



Oktreotid intravenös inf 10 mikrog/mL

(ex Sandostatin)

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Spädning av oktreotid inj/infusionsvätska 500 mikrog/mL.

EN-STEGSSPÄDNING

Oktreotid		NaCl 9 mg/mL		INF
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 spädningvätska.

ADMINISTRERINGSSÄTT

Intravenös infusion (kontinuerlig)

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

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Oktreotid (registrerad produkt)

10 mikrog/mL, Infusionsvätska, 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, Injektions-/infusionsvätska, 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, som inte svarat på annan konservativ behandling

Nyfödda:

Initialt 0,5 - 1 mikrog/kg/tim, titreras upp efter behov med 1 - 2 mikrog/kg/tim var 24:e timme upp till max 10 mikrog/kg/tim.

Barn 1 mån - 18 år:

Initialt 0,5 - 1 mikrog/kg/tim, titreras upp efter behov med 1 - 2 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 vanligen ner under 2 - 7 dagar, annars finns risk för takyfyaxi.

REFERENS/LÄNK

Artikel Buck ML. 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 - 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>

PubMed PMID Tutor JD. Chylothorax in Infants and Children. *Pediatrics* april 2014. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24685960>

Rekommendation ,(Grade 2A)

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



Oktreotid intravenös inf 10 mikrog/mL (ex Sandostatin)



EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén 2019-01-14
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2019-01-22
Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

ePedID: 4518
Versionsnummer, major: 2
Giltig fr o m: 2019-01-22

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