

AFDP003PO. Actuaciones en primeros auxilios



Sku: PC666

Horas: 50

Formato: HTML

OBJETIVOS

Los accidentes y emergencias son situaciones que pueden ocurrir en cualquier momento, ya sea en casa, en el trabajo o en la vía pública. Tener conocimientos en primeros auxilios puede marcar la diferencia entre salvar una vida o sufrir consecuencias irreversibles. Este curso te prepara para intervenir de manera eficaz ante diversas situaciones de urgencia

CONTENIDOS

Unidad 1.-Primeros auxilios y técnicas de socorrismo

Esta unidad aborda las técnicas básicas de primeros auxilios y socorrismo, esenciales para preservar la vida y prevenir complicaciones en situaciones de emergencia médica o accidentes. A través de conceptos teóricos y aplicaciones prácticas, los participantes aprenderán a identificar, evaluar y responder eficazmente ante urgencias, siguiendo protocolos establecidos para una atención segura y oportuna.

- Para comenzar

Para activar el aprendizaje, se abordará cuáles son las situaciones de emergencia, además de conocer las técnicas específicas de primeros auxilios ante movilizaciones y rescate. Se activará la capacidad de toma de decisiones y su priorización. Asimismo, se invitará y motivará a estudiar los contenidos de la unidad y a una serie de actividades para activar ideas y conocimientos previos acerca de los contenidos de la unidad.

- Activación del sistema de emergencia en primeros auxilios: proteger, avisar y socorrer

Esta lección describe el proceso PAS referido a la activación del sistema de emergencia (PAS) implica reconocer una situación de riesgo, evaluar de riesgo, evaluar la seguridad del entorno, y tomar decisiones iniciales que aseguren la protección de la víctima, los presentes y el socorrista. Esto requiere identificar si la situación requiere la intervención inmediata y qué medidas tomar antes de que lleguen los servicios

especializados.

- Bases anatómico-fisiológicas y procedimientos de diagnóstico

Esta lección presenta las bases anatómico-fisiológicas ya que son esenciales para comprender cómo funciona el cuerpo humano, lo que permite diagnosticar, tratar y prevenir una amplia variedad de condiciones médicas.

- Consulta con servicios médicos

La consulta con servicios médicos implica establecer una comunicación clara y precisa con los profesionales

sanitarios, lo cual es esencial para garantizar una atención coordinada y efectiva en situaciones de emergencia. Este indicador evalúa la capacidad de interactuar adecuadamente dentro de un equipo o con personal especializado, asegurando la transferencia de información relevante y el trabajo colaborativo.

- Actuación ante diferentes tipos de emergencias

Para la conceptualización de los aprendizajes, los estudiantes revisarán una serie de recursos en los que se describen diferentes tipos de emergencias.

Además, se abordarán las características de diferentes actuaciones relacionadas con dichos sistemas: parto,

mordedura, pérdida de conciencia, hemorragias, fracturas, golpe de calor. Se realizarán actividades de aprendizaje que permitan a los estudiantes aplicar estos conocimientos en situaciones de emergencia.

- Principios de administración de medicamentos

Este contenido se refiere a la comprensión y correcta aplicación de principios relacionados con la medicación en situaciones críticas, como el uso de medicamentos para

controlar el dolor, el tratamiento de reacciones alérgicas

graves (por ejemplo, adrenalina en caso de shock anafiláctico) o la administración de medicación para controlar la ansiedad de una persona hasta la llegada de los servicios profesionales.

- Rescate y transporte de heridos y enfermos graves

Se dará a conocer las técnicas y procedimientos adecuados para mover, inmovilizar y trasladar a una persona herida o enferma en situaciones de emergencia, minimizando el riesgo de agravar sus lesiones. El rescate y transporte adecuado requieren conocimientos y habilidades específicas en este campo.

- Técnicas de reanimación cardiopulmonar. Fases de RCP

En este tema se expondrá la importancia de las técnicas de reanimación cardiopulmonar (RCP) en situaciones de emergencia donde una persona ha dejado de respirar o su corazón ha dejado de latir. Además, se explicará y describirá la utilización del DEA.

- Ejercicio práctico de libre expresión escrita

Actuación en situaciones de emergencia: Evaluación y primeros auxilios

En una plaza pública, una persona de aproximadamente 60 años se desploma repentinamente. Al llegar al lugar, se observan los siguientes síntomas:

- La persona está inconsciente.
- No responde a estímulos verbales ni físicos.
- No parece estar respirando.

El grupo de participantes deberá resolver la situación siguiendo las fases de la atención primaria en primeros auxilios.

- Role playing y estado de avance

El estudiante revisará una serie de flashcards, donde en el anverso encontrará un concepto y en el reverso su definición. Luego, hará clic para indicar si lo domina o no, lo que le permitirá identificar los co

- Evaluación de la unidad

Evaluación de la unidad. El estudiante tendrá que responder 40 preguntas de opción múltiple.

Unidad 2.-Actuaciones en situaciones de emergencia

Esta unidad se centra en la evaluación de situaciones de emergencia para determinar la mejor estrategia aplicando protocolos y técnicas disponibles. Los participantes desarrollarán habilidades para analizar escenarios, priorizar intervenciones y tomar decisiones informadas, garantizando una respuesta efectiva y segura ante diferentes tipos de emergencias.

- Para comenzar

Para activar el aprendizaje, se contextualizan aspectos esenciales para establecer buenas relaciones in ámbitos como el personal, social y profesional.

- Situaciones de emergencia. Clasificación

La lección define la actuación en situaciones de emergencia que requiere de una respuesta rápida y efectiva para evitar daño o complicaciones mayores a las personas afectadas.

- Emisiones, fugas, vertidos, incendios y explosiones

Se estudian las emisiones, fugas, vertidos, incendios y explosiones como situaciones de emergencia que ocurren en diversos entornos, especialmente en instalaciones industriales, plantas de tratamiento o áreas

- Sectores productivos con gran incidencia de situaciones de emergencia

Se exponen varios sectores productivos tienen una alta incidencia de situaciones de emergencia debido a la naturaleza de las actividades que realizan, que involucran riesgos para la salud, la seguridad y el medio

- Consecuencias de los accidentes graves y su propagación

Se aborda cómo los accidentes graves pueden tener consecuencias devastadoras no sólo para las personas directamente involucradas, sino también para el entorno, la infraestructura y la comunidad en general.

- Planes de emergencia

En este tema se expondrán los planes de emergencia exterior como estrategias diseñadas para gestionar emergencia que afectan a la comunidad fuera de los límites de una instalación específica, como pueden ser desastres naturales, accidentes industriales o situaciones que implican múltiples afectados en un área geográfica.

- Gestión de planes de emergencia. Grupos de intervención

La gestión de planes de emergencia es un proceso fundamental para la preparación y respuesta ante situaciones de crisis o desastre.

- Actuación ante situaciones de emergencia: frente a accidentes, incendios, explosiones e intoxicaciones.

La actuación ante situaciones de emergencia, como accidentes, incendios, explosiones e intoxicaciones, tiene como objetivo salvar vidas y reducir el impacto de los daños.

- Ejercicio práctico de libre expresión escrita

En una empresa de mantenimiento industrial, un cortocircuito en un equipo eléctrico provoca un incendio en la sala de herramientas. Dos trabajadores se encuentran dentro de la sala:

- Trabajador 1: Intenta apagar el fuego con un extintor, pero sufre quemaduras leves en la mano.
- Trabajador 2: Por el humo inhalado, comienza a mostrar dificultad respiratoria y presenta síntomas de desmayo.

El resto de los compañeros de trabajo alertan sobre la emergencia y esperan a los servicios de emergencia. Los trabajadores deben actuar inmediatamente para controlar la situación y asistir a los heridos.

- Role playing y estado de avance

El estudiante revisará una serie de flashcards, donde en el anverso encontrará un concepto y en el reverso su definición. Luego, hará clic para indicar si lo domina o no, lo que le permitirá identificar los conceptos que necesita repasar.

- Evaluación de la unidad

Evaluación de la unidad. Consta de 40 preguntas con opción de verdadero o falso.

Evaluación final

- Evaluación final

Evaluación, examen final autocorregido. Evaluaremos las características de una situación de emergencia y determinaremos la mejor estrategia de acción según los protocolos y técnicas disponibles.

