

SCHEMA DI INFUSIONE EPARINA SODICA

Infusione con pompa a siringa

Eparina sodica 1 ml. = 5,000 U.I.

Siringa da 50 ml. = EPARINA 2 ml (=10,000 U.I.) + SOL. FIS. 0,9% 48 ml.
concentrazione 200 U.I. per ml

INFUSIONE

da 650 a 1400 U/h. oppure da 15600 a 33600 U./24 h.

U/h.		U/24 h.		ml/h.
650		15.600		3,25
700		16.800		3,5
750		18.000		3,75
800		21.600		4,00
850		20.400		4,25
900		21.600		4,5
950		22.800		4,75
1.000		24.000		5
1050		25.200		5,25
1.100		26.400		5,5
1.150		27.600		5,75
1.200		27.800		6
1.250		30.000		6,25
1.300		31.200		6,5
1.400		33.600		7

Rev 1.0 24/01/05
Inf M.Salvati AUSL Ferrara
Inf A.Monesi AUSL Bologna

N. B.: BOLO 1 ml ev (se prescritto) - INIZIARE INFUSIONE CON 1.000 U/h.

N.B. : per dosaggi diversi da quelli sopra menzionati nelle 24 h,
dividere il dosaggio da somm.re nelle 24 h, per il n. 4800

es. : 22000 U nelle 24 h = 22000:4800 = 4,6 ml/h

Controindicazioni

emorragie in atto, interventi chirurgici recenti, traumi recenti

Precauzioni

gravidanza, contemporaneo uso di altri anticoagulanti

N.B. : sostituire la siringa con eparina ogni 8 h. per evitare riduzione effetto farmaco

Monitoraggio

Coagulazione (APTT) dopo 6 h. dall'inizio della ter. Eparinica EV,

in seguito controllare ogni 12 h. APTT (se associati altri anticoag. ogni 24 h. contr. anche INR)

Antidoto

PROTAMINA (solfato o cloridrato) - somm.re solo in caso di emorragia da sovradosaggio di eparina

Note bibliografiche

Conn's Current Therapy 1998, WB Saunders Company
Drugdex System, 1998-2000 Micromedex Inc