



AFDP002PO. Actuaciones de urgencia y primeros auxilios

Sku: AFDP002PO_EC

Horas: 100

Formato: HTML

OBJETIVOS

Asistir en primera intervención en caso de accidente o situación de emergencia efectuando la valoración inicial del accidentado y aplicando técnicas específicas de primeros auxilios en función de la tipología del accidente.

CONTENIDOS

1. INTRODUCCIÓN A LA ASISTENCIA SANITARIA

- **1.1. Sistemas de emergencia.**
- **1.2. Marco legal, responsabilidad y ética profesional:**
 - 1.2.1. Omisión del deber de socorro.
 - 1.2.2. Omisión del deber de impedir o denunciar ciertos delitos.
 - 1.2.3. Delitos imprudentes.
 - 1.2.4. Lesión por accidente.
 - 1.2.5. Secreto profesional.
 - 1.2.6. Discriminación.
 - 1.2.7. Altruismo.
- **1.3. Actuación limitada al marco de sus competencias.**
- **1.4. Terminología médico-sanitaria en primeros auxilios.**
Resumen.

2. ¿QUÉ SON LOS PRIMEROS AUXILIOS?

- **2.1. Objetivos y límites de los primeros auxilios.**
 - **2.2. Principios generales en primeros auxilios.**
Resumen.
-

3. ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA BÁSICA

- **3.1. Citología e histología básica.**
 - **3.2. Anatomía:**
 - 3.2.1. Cabeza.
 - 3.2.2. Tronco.
 - 3.2.3. Extremidades.
 - **3.3. Fisiología:**
 - 3.3.1. Bioenergética (metabolismo).
 - 3.3.2. Aparato respiratorio.
 - 3.3.3. Aparato circulatorio.
- Resumen.**
-

4. ACTIVACIÓN DE SISTEMAS DE EMERGENCIA (P.A.S.)

- **4.1. Introducción.**
 - **4.2. Tipos de accidentes y sus consecuencias.**
 - **4.3. Protocolo de transmisión de la información.**
 - **4.4. Métodos y materiales de protección de la zona.**
 - **4.5. Medidas de autoprotección personal.**
 - **4.6. Prioridades de actuación en múltiples víctimas:**
 - 4.6.1. De triaje simple.
 - 4.6.2. Métodos de triaje simple. Protocolos de triaje para personal no facultativo.
 - **4.7. Botiquín de primeros auxilios.**
- Resumen.**
-

5. VALORACIÓN DEL ACCIDENTADO

- **5.1. Introducción.**
 - **5.2. Evaluación primaria.**
 - **5.3. Evaluación secundaria (el ABC).**
- Resumen.**
-

6. APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE SOPORTE VITAL

- **6.1. Introducción.**
 - **6.2. Reanimación cardiopulmonar (RCP) versus soporte vital básico (SVB).**
 - **6.3. Valoración del nivel de consciencia.**
 - **6.4. Toma de constantes vitales:**
 - 6.4.1. Frecuencia cardíaca.
 - 6.4.2. Frecuencia respiratoria.
 - 6.4.3. Temperatura.
 - 6.4.4. Presión arterial.
-

- **6.5. Posiciones de seguridad y espera:**
 - 6.5.1. Posición lateral de seguridad (PLS).
 - 6.5.2. Posición de espera o traslado.
 - **6.6. Empleo del SVB y RCP.**
 - **6.7. Desfibrilador externo semiautomático (DESA).**
 - **6.8. SVB y RCP pediátrica:**
 - 6.8.1. Obstrucción de la vía aérea en lactantes.
-

7. ATENCIÓN INICIAL EN LESIONES POR TRAUMATISMOS MECÁNICOS

- **7.1. Introducción.**
 - **7.2. Contusiones.**
 - **7.3. Heridas.**
 - **7.4. Esguinces.**
 - **7.5. Luxación.**
 - **7.6. Fracturas.**
 - **7.7. Traumatismo craneoencefálico.**
 - **7.8. Amputación traumática.**
- Resumen.**
-

8. ATENCIÓN INICIAL EN LESIONES POR AGENTES FÍSICOS

- **8.1. Introducción.**
 - **8.2. Calor:**
 - 8.2.1. Quemaduras.
 - 8.2.2. Golpe de calor o insolación.
 - **8.3. Frío:**
 - 8.3.1. Hipotermia.
 - 8.3.2. Congelación.
 - **8.4. Electricidad.**
- Resumen.**
-

9. HEMORRAGIA Y SHOCK

- **9.1. Introducción.**
 - **9.2. Concepto de hemorragia y clasificación:**
 - 9.2.1. Según el tipo de vaso sanguíneo roto.
 - 9.2.2. Según el origen de la hemorragia.
 - 9.2.3. Protocolo de actuación:
 - 9.2.3.1. Hemorragia de oído.
 - 9.2.3.2. Hemorragias de nariz.
 - 9.2.3.3. Hemorragias de la boca.
 - 9.2.3.4. Hemorragias del ano.
-

- 9.2.3.5. Hemorragias vaginales.
 - 9.2.3.6. Hemorragias externas.
 - 9.2.3.7. Hemorragias internas.
 - **9.3. Shock:**
 - 9.3.1. Clasificación.
 - 9.3.2. Clínica.
- Resumen.**
-

10. ATENCIÓN INICIAL EN LESIONES POR AGENTES QUÍMICOS Y BIOLÓGICOS

- **10.1. Definición.**
 - **10.2. Lesiones producidas por agentes químicos:**
 - 10.2.1. Ingestión de álcalis.
 - 10.2.2. Ingestión de ácidos.
 - 10.2.3. Quemaduras químicas o causticaciones.
 - **10.3. Lesiones producidas por agentes biológicos.**
- Resumen.**
-

11. ATENCIÓN INICIAL EN PATOLOGÍA ORGÁNICA DE URGENCIA

- **11.1. Definición.**
 - **11.2. Dolor torácico: Síndrome coronario agudo.**
 - **11.3. Insuficiencia respiratoria aguda.**
 - **11.4. Asma.**
 - **11.5. Dolor abdominal: Abdomen agudo.**
 - 11.5.1. Apendicitis.
 - 11.5.2. Colecistitis.
 - 11.5.3. Pancreatitis.
 - 11.5.4. Cólico nefrítico.
 - 11.5.5. Gastroenteritis.
 - 11.5.6. Úlcera gástrica.
 - 11.5.7. Patología anexial y ovárica.
 - 11.5.8. Protocolo de actuación ante dolor abdominal.
 - **11.6. Urgencia y emergencia hipertensiva.**
 - **11.7. Crisis epiléptica.**
- Resumen.**
-

12. ATENCIÓN INICIAL ANTE INTOXICACIONES

- **12.1. Definición.**
 - **12.2. Clasificación de los tóxicos.**
 - **12.3. Sintomatología de las intoxicaciones.**
 - **12.4. Tipos y tratamiento de las intoxicaciones:**
-

- 12.5. Intoxicación por insecticidas.
- 12.6. Intoxicación por cianuros.
- 12.7. Intoxicación por monóxido de carbono.
- 12.8. Intoxicación por preparados de ácido acetilsalicílico (aspirina®).
- 12.9. Intoxicación por sedantes.
- 12.10. Intoxicación por estimulantes del sistema nervioso central.
- 12.11. Intoxicación por paracetamol.
- 12.12. Intoxicación por hidrocarburos.
- 12.13. Intoxicación alimentaria.
- 12.14. Intoxicación muscarínica.
- 12.15. Intoxicación etílica.

Resumen.

13. LESIONES PRODUCIDAS POR ANIMALES

- **13.1. Introducción.**
- **13.2. Lesiones producidas por artrópodos:**
 - 13.2.1. Insectos:
 - 13.2.1.1. Abejas, abejorros y avispas.
 - 13.2.1.2. Orugas de mariposa.