



Enoxaparinnatrium subkutan inj 2 000 E/mL = 20 mg/mL

(ex Klexane)

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

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Spädning från förfylld spruta 2 000 E = 20 mg/0,2 mL (Klexane, Enoxaparin Becat)

OBS! Angående styrkeangivelsen på förpackningarna, se Övrig information.

EN-STEGSSPÄDNING

Enoxaparinnatrium 20 mg/0,2 mL 0,2 mL	+	NaCl 9 mg/mL 0,8 mL	=	INJ LÖ 20 mg/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 enoxaparinnatrium 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 Enoxaparinnatrium subkutan inj 2 000 E/mL = 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

Trombosprofilax vid kirurgi

	mg/kg	E/kg	Antal dostillfällen
Prematurfödda			
Nyfödda fullgångna			
Underhållsdos:	0,8	80	2

	mg/kg	E/kg	Antal dostillfällen
Barn 1 - 2 mån			
Underhållsdos alt 1:	0,8	80	2
Underhållsdos alt 2:	1,5	150	1

	mg/kg	E/kg	Antal dostillfällen
Barn från 2 mån - 18 år			
Underhållsdos alt 1:	0,5	50	2
Underhållsdos alt 2:	1	100	1

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

	mg/kg	E/kg	Antal dostillfällen
Prematurfödda			
Underhållsdos:	2	200	2

	mg/kg	E/kg	Antal dostillfällen
Nyfödda fullgångna			
Barn 1 - 2 mån			
Underhållsdos:	1,5	150	2





Enoxaparinnatrium subkutan inj 2 000 E/mL = 20 mg/mL

(ex Klexane)

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Enoxaparinnatrium (registrerad produkt)

20 mg/0,2 mL, Injektionsvätska, lösning

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

20 mg/mL, Injektionsvätska, lösning

HÅLLBAR: 12 tim i rumstemperatur.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

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

	mg/kg	E/kg	Antal dostillfällen
Barn från 2 mån - 18 år			
Underhållsdos:	1,5	150	2

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

ÖVRIG INFORMATION

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

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

Effekten av enoxaparinnatrium är nedsatt hos nyfödda pga. låga antitrombinnivåer i plasma. Därför är doseringen till nyfödda högre per kg kroppsvikt jämfört med till äldre barn.

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





Enoxaparinnatrium subkutan inj 2 000 E/mL = 20 mg/mL (ex Klexane)

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 2020-05-05

ePedID: 4625

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2020-05-05

Versionsnummer, major: 3

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2020-05-05

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