

CAPACITACION PREHOSPITAL TRAUMA LIFE SUPPORT (PHTLS)

CARACTERÍSTICAS

El curso Prehospital Trauma Life Support (Soporte Vital Básico y Avanzado en el Trauma prehospitalario) es un programa de Educación Médica Continuada único, que busca la excelencia en el manejo de los pacientes poli traumatizados. El PHTLS ha sido concebido y estructurado de forma que, permita que los miembros del personal sanitario prehospitalario con distintos niveles de formación académica, puedan asistir juntos al curso con el objetivo de desarrollar las capacidades de trabajo en equipo. El hecho de seguir el mismo curso teórico y realizar las mismas prácticas, permite a los diferentes miembros del personal prehospitalario aprender a conocerse, así como a potenciar los conocimientos y competencias de cada uno de los miembros en interés del paciente. El curso PHTLS comienza con la realización de un examen teórico (test de 50 preguntas), junto con una evaluación práctica de casos clínicos que permiten establecer un diagnóstico teórico-práctico de los conocimientos pre curso.

OBJETIVOS:

Realizar las maniobras de soporte vital para víctimas de trauma y lesiones junto a un equipo de trabajo para organizar de manera sistemática la aplicación de los algoritmos establecidos en las guías desarrolladas por el Colegio Americano de Cirugía y la Asociación Nacional de Técnicos de Emergencias Médicas con el fin de restablecer las funciones vitales y estabilizar los pacientes con situaciones que pongan en riesgo su vida o lesión permanente de un órgano o sistema.

METAS:

- Realizar en las estaciones de aprendizaje la práctica de las habilidades esenciales y escenarios clínicos simulados con una participación activa del estudiante.
- Liderar a un equipo de trabajo para aplicar las maniobras de Inmovilización, Control de Sangrado, uso de fármacos y transporte de víctimas lesionadas de forma organizada.

ESQUEMA TEMÁTICO:

- Introducción al curso PHTLS®, importancia de la reanimación de alta calidad y su impacto en la supervivencia de las personas con lesiones graves.
- Reconocimiento de la cinemática del trauma
- Evaluación inicial del paciente poli traumatizado
- Reconocimiento y manejo precoz de la vía aérea y de la ventilación
- Clasificación, transporte y sistemas de atención extra e intra hospitalarias
- Comunicación efectiva como miembro y líder de un equipo de reanimación
- Dinámica del equipo de reanimación efectiva

OBSERVACIONES:

En el curso, las habilidades se enseñan en sesiones con grupos grandes y estaciones de pruebas y aprendizaje con grupos reducidos, donde se presentan escenarios basados en casos. Para aprobar el curso es necesario demostrar competencia en las habilidades en todas las estaciones de aprendizaje y superar diferentes pruebas de habilidades, una prueba de las habilidades de ventilación con bolsa-mascarilla, una prueba de Megacode y un examen escrito con un puntaje de 80% o más. El formato de clase práctica refuerza la aptitud de las habilidades.

CAPACITACION PREHOSPITAL TRAUMA LIFE SUPPORT (PHTLS)

FACILITADOR(ES):

Instructores certificados por la American Heart Association AHA y la National Association of Emergency Medical Technicians NAEMT.

DIRIGIDO A:

Para profesionales que brindan asistencia médica prehospitalaria y que se encuentran con situaciones de traumas y lesiones en las calles, casas y lugares remotos con poco acceso a los servicios hospitalarios de nivel intermedio y avanzado. Esto incluye el personal de las unidades de respuesta a emergencias, medicina de emergencias, bomberos, primeros respondedores, médicos y enfermeras.

MATERIAL DEL ESTUDIANTE:

Evaluación escrita al inicio del curso, que debe ser completada por el estudiante antes de tomar las clases presenciales.

Los estudiantes pueden escoger cualquiera de las opciones para seleccionar los materiales del curso:

a) Libro del proveedor de PHTLS 8va. Edición Versión Digital.

DURACIÓN:

El curso inicial tendrá una duración de entre 21 horas, incluida la práctica y prueba de habilidades.

La duración del curso se basa en una proporción de 1 instructor por 12 estudiantes.

HORARIO:

- 22 horas, dividido en 3 días

CUPO:

24 – 36 personas.

ACREDITACIÓN

NAEMT: Tarjeta de realización del curso de PHTLS, válida durante 4 años