



Segundo curso: Especialidades de Laboratorio y Diagnóstico Clínico. Iniciación a la especialidad.

OBJETIVO:

Curso destinado a futuros residentes y residentes, en particular a los de primer año, con el objeto de ayudarles a conocer las especialidades de Laboratorio y Diagnóstico Clínico (Análisis Clínicos/Bioquímica Clínica), así como enfocar y conceptualizar las competencias y habilidades que tienen que adquirir durante su período de formación. Así mismo, este curso presenta el escenario correcto donde tendrán que ejercer su profesión, enfocando claramente la misión y valores de la especialidad. El Laboratorio Clínico es un **servicio sanitario** y, como tal, su objetivo directo es la **protección o mejora de la salud de los ciudadanos**.

JUSTIFICACIÓN ¿POR QUÉ?:

El acceso multidisciplinar a la especialidad (integrado por médicos, farmacéuticos, biólogos, químicos y bioquímicos), junto con la inexistencia en los programas académicos de grado, de una asignatura concreta que englobe los conocimientos teórico/prácticos del análisis y diagnóstico del laboratorio, dificulta una visión real y unánime de la especialidad.

Es importante conocer los fundamentos de esta especialidad, así como plantear un enfoque y unas directrices claras que orienten al futuro residente hacia un ejercicio correcto de la profesión ayudándole a identificar las diferentes áreas de conocimiento que deberán adquirir y potenciar (dependiendo del grado académico desde el que acceden).

ESQUEMA Y CONTENIDO:

- **Clases teóricas locutadas**, donde se exponen conceptos básicos y generales, tanto laborales como de formación, que ayuden al residente en su proyecto profesional.

Se complementara este contenido con una clase de Medicina de Laboratorio (Función Renal). Esta clase sirve de ejemplo para el programa de formación que AEBM desarrollara a partir del próximo curso y en el que se abordarán las bases anatómicas, fisiológicas y fisiopatológicas, pilares del análisis y diagnóstico biológico del laboratorio, así como los métodos de medida y la interpretación de los resultados.

- **Documentación**. Se adjunta información bibliográfica de interés, en cada tema.

- **Discusión abierta en foro**, durante todo el curso, que permitirá debatir el contenido de cada clase teórica con el profesor, aclarar dudas y/o subrayar conceptos importantes.

COMIENZO Y DURACIÓN DEL CURSO:

El curso comenzará en el 26 de mayo. Es un curso Online en el que los alumnos deberán registrarse y podrán realizarlo a su ritmo a lo largo de todo el mes de junio y julio.

El Foro del curso permanecerá abierto durante todo el curso.

DIRECCIÓN DEL CURSO:

Dra. María Pacheco Delgado.- Facultativo Especialista Superior. Servicio de Laboratorio Clínico. Hospital Universitario de Fuenlabrada. Madrid.

Dra. M^a José Alcaide Martín.- Facultativo Especialista. Tutora de Residentes de Análisis Clínicos. Laboratorio de Urgencias. Servicio de Análisis Clínicos. Hospital Universitario La Paz. Madrid.

PROGRAMA:

Tema 1.- Sistema Sanitario Español: estructura y organización, misión, visión y valores.

Tema 2.- El Laboratorio Clínico: estructura y organización.

Tema 3.- Residentes de laboratorio, ¿cómo deberían estructurar su formación?

Tema 4.- El especialista del laboratorio clínico como consultor. Informe fisiopatológico.

Tema 5.- Medicina de Laboratorio. Exploración bioquímica de la función renal.

Discusión abierta en foro.

PROFESORADO:



Dra. María José Alcaide Martín

Licenciada en Medicina y Cirugía. Especialista Análisis Clínicos. Puesto actual: Facultativo Especialista. Tutora de Residentes de Análisis Clínicos. Laboratorio de Urgencias. Servicio de Análisis Clínicos. Hospital Universitario La Paz. Madrid.



D. Jorge Docampo Cordeiro

Licenciado en Química. Puesto actual: Residente de 4^º año de Bioquímica Clínica. Hospital 12 de Octubre. Madrid. Representante de Residentes AEBM.



D. Luis Javier Morales García

Licenciado en Farmacia. Especialista en Bioquímica Clínica. Puesto actual: Facultativo Especialista. Servicio de Laboratorio Clínico. Hospital Universitario de Fuenlabrada. Madrid.



Dra. María Pacheco Delgado.

Licenciada en Medicina y Cirugía. Especialista Análisis Clínicos.
Puesto actual: Facultativo Especialista Superior. Servicio de Laboratorio Clínico. Hospital Universitario de Fuenlabrada. Madrid.



Dr. Santiago Prieto Menchero

Licenciado en Medicina y Cirugía. Especialista en Análisis Clínicos y Bioquímica Clínica.

Puesto actual: Jefe de Servicio de Laboratorio Clínico. Hospital Universitario de Fuenlabrada. Madrid.

Presidente de la AEBM.



Dr. Germán Seara Aguilar

Licenciado en Medicina y Cirugía. Especialista en Pediatría.

Puesto actual: Unidad de Apoyo a la Innovación. Hospital Clínico San Carlos. Madrid.