

UF0677: Soporte Vital Básico

Horas

60

Acerca de este curso

Cod: PA225

Unidad de aprendizaje 1: Soporte Vital Básico y atención inicial a las Urgencias y Emergencias Cardiocirculatorias y Respiratorias.

1. Técnicas de soporte ventilatorio en adultos y en edad pediátrica.
2. Técnicas de soporte circulatorio en adultos y en edad pediátrica.
3. Síntomas y signos clínicos propios de patología cardiovascular.
4. Principales patologías cardiocirculatorias.
5. Síntomas y signos clínicos propios de la patología respiratoria aguda.
6. Principales patologías respiratorias.
7. Actuación sanitaria inicial en patología cardiocirculatoria aguda.
8. Actuación sanitaria inicial en patología respiratoria aguda.

Unidad de aprendizaje 2: Atención inicial del paciente politraumatizado y ante emergencias neurológicas y psiquiátricas.

1. Epidemiología.
2. Biomecánica del trauma.
3. Valoración y control de la escena.
4. Valoración inicial del paciente politraumatizado.
5. Valoración, soporte y estabilización de las lesiones traumáticas.
6. Atención inicial en traumatismos.
7. Connotaciones especiales del paciente traumatizado pediátrico, anciano o gestante.
8. Amputaciones.
9. Explosión.
10. Aplastamiento.
11. Vendajes.
12. Cuidado y manejo de lesiones cutánea.
13. Quemadura.
14. Electrocutación.
15. Congelación e hipotermia.
16. Principales síntomas en patología neurológica y psiquiátrica.
17. Signos de alarma ante emergencias neurológicas y psiquiátricas.
18. Principales patologías neurológicas y psiquiátricas.
19. Signos de alarma ante cuadros de intoxicación y envenenamiento.

-
20. Cuadros infecciosos graves con alteración de la conciencia (respiratorios, abdominales, urológicos, neurológicos y estado séptico).

Unidad de aprendizaje 3: Atención inicial ante emergencias gestacionales y cuidados al neonato.

1. Fisiología del embarazo.
2. Fisiología del parto: Fases de progreso y evolución; mecánica y valoración del trabajo de parto. Signos de parto inminente.
3. Patología más frecuente del embarazo y parto.
4. Protocolos de actuación en función del tipo de emergencia, situación de la embarazada y fase de la mecánica del parto.
5. Cuidados sanitarios iniciales al neonato. Escala de APGAR. Protección del recién nacido.
6. Cuidados a la madre durante el “alumbramiento”. Precauciones y protocolos básicos de atención.

Unidad de aprendizaje 4: Cumplimentación de la hoja de registro acorde al proceso asistencial del paciente y transmisión al centro coordinador.

1. Conjunto mínimo de datos.
2. Signos de gravedad.
3. Registro UTSTEIN (parada cardiorrespiratoria).
4. Sistemas de comunicación de los vehículos de transporte sanitario.
5. Protocolos de comunicación al centro coordinador.

¿Qué aprenderás?

- 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.