

La manera más sencilla de que crezca  
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN  
FORMACIÓN**



# Soporte Vital Básico

## Modalidad:

e-learning con una duración 56 horas

## Objetivos:

- Aplicar técnicas de soporte vital básico optimizado ante situaciones de riesgo vital según el protocolo establecido.
- Realizar atención sanitaria básica ante diferentes situaciones de emergencia.
- Realizar el apoyo a la embarazada ante un parto inminente siguiendo un procedimiento.
- Aplicar los procedimientos de actuación inicial ante un paciente traumatizado siguiendo protocolos.
- Describir la información sobre el estado clínico del paciente y el modo de transmisión al centro coordinador cuando lo indique el protocolo.

## Contenidos:

### Tema 1. Soporte vital básico

- 1.1 Técnicas de soporte ventilatorio en adultos y en edad pediátrica.
- 1.2 Técnicas de soporte circulatorio en adultos y en edad pediátrica.

### Tema 2. Atención inicial del paciente politraumatizado

- 2.1 Epidemiología.
- 2.2 Biomecánica del trauma.
- 2.3 Valoración y control de la escena.
- 2.4 Valoración inicial del paciente politraumatizado.
- 2.5 Valoración soporte y estabilización de las lesiones traumáticas.
- 2.6 Atención inicial en traumatismos.
- 2.7 Connotaciones especiales del paciente traumatizado pediátrico anciano ó gestante.
- 2.8 Amputaciones.
- 2.9 Explosión.
- 2.10 Aplastamiento.
- 2.11 Vendajes.



## 2.12 Cuidado y manejo de lesiones cutáneas.

### Tema 3. Atención inicial a las urgencias y emergencias cardiocirculatorias y respiratorias

- 3.1 Síntomas y signos clínicos propios de patología cardiovascular.
- 3.2 Principales patologías cardiocirculatorias.
- 3.3 Síntomas y signos clínicos propios de la patología respiratoria aguda.
- 3.4 Principales patologías respiratorias.
- 3.5 Actuación sanitaria inicial en patología cardiocirculatoria aguda.
- 3.6 Actuación sanitaria inicial en patología respiratoria aguda.

### Tema 4. Atención inicial ante emergencias neurológicas y psiquiátricas

- 4.1 Principales síntomas en patología neurológica y psiquiátrica.
- 4.2 Signos de alarma ante emergencias neurológicas y psiquiátricas.
- 4.3 Principales patologías neurológicas y psiquiátricas.
- 4.4 Signos de alarma ante cuadros de intoxicación y envenenamiento.
- 4.5 Cuadros infecciosos graves con alteración de la conciencia (respiratorios abdominales urológicos neurológicos estado séptico).

### Tema 5. Atención inicial ante emergencias gestacionales y cuidados al neonato

- 5.1 Fisiología del embarazo y desarrollo fetal.
- 5.2 Fisiología del parto: Fases de progreso y evolución; mecánica y valoración del trabajo de parto. Signos de parto inminente.
- 5.3 Patología más frecuente del embarazo y parto.
- 5.4 Protocolos de actuación en función del tipo de emergencia situación de la embarazada y fase de la mecánica del parto.
- 5.5 Cuidados sanitarios iniciales al neonato. Escala de APGAR. Protección del recién nacido.
- 5.6 Cuidados a la madre durante el alumbramiento. Precauciones y protocolos básicos de atención.

### Tema 6. Cumplimentación de la hoja de registro acorde al proceso asistencial del paciente y transmisión al centro coordinador

- 6.1 Conjunto mínimo de datos.
- 6.2 Signos de gravedad.
- 6.3 Registro UTSTEIN (parada cardiorrespiratoria).
- 6.4 Sistemas de comunicación de los vehículos de transporte sanitario.
- 6.5 Protocolos de comunicación al centro coordinador.