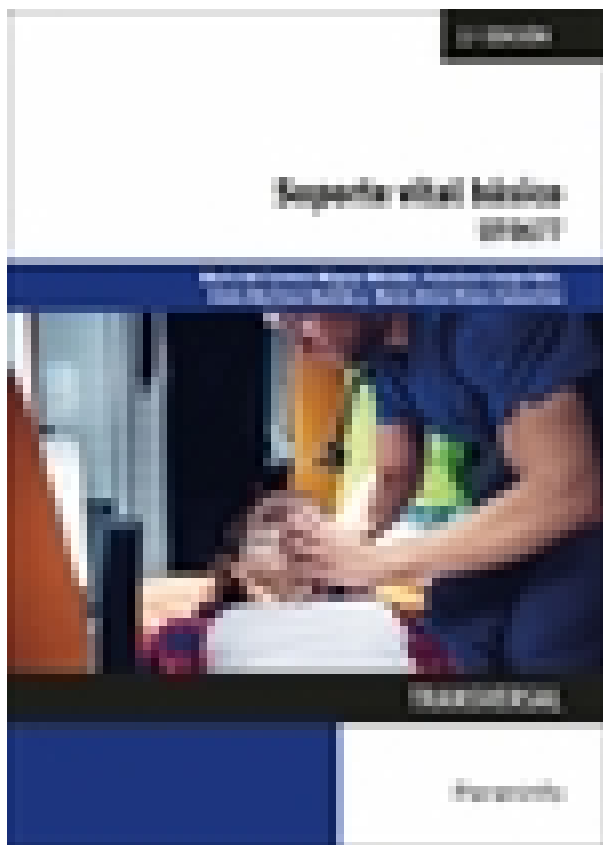


Paraninfo

UF0677 - Soporte vital básico



Editorial: Paraninfo

Autor: MARIA DEL CARMEN MIGOYA
MENDEZ, FRANCISCO GERARDO
CRESPO RUIZ, GINÉS MARTÍNEZ
BASTIDA, MARÍA ALICIA RIVERA
SAMARTINO

Clasificación: Certificados Profesionales >
Sanidad

Tamaño: 17 x 24 cm.

Páginas: 236

ISBN 13: 9788428363143

ISBN 10: 8428363145

Precio sin IVA: \$ 550.00 Mxn

Precio con IVA: \$ 550.00 Mxn

Fecha publicacion: 17/06/2024

Sinopsis

Aplicar técnicas de soporte vital básico, optimizado, ante situaciones de riesgo vital; prestar una atención sanitaria básica ante diferentes situaciones de emergencia; desempeñar una correcta actuación inicial ante pacientes traumatizados; brindar apoyo a la mujer embarazada ante un parto inminente, o describir información sobre el estado clínico de un paciente transmitiéndola correctamente al centro coordinador cuando así lo indique el protocolo son algunas de las cuestiones que se abordan en este completo manual de soporte vital básico.

Los autores ponen al alcance del lector todas las claves del soporte vital básico y lo hacen de manera ordenada y práctica. Una cuidada selección de fotografías reales, descripción detallada de procesos paso a paso, técnicas y protocolos de actuación, materiales, junto a esquemas de alto contenido didáctico y una propuesta de ejercicios de repaso, contribuyen a facilitar y afianzar el aprendizaje. El solucionario está disponible en www.paraninfo.es

Además, el contenido de la obra responde exactamente al currículo definido por el RD 710/2011 de 20 de mayo, para la UF0677 *Soporte vital básico*, transversal a los certificados profesionales *Transporte Sanitario y Atención Sanitaria a múltiples víctimas y catástrofes* dentro de la familia profesional de Sanidad.

Los autores son reconocidos profesionales sanitarios especializados y con una densa y exitosa trayectoria en la gestión de urgencias y emergencias.

Índice

1. Soporte vital básico

1.1. Técnicas de soporte ventilatorio en adultos y en edad pediátrica

1.1.1. Indicaciones de soporte ventilatorio

1.1.2. Técnicas de apertura de la vía aérea

1.1.3. Permeabilización de la vía aérea con dispositivos orofaríngeos

1.1.4. Técnicas de limpieza y desobstrucción de la vía aérea

1.1.5. Uso de aspiradores

1.1.6. Técnica de ventilación con balón resucitador

1.1.7. Indicaciones para la administración de oxígeno medicinal

1.1.8. Dispositivos de administración de oxígeno medicinal

1.1.9. Cálculo de las necesidades de oxígeno durante el traslado

1.2. Técnicas de soporte circulatorio en adultos y edad pediátrica

1.2.1. Indicaciones del soporte circulatorio

1.2.2. Técnica de masaje cardíaco externo

1.2.3. Técnicas de hemostasia

1.2.4. Protocolo y técnicas de desfibrilación externa semiautomática

Test de evaluación de la unidad

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

2.4.1. Valoración primaria

2.4.2. Valoración secundaria

2.5. Valoración, soporte y estabilización de las lesiones traumáticas

2.5.1. Traumatismo torácico

2.5.2. Traumatismo abdominal

2.5.3. Traumatismo raquimedular

2.5.4. Traumatismo craneoencefálico

2.5.5. Traumatismo de extremidades y pelvis

2.6. Connotaciones especiales del paciente traumatizado pediátrico, anciano y gestante

2.7. Amputaciones

2.8. Explosión

2.9. Aplastamiento

2.10. Vendajes

2.10.1. Indicaciones del vendaje

2.10.2. Tipos de vendaje. Vendajes funcionales

2.10.3. Técnicas de vendaje

2.11. Cuidado y manejo de lesiones cutáneas

2.11.1. Control de hemorragias

2.11.2. Limpieza de heridas

2.11.3. Desinfección de heridas

2.11.4. Cuidado de lesiones cutáneas por frío o calor

2.12. Quemadura

2.13. Electrocutación

2.14. Congelación e hipotermia

Test de evaluación de la unidad

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

3.1. Síntomas y signos clínicos propios de la patología vascular

3.1.1. Dolor torácico

3.1.2. Palpitaciones

3.1.3. Taqui o bradicardia

3.1.4. Híper e hipotensión arterial

3.1.5. Disnea de origen cardíaco

3.1.6. Signos de hipoperfusión

3.2. Principales patologías cardiocirculatorias

3.2.1. Síndrome coronario agudo

3.2.2. Trastornos del ritmo cardíaco

3.2.3. Insuficiencia cardíaca aguda. Edema agudo de pulmón

3.2.4. Síncope

3.2.5. Hipertensión

3.2.6. Tromboembolismo pulmonar

3.2.7. Shock

3.3. Síntomas y signos clínicos propios de la patología respiratoria aguda

3.3.1. Disnea

3.3.2. Cianosis

3.3.3. Aumento del trabajo respiratorio (estridor, tiraje)

3.3.4. Taquipnea/bradipnea

3.4. Principales patologías respiratorias

3.4.1. Insuficiencia respiratoria

3.4.2. Asma

3.4.3. EPOC reagudizado

3.5. Actuación sanitaria inicial en patología cardiocirculatoria aguda

3.6. Actuación sanitaria inicial en patología respiratoria aguda

Test de evaluación de la unidad

4. Atención inicial ante emergencias neurológicas y psiquiátricas

4.1. Principales síntomas en patología neurológica y psiquiátrica

4.1.1. Depresión nivel de conciencia. Grados

4.1.2. Focalidad neurológica

4.1.3. Convulsiones

4.1.4. Déficit sensitivo y motor

4.1.5. Trastornos de comportamiento y conducta

4.1.6. Agitación psicomotriz

4.2. Signos de alarma ante emergencias neurológicas y psiquiátricas

4.3. Principales patologías neurológicas y psiquiátricas

4.3.1. Accidente cerebrovascular agudo

4.3.2. Crisis epilepsia

4.3.3. Delirium tremens

4.3.4. Golpe de calor

4.3.5. Actuación sanitaria inicial

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)

Test de evaluación de la unidad

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 .

5.2.1. Fases del parto

5.2.2. Signos de parto inminente

5.3. Patología más frecuente del embarazo y parto

5.3.1. Hiperémesis gravídica

5.3.2. Metrorragia durante el primer trimestre

5.3.3. Metrorragia durante el segundo y tercer trimestre

5.3.4. Estados hipertensivos en el embarazo. Preeclampsia y eclampsia .

5.3.5. Prolapso de cordón umbilical

5.3.6. Embolia por líquido amniótico

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 iniciales al neonato. Escala APGAR. Protección del recién nacido

5.6. Cuidados a la madre durante el alumbramiento. Precauciones y protocolos básicos de atención

Test de evaluación de la unidad

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

6.1. Conjunto mínimo de datos

6.1.1. Filiación

6.1.2. Lugar y hora de asistencia

6.1.3. Constantes vitales

6.1.4. Antecedentes patológicos (patología de base, alergias, medicación habitual)

6.1.5. Valoración primaria y secundaria

6.2. Signos de gravedad

6.2.1. Indicar contacto con médico coordinador

6.2.2. Oxigenoterapia

6.2.3. Técnicas realizadas (DESA)

6.2.4. Tratamiento postural

6.2.5. Dispositivos inmovilizadores

6.2.6. Firma del profesional

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

Test de evaluación de la unidad

Bibliografía

Comercial

ZONA CENTRO

Norma Amezola

Tf: 52 1 56 2575 0552

E-MAIL: norma.amezola@paraninfo.mx

ZONA NORTE Y SUR

Nancy Ochoa

TF: 52 1 81 8362 1055

nancy.ochoa@paraninfo.mx

ADMINISTRACIÓN

ADMINISTRACIÓN

Guadalupe Gallegos

ventas@paraninfo.mx

52 5 52 4992 649