

Cada discente dispondrá de 5 días para realizar la lectura y enviar las respuestas que considere correctas en la plantilla diseñada a tal fin.

Día 6-7: se remitirá por correo electrónico de forma individualizada el bloque de respuestas correspondiente con la correcta lectura de los electrocardiogramas enviados, así como las alternativas terapéuticas en cada caso y la bibliografía acompañante que se considere relevante.

Día 8: Se remitirá por correo electrónico individualizado el segundo bloque práctico de electrocardiogramas a interpretar. Igualmente se dispondrá de 5 días para remitir las respuestas consideradas correctas.

Día 13-14: se remitirá por correo electrónico de forma individualizada el segundo bloque de respuestas con la correcta lectura de los electrocardiogramas enviados, así como las alternativas terapéuticas en cada caso y la bibliografía acompañante que se considere relevante.

En cualquier momento, el discente podrá enviar sus comentarios por correo electrónico en la plantilla diseñada a tal fin a la Secretaría Técnica que los hará llegar al coordinador y docente correspondiente. La respuesta será individualizada en cada caso.

Al finalizar el curso se realizará un cuestionario consistente en 40 electrocardiogramas para interpretar en formato test.

Sesión presencial

El curso tendrá una sesión presencial en forma de Taller en el Congreso Autonómico que organizan SEMERGEN Madrid y SEMERGEN Castilla-La Mancha (I Jornada Centro SEMERGEN Madrid-CLM), que tendrá lugar los días 24 y 25 de Noviembre de 2017 en Alcalá de Henares. La parte presencial se celebrará el día 24 de

Noviembre y en ella se seleccionarán los ECG más relevantes y se expondrán casos inéditos.

Propiedad de los materiales docentes

Para que el curso pueda desarrollarse, cada inscrito, además de sus datos personales, deberá proporcionar y autorizar una cuenta de correo electrónico activa que será el medio de comunicación principal.

Los materiales que se proporcionen a lo largo del curso, quedarán finalmente en propiedad de los discentes, que deberán referenciar su origen en caso de utilizarlos posteriormente con fines docentes. Asimismo, aceptarán por escrito a la hora de la inscripción que el material que se les entrega no podrán usarlo con fines comerciales o lucrativos sin autorización expresa del coordinador del estudio.



Curso de Electrocardiografía Online SEMERGEN Madrid

**Los 40 electrocardiogramas
que debe saber interpretar
el médico de familia**

**Solicitada Acreditación a la CFC
de la Comunidad de Madrid**

**16 de Octubre al
22 de Diciembre
de 2017**

Secretaría Técnica: Mundicongres, S.L.

C/ Iturbe 5, 3º B. 28028 Madrid
Tel. 91 4116996 - Fax. 91 5572175
mundicongres@mundicongres.com
www.mundicogres.com



Docentes

Dr. Alberto Calderón Montero (Coordinador).
Médico de Familia. Centro de Salud Dr. Pedro Laín Entralgo. Alcorcón. Madrid.

Dra. Raquel Campuzano Ruiz.
Cardióloga. Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Madrid.

Dr. Carlos Escobar Cervantes.
Cardiólogo. Hospital Universitario La Paz. Madrid.

Dr. Alberto García Lledó.
Cardiólogo. Hospital Universitario Príncipe de Asturias. Alcalá de Henares. Madrid.

Dr. Juan José Parra Fuertes.
Cardiólogo. Hospital Universitario 12 de Octubre. Madrid.

Objetivos

Objetivo general

Proporcionar las herramientas para mejorar la formación y la correcta interpretación del electrocardiograma.

Objetivos específicos

- Proporcionar los conocimientos necesarios para mejorar la interpretación de las alteraciones electrocardiográficas más comunes en Atención Primaria.
- Permitir la adecuada diferenciación entre un electrocardiograma normal, anormal y patológico.
- Abordar las patologías comunes en Atención Primaria como hipertensión arterial, cardiopatía isquémica crónica, insuficiencia cardíaca, dolor torácico agudo y arritmias supraventriculares.
- Abordaje del diagnóstico diferencial de las alteraciones electrocardiográficas y su significado clínico.

- Manejo terapéutico tanto agudo como crónico de las alteraciones electrocardiográficas y sus implicaciones clínicas.
- Toma de decisiones ante un electrocardiograma: derivación a urgencias, derivación a cardiología, manejo por atención primaria.

Contenido

El curso se va a desarrollar en cinco bloques temáticos principales a llevar a cabo en forma sucesiva por periodos quincenales a partir de la fecha de iniciación del curso y que son:

- Fundamentos de electrocardiografía. El electrocardiograma normal. Crecimiento de cavidades (16-29 de Octubre de 2017). **12 horas.**
- Diagnóstico de la arritmias supraventriculares. Flutter y fibrilación auricular. Alteraciones de la conducción (30 de Octubre-12 de Noviembre de 2017). **20 horas.**
- Diagnóstico y manejo en Atención Primaria de las arritmias ventriculares (13-26 de Noviembre de 2017). **15 horas.**
- El electrocardiograma en la cardiopatía isquémica aguda y crónica (27 de Noviembre-10 de Diciembre de 2017). **18 horas.**
- Miocardopatías y Pericardio. El electrocardiograma en la insuficiencia cardíaca. Otras alteraciones electrocardiográficas comunes (11-22 de Diciembre de 2017). **15 horas.**

Metodología

Cada uno de los cinco temas será desarrollado por un docente en colaboración con el coordinador del curso. Cada tema constará de:

- Bloque teórico: en formato ppt o similar que aportará los conceptos imprescindibles para interpretar los electrocardiogramas correspondientes.

- Bloque práctico: electrocardiogramas en formato ppt o similar adecuadamente elegidos para interpretar y cuyo número dependerá de cada tema y del criterio del docente con un mínimo de 10. Cada electrocardiograma constará de:

- Un trazado completo de cada ECG.
- Información clínica relevante para su interpretación.
- Una pregunta tipo test con cinco posibilidades diagnósticas para cada ECG, siendo válida únicamente una de ellas.

- Bloque de respuestas: En formato ppt o similar o en forma de video que incluirá:

- La lectura de los ECG razonada con la respuesta correcta y su justificación.
- Propuesta de alternativas terapéuticas de acuerdo a la patología/entidad clínica encontrada.

- Bibliografía relevante.

- Bloque de comentarios por parte de los discentes.

- Plantillas de respuesta.

Desarrollo del curso

El curso se desarrollará en el periodo comprendido entre el 16 de Octubre y el 22 de Diciembre de 2017. Cada bloque temático tendrá una duración quincenal de forma consecutiva como ha sido enunciado previamente.

Cronología

Para cada tema se seguirá el siguiente desarrollo temporal:

Día 1 de la quincena: envío por correo electrónico a cada inscrito del bloque teórico y del primer bloque práctico de electrocardiogramas.