



Enoxaparin sodium subkutan inj 20 mg/mL (2 000 E/mL)

(Klexane)

Stor risk för förväxling mellan utgångsprodukt (20 mg/0,2 mL) och färdigspädd lösning (20 mg/1 mL).

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Spädning av förfylld spruta Klexane
2 000 E = (20 mg)/0,2 mL till 20 mg/mL.

OBS. Klexane fick ny styrkeangivelse hösten 2018. Alla produkter har fortfarande koncentration 100 mg/mL, men totalt antal enheter per flaska eller spruta anges på förp.

EN-STEGPSÄDNING

Klexane	NaCl 9 mg/mL	INJ LÖ
20 mg/0,2 ml	+ 0,8 mL	= 20 mg/mL
0,2 mL		1 mL

Beredningsinstruktion:

Dra upp 0,8 mL NaCl i en intravenös spruta, dra sedan in lite luft i samma spruta. För sedan över 2 000 E = (20 mg)/0,2 mL enoxaparin sodium från den förfyllda sprutan till sprutan med NaCl. Blanda väl genom att försiktigt vända sprutan upp och ner. För administrering dras ordinerad dos upp i mindre spruta från den iordningsställda lösningen.

ADMINISTRERINGSSÄTT

Subkutan injektion

RIMLIG DOS FÖR 20 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
0,8 mg/kg	0,04 mL	0,2 mL	0,4 mL	-
1 mg/kg	-	0,25 mL	0,5 mL	2,5 mL
1,5 mg/kg	-	0,38 mL	-	-

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Trombosprofylax vid kirurgi

Prematurfödda och fullgångna nyfödda: 0,8 mg/kg x 2

Barn 1 mån - 2 mån: 0,8 mg/kg x 2

Barn över 2 mån - 18 år: 0,5 mg/kg x 2

Alternativ dosering:

Barn 1 mån - 2 mån: 1,5 mg/kg x 1

Barn över 2 mån - 18 år: 1 mg/kg x 1

Djup ventrombos, lungemboli när trombolytisk behandling eller kirurgi inte är aktuellt

Prematurfödda: 2 mg/kg x 2

Nyfödda samt barn under 2 mån: 1,5 mg/kg x 2

Barn 2 mån - 18 år: 1 mg/kg x 2

Dosjustera för att uppnå ett värde (antiFXa) mellan 0,5 - 1 hämmarenheter (erhålls vanligen 4 - 6 timmar efter injektion). Observera att det kan ta flera dygn att uppnå målspannet (0,5 - 1 hämmarenheter).

ÖVRIG INFORMATION

Injektionsflaskan för enoxaparin sodium innehåller bensylalkohol och rekommenderas därför inte till nyfödda pga risk att utveckla "gasping syndrome". Förfylld spruta innehåller inte bensylalkohol.

Vid sinustrombos rekommenderas tidig kontakt med barnkoagulation alt koagulationsjour. Generellt behandlas sinustromboser olika utifrån eventuell förekomst av intrakraniell blödning.

Effekten av enoxaparin sodium är nedsatt hos nyfödda pga. låga antitrombinnivåer i plasma. Därför är doseringen till nyfödda högre per kg kroppsvikt.





Enoxaparin sodium subkutan inj 20 mg/mL (2 000 E/mL) (Klexane)

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Klexane (registrerad produkt)

20 mg/0,2 ml, Injektionsvätska, lösning, förffyllt spruta

HÅLLBAR: Förvaras vid högst 25°C. Får ej frysas.

20 mg/mL, Injektionsvätska, lösning

HÅLLBAR: 12 tim i rumstemperatur

REFERENS/LÄNK

Bok Blanchette, V.S., Brandao, L.R., Breakey, V.R., Revel-Vilks, S. Sickkids handbook of pediatric thrombosis and hemostasis

FASS

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

Micromedex

NeoFax

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#4625

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ranaa El-Edelbi 2019-01-30

ePedID: 4625

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2019-01-30

Versionsnummer, major: 2

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2019-01-30

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