

195 - Laboratorio de urgencias

Duración: 75 horas

Modalidad: Online / Distancia

Acreditación: Acreditados por la URJC*



Objetivos generales de la actividad

El objeto de un laboratorio de urgencias es proporcionar, con la máxima calidad y la mayor brevedad posible, el informe de resultados de la medición de las magnitudes biológicas de un paciente, cuyo resultado pueda decidir una intervención médica directa.

Por ello consideramos que el Objetivo General de este curso es implementar los fundamentos teóricos y prácticos de los parámetros y técnicas utilizadas en un Laboratorio de urgencias, ofreciendo resultados fiables con tiempos de respuesta adecuados para proporcionar información útil para el diagnóstico clínico y contribuir a la mejora de la calidad asistencial.

Objetivos específicos de la actividad

Al final de la actividad formativa, los alumnos podrán:

1- Abordar cuáles deben ser los parámetros necesarios para llegar al diagnóstico

temprano de aquellas entidades clínicas que con mayor frecuencia se presentan en la Urgencia.

Médica.

2- Conocerán los equipos, últimos protocolos y técnicas que se utilizarán en diversos centros.

hospitalarios y clínicas con asistencia sanitaria de urgencias.

3- Reconocerán los procedimientos técnicos a utilizar en la fase preanalítica para obtener estándares.

de calidad en el procesamiento de las muestras biológicas.

4- Aprenderán las técnicas de obtención de cada muestra, su transporte y recepción en el laboratorio.

5- Detectarán los posibles errores de procedimientos y valorarán e interpretarán los resultados

obtenidos.

6- Conocerán aquellas determinaciones bioquímicas y hematológicas más utilizadas en los laboratorios

de urgencias.