



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.