

Anticoagulantes parenterales en el tratamiento trombosis venosa profunda y nomograma para ajuste de dosis de heparina no fraccionada

César Augusto Torres Velarde

Anticoagulantes parenterales en el tratamiento trombosis venosa profunda

Anticoagulante	Dosis		Observaciones
	Dosis inicial	Dosis de seguimiento	
Heparina no fraccionada	80U/kg IV o 333U/ kg SC	18U/kg/h infusión o 250U/kg SC bid	El riesgo de sangrado aumenta con la dosis de heparina y su administración concomitante con agentes fibrinolíticos, inhibidores de glicoproteína IIb/IIIa. El riesgo de sangrado también aumenta con cirugías recientes, trauma, procedimientos invasivos o defectos hemostáticos concomitantes.
Enoxaparina	1mg/kg c/12hrs SC 1.5mg/kg c/24h SC		
Fondaparinux	7.5mg c/24h SC		

Nomograma para ajuste de dosis de heparina no fraccionada

Variables	Ajuste
Dosis inicial	80U/Kg bolo IV, después 18U/kg/h infusión
TPT <35s	80U/kg bolo IV, incrementar 4U/kg/h infusión
TPT 35 – 45 s	40U/kg bolo IV, incrementar 2U/kg/h infusión
TPT 46 – 70 s	Sin cambios
TPT 71 – 90 s	Disminuir infusión a 2U/kg/h
TPT > 90 s	Suspender infusión por 1h, disminuir tasa de infusión a 3U/kg/h

*Posterior a cada ajuste amerita tomar tiempos de coagulación cada 6hr para evaluar su efecto.

