

The logo for Hotel Training School (HTS) features the letters 'HTS' in a bold, white, sans-serif font, set against a black background that has a rounded top-left corner.

HOTEL
TRAINING
SCHOOL

The background of the entire page is a photograph of a person in a grey long-sleeved shirt performing CPR on a medical training mannequin. The person's hands are positioned on the mannequin's chest, and the mannequin's head is tilted back. The scene is brightly lit, and the focus is on the hands and the mannequin's face.

curso de
REANIMACIÓN
CARDIO-PULMONAR
BÁSICA.

57 HORAS 
duración

Aprenderás diferentes operaciones básicas de reanimación cardio-pulmonar, conocerás los diversos aparatos que se utilizan para ejecutar la técnica. Así, procederás a la reanimación según el tipo de paciente que se atienda, aplicarás las maniobras adecuadas para salvar la vida de los pacientes. De igual forma, conocerás la causa y los pasos de actuación ante una parada cardiorrespiratoria dependiendo del tipo de paciente. Definiremos RCP y sus técnicas básicas, también distinguirás las partes de las vías respiratorias y enfermedades más frecuentes. Además, haremos la maniobra de Heimlich y usaremos el desfibrilador conociendo sus tipos.

www.hts-school.com

OBJETIVOS

generales

- Saber aplicar las maniobras del soporte vital básico para poder socorrer la vida de las víctimas.
- Conocer la causa de la parada cardiorrespiratoria.
- Conocer los pasos de actuación ante una parada cardiorrespiratoria.

específicos

- Parada cardiorrespiratoria. Causas y síntomas de una parada cardiorrespiratoria dependiendo el tipo de paciente.
- Conocer los eslabones de la cadena de supervivencia.
- Definición de soporte vital. Soporte vital básico o avanzado. Secuencia del Soporte Vital Básico.
- Prácticas adecuadas del Soporte Vital Básico y Avanzado en pacientes embarazadas.
- Cambios fisiológicos en el embarazo. Precaución con la administración de drogas y la desfibrilación en el embarazo.
- Definición de RCP. Técnicas de RCP básica. RCP en bebés. Saber cuándo negar o interrumpir la RCP.
- Distinguir las partes de las vías respiratorias. Proceso de respiración. Formas inusuales de la respiración. Enfermedades más frecuentes del sistema respiratorio.
- Maniobra de Heimlich.
- Definición de desfibrilador y algunas de sus características. Tipos de desfibriladores y diferenciarlos.
- Cómo actuar en caso de ahogamiento.
- Diferenciar entre hipotermia e hipertermia.
- Principio de futilidad terapéutica.

CONTENIDO

1 *conceptos*

- 1.1 Conceptos básicos.
- 1.2 Parada cardiorrespiratoria.
- 1.3 Cadena de supervivencia.
- 1.4 Soporte vital.
- 1.5 Reanimación cardiopulmonar.
- 1.6 Encefalopatía anóxica.
- 1.7 Historia de la RCP.

2 *aparatos y sistemas*

- 2.1 Vías respiratorias.
- 2.2 La respiración.
- 2.3 El corazón.
- 2.4 Electrocardiograma (ecg).
- 2.5 El ecg normal.
- 2.6 Usos del electrocardiograma.
- 2.7 Trastornos del ritmo cardíaco.

3 *soporte vital básico*

- 3.1 Definiciones.
- 3.2 Secuencia del SVB.
- 3.3 Técnicas de RCP básica.
- 3.4 Actitud en SVB.
- 3.5 Desfibrilación rápida con DESA.
- 3.6 Técnica de desfibrilación con DESA.
- 3.7 Maniobra de Heimlich.

4 *soporte vital avanzado*

- 4.1 Definiciones.
- 4.2 No olvidar nunca en SVA.
- 4.3 Algoritmo universal del soporte vital avanzado.

5 *RCP en embarazadas*

- 5.1 Soporte vital básico.
- 5.2 Soporte vital avanzado.
- 5.3 Desfibrilación y drogas.
- 5.4 Operación cesárea.
- 5.5 Entrenamiento.
- 5.6 Cambios fisiológicos en el embarazo.

6 *RCP en bebés*

- 6.1 Definición.
- 6.2 Consideraciones generales.
- 6.3 Causas.
- 6.4 Síntomas.
- 6.5 Primeros auxilios.
- 6.6 Prevención.
- 6.7 Muerte súbita del lactante.



7 RCP en adultos

- 7.1 Consideraciones generales.
- 7.2 Causas y síntomas.
- 7.3 Primeros auxilios.
- 7.4 Prevención.

8 desfibriladores

- 8.1 Importancia del desfibrilador.
- 8.2 Funcionamiento.
- 8.3 Tipos.
- 8.4 Desfibrilador interno.
- 8.5 Desfibrilador externo manual.
- 8.6 Desfibrilador externo automático.
- 8.7 Desfibrilador externo semi-automático.

9 RCP en situaciones especiales

- 9.1 Ahogamiento.
- 9.2 Protocolo de actuación.
- 9.3 Hipotermia.
- 9.4 Hipertermia.
- 9.5 Intoxicación y envenenamiento.

10 aspectos éticos

- 10.1 Principios éticos.
- 10.2 Principio de autonomía de los pacientes.
- 10.3 Principio de futilidad terapéutica.
- 10.4 Negar o interrumpir la RCP.
- 10.5 Criterios para no iniciar la RCP.
- 10.6 Finalización de las maniobras de resucitación.
- 10.7 Órdenes de no resucitación.
- 10.8 Iniciación de la RCP en pacientes con órdenes de no resucitación.
- 10.9 Interrupción del soporte vital.
- 10.10 Aspectos éticos de la donación de órganos y tejidos.
- 10.11 Aspectos relacionados con la investigación y la capacitación.