

Reanimación Cardiopulmonar

Código: 3187

➤ **Modalidad: Distancia.**

➤ **Duración: 77 horas.**

➤ **Objetivos:**

Adquirir los conocimientos teóricos básicos necesarios sobre aquellos conceptos relacionados con la reanimación cardiopulmonar y la puesta en práctica de éstos en las diferentes circunstancias en que puede ser necesaria para prevenir daños cerebrales irreversibles o el fallecimiento en caso de paro cardiorrespiratorio: en adultos, en pediatría, en embarazadas, en situaciones especiales y cómo actuar en caso de ictus, traumatismo o infarto de miocardio.

➤ **Contenidos:**

Conceptos básicos de reanimación cardiopulmonar

Historia. Definiciones. Cadena de supervivencia. Enseñanza de la RCP. Riesgo de contagio.

Soporte vital básico

Introducción. Cadena de supervivencia. Secuencia del soporte vital básico. Aclaraciones sobre el soporte vital básico. Guía de actuación.

Técnicas de soporte vital básico

Posición de recuperación. Control de hemorragias. Obstrucción de la vía aérea.

Uso de desfibriladores externos automáticos

Introducción. Nociones básicas de electrocardiograma. Características de las arritmias. Uso de desfibriladores.

Soporte vital avanzado

Introducción. Algoritmo de soporte vital avanzado. Procedimientos utilizados en el soporte vital avanzado. Guía de actuación durante el soporte vital avanzado.

Soporte vital en pediatría

Introducción. RCP básica pediátrica. Obstrucción de la vía aérea por cuerpo extraño (ovace). RCP avanzada en el niño. Resucitación neonatal.

RCP en la embarazada

Generalidades. Cambios fisiológicos en el embarazo. Causas de parada en el embarazo. Intervenciones claves para evitar la parada cardíaca. Modificaciones de las recomendaciones de soporte vital básico en parada cardíaca. Secuencia de acción en RCP básica. Modificaciones en el caso de soporte vital avanzado.

RCP en situaciones especiales

Envenenamiento e intoxicaciones. Ahogamiento. Hipotermia. Hipertermia.

Atención prehospitalaria del infarto agudo de miocardio y del Accidente cerebrovascular (ictus)

Infarto agudo de miocardio. Accidente cerebrovascular.

Manejo inicial de la parada cardiorrespiratoria traumática

Introducción. Tratamiento.

Cuidados postresucitación. Ética de la RCP

Cuidados postresucitación. Ética de la resucitación cardiopulmonar.