



Curso de formación Continuada 2017-2018: Actualizaciones en el Laboratorio Clínico



Solicitada Acreditación a la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS).

Programa curso de formación continuada 2017-2018: Actualizaciones en el laboratorio clínico

PRESENTACIÓN DEL CURSO

El Comité Científico de la AEBM-ML presenta para el próximo curso 2017-2018 un nuevo programa de formación continuada. El temario está constituido por **9 unidades didácticas** con sus respectivos cuestionarios de evaluación, que el alumno podrá responder desde **1 de octubre de 2017 hasta el 1 de mayo de 2018**. Será un curso con on-line a través de nuestra plataforma de formación Moodle. De esta manera, el profesional del laboratorio accederá a través de la plataforma virtual personalizada al programa de formación, donde podrá realizar el curso al ritmo que desee durante los siete meses de duración.

JUSTIFICACIÓN

Con el paso de los años, y debido al avance en la investigación, la necesidad del profesional del laboratorio clínico de estar actualizado se acrecenta. La búsqueda de la excelencia en términos de salud de la población y en el compromiso con la calidad, es un objetivo claro por parte de los profesionales de la Medicina de Laboratorio. Son éstos quienes crean la excelencia y buscan continuamente el perfeccionamiento, siendo imprescindible que alcancen un elevado nivel de conocimientos de los procesos y de la tecnología, para su uso posterior y sea posible conseguir una alta eficiencia en la práctica asistencial diaria.

OBJETIVOS GENERALES

1. Aumentar la competencia de los Facultativos Especialistas que trabajan en la Medicina del Laboratorio.
2. Adquirir y asegurar la actualización de los conocimientos de los Facultativos de la Medicina del Laboratorio
3. Aportar evidencia científica por parte de los profesionales del laboratorio clínico con el fin de mejorar la prevención, diagnóstico, tratamiento y seguimiento de una determinada patología.
4. Mejorar las habilidades de los procedimientos diagnósticos más adecuados e innovadores en cada momento.
5. Capacitar sobre la utilización adecuada de las pruebas del laboratorio clínico.
6. Fomentar la interacción entre los distintos especialistas de la Medicina del Laboratorio.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1. Establecer los criterios indispensables de efectividad en el Laboratorio Clínico.
2. Entender la importancia de la interacción entre la clínica de las patologías abordadas y las determinaciones de laboratorio estudiadas en las respectivas unidades didácticas.
3. Estudiar y aplicar los criterios diagnósticos, algoritmos, herramientas de cribado y pruebas de laboratorio, entre otros, para los temas que se tratan durante el curso 2017-2018.
4. Actualización de metodologías y técnicas utilizadas en el Laboratorio Clínico, dentro del campo de la Endocrinología: como en las revisiones de la clínica del iodo, el manejo de la pancreatitis por parte del

laboratorio, la importancia de las pruebas analíticas en el panhipopituitarismo y el estudio de las alteraciones del metabolismo del calcio.

5. Ampliación de conocimientos en temas novedosos como los fármacos biológicos inhibidores de TNF, la asociación microbiota intestinal-cáncer colorrectal o el uso del marcador PIVKA-II en hepatocarcinomas.

6. Actualización en los temas de Genética y Hematología: revisión citogenética sobre el diagnóstico prenatal en líquido amniótico y el diagnóstico de los síndromes de microangiopatía trombótica.

7. Elaboración de informes de Laboratorio que permitan la toma de decisiones clínicas adecuadas en cada una de las áreas tratadas.

TEMARIO DEL CURSO

Las unidades didácticas que el alumno abordará durante el curso 2017-2018 son las siguientes:

- 1.- Utilidad de PIVKA-II como marcador tumoral en hepatocarcinoma.**
- 2.- Citogenética convencional en líquido amniótico aplicada al diagnóstico prenatal.**
- 3.- Pancreatitis aguda y crónica. Pruebas de Laboratorio.**
- 4.- Importancia clínica del yodo.**
- 5.- Monitorización de fármacos biológicos inhibidores de TNF.**
- 6.- Microbiota intestinal y cáncer colorrectal.**
- 7.- Diagnóstico diferencial de los síndromes de microangiopatía trombótica.**
- 8.- Panhipopituitarismo.**
- 9.- Alteraciones del metabolismo del calcio: hipercalcemias e hipoclcemias.**

METODOLOGÍA DIDÁCTICA

Al inicio del curso los participantes dispondrán de las 9 unidades didácticas en la plataforma virtual personalizada. Cada unidad didáctica consta de una monografía (con el texto, esquemas, tablas y figuras explicativas), bibliografía actualizada y un cuestionario de autoevaluación con 10 preguntas de respuesta única. Los profesionales inscritos en el programa recibirán un código de identificación personal para acceder a la página de formación de la AEBM-ML y consultar toda la información y documentación disponible en la plataforma del curso.

COMIENZO Y DURACIÓN DEL CURSO

El curso comenzará el **1 de octubre de 2017** y finalizará el **1 de mayo de 2018**. El plazo de inscripción finaliza el día 1 de febrero de 2018.

EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN

El plazo para iniciar y contestar la evaluación de los diferentes módulos estará abierto desde la publicación de los contenidos del curso hasta el cierre de la actividad. El alumno dispondrá de 7 meses para responder los cuestionarios de los temas al ritmo que desee. El plazo para contestar todos los cuestionarios finalizará el día 1 de mayo de 2018.

Al finalizar cada cuestionario podrá consultar los resultados y las respuestas correctas con la explicación detallada y argumentada de cada una de ellas. La evaluación del curso estará a su disposición durante los tres meses siguientes a la finalización del mismo. De esta manera, podrá

consultar cuando considere el material de la plataforma virtual, con la finalidad de hacer el curso más accesible y práctico.

La puntuación para considerar que el curso ha sido superado y recibir el certificado de acreditación del mismo se establece con un mínimo del 80% de respuestas correctas sobre el total de cuestiones planteadas. Una vez finalizado el curso no es necesario que nos comunique su finalización, el proceso de autoevaluación es automático. Si ha superado el curso con éxito podrá obtener su certificado de participación y acreditación directamente en la página web en formato digital.

Desde la asociación, está solicitada la acreditación a la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS).

INSCRIPCIÓN E IMPORTE DEL CURSO

Para formalizar la inscripción es necesario enviar el boletín de inscripción que se encuentra en la página web de formación de la AEBM-ML: <http://aebmformacion.org/login/index.php>

Si ya está registrado en la web de formación, debe acceder con sus claves habituales para matricularse en el curso, en caso contrario, primero debe registrarse como nuevo usuario.

Los precios del curso son:

	Hasta 1/11/2017	Hasta 1/02/2018
Socios AEBM-ML	50 €	70 €
No Socios AEBM-ML	75€	95 €

FORMA DE PAGO

Transferencia a la cuenta corriente de La Caixa: 2100/2123/18/0200236635

- Código BIC (SWIFT): CAIXESBBXXX

- IBAN: ES61 2100 2123 1802 0023 6635

Para beneficiarse del precio reducido para Socios de la AEBM-ML, la persona inscrita debe ser socio desde, al menos, un mes previo a la inscripción y mantenerse al día de pagos hasta la finalización oficial del curso y emisión del certificado.

Entre las personas inscritas antes del día 15 de octubre de 2017, se realizará un sorteo de 3 inscripciones gratuitas al curso en el stand de la AEBM-ML durante el Congreso de Málaga.