



Laboratorio de urgencias

Laboratorio de urgencias

Duración: 80 horas

Precio: 420 euros.

Modalidad: A distancia

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 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, Licencidos/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:

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por correo o mensajería la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Programa del curso:

MÓDULO 1: Hematología y Bioquímica

de Urgencias

TEMA 1. Proceso Pre-procesamiento de Muestras

Introducción

Formalización de Analíticas

Transporte de Muestras

Recepción de Muestras

Conservación de Muestras

Lo que hemos aprendido

Test

TEMA 2. Procesamiento de Muestras

Introducción

Precentrifugación

Centrifugación

Almacenamiento

Lo que hemos aprendido

Test

TEMA 3. Interferencias Preanalíticas

Introducción

Suero Ictérico

Suero Lactescente

Suero Hemolítico

Interferencias Químicas

Anticoagulantes y Conservantes

Actividad Física

Efecto de la Ingesta de Alimentos

Efecto de Drogas Autorizadas

Lo que hemos aprendido

Test

TEMA 4. Parámetros Bioquímicos

Introducción

Parámetros Bioquímicos en Suero

Lo que hemos aprendido

Test

TEMA 5. Parámetros de Hematología y Coagulación

Parámetros Hematológicos

Parámetros de Coagulación

Parámetros Gasométricos

Lo que hemos aprendido

MÓDULO 2: Sedimentos Urinarios.

Microscopía de Líquido Cefalorraquídeo

TEMA 6. Análisis de Orina. Sedimentos Urinarios

Introducción

Características de la Orina

Sedimento en Orina

Parámetros en Orina

Parámetros Bioquímicos en Orina

Otras Sustancias en Orina Provenientes del Metabolismo

Fármacos y otras Sustancias Químicas

Lo que hemos aprendido

Test

TEMA 7 Líquido Cefalorraquídeo

Concepto de LCR

Frotis de LCR

Lo que hemos aprendido

Test