

REANIMACIÓN CARDIO-PULMONAR

70
HORAS

DESCRIPCIÓN

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.

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

UNIDAD 1: CONCEPTOS BÁSICOS DE REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR: Historia. - Definiciones. - Cadena de supervivencia. - Enseñanza de la RCP. - Riesgo de contagio.

UNIDAD 2: SOPORTE VITAL BÁSICO: Introducción. - Cadena de supervivencia. - Secuencia del soporte vital básico. - Aclaraciones sobre el soporte vital básico. - Guía de actuación.

UNIDAD 3: TÉCNICAS DE SOPORTE VITAL BÁSICO: Posición de recuperación. - Control de hemorragias. - Obstrucción de la vía aérea.

UNIDAD 4: USO DE DESFRIBILADORES EXTERNOS AUTOMÁTICOS: Introducción. - Nociones básicas de electrocardiograma. - Características de las arritmias. - Uso de desfibriladores.

UNIDAD 5: SOPORTE VITAL AVANZADO: Introducción. - Algoritmo de soporte vital avanzado. - Procedimientos utilizados en el soporte vital avanzado. - Guía de actuación durante el soporte vital avanzado.

UNIDAD 6: SOPORTE VITAL EN PEDIATRÍA: Introducción. - RCP básica pediátrica. - Obstrucción de la vía aérea por cuerpo extraño (ovace). - RCP avanzada en el niño. - Resucitación neonatal.

UNIDAD 7: 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.

UNIDAD 8: RCP EN SITUACIONES ESPECIALES: Envenenamiento e intoxicaciones. - Ahogamiento. - Hipotermia. - Hipertermia

UNIDAD 9: ATENCIÓN PREHOSPITALARIA DEL INFARTO AGUDO DE MIOCARDIO Y DEL ACCIDENTE CEREBROVASCULAR (ICTUS): Infarto agudo de miocardio. - Accidente cerebrovascular.

UNIDAD 10: MANEJO INICIAL DE LA PARADA CARDIORRESPIRATORIA TRAUMÁTICA: Introducción. - Tratamiento.

UNIDAD 11: CUIDADOS POSTRESUCITACIÓN. ÉTICA DE LA RCP: Cuidados postresucitación. - Ética de la resucitación cardiopulmonar.