



CONOCIMIENTOS EN ANTICOAGULACIÓN PARA TÉCNICOS EN FARMACIA

CONOCIMIENTOS EN ANTICOAGULACIÓN PARA TÉCNICOS EN FARMACIA

Duración: 16 horas

Precio: euros

Modalidad: e-learning

Metodología:

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno dispondrá de un acceso a una plataforma de teleformación de última generación con un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.

Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m2 dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licenciados/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadores/as sociales etc...

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

- Por el aula virtual, si su curso es on line
- Por e-mail
- Por teléfono

Medios y materiales docentes

-Temario desarrollado.

-Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.

-Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.

Titulación:

Al finalizar el curso obtendrás un certificado de realización y aprovechamiento del curso según el siguiente modelo:



Requisitos previos:

No hay requisitos previos ni profesionales ni formativos

Salidas profesionales:

Esta formación está encaminada a obtener una mejor cualificación y competencia profesional.

Programa del curso:

OBJETIVOS GENERALES

El objetivo principal propuesto para este curso consiste en otorgar al técnico de farmacia los conocimientos esenciales y necesarios para poder comprender el funcionamiento de las distintas terapias del tratamiento anticoagulante, con el fin de poder desenvolverse de manera adecuada en el trato con pacientes anticoagulados; detectando posibles errores de medicación y dispensando otros productos sanitarios que demande el paciente con la seguridad de que existe compatibilidad con la medicación antiagregante y/o anticoagulante.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Módulo 1:

Conocer y entender la fisiología de la hemostasia y sus distintas fases.
Distinguir los elementos que intervienen en el proceso hemostático y sus funciones.
Comprender el modelo actual de coagulación y diferenciar sus etapas.
Reconocer y clasificar los trastornos hemorrágicos y tromboembólicos más frecuentes.
Entender la necesidad del estudio de hipercoagulabilidad y sus objetivos.
Adoptar nociones básicas sobre los test y controles analíticos requeridos así como su validez para el diagnóstico médico.

Módulo 2:

Clasificar los distintos anticoagulantes, heparinas, antiagregantes e informar sobre las diferencias en cuanto a la naturaleza e indicación de los mismos.
Conocer la farmacocinética y propiedades farmacológicas de los distintos tipos de anticoagulantes: vida media, eficacia, riesgos, ventajas y desventajas, complicaciones, etc.
Adoptar las habilidades necesarias para la correcta instrucción del paciente en la autogestión y farmacovigilancia del tratamiento anticoagulante.
Adquirir una visión global de los costes sanitarios y sociales asociados al tratamiento anticoagulante.

ÍNDICE Módulo 1: hemostasia y trombofilia

1. Fisiología de la hemostasia
Fases de la hemostasia
Elementos de la hemostasia
Modelo actual de la coagulación
Coagulación y cumarínicos
2. Trombofilia
Triada de la trombosis
Trombofilia: clasificación
Signos clínicos sugestivos de trombofilia
3. Enfermedad tromboembólica venosa (ETV)
4. Estudio de hipercoagulabilidad
5. La hemostasia en el laboratorio: test elementales para su exploración

Módulo 2: Anticoagulación

1. Introducción
2. Heparinas
Heparina no fraccionada
Heparina de bajo peso molecular
3. Antiagregantes
4. Anticoagulación oral
Objetivo
Farmacocinética
Indicaciones de la TAO
Contraindicaciones
Efectos secundarios
Interacciones
Importancia de la vitamina K
Necesidades de control analítico
Monitorización del tratamiento ACO
Relación INR-QUICK
Técnicas de extracción
Signos de alarma compatibles con trombosis o hemorragias en pacientes con bajo TAO
Pautas de actuación
Actitud ante un paciente fuera de rango
Manejo de las hemorragias durante el TAO
TAO: Cirugía y exodoncia

TAO y embarazo

Formación e información sanitaria

Sobre el medicamento Sobre el régimen de vida Sobre las enfermedades 5. Autocontrol

Adiestramiento del paciente DIESTRAMIENTO DEL PACIENTE

Coste-efectividad del autocontrol del TAO en España