

Emergencias sanitarias: Soporte vital básico y uso desfibrilador automático externo (DEA)

70 HORAS
AF: 69010

El presente curso tiene por objetivo capacitar al alumno a asistir a un accidentado o víctima con prácticas de primeros auxilios e incluso de reanimación cardiopulmonar, hasta que lleguen los servicios médicos especializados.

Al finalizar el curso, el alumno será capaz de:

- Comprender el concepto y los objetivos de los primeros auxilios, así como las medidas a llevar a cabo durante la primera atención a un accidentado.
- Conocer los principales signos vitales de una persona en caso de accidente, como pulso, temperatura, etc.
- Estudiar las consecuencias de una parada cardio-respiratoria.
- Actuar frente a una parada cardiopulmonar, tanto en adultos como niños.
- Actuar frente a situaciones secundarias, como pueden ser heridas, contusiones, desvanecimientos, etc.
- Conocer los pasos a seguir en una reanimación infantil, así como otro tipo de lesiones.
- Evaluar correctamente al accidentado, identificando los principales signos de alarma, y actuar adecuadamente en caso de que se observen problemas respiratorios o traumatológicos.
- Conocer el uso de un desfibrilador y dispositivo antiatragantamiento.
- Identificar la legislación aplicable en materia de primeros auxilios.

UNIDAD 1. SIGNOS Y SITUACIONES DE EMERGENCIA

1 CONSTANTES VITALES

1.1 TEMPERATURA

1.2 PULSO

1.3 TENSIÓN ARTERIAL

1.4 FRECUENCIA RESPIRATORIA

2 CONSECUENCIAS DE LA PARADA CARDIORRESPIRATORIA

3 SITUACIONES DE EMERGENCIA CARDIO-RESPIRATORIA EN ADULTOS Y NIÑOS

UNIDAD 2. REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR

1 PARADA CARDIORESPIRATORIA

2 REALIZACIÓN DE LA RCP

3 CADENA DE SUPERVIVENCIA

4. SOPORTE VITAL:

4.1 SOPORTE VITAL BÁSICO

4.2 SOPORTE VITAL AVANZADO

UNIDAD 3. TÉCNICAS DE REANIMACIÓN. RCP BÁSICA PARA ADULTOS.

1. DEFINICIÓN DE PARADA CARDIOPULMONAR. DIAGNÓSTICO.

2. ACTUACIÓN ANTE UNA RCP

3. REALIZACIÓN DE LA RCP

UNIDAD 4. ACTUACIONES SECUNDARIAS

1. HERIDAS

2. HEMORRAGIAS

3. CONTUSIONES

4. DESVANECIMIENTOS O LIPOTIMIA

5. CONVULSIONES

6. QUEMADURAS

7. INTOXICACIONES

Emergencias sanitarias: Soporte vital básico y uso desfibrilador automático externo (DEA)

70 HORAS
AF: 69003

UNIDAD 5. RCP BÁSICO PARA NIÑOS. OTROS TIPOS DE LESIONES.

1. RCP EN LOS NIÑOS
2. PRINCIPALES CAUSAS
3. DIAGNÓSTICO DE LA PARADA CARDIORRESPIRATORIA EN NIÑOS
4. DIFERENCIAS A TENER EN CUENTA ENTRE UN NIÑO Y UN ADULTO.
5. PASOS SEGUIR EN UNA ACTUACIÓN ANTE UNA RCP

UNIDAD 6. EVALUACIÓN DEL ACCIDENTADO

1. COMO REALIZAR LA EVALUACIÓN
2. ATENCIÓN DE PROBLEMAS RESPIRATORIOS
3. ATENCIÓN DE PROBLEMAS TRAUMATOLÓGICOS
4. PSICOLOGÍA Y ÉTICA EN SITUACIÓN DE EMERGENCIAS

UNIDAD 7. TÉCNICAS DE DESFIBRILACIÓN Y ANTIATRAGANTAMIENTO: DEA Y DECHOCKER

1. LA DESFIBRILACIÓN.
3. TÉCNICAS Y PASOS A SEGUIR
3. TIPOS DE DESFIBRILADORES
4. EL DESFIBRILADOR AUTOMÁTICO EXTERNO
5. SITUACIONES DE EMERGENCIA POR ATRAGANTAMIENTO
6. TÉCNICAS Y USO DEL DISPOSITIVO