

Experto en urgencias abdominales, pélvicas e infecciosas

Este curso permitirá al profesional adquirir conocimientos y desarrollar competencias sobre el soporte vital básico y avanzado, y para el reconocimiento de cuadros como taquiarritmias, bradiarritmias y *shock*, entre otros, para su tratamiento eficaz.

200 h
19 Módulos



Sobre el curso

Las emergencias abdominales, pélvicas e infecciosas pueden presentarse en un espectro tan amplio como grave. Muchas de estas entidades requieren un diagnóstico certero y la instauración de un tratamiento adecuado para evitar posibles complicaciones asociadas. El dolor abdominal, por ejemplo, es la principal causa de consulta en el servicio de urgencias y emergencias, y debido a su diversa etiología debe realizarse un abordaje integral del cuadro, con exploración física y exámenes acordes, a fin de detectar circunstancias que puedan amenazar la vida del paciente. El curso "Experto en urgencias abdominales, pélvicas e infecciosas" tiene como principal objetivo brindar los contenidos más completos y actualizados, junto con los algoritmos necesarios para la detección de las emergencias abdominales, pélvicas e infecciosas más prevalentes y/o que representan un riesgo inminente para la vida del paciente.

Módulos



MÓDULO I

Reanimación cardiopulmonar y cerebral de alta calidad

PARTE I

- Epidemiología
- Definiciones y fisiopatología
- Etapas evolutivas del paro cardíaco por arritmia ventricular fatal
- Cadena de supervivencia
- Soporte vital básico
- Reanimación cardiopulmonar a nivel prehospitalario
- Aspectos de la reanimación cardiopulmonar básica.
- Errores en la reanimación cardiopulmonar básica.
- Usos del desfibrilador externo automático (DEA).
- Cuatro pasos universales para el manejo de DEA.

PARTE II

- Soporte vital cardiovascular avanzado
- Desfibrilación
- Algoritmo de los ritmos no desfibrilables
- Causas reversibles en todos los ritmos
- Síndrome posparo cardíaco
- Tratamiento dirigido por objetivos
- Fases del tratamiento dirigido por objetivos
- Efectos adversos potenciales
- Aspectos éticos y legales de la reanimación cardiopulmonar

MÓDULO II

Resucitación cardiopulmonar en situaciones especiales

- Asma
- Anafilaxia
- Embarazo
- Alteraciones electrolíticas
- Intoxicaciones
- Trauma
- Hipotermia
- Avalancha
- Sumersión
- Lesiones por electricidad

MÓDULO III

Taquiarritmias

PARTE I

- Taquicardia sinusal
- Fibrilación auricular
- Cardioversión
- Terapia antitrombótica EN FA
- Aleteo auricular
- Utilidad del masaje carotídeo en las taquiarritmias
- Taquicardias paroxísticas supraventriculares

- Taquicardia supraventricular de reentrada nodal
- Síndrome de preexcitación
- Taquicardias auriculares

PARTE II

- Taquiarritmia de QRS ancho
- Taquicardia mediada por marcapaso
- Taquicardia ventricular
- Taquicardia "irregularmente irregular"
- Taquicardia supraventricular antidrómica con QRS ancho
- Manejo prehospitalario
- Manejo hospitalario
- Síndromes de muerte súbita

MÓDULO IV

Bradiarritmias en emergencia

- Epidemiología de las bradiarritmias
- Fisiopatología de las bradiarritmias
- Mecanismos de las bradiarritmias
- Clasificación de las bradiarritmias
- Clasificación ampliada de otras bradiarritmias
- Causas de las bradiarritmias
- Cuidado prehospitalario de las bradiarritmias
- Evaluación hospitalaria
- Tratamiento para las bradiarritmias
- Criterios de internación en unidad coronaria
- Riesgos por errores en el manejo

MÓDULO V

Obstrucción de la vía aérea por cuerpo extraño

- Obstrucción de la vía aérea
- Fisiopatogénesis
- Clasificación
- Presentación clínica
- Diagnósticos diferenciales
- Diagnóstico
- Obstrucción de la vía aérea por cuerpo extraño en niños
- Tratamiento
- Otros mecanismos de tratamiento

MÓDULO VI

Shock

PARTE I

- El shock
- Categorías del shock
- Examen físico
- Diagnóstico: evaluación inicial y tratamiento inicial
- Monitorización hemodinámica y estudios complementarios

- Parámetros hemodinámicos
- Tratamiento inicial
- Deterioro del paciente en shock
- Circunstancias especiales.

PARTE II

- Shock hipovolémico
- Shock hipovolémico por quemaduras
- Shock séptico
- Shock anafiláctico
- Shock neurogénico
- Shock cardiogénico
- Shock obstructivo
- Tromboembolismo de pulmón
- Taponamiento cardíaco
- Neumotórax a tensión
- Embolismo graso
- Estenosis mitral grave
- Estenosis aórtica grave
- Tumores intrínsecos

MÓDULO VII

Hipertensión arterial en el servicio de emergencia

- Factores de riesgo para desarrollar hipertensión arterial
- Consecuencias y complicaciones de la hipertensión arterial
- Hipertensión arterial
- Fisiopatología
- Preguntas a realizar en el servicio de emergencia
- Variedad de situaciones y manejos diferentes
- Valoración global del paciente
- Variabilidad de la presión arterial
- Hipertensión arterial severa aislada
- Hipertensión arterial severa de riesgo indeterminado
- Emergencias hipertensivas primarias
- Emergencias hipertensivas secundarias
- Consideraciones generales en el tratamiento de las emergencias hipertensivas
- Drogas y dosis parentales

MÓDULO VIII

Insuficiencia cardíaca descompensada

- Características de la insuficiencia cardíaca.
- Criterios diagnósticos
- Fisiopatología y mecanismos en la insuficiencia cardíaca
- Etiología
- Clasificación
- Factores que pueden exacerbar la insuficiencia cardíaca
- Evaluación de la insuficiencia cardíaca

- Tratamiento
- Recomendaciones al alta hospitalaria

MÓDULO IX

Síncope

- Definiciones
- Epidemiología
- Fisiopatología
- Evaluación prehospitalaria
- Evaluación hospitalaria
- Historia clínica
- Examen físico
- Síncope cardíaco
- Síncope cardíaco por cardiopatía estructural
- Síncope por bradiarritmias
- Síncope por arritmias
- Síndromes de QT largo
- Síndrome de Brugada
- Síncope neurorreflejo
- Hipotensión ortostática
- Conductas ante un paciente con síncope
- Indicación de monitoreo electrocardiográfico
- Reglas para establecer el riesgo del paciente con síncope
- Estratificación de riesgo

MÓDULO X

Dolor torácico y síndrome coronario agudo

- Síndrome coronario agudo
- Tromboembolismo pulmonar
- Ruptura esofágica
- Neumotórax a tensión
- Disección aórtica
- Taponamiento cardíaco
- Síndrome coronario agudo
- ECG sin elevación del segmento ST (SCASEST)
- Angina inestable
- ECG con elevación del segmento ST (SCACEST)
- Fisiopatología
- SCASEST – Angina inestable
- Tratamiento
- Estrategias generales de tratamiento para SCA
- SCACEST – IAM
- Situaciones que confunden el diagnóstico de IAM basado sobre ECG
- Tratamiento
- Situaciones clínicas especiales
- Complicaciones del IAM

MÓDULO XI

Electrocardiograma en el síndrome coronario agudo

- Evolución típica del IAM agudo con supradesnivel del ST
- Circulación coronaria y patrones regionales
- Localización del IAM por ECG
- Alteraciones en el segmento ST
- Onda T normal y sus alteraciones
- Onda u normal y sus alteraciones

MÓDULO XII

Pericarditis y taponamiento cardíaco

- Anatomía del pericardio
- Causas de pericarditis
- Presentación clínica
- Estudios complementarios
- Criterios diagnósticos de pericarditis y sus variantes según la Guía Europea 2015
- Diagnósticos diferenciales
- Tratamiento
- Indicaciones de internación
- Complicaciones
- Taponamiento cardíaco
- Fisiopatología del derrame pericárdico
- Fisiopatología del taponamiento cardíaco
- Manifestaciones clínicas
- Estudios complementarios
- Tratamiento

MÓDULO XIII

Emergencias aórticas. Síndrome aórtico agudo. Obstrucción arterial periférica

- Obstrucción arterial periférica / isquemia crítica de miembros inferiores
- Síndrome aórtico agudo
- Disección aórtica aguda
- Hematoma intramural
- Úlcera aórtica penetrante
- Seudoaneurisma aórtico
- Rotura (contenida) del aneurisma aórtico
- Disección aórtica iatrogénica
- Aneurismas Aórticos
- Aneurisma de aorta complicado

MÓDULO XIV

Importancia de las relaciones interpersonales

- El poder de las palabras
- El poder generativo del lenguaje
- Diferenciación entre conversaciones convencionales y conversaciones complejas
- Respuestas típicas frente a las conversaciones complejas

- Instancias emocionales e instancias psíquicas frente a una situación traumática
- Distinción entre sujeto, actor y aprendiz
- Modelos mentales

MÓDULO XV

Planificación de la comunicación

- Elementos que debemos evaluar a la hora de diseñar una conversación
- Modulación de las emociones
- Marco de seguridad
- Diseñar conversaciones para tener conversaciones
- Problemas y oportunidades en la relación sujeto, actor, aprendiz
- Definir una meta superadora

MÓDULO XVI

La comunicación en salud

- (In)comprensión del mensaje
- Vínculos de confianza
- Comunicación centrada en el paciente
- Entrevista motivacional
- Estrategias para ayudar al paciente en el proceso del cambio – “OARS”
- Obstáculos en la escucha reflexiva
- Derecho a saber
- ¿Cómo comunicar malas noticias?
- Impacto comunitario y preventivo-educativo
- Factores que influyen en la comunicación asistencial
- Empatía: concepto y fases del ciclo de la empatía
- La comunicación en el equipo de salud

MÓDULO XVII

Elaboración de historias clínicas. La comunicación en situaciones complejas

- La historia clínica como una oportunidad de informarnos y promover la empatía
- Comunicación en situaciones complejas o difíciles
- Situaciones especiales

MÓDULO XVIII

Protocolo de comunicación y análisis de un caso

MÓDULO XIX

Testimonios

- Video entrevistas
- Entrevistas en formato texto

CONTINÚA
**ESPECIALIZÁNDOSE
EN EMERGENTOLOGÍA**

HAZ CLIC AQUÍ

