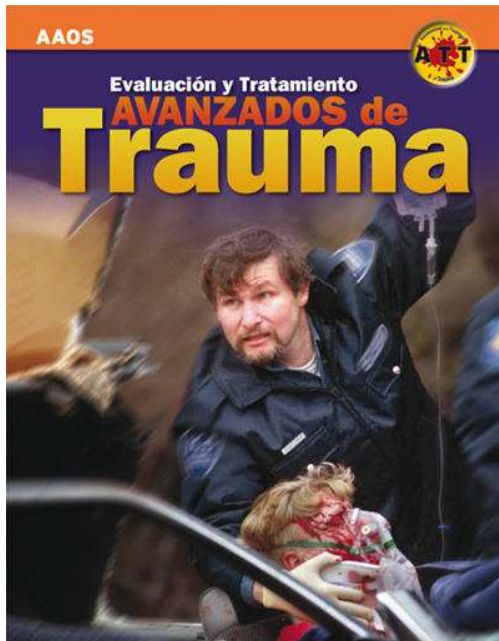




Evaluación y tratamiento de Trauma Assessment and Treatment of Trauma - ATT



I. Descripción del Curso

“Evaluación y Tratamiento de Trauma” es un nuevo curso internacional de educación continua de la asociación americana de cirujanos ortopedistas que representa las destrezas del manejo y asistencia al trauma prehospitalario, basado en la información médica más actualizada y las mejores prácticas de esta, este conciso y altamente interactivo curso de educación continua cubre los conocimientos y habilidades necesarias para una rápida evaluación, estabilización y transporte del paciente de trauma.

ATT ofrece a los estudiantes un desafiante curso que expande sus conocimientos acerca de los conceptos del trauma, y promueve el razonamiento en situaciones críticas a través del aprendizaje basado en casos, estaciones de destreza, videos de acción en vivo, y escenarios con grupos pequeños, todo esto permitiendo al estudiante un verdadero aprendizaje superior.

El curso ATT de American Academy of Orthopaedic Surgeons está acreditado por la CECBEMS (Continuing Education Coordinating Board for Emergency Medical Services).

ATT está diseñado para proporcionar al personal de urgencias la capacitación y la confianza para tratar con eficacia a los pacientes de trauma. Cubre lesiones aisladas, las cuales constituyen la mayoría de las lesiones que los proveedores de salud atienden en el campo, lo mismo incluye las lesiones traumáticas masivas y multisistémicas.

El curso ATT tiene un examen de entrada, test que se debe completar de manera online directamente en la página web de ATTRAUMA con un código personal que viene en el libro de estudio que se les entregará al momento de la inscripción. Tanto el libro (foto anterior) como la información en la web al ingresar con su código de inscripción son en español.

¿Quién debe tomar el curso de ATT?

Existen dos modalidades de curso ATT, donde el curso básico está dirigido al Primer Respondiente, bomberos, socorristas, personal de rescate y profesionales que intervengan en situaciones de emergencia, mientras que el curso avanzado está dirigido al personal de Urgencia en ambulancias, Paramédicos, Reanimadores, enfermeros, médicos y otros proveedores avanzados de la salud. El curso básico abarca los conceptos de traumatismo desde el nivel de capacitación del proveedor de cuidados básicos de mantenimiento de la existencia (anatomía y fisiología y pato fisiología de la lesión) mientras que el curso avanzado además de los conceptos básicos, proporciona una visión más profunda del traumatismo y su manejo avanzado.



PROGRAMA DEL CURSO DE ATT

El curso de ATT incorpora una combinación de módulos en línea y presenciales, que incluyen:

- Un Módulo en Línea Previo al Curso, que proporciona una oportunidad para refrescar el conocimiento de conceptos básicos sobre traumatología que emplea tecnología de punta para crear un medio dinámico y atractivo de aprendizaje que maximiza la retención.
- Un Módulo Presencial, que mejora y expande el conocimiento y las capacidades sobre traumatología a través de escenarios interactivos con grupos pequeños y estaciones de capacidad para prácticas. Los participantes aprenderán de la interacción en grupo, del apoyo y de la orientación.

Módulo en Línea Previo al Curso

El Módulo en Línea Previo al Curso se diseñó para guiar al participante a través de los conceptos centrales sobre traumatismos. Es para asegurar que el participante cuenta con los prerrequisitos necesarios de conocimiento para tener éxito en el Módulo Presencial.

Se requiere que los participantes completen con éxito el Módulo en Línea de dos horas previo al curso antes de asistir al Módulo Presencial. Una vez que terminan con éxito este módulo, se pide a los participantes que impriman su certificado de terminación y lo entreguen al Coordinador del Curso en el Módulo Presencial.

El Módulo en Línea Previo al Curso contiene 12 lecciones especializadas, que incluyen:

- Mecanismos del traumatismo
- Evaluación del paciente
- Choque y reemplazo de líquidos
- Traumatismos en cabeza y cuello
- Traumatismos en torso
- Traumatismos en extremidades y musculo esqueléticos
- Traumatismos por quemaduras
- Traumatismos ambientales
- Poblaciones especiales
- Asuntos médicos y legales
- Incidentes con víctimas múltiples
- Sistemas de trauma

Una vez terminadas las 12 lecciones especializadas, los participantes realizan un examen para evaluar su retención del material presentado. Los participantes deben aprobar el examen con un 80% para poder pasar al Módulo Presencial. Si un participante no responde con éxito el examen en el primer intento, tendrá una oportunidad para repasar el material y realizar un segundo intento de pasar con éxito el examen. Una vez aprobado éste y después de completar con éxito el Módulo en Línea Previo al Curso, los participantes deben imprimir su certificado de aprobación y llevarlo consigo al Módulo Presencial. Si un participante no completa con éxito el examen después del segundo intento, deberá repasar en el libro de texto, obtener una nueva clave de acceso y realizar el Módulo Previo al Curso entero de nuevo.

El Módulo Presencial consta de tres componentes:

- Conferencias
- Escenarios
- Estaciones de capacitación

CONFERENCIAS

Las conferencias del curso básico son las siguientes:

- Evaluación inicial y reanimación
- Traumatismos en cabeza y cuello
- Traumatismos en torso

Las conferencias del curso avanzado son las siguientes:

- Evaluación inicial y reanimación
- Manejo de vías aéreas
- Lesiones por traumatismo cerebral



ESCENARIOS

Los escenarios están diseñados para promover el aprendizaje a través de discusiones en grupos pequeños que se centrarán en un caso de traumatismo. En forma ideal, estos pequeños grupos estarán formados por 8 a 10 estudiantes por Instructor. Cada escenario consta de tres casos (simulacros integrados) únicos diseñados para cubrir aspectos múltiples del tema.

Los escenarios de ATT juegan un papel importante como ayuda para que los estudiantes apliquen la información de todos los aspectos del curso. Los instructores presentan un escenario, y los estudiantes deben trabajar en el caso como equipo, y solicitar información adicional a la instructores, la cual proporciona supervisión y facilitación a través del proceso del desarrollo del caso, lo cual permite al grupo hacer preguntas y formular un plan para la atención. Cada escenario está diseñado con preguntas que la Facultad puede hacer al grupo. Al final de cada escenario, los instructores proporcionan un resumen del caso para enfatizar los puntos principales de enseñanza.

Los escenarios del curso básico son los siguientes:

- Mecanismos de lesión
- Choque
- Traumatismo en extremidades
- Poblaciones especiales

Los escenarios del curso avanzado son los siguientes:

- Mecanismos de lesión
- Choque
- Traumatismo en extremidades
- Poblaciones especiales

ESTACIONES DE CAPACITACIÓN

El formato de las estaciones de destreza está diseñado para servir dos propósitos. Las estaciones de destreza de ATT basadas en casos crean una situación de pensamiento crítico para los participantes y un foro para realizar demostraciones y enseñar habilidades prácticas además de permitir a los participantes comprobar dichas habilidades bajo la supervisión de los instructores.

Las estaciones de destreza o prácticas de entrenamiento, están diseñadas para tener una proporción de 8:1 participantes por Instructor.

Los Instructores del curso requerirán que los participantes completen un caso de traumatismo simulado de acuerdo con su nivel de destreza y con los protocolos locales.

Los instructores de la estación de destreza se aseguran de que cada estudiante realice todas las tareas sobre las cuales se capacita en cada estación.

Las estaciones de destreza son las siguientes:

- Evaluación
- Vías aéreas
- Inmovilización espinal
- Evaluación con la escala de coma de Glasgow
- Clasificación de víctimas múltiples en un incidente masivo

Esperamos que este documento sea de ayuda para informarse sobre el curso, de requerir más información solo necesita solicitarla en otec@rayenko.com, nuestro organismo trae a Chile este curso en complemento a los entrenamientos tradicionales en trauma prehospitalario y cuenta con certificación internacional otorgada por AAOS.