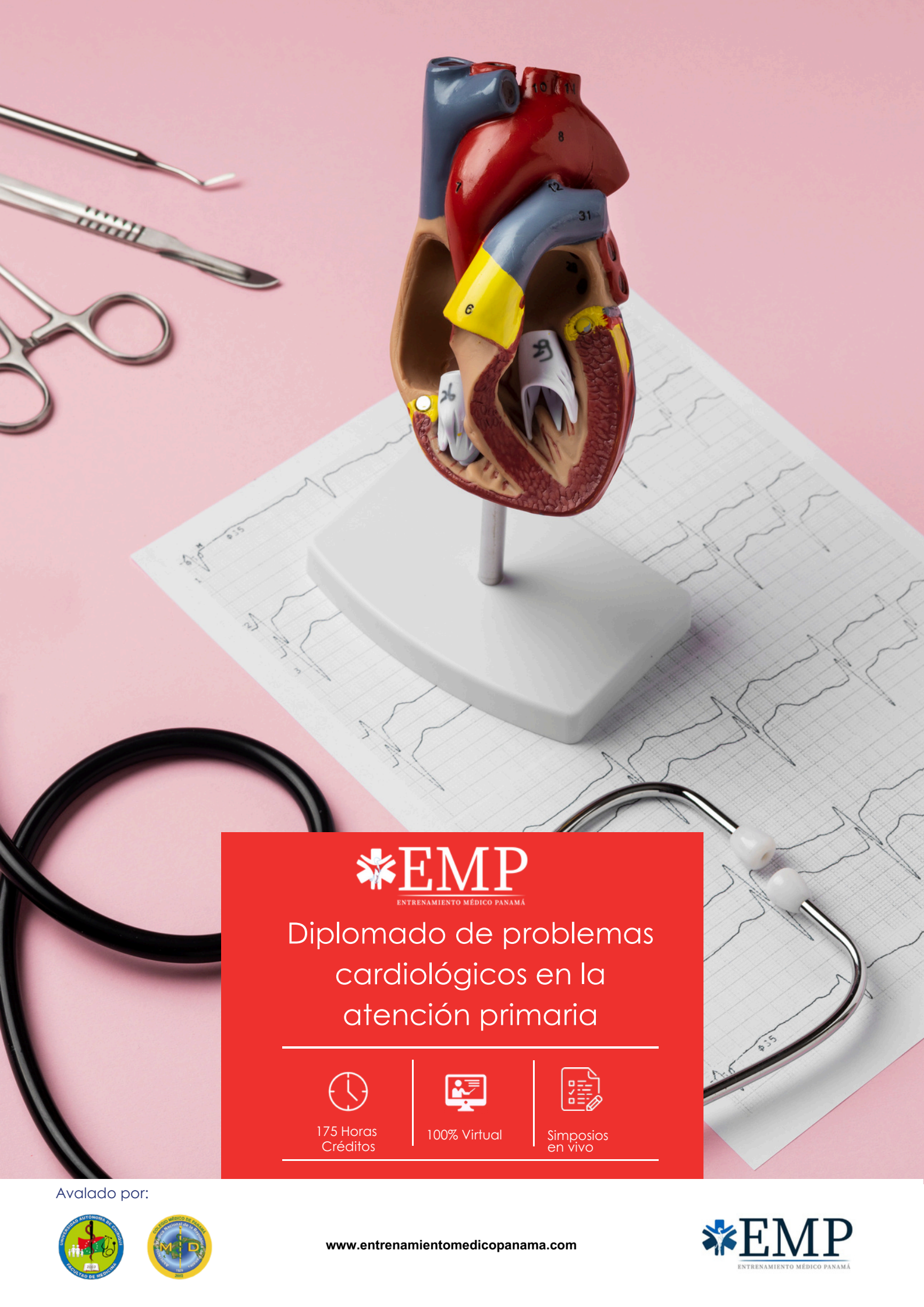




Diplomado de problemas cardiológicos en la atención primaria



175 Horas
Créditos



100% Virtual



Simposios
en vivo

Avalado por:



www.entrenamientomedicopanamá.com

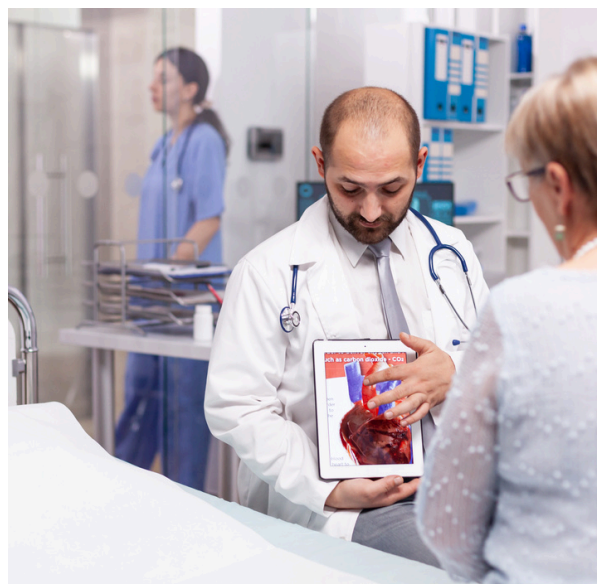


PRESENTACIÓN

Este diplomado está basado en la literatura, guías y artículos científicos más importantes y con mejor impacto en el manejo de los pacientes. Podemos destacar algunos aspectos más importantes:

- Casos clínicos presentados por expertos en las diferentes especialidades.
- Sistema interactivo de aprendizaje basado en algoritmos para la toma de decisiones sobre las situaciones clínicas planteadas.
- Guías rápidas de actuación sobre cada patología. Estas guías siguen los criterios científicos y pedagógicos de las Sociedades Científicas de referencia en urgencias y emergencias.
- Contenidos multimedia elaborados con la última tecnología educativa, que permitirán al alumno, un aprendizaje inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales.

La importancia de este diplomado radica en ser una actualización en medicina hospitalaria para que el cuerpo médico se prepare y puedan apoyar a los especialistas en la labor de la atención del paciente recibido desde las diferentes unidades de urgencias.



DIRIGIDO A:

Médicos generales, médicos especialistas en áreas afines, médicos residentes, médicos internos, estudiantes.

OBJETIVOS



Al finalizar este diplomado de Cardiología en Atención Primaria, el profesional de salud logrará:

- Analizar y resolver casos clínicos complejos presentados por expertos en diversas especialidades, aplicando conocimientos multidisciplinarios.
- Mejorar la capacidad de los participantes para tomar decisiones informadas en situaciones clínicas mediante la aplicación de un sistema interactivo de aprendizaje basado en algoritmos.
- Familiarizar a los participantes con guías rápidas de actuación basadas en criterios científicos de Sociedades Científicas de referencia en urgencias y emergencias.
- Proporcionar a los participantes una experiencia de aprendizaje inmersiva mediante el uso de contenidos multimedia elaborados con tecnología educativa de vanguardia.
- Promover la colaboración entre profesionales de diferentes especialidades para mejorar la atención del paciente en situaciones de urgencia, mediante actividades que requieran la participación de diversos perfiles médicos.

DIRECCIÓN

En un mundo, en donde el conocimiento médico cambia constantemente, Entrenamiento Médico Panamá está comprometido contigo. Nuestro amplio panel de expertos certificados internacionalmente, que incluyen: médicos intensivistas, urgenciólogos, anestesiólogos, paramédicos, ecocardiografistas, fisioterapeutas, entre otros; están dispuestos a capacitarte en base al conocimiento teórico y práctico de las guías más actualizadas en el medio científico. No solo le ofrecemos una capacitación, sino una experiencia de educación médica continua que le acompañara a lo largo de su vida profesional.

Dra. Carolina Vega
Cardiología

Dr. Alcibiades Arosemena
Medicina Interna - Medicina Crítica

Dr. James Díaz
Cardiología

Dr. Edwin Araúz
Medicina Interna

Dr. Juan Hurtado
Cardiología

Dr. Johan Serrano
Medicina Interna

Dra. Cleysi Díaz
Cardiología

Dr. José Miguel Sánchez
Medicina de Urgencias Médico Quirúrgicas

Dr. Bladimir Gil
Medicina Crítica

MODALIDADES Y PRECIOS

Diplomado de Cardiología en Atención Primaria

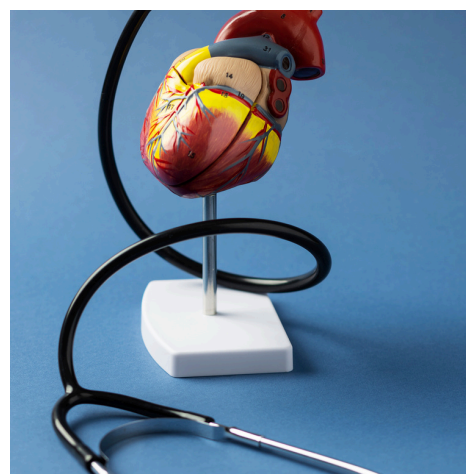
Formato: Virtual (Sincrónico y asincrónico)

Precio: B/. 481.50

Plazo de Pago (opcional): B./ 80.25 por quincena (6 Cuotas)

Diplomado + ACLS adicional: B./ 668.75

Plazo de Pago (opcional): B./ 111.46 por quincena (6 Cuotas)



CONTENIDOS

Módulo 1 - Abordaje del paciente con cardiopatía en atención

1. Abordaje del riesgo cardiovascular en atención primaria.
2. Abordaje diagnóstico y diferencial de un paciente con historia de Disnea.
3. Abordaje diagnóstico y diferencial de un paciente con soplo cardíaco
4. Abordaje diagnóstico y diferencial de un paciente con dolor torácico en cuarto de Urgencia.



Objetivos: El estudiante aprenderá de semiología cardíaca, el interrogatorio y estudios diagnósticos ante escenarios frecuentes. Aplicación de escalas de valoración de riesgo.



Módulo 2 - Interpretación de electrocardiogramas y arritmias cardíacas

1. Vectores de despolarización y el eje cardíaco.
El electrocardiograma normal.
2. El electrocardiograma en cardiopatía isquémica
3. Algoritmo diagnóstico y tratamiento de arritmias supraventriculares y arritmias ventriculares.
4. Algoritmo diagnóstico y tratamiento de bradiarritmias.



Objetivos: El estudiante aprenderá los principios básicos de la actividad eléctrica cardíaca, la representación por vectores de la despolarización cardíaca, la valoración del electrocardiograma en situaciones clínicas.



Módulo 3 - Técnicas diagnósticas en cardiología



1. Uso de la radiografía de tórax en patologías cardíacas en unidad de urgencias.

Anatomía correlativa

Hallazgos radiográficos en insuficiencia cardíaca

Aplicación de la radiografía de tórax en el dolor torácico

2. Rol de la tomografía cardíaca y resonancia magnética en cardiología.

3. Pruebas de esfuerzo en cardiología

Qué son y cuales son los tipos

Objetivos, indicaciones e interpretación de resultados

4. Cateterismo cardíaco.

Definición, proyecciones, indicaciones e importancia.

Objetivos: El estudiante aprenderá los principios básicos de la técnicas diagnósticas de imagen invasivas y no invasivas, las indicaciones de los estudios y su utilidad en patologías específicas.

Módulo 4 - Principio básicos de ecocardiograma en unidad de urgencias

1. Correlación anatómica y ventanas cardíacas

2. El ecocardiograma en situaciones de Urgencias

- Derrame pericárdico
- Disección aórtica
- Infarto agudo de miocardio
- Shock cardiogénico
- Falla cardíaca



Objetivos: El estudiante aprenderá a reconocer las principales ventanas ecocardiográficas para la exploración cardíaca, reconocer la estructuras cardíacas y ejemplos específicos con casos clínicos de patologías frecuentes en cuarto de urgencia.



Módulo 5 - Hipertensión arterial

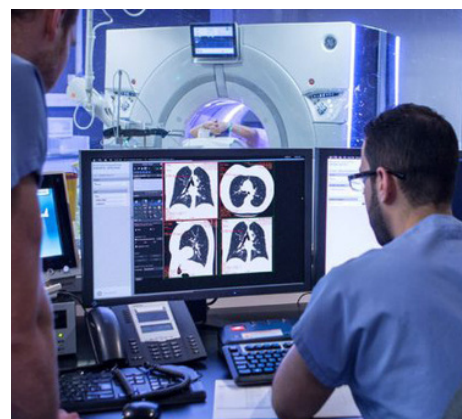
1. Definición, clasificación y diagnóstico
2. Terapias en el manejo de la hipertensión en atención primaria
3. Cuando sospechar una hipertensión secundaria
4. Manejo de emergencias hipertensivas

Objetivos: El estudiante aprenderá sobre las vías fisiopatológicas, factores de riesgos para el desarrollo de hipertensión arterial, además aprenderá a reconocer los criterios diagnósticos de hipertensión arterial tanto en el consultorio como ambulatorio.

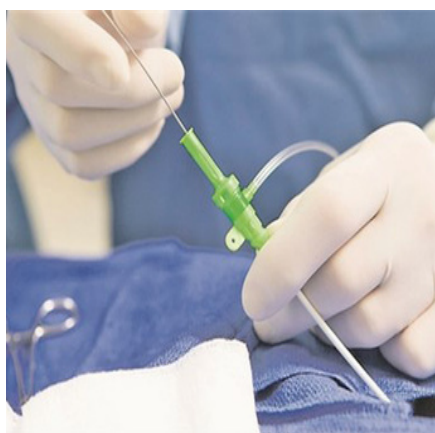


Módulo 6 - Insuficiencia cardíaca

1. Definición y clasificación de la insuficiencia cardíaca.
Fisiopatología, criterios diagnósticos, clasificación, fenotipos.
2. Tratamiento de insuficiencia cardíaca.
Tratamiento en falla cardíaca crónica con FEVI aumentado y reducida, indicaciones de terapias avanzadas.
3. Diagnóstico y tratamiento de la insuficiencia cardíaca
Reconocimiento, uso de diuréticos, evaluación del egreso.
4. Shock cardiogénico identificación en cuarto de urgencias.
Reconocimiento, causas, uso de inotrópicos y vasopresores.



Objetivos: El estudiante aprenderá sobre las vías fisiopatológicas, la presentación clínica de la insuficiencia cardíaca distinguirá el abordaje, análisis de los biomarcadores en falla cardíaca y tratamiento de los diversos fenotipos de falla cardíaca.



Objetivos: El estudiante aprenderá sobre las vías fisiopatológicas, la presentación clínica de los síndromes coronarios agudos el abordaje, evaluación de las troponinas cardíacas en cuarto de urgencia y tratamiento de los diversos fenotipos de falla cardíaca.

Módulo 7 - Cardiopatías isquémicas

1. Síndrome coronario agudo con elevación de segmento ST y sin elevación de segmento ST
Reconocimiento, interpretación de biomarcadores, terapias de reperfusión.
2. MINOCA
Definición y epidemiología, miocarditis aguda y síndrome de Takotsubo, tratamiento y seguimiento.
3. Complicaciones agudas en el síndrome coronario agudo
Ruptura de septum interventricular, insuficiencia mitral aguda, falla cardíaca aguda.

Módulo 8 - Miocardiopatías

1. Definición y abordaje de Miocardiopatías

Definición y clasificación, miocardiopatía hereditaria e importancia del árbol genealógico.

2. Miocardiopatía Hipertrófica

Criterios diagnósticos, clasificación, evaluación de riesgo de muerte súbita, tratamiento médico e indicaciones de DAI.

3. Miocardiopatía Dilatada

Criterios diagnósticos, clasificación, evaluación de riesgo de muerte súbita, tratamiento médico e indicaciones de DAI.

4. Miocardiopatías Restrictivas

Criterios diagnósticos y clasificación.



Objetivos: El estudiante aprenderá sobre el abordaje y técnicas diagnósticas en las diferentes miocardiopatías, de igual manera se presentarán los abordajes terapéuticos para cada miocardiopatía.

Módulo 9 - Valvulopatías: diagnóstico y tratamiento.

1. Estenosis e insuficiencia aórtica

2. Estenosis mitral e insuficiencia mitral

3. Valvulopatías tricúspideas

Objetivos: El estudiante aprenderá sobre el abordaje y técnicas diagnósticas en las diferentes valvulopatías, de igual manera se presentarán los abordajes terapéuticos para cada una, así como las indicaciones de intervenciones invasivas.



Módulo 10 - Endocarditis infecciosa

1. Endocarditis infecciosa

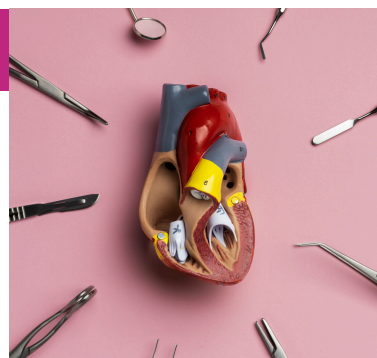
Fisiopatología

Definición

Criterios Diagnósticos

2. Tratamiento de la Endocarditis Infecciosa.

Objetivos: El estudiante aprenderá sobre el abordaje y técnicas diagnósticas en la endocarditis infecciosa, los criterios diagnósticos modificados, abordaje terapéutico y profilaxis. También se presentarán las indicaciones para manejo quirúrgico de esta patología.



Módulo 11 - Fiebre reumática

1. Fisiopatología
2. Definición
3. Diagnóstico
4. Tratamiento de la fiebre reumática

Objetivos: El estudiante aprenderá sobre la fisiopatología, epidemiología y el abordaje y técnicas diagnósticas en la fiebre reumática, los criterios diagnósticos modificados, abordaje terapéutico y profilaxis. También se presentarán las indicaciones para el manejo quirúrgico de estas patología.



Módulo 12 - Abordaje de las dislipidemias

- 1 - Fisiopatología de la arteroesclerosis
- 2- Definición de dislipidemias.
- 3- Terapias en el manejo de las dislipidemias en atención primaria.
- 4- Abordaje de las dislipidemias en situaciones específicas.

Objetivos: El estudiante aprenderá sobre la valoración del riesgo cardio-vascular y las diversas escalas y estudios diagnósticos, se abordará la fisiopatología de la enfermedad arteroesclerótica y los algoritmos terapéuticos y las metas. Al finalizar se abordará el manejo de las dislipidemias familiares.



METODOLOGÍA

La metodología docente del *Diplomado de problemas cardiológicos en la Atención Primaria*, está basada en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual, el alumno deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del diplomado. Con un enfoque situado y contextual; con la finalidad de capacitarnos para mejorar nuestra práctica profesional, este tipo de formación se sitúa en el contexto donde se produce la práctica asistencial. La propuesta pedagógica del presente diplomado comprende los siguientes recursos educativos:



VIDEOCLASES



Cada tema se presenta en este formato e incorpora de forma interactiva texto, imágenes y videos reales, que se corresponden con la materia de estudio.



SIMPOSIOS



Se realizan múltiples talleres en vivo, en los cuales, el participante interactúa con el docente a cargo del módulo. Los talleres van de acuerdo a la secuencia de los módulos.



CASOS CLÍNICOS



El alumno deberá resolver varios casos clínicos con un sistema basado en algoritmos que le obligará a realizar una toma de decisiones clínicas simulando situaciones reales.



VIDEO DE SITUACIONES REALES



A través de narraciones de profesionales expertos, se puede adquirir un elevado grado de comprensión de las situaciones problemáticas más frecuentes.



EVALUACIÓN



Al final del módulo se puede realizar una evaluación online con preguntas de respuesta múltiple con el objetivo de evaluar la adquisición de los conocimientos presentados y la capacidad de utilizarlos en la práctica diaria. También puede realizar un examen final del curso.



COMUNICACIÓN COORDINADOR / PARTICIPANTE

Un espacio de comunicación con el coordinador o tutor académico del programa.



ACCESO 100% ONLINE 24/7

Cada participante podrá organizar su tiempo y ritmo de aprendizaje adaptándolo a sus horarios. Nuestro sistema le permitirá acceder a los contenidos desde cualquier dispositivo con conexión a internet (computador, tablet, smartphone) y en cualquier momento.



Diplomado en problemas Cardio- logicos en la Atención Primaria



12 Semanas



175 Horas
Créditos



100% Virtual

Al finalizar, obtendrá el título en Diplomado en problemas cardiológicos en la Atención Primaria. La obtención de este título está acreditado por la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Chiriquí y por el Colegio Médico de Panamá con 175 horas créditos. Además logrará adquirir una gran base de conocimientos importantes para el desarrollo profesional.

Contacto y Soporte:



+507 6754-7656



admin@entrenamientomedicopanama.com



entrenamientomedicopanama