



## Enoxaparinnatrium subkutan inj 1 000 E/mL (10 mg/mL) (Klexane)

### INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Spädning av förfylld spruta Klexane 2 000 E = (20 mg)/0,2 mL till 10 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-STEGSSPÄDNING

Klexane		NaCl 9 mg/mL		INJ LÖ
20 mg/0,2 ml	+		=	<b>10 mg/mL</b>
0,2 mL		1,8 mL		2 mL

#### Beredningsinstruktion:

Dra upp 1,8 mL NaCl 9 mg/mL 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 iordningställda lösningen.

### ADMINISTRERINGSSÄTT

Subkutan injektion

### RIMLIG DOS för Enoxaparinnatrium subkutan inj 1 000 E/mL (10 mg/mL)

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
0,8 mg/kg	0,08 mL	0,4 mL	-	-
1 mg/kg	-	0,5 mL	1 mL	5 mL
1,5 mg/kg	-	0,75 mL	-	-

### HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

#### Klexane (registrerad produkt)

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

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

10 mg/mL, Injektionsvätska, lösning

HÅLLBAR: 12 tim i rumstemperatur.

### VANLIG INDIKATION OCH DOS

#### Trombosprofylax vid kirurgi

	mg/kg	E/kg	Antal dostillfällen
Nyfödda			
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: 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 samt barn upp till 2 mån			
Underhållsdos:	1,5	150	2

	mg/kg	E/kg	Antal dostillfällen
Barn över 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).





## Enoxaparinnatrium subkutan inj 1 000 E/mL (10 mg/mL) (Klexane)

### ÖVRIG INFORMATION

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

Vid sinustrombos rekommenderas tidig kontakt med barnkoagulation eller 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.

### REFERENS/LÄNK

Bok Blanchette, V.S., Brandao, L.R., Breakey, V.R., Revel-Vilks, S. Sickkids handbook of pediatric trombosis 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](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#1359](http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#1359)

### EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ranaa El-Edelbi 2019-09-26

ePedID: 1359

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2019-09-26

Versionsnummer, major: 4

Lokal kontakt: [www.eped.se/kontakt](http://www.eped.se/kontakt)

Giltig fr o m: 2019-09-26

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