

6
9 1074

CURSO PARA GRADUADOS DE
HEMATOLOGIA, COAGULACION Y HEMOSTASIA

I HEMOSTASIA. COAGULACION Y FIBRINOLISIS

- 1) Mecanismo de Hemostasia. Plaquetas y factores plaquetarios. Fase vascular-plaquetaria. Tiempo de sangría. Retracción del coágulo. Fragilidad capilar. Recuento de plaquetas. Adhesividad plaquetaria. Agregación plaquetaria. Trombopatías. Púrpuras.
- 2) Mecanismos de coagulación, teorías. Fase de formación de la tromboplastina. Fase de formación de la trombina. Fase de formación de la fibrina.
- 3) Pruebas generales de coagulación: Tiempo de coagulación. Plasma recalcificado. Tiempo de protrombina de Quick. Protrombina residual sérica. Tiempo de tromboplastina parcial con caolín. Tiempo de trombina. Generación de tromboplastina.
- 4) Dosaje de factores: Factor I - Fibrinogeno. Factor II - Protrombina. Factor V - Labil. Factor VII - Proconvertina. Factor VIII - Globulina antihemofílica. Factor IX - Componente tromboplastico plasmático. Factor X - Stuart-Prower. Factor XI - Antecedente tromboplastico plasmático. Factor XII - Hageman. Factor XIII - Estabilizante de la fibrina.
- 5) Inhibidores. Antitrombinas. Dosaje de inhibidores de los factores VIII y IX.
- 6) Fibrinólisis. Mecanismos, Coagulación Intravascular. Pruebas de las Euglobulinas. Dosaje de Plasminogeno. Prueba de gelificación con etanol. Prueba con sulfato de protamina. Determinación de productos de degradación por estafilococos - coagulasa negativas y por inhibición de la hemoaglutinación.
- 7) Tromboelastografía.