

REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR BÁSICA E INSTRUMENTALIZADA, PEDIÁTRICA Y NEONATAL



01 OBJETIVOS

Objetivo general

- Proporcionar una actualización de conocimientos y una revisión sistemática de los procesos de reanimación cardiopulmonar que permita a los alumnos adquirir las competencias necesarias en Soporte Vital básico e instrumental para realizar de forma adecuada la evaluación y puesta en marcha de dichas actuaciones

Objetivos específicos

- Aportar los conocimientos y destrezas para poder realizar una primera atención cualificada de la parada cardíaca
- Identificar una parada cardiorrespiratoria
- Conocer la cadena de supervivencia
- Conocer los fundamentos básicos y avanzados de la RCP
- Aplicar la RCP básica e instrumental
- Conocer el manejo básico de la RCP en pediátricos
- Reconocer material necesario para canalizar una vía venosa
- Reconocer material necesario para realizar la intubación endotraqueal
- Conocer el material necesario para la intubación endotraqueal
- Conocer la epidemiología de la parada cardiorrespiratoria
- Definir los criterios diagnósticos de una Parada Cardiorrespiratoria
- Conocer la valoración primaria y secundaria en situaciones de urgencia en pediatría
- Reconocer los problemas pediátricos que pueden derivar en una parada cardiorrespiratoria
- Describir ordenadamente las acciones a realizar ante una reanimación cardiopulmonar básica: comprobación de la consciencia, apertura de la vía aérea (con y sin lesión cervical), método de valoración de la ausencia de respiración
- Conocer el funcionamiento de los Desfibriladores Externos Automáticos (DEA)
- Conocer los diferentes dispositivos de ayuda en la ventilación y apertura de la vía aérea en una situación de urgencia

02 INFORMACIÓN GENERAL

- **MODALIDAD**
Programa Online (50 horas)
- **CURSO ONLINE ACREDITADO POR LA COMISIÓN DE FORMACIÓN CONTINUADA**
4,3 créditos (CFC).

03 CONTENIDOS

- **TEMA 1.- INTRODUCCIÓN A LA RCP PEDIÁTRICA Y NEONATAL**

Introducción
Epidemiología
Definiciones
Cadena de supervivencia
Cambios AHA en pediatría y embarazadas.

- **TEMA 2.- MATERIAL Y MEDICACIÓN EN RCP PEDIÁTRICA Y NEONATAL**

Material necesario en RCP
Vías de administración de medicación
Fármacos utilizados en la RCP

- **TEMA 3.- REANIMACIÓN NEONATAL**

Recomendaciones generales
Algoritmo de actuación

- **TEMA 4.- RCP PEDIÁTRICA**

Principales causas de PCR en pediatría
Criterios diagnósticos de PCR
RCP básica
RCP avanzada

- **TEMA 5.- CUIDADOS POSTREANIMACIÓN, PRINCIPIOS ÉTICOS E INTERPRETACIÓN DE NO RCP**

Cuidados post PCR
Principios básicos de la ética de la RCP pediátrica y neonatal
Interpretación de las Órdenes de No Reanimación



04 RECURSOS

CONTENIDO

Temario digital descargable en pdf.

ORIENTACIÓN

Guía del alumno y planificación del estudio.

COMPLEMENTOS

Artículos, noticias, ampliación bibliográfica, etc...

TEST

Test a final de curso para la validación de los objetivos cumplidos.

VÍDEO CLASES

Dispondrás de las clases grabadas para poder consultarlas en cualquier momento.

05 EVALUACIÓN



06 CERTIFICADO

El alumno recibirá un certificado emitido por la Comisión de Formación Continuada, una vez superado el test cuya puntuación obtenida ha de ser superior al 50%, acreditando el aprovechamiento del curso y la obtención de los 4,3 créditos (CFC).