



innova
consultoría+formación

Electrocardiografía práctica



Área: Sanidad
Modalidad: Teleformación
Duración: 10 h
Precio: 15.00€

[Curso Bonificable](#)
[Contactar](#)
[Recomendar](#)
[Matricularme](#)

OBJETIVOS

Objetivos generales:

- Proporcionar una formación especializada a aquellas personas que, con experiencia o sin ella, quieran adquirir los conocimientos teórico-prácticos esenciales para ejercer una profesión con gran demanda de futuro, o bien, perfeccionar en su tarea diaria y promocionarse laboralmente.
- Mejorar el grado de profesionalización de los trabajadores a través de la formación específica en las técnicas de electrocardiografía.
- Formar al trabajador en los últimos avances en electrocardiogramas de forma que se favorezca el reciclaje continuo de conocimientos de los profesionales del sector.

Objetivos específicos:

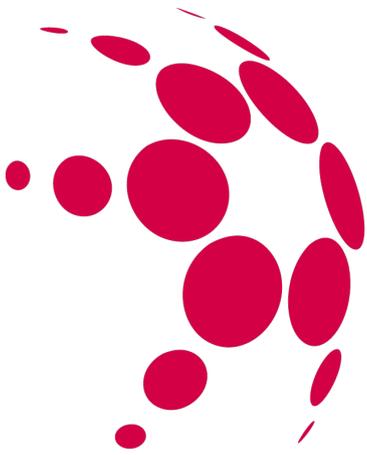
- Instruir a los alumnos en la técnica del electrocardiograma, proporcionándoles las descripciones necesarias para la comprensión de la misma.
- Mostrar a los participantes los ejemplos de registros de ecg reales según aparecen en la práctica cotidiana, descritos en el manual del curso.
- Introducir a los trabajadores en los principios básicos de la interpretación de las distintas ondas.
- Analizar e identificar las patologías básicas reflejadas en cada uno de los electros.

CONTENIDOS

1. Introducción a la electrocardiografía

####

1.1. El corazón



innova
consultoría+formación

####

1.2. ¿Qué es un electrocardiograma?

####

Ejercicio 1

####

Ideas clave

####

Test

####

2. Arritmias cardiacas

####

2.1. Taquiarritmias

####

2.2. Taquiarritmias: ritmos activos supraventriculares

####

2.3. Taquiarritmias: ritmos activos ventriculares

####

2.4. Bradiarritmias

####

2.5. Bloqueos: trastorno de la conducción

####

2.6. Asistola

####

Ejercicio 2

####

Ideas clave

####

Test



innova
consultoría+formación

####

3. Trastornos isquémicos

####

3.1. Clasificación de la patología isquémica

####

3.2. Angina estable

####

3.3. Síndromes coronarios agudos

####

Ejercicio 3

####

3.4. Isquemia miocárdica

####

3.5. Lesión miocárdica

####

3.6. Infarto agudo de miocardio (iam)

####

Ejercicio 4

####

Ideas clave

####

Test

####

4. Cardiopatías diversas

####

4.1. Valvulopatías

####

Ejercicio 5



innova
consultoría+formación

####

4.2. Miocardiopatías

####

4.3. Pericardiopatías

####

4.4. Endocardiopatías

####

4.5. Alteraciones endocrinas y metabólicas

####

4.6. Alteraciones electrolíticas

####

4.7. Efectos farmacológicos

####

Ejercicio 6

####

Ideas clave

####

Test

####

5. Alteraciones de la preexcitación ventricular

####

5.1. Síndrome de wolf-parkinson -white

####

5.2. Síndrome low-ganong-levine

####

Ejercicio 7

####

Ideas clave



innova
consultoría+formación

####

Test

####

6. Marcapasos

####

6.1. Definición

####

6.2. Clasificación

####

6.3. Complicaciones

####

Ejercicio 8

####

Ideas clave

####

Test

####

Test final

METODOLOGIA

- **Total libertad de horarios** para realizar el curso desde cualquier ordenador con conexión a Internet, **sin importar el sitio desde el que lo haga**. Puede comenzar la sesión en el momento del día que le sea más conveniente y dedicar el tiempo de estudio que estime más oportuno.
- En todo momento contará con un el **asesoramiento de un tutor personalizado** que le guiará en su proceso de aprendizaje, ayudándole a conseguir los objetivos establecidos.
- **Hacer para aprender**, el alumno no debe ser pasivo respecto al material suministrado sino que debe participar, elaborando soluciones para los ejercicios propuestos e interactuando, de forma controlada, con el resto de usuarios.
- **El aprendizaje se realiza de una manera amena y distendida**. Para ello el tutor se comunica con su alumno y lo motiva a participar activamente en su proceso formativo. Le facilita resúmenes teóricos de los contenidos y, va controlando su progreso a través de diversos ejercicios como por ejemplo: test de autoevaluación, casos prácticos, búsqueda de información en Internet o participación en debates junto al resto de compañeros.
- **Los contenidos del curso se actualizan para que siempre respondan a las necesidades reales del mercado**. El



innova
consultoría+formación

departamento multimedia incorpora gráficos, imágenes, videos, sonidos y elementos interactivos que complementan el aprendizaje del alumno ayudándole a finalizar el curso con éxito.

REQUISITOS

Los requisitos técnicos mínimos son:

- Navegador Microsoft Internet Explorer 5.5 o superior, con plugin de Flash, cookies y JavaScript habilitados. No se garantiza su óptimo funcionamiento en otros navegadores como Firefox, Netscape, Mozilla, etc.
- Resolución de pantalla de 800x600 y 16 bits de color o superior.
- Procesador Pentium II a 300 Mhz o superior.
- 32 Mbytes de RAM o superior.