

Principios de la electrocardiografía y monitorización cardíaca para enfermería

5,6 CRÉDITOS CFC

Edición: 28 septiembre al 27 noviembre

Acreditado: Enfermera generalista y especialidades de familiar y comunitaria, trabajo y geriatría.

Objetivo General:

Actualizar conocimientos relacionados con la electrocardiografía y la monitorización cardíaca, identificando las características de un electrocardiograma normal, así como las arritmias cardíacas más comunes.

Conocer los tratamientos y cuidados de enfermería de las arritmias cardíacas más comunes.

Temario:

Módulo 1: Anatomía y fisiología cardíaca

- Tema 1: Recuerdo anatómico
- Tema 2: Fisiología cardíaca
- Anexo: Principios básicos de seguridad del paciente

Módulo 2: Electrocardiograma

- Tema 1: Realización de la prueba
- Tema 2: Interpretación
- Tema 3: Sistemática de interpretación

Módulo 3: Electrocardiograma patológico

- Tema 1: Arritmias: Concepto general y clasificación
- Tema 2: Bradiarritmias
- Tema 3: Taquiarritmias
- Anexo: Relaciones interpersonales y habilidades de comunicación
-

Módulo 4: Cardiopatía isquémica. Hallazgos electrocardiográficos

- Tema 1: Cardiopatía isquémica. Hallazgos electrocardiográficos

Módulo 5: Otros hallazgos patológicos en ECG

- Tema 1: ECG en otras patologías
- Tema 2: Alteraciones del ECG secundarias a fármacos
- Tema 3: Otras alteraciones del ECG

Módulo 6: Pruebas complementarias

- Tema 1: Monitorización ambulatoria continua

Módulo 7: Tratamiento de las arritmias cardíacas

- Tema 1: Principales fármacos antiarrítmicos
- Tema 2: Terapias cardio eléctricas
- Tema 3: Terapias de ablación
- Tema 4: Dispositivos implantables
-

Módulo 8: Monitorización Hemodinámica

- Tema 1: Introducción
- Tema 2: Presión venosa central (PCV)
- Tema 3: Presión arterial invasiva (PA)
- Tema 4: Catéter de arteria pulmonar (CAP) o de SWAN – GANZ
- Tema 5: Otros métodos de determinación del gasto cardíaco
- Tema 6: Recomendaciones de monitorización hemodinámica