lösning

HÅLLBAR: Förvaras i kylskåp. Får ej frysas. Förvaras i ytterkartongen, ljuskänsligt. Kan förvaras 14 dagar i rumstemperatur. Kasseras efter första uttag.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Kylothorax

Nyfödda:

Initialt 1 mikrog/kg/tim, titreras upp efter behov med 1 mikrog/kg/tim var 24:e timme upp till max 10 mikrog/kg/tim.

Barn 1 mån - 18 år:

Initialt 1 mikrog/kg/tim, titreras upp efter behov med 1 mikrog/kg/tim var 24:e timme upp till max 10 mikrog/kg/tim. Vanlig terapeutisk dos är 2,8 mikrog/kg/tim.

Behandlingsresultat ses vanligen inom 1 vecka, behandlingstiden varierar mellan 3 och 27 dagar. Vid avslutande av behandling trappas infusionen ner under 2 - 7 dagar.

RIMLIG DOS FÖR 10 mikrog/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
1 mikrog/kg/tim	0,1 mL/tim	0,5 mL/tim	1 mL/tim	5 mL/tim
5 mikrog/kg/tim	0,5 mL/tim	2,5 mL/tim	5 mL/tim	25 mL/tim



Oktreotid intravenös inf 10 mikrog/mL (ex Sandostatin)

REFERENS/LÄNK

Artikel James D. Tutor. Chylothorax in Infants and Children. Pediatrics april 2014, volume 133/issue 4

<http://pediatrics.aappublications.org/content/133/4/722>

Artikel Marcia L. Buck. Octreotide for the Management of Chylothorax in Infants and Children. Pediatr Pharm. 2004; 10 (10)

<https://med.virginia.edu/pediatrics/wp-content/uploads/sites/237/2015/12/200410.pdf>

FASS

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

Internetadress ePed.se, Hållbarhetsinformation

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

NeoFax

Neonatal Formulary

PubMed PMID Soto-Martinez M et al. Chylothorax: diagnosis and mangement in children

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/19879510>

Rekommendation ,(Grade 2A)

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

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén 2018-04-20

ePedID: 4518

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2018-04-23

Versionsnummer, major: 1

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2018-04-23

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