

Avances en Hemostasia: Del Laboratorio a la Clínica

Docente:

Dra. Diana Noemí García – Bioquímica especialista en Hemostasia.

Fundamentos:

La realidad indica que los profesionales de la salud en muchas regiones de Latinoamérica, no tienen acceso fácil a los conocimientos de las nuevas tecnologías en el campo de la Hemostasia y Trombosis.

La complejidad científico-técnica de estas metodologías, han dejado hasta ahora vastos sectores territoriales sin centros de estudio de Hemostasia y Trombosis, sin embargo es posible que puedan ser efectuadas en laboratorios de menor complejidad.

Ante dichas circunstancias, comprendemos la necesidad y la obligación moral de ofrecer este curso en línea a los colegas bioquímicos de la región.

Objetivos:

- Lograr el acercamiento de alumnos alejados de los grandes centros urbanos para poder comunicarles conocimientos técnicos y científicos, llevando así estos análisis a donde sean necesarios.
- Obtener de los alumnos la capacidad de comprender los mecanismos de la coagulación y hemostasia, para poder planificar, realizar e interpretar estudios clínicos en esta área.
- Que los alumnos logren conocimientos que les permitan realizar los estudios mencionados dentro de sus posibilidades económicas y tecnológicas en los lugares donde residan.
- Realizar un intercambio en línea que sea enriquecedor para todos los participantes dentro del FORO.

Programa:

Módulo 1 - Fisiología de la hemostasia. Endotelio vascular.

Módulo 2 - Sistema de coagulación. Fibrinólisis. Sistema Plasminógeno-Plasmina.

Módulo 3 - Laboratorio de rutina. Evaluación de las pruebas globales e interpretación y aplicaciones clínicas. Control de Calidad.

Módulo 4 - Control de terapéuticas anticoagulante con antivitamina K, heparinas de bajo peso molecular y enteras. Control de los Anticoagulantes Orales Directos.

Módulo 5 - Trombocitopenia inducida por Heparina. Clínica y laboratorio. Módulo dictado por Dr. Mariano Paoletti – Médico Hematólogo.

Módulo 6 - Inhibidores naturales y adquiridos. Síndrome Antifosfolípido. Clasificación por laboratorio.

Módulo 7 - Marcadores de activación en Coagulación y Fibrinólisis.

Casos Clínicos

Se presentarán casos clínicos con interpretación bioquímica y médica hematológica. Con la participación médica del especialista Dr. Mariano Paoletti.

Costos:

- El costo total del curso se muestra en el link "pago de inscripción" que aparece en la página principal del campus.

Condiciones de aprobación:

- Responder correctamente a los cuestionarios desde el campus virtual y participar en las tareas en línea propuestas por el docente.

CERTIFICADOS:

Al aprobar la evaluación final del curso se otorga un certificado digital en formato PDF con código de validación en línea para verificar en todo momento su autenticidad.

PAGO DE MATRÍCULA:

El valor está especificado en el link "Pago de inscripción" del campus virtual. El pago puede efectuarse por varias vías descriptas en el mismo lugar. Es posible abonar la matrícula con tarjeta de crédito desde el sitio de pagos seguros del campus virtual al cual se accede con el link antes mencionado.

Duración aproximada:

4 meses. (90 horas cátedra)