

Interpretación de Imágenes Diagnósticas, Electrocardiogramas y Análisis Clínicos de Laboratorio Código: IIDEACL-2017-001

Módulo 1

Electrocardiograma

- Fisiología cardíaca y sistemas de conducción
- Parte 1: Sistema de excitación cardíaco y sistema de conducción
- Parte 2: Potencial de acción cardíaco y su relación con el electrocardiograma
- Parte 3: Interpretación del EKG normal
- Identificación de ondas, intervalos y complejos
 - Derivaciones del EKG
 - Ritmo normal
 - Cálculo de frecuencia cardíaca, eje eléctrico
- Parte 4: Crecimiento de cavidades y bloqueos de rama
- Parte 5: Discusión de casos
-

Síndromes coronarios agudos

- Parte 1: Isquemia aguda: patrones electrocardiográficos
- Patrones de lesión aguda en EKG
 - Síndrome coronario agudo con elevación del segmento ST
 - Síndrome coronario agudo sin elevación del segmento ST y angina inestable
 - Manejo
- Parte 2: Arritmias frecuentes
- Taquicardias Supraventriculares
 - I. Taquicardia sinusal
 - II. Fibrilación auricular y flutter
 - III. Taquicardia auricular
 - IV. Taquicardia atrial multifocal
 - V. Taquicardia por reentrada AV
 - Arritmias ventriculares
 - I. Taquicardia ventricular monomórfica y polimórfica
 - Bloqueos aurículo - ventriculares
- Parte 3: Discusión de casos
-

Módulo 2

Imagenología de tórax

- Principios de la radiología
- Criterios de calidad
- Anatomía radiológica de tórax
- Criterios de calidad
- Signos radiológicos
- Tomografía de tórax
- Principales patologías

Módulo 3

Neuroimagenología

- Técnicas de neuroimagen
- Neuroanatomía radiología
- Principales patologías

Módulo 4

Imagenología de abdomen

- Anatomía radiológica de abdomen
- Anatomía tomografía de abdomen
- Principales patologías

Módulo 5

Estudio del paciente febril

- Interpretación del hemograma
- Reactantes de fase aguda
- Estudio de función hepática
- Uroanálisis

Módulo 6

Estudio de líquidos corporales

- Toracentesis
- Paracentesis
- Artrocentesis
- Líquido cefalorraquídeo

Interpretación de Imágenes Diagnósticas, Electrocardiogramas y Análisis Clínicos de Laboratorio Código: IIDEACL-2017-001

Horas Créditos:

- Un total de treinta y seis (36) horas de trabajo académico.

Departamento de Admisiones y Registro

☎ 809.544.2068 extensión 1033.

📞 829.554.2068

✉ eventos@cifmec.edu.do

📷 📺 📧 @cifmec

www.cifmec.edu.do

Sede Central

Av. Vega Real, Número 4, Arroyo Hondo.

Santo Domingo, República Dominicana.