



Técnicas de soporte vital básico y de apoyo al soporte vital avanzado



Área: Transporte sanitario
Modalidad: Teleformación
Duración: 160 h
Precio: Consultar

[Curso Bonificable](#)
[Contactar](#)
[Recomendar](#)
[Matricularme](#)

OBJETIVOS

Prestar al paciente soporte vital básico y apoyo al soporte vital avanzado.

CONTENIDOS

VALORACIÓN INICIAL DEL PACIENTE EN URGENCIAS O EMERGENCIAS SANITARIAS - 1 asistencia prehospitalaria en urgencias - 1.1 epidemiología de la asistencia prehospitalaria - 1.2 cadena de la supervivencia - 1.3 decálogo prehospitalario - 1.4 urgencia y emergencia sanitaria - 1.5 sistema integral de urgencias - 1.6 actividades: asistencia prehospitalaria en urgencias - 2 bases anatómicas y funcionales de los principales - 2.1 fundamentos de topografía anatómica - 2.2 órganos, aparatos y sistemas del cuerpo humano - 2.3 patologías más frecuentes - 2.4 actividades: bases anatómicas y funcionales de los principales - 3 diagnóstico inicial del paciente - 3.1 constantes vitales - 3.2 signos de gravedad - 3.3 valoración del estado neurológico - 3.4 valoración de la permeabilidad de la vía aérea - 3.5 valoración de la ventilación - 3.6 valoración de la circulación - 3.7 valoración inicial del paciente pediátrico - 3.8 valoración especial del anciano - 3.9 actividades: diagnóstico inicial del paciente - 3.10 cuestionario: cuestionario módulo 2 unidad 1 - SOPORTE VITAL BÁSICO - 1 soporte vital básico - 1.1 técnicas de soporte ventilatorio - 1.2 técnicas de soporte circulatorio - 1.3 actividades: soporte vital básico - 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 - 2.6 connotaciones especiales del paciente - 2.7 amputaciones - 2.8 explosión - 2.9 aplastamiento - 2.10 vendajes - 2.11 cuidado y manejo de lesiones cutáneas - 2.12 cuidado de lesiones cutáneas por frío ó calor - 2.13 actividades: atención inicial del paciente politraumatizado - 3 atención inicial a las urgencias - 3.1 síntomas y signos clínicos - 3.2 principales patologías cardiocirculatorias - 3.3 síntomas y signos clínicos - 3.4 principales patologías respiratorias - 3.5 actuación sanitaria inicial en patología - 3.6 actividades: atención inicial a las urgencias - 4 atención inicial ante emergencias - 4.1 principales síntomas en patología - 4.2 signos de alarma ante emergencias - 4.3 principales patologías - 4.4 signos de alarma ante cuadros de intoxicación - 4.5 cuadros infecciosos graves - 4.6 actividades: atención inicial ante emergencias - 5 atención inicial ante emergencias gestacionales - 5.1 fisiología del embarazo y desarrollo fetal - 5.2 fisiología del parto - 5.3 patología más frecuente del embarazo y parto - 5.4 protocolos de actuación - 5.5 cuidados sanitarios iniciales al neonato - 5.6 cuidados a la madre durante el alumbramiento? - 5.7 actividades: atención inicial ante emergencias gestacionales - 6 cumplimentación de la hoja de registro - 6.1 conjunto mínimo de datos - 6.2 signos de gravedad - 6.3 registro utstein - 6.4 sistemas de comunicación de los vehículos - 6.5 actividades: cumplimentación de la hoja de registro - 6.6 cuestionario: cuestionario módulo 2 unidad 2 - APOYO AL SOPORTE VITAL AVANZADO - 1 instrumentación y apoyo a las técnicas - 1.1 canalización de vía venosa central - 1.2 dispositivos de aislamiento de la vía aérea - 1.3 sondaje nasogástrico - 1.4 sondaje vesical - 1.5 ventilación mecánica - 1.6 ventilación mecánica no invasiva - 1.7 punción cricotiroidea - 1.8 toracocentesis - 1.9 pericardiocentesis - 1.10 toracotomía de emergencias - 1.11 cesárea de emergencias - 1.12 material para el soporte vital avanzado - 1.13 actividades: instrumentación y apoyo a las técnicas - 2 medicación de emergencia - 2.1 farmacocinética básica - 2.2 familia de fármacos - 2.3 formas de presentación - 2.4 elaboración de unidades - 2.5 actividades: medicación de emergencia - 3 atención sanitaria a emergencias colectivas - 3.1 medicina de catástrofe - 3.2 asistencia sanitaria - 3.3 actividades: atención sanitaria a emergencias colectivas - 4 clasificación de las víctimas en emergencias - 4.1 triaje. concepto. evolución histórica - 4.2 principios y objetivos del triaje - 4.3 elementos para establecer un puesto de triaje - 4.4 valoración por criterios de gravedad - 4.5 modelos prácticos de triaje - 4.6 categorías de clasificación - 4.7 procedimiento de etiquetado (tagging) - 4.8 actividades: clasificación de las víctimas en emergencias - 5 evacuación de las víctimas - 5.1 norias de evacuación - 5.2 puesto de carga

de ambulancias - 5.3 dispersión hospitalaria de pacientes - 5.4 registro de dispersión hospitalaria - 5.5 actividades: evacuación de las víctimas - 5.6 cuestionario: cuestionario de evaluación - 5.7 cuestionario: cuestionario módulo 2 -

METODOLOGIA

- **Total libertad de horarios** para realizar el curso desde cualquier ordenador con conexión a Internet, **sin importar el sitio desde el que lo haga**. Puede comenzar la sesión en el momento del día que le sea más conveniente y dedicar el tiempo de estudio que estime más oportuno.
- En todo momento contará con un el **asesoramiento de un tutor personalizado** que le guiará en su proceso de aprendizaje, ayudándole a conseguir los objetivos establecidos.
- **Hacer para aprender**, el alumno no debe ser pasivo respecto al material suministrado sino que debe participar, elaborando soluciones para los ejercicios propuestos e interactuando, de forma controlada, con el resto de usuarios.
- **El aprendizaje se realiza de una manera amena y distendida**. Para ello el tutor se comunica con su alumno y lo motiva a participar activamente en su proceso formativo. Le facilita resúmenes teóricos de los contenidos y, va controlando su progreso a través de diversos ejercicios como por ejemplo: test de autoevaluación, casos prácticos, búsqueda de información en Internet o participación en debates junto al resto de compañeros.
- **Los contenidos del curso se actualizan para que siempre respondan a las necesidades reales del mercado**. El departamento multimedia incorpora gráficos, imágenes, videos, sonidos y elementos interactivos que complementan el aprendizaje del alumno ayudándole a finalizar el curso con éxito.
- **El curso puede realizarse exclusivamente a través de Internet pero si el estudiante lo desea puede adquirir un manual impreso**. De esta manera podrá volver a consultar la información del curso siempre que lo desee sin que necesite utilizar el Campus Virtual o, estar conectado a Internet.

REQUISITOS

Los requisitos técnicos mínimos son:

- Navegador Microsoft Internet Explorer 5.5 o superior, con plugin de Flash, cookies y JavaScript habilitados. No se garantiza su óptimo funcionamiento en otros navegadores como Firefox, Netscape, Mozilla, etc.
- Resolución de pantalla de 800x600 y 16 bits de color o superior.
- Procesador Pentium II a 300 Mhz o superior.
- 32 Mbytes de RAM o superior.