



Marcadores cardíacos

Sku: CURUEMCONL0418

Horas: 15

Formato: HTML

OBJETIVOS

Los objetivos del curso **Marcadores cardíacos** son:

- Recopilar la información disponible en las fuentes bibliográficas sanitarias sobre patología cardíaca.
- Sintetizar un índice de los principales marcadores utilizados en la práctica clínica.
- Definir el uso de cada marcador en cada situación patológica específica.
- Ofrecer una visión global de los nuevos marcadores potenciales.
- Dibujar una perspectiva de evolución en la investigación de los marcadores.
- Informar del estado epidemiológico de patologías cardíacas en nuestro entorno.

CONTENIDOS

Tema 1: Introducción

- Introducción.
- Resumen.
- Autoevaluación.

Tema 2: Epidemiología Enfermedades Cardíacas

- Epidemiología enfermedades cardíacas.
- Enfermedades del aparato circulatorio. Tasa de mortalidad por 100.000 habitantes, según sexo y su edad. ESPAÑA, 2008-2015.
- Resumen.
- Autoevaluación.

Tema 3: Principales enfermedades cardíacas

- Principales enfermedades cardíacas.

- Hipertensión arterial.
- Cardiopatía coronaria (infarto de miocardio).
 - Historia de los documentos sobre la definición de infarto de miocardio.
- Enfermedad cerebrovascular.
 - Enfermedad cerebrovascular. Tasa de mortalidad por 100.000 habitantes, según sexo y edad. ESPAÑA, 2008-2015.
- Insuficiencia cardíaca.
- Cardiopatía reumática.
- Cardiopatía congénita.
- Miocardiopatías.
- Resumen.
- Autoevaluación.

Tema 4: Búsqueda de marcadores

- Búsqueda de marcadores.
- Resumen.
- Autoevaluación.

Tema 5: Biomarcadores históricos

- Biomarcadores históricos.
- AST.
- Mioglobina.
- CK y CK-MB.
- Resumen.
- Autoevaluación.

Tema 6: Proteína C reactiva de alta sensibilidad

- Proteína C reactiva de alta sensibilidad.
- Resumen.
- Autoevaluación.

Tema 7: Troponinas

- Troponinas.
- Propiedades generales de la Tnc.
- Tipos de inmunoanálisis: Tnc contemporánea y de alta sensibilidad.
- Interferencias en las mediciones de troponinas cardíacas.
- Interferencias troponinas en SCA.
- Resumen.
- Autoevaluación.

Tema 8: Péptidos natriuréticos

- Péptidos natriuréticos.
- Resumen.

- Autoevaluación.

Tema 9: Nuevos marcadores

- Nuevos marcadores.
- Resumen.
- Autoevaluación.