



El ABC del politrauma

Acerca del programa: la estabilización adecuada y oportuna del politrauma es una habilidad de suma importancia y difícil de adquirir sin el adecuado entrenamiento. Este curso permite adquirir los conocimientos básicos para su enfrentamiento.

Dirigido a: Médico Cirujano y/o especialistas y otros profesionales de la salud con interés en el poli trauma.

Jefe programa:

Dr. David Acuna. Especialista en medicina Urgencia. Máster en investigación clínica. Instructor en Simulación. Profesor clínico asistente. Sección medicina de Urgencia UC.

Descripción:

El curso de estabilización del politrauma está diseñado para mejorar las habilidades y conocimientos de los profesionales de la salud en el manejo inicial del politrauma. El curso se centrará en varios temas importantes, incluyendo la evaluación inicial del politrauma, el manejo del paciente neurocrítico, el manejo de la vía aérea, el control de la hemorragia, el uso del ultrasonido FAST, la comunicación efectiva y el liderazgo en situaciones de emergencia.

Durante el curso, se enfatizará la importancia de una evaluación rápida y precisa del politrauma. Los participantes aprenderán técnicas y habilidades para realizar una evaluación eficaz y rápida, incluyendo la evaluación de la vía aérea, la respiración, la circulación y la discapacidad neurológica. Además, se discutirán estrategias para el manejo de la estabilización hemodinámica del paciente y para la identificación y tratamiento de lesiones comunes en la atención inicial.

El manejo del paciente neurocrítico también es una parte importante del curso, ya que los pacientes politraumatizados a menudo presentan lesiones cerebrales traumáticas. Los participantes aprenderán a evaluar el estado neurológico del paciente, identificar signos y síntomas de lesiones cerebrales traumáticas y aplicar medidas para prevenir el aumento de la presión intracraneal.

El curso también abordará el manejo de la vía aérea en situaciones de politrauma. Los participantes aprenderán sobre la gestión de la vía aérea en situaciones difíciles, como en pacientes con trauma facial o cervical. También se discutirán las

mejores prácticas para la administración de líquidos y medicamentos intravenosos en el manejo del politrauma.

El control de la hemorragia es otro tema clave que se abordará en el curso. Los participantes aprenderán a evaluar y tratar la hemorragia en pacientes politraumatizados, incluyendo el uso de técnicas de control de la hemorragia, como la aplicación de torniquetes y el uso de agentes hemostáticos.

El ultrasonido FAST será otro tema importante del curso, ya que es una herramienta valiosa para la evaluación rápida del politrauma. Los participantes aprenderán sobre los fundamentos del ultrasonido FAST, cómo realizar una evaluación efectiva y cómo interpretar los resultados.

Por último, el curso también enfatizará la importancia de la comunicación efectiva y el liderazgo en situaciones de emergencia. Los participantes aprenderán sobre la gestión del equipo, la toma de decisiones en situaciones de incertidumbre y la resolución de conflictos.

En resumen, el curso de manejo inicial del politrauma para médicos abordará varios temas clave para la evaluación y el manejo efectivo del politrauma, incluyendo la evaluación inicial del politrauma, el manejo del paciente neurocrítico, el manejo de la vía aérea, el control de la hemorragia, el uso del ultrasonido FAST y la comunicación efectiva y el liderazgo en situaciones de emergencia. Al completar el curso, los participantes estarán mejor preparados para proporcionar atención de alta calidad y mejorar los resultados de los pacientes politraumatizados.

Objetivos:

1. Aplicar las habilidades para evaluar rápidamente al paciente politraumatizado y tomar decisiones de tratamiento apropiadas.
2. Demostrar habilidades prácticas en la aplicación de técnicas avanzadas de atención médica de emergencia, como el control de la hemorragia y la intubación, en el manejo inicial del politrauma.
3. Comunicar efectivamente con otros profesionales de la salud y liderar equipos multidisciplinarios en situaciones de emergencia para optimizar la atención al paciente politraumatizado.

Metodología:

El curso se desarrolla el 9 de noviembre en el hotel Intercontinental desde las 9am hasta las 17 hrs, modalidad presencial con un componente teórico y otro práctico. Los alumnos participarán de clases expositivas y discusión de estas durante la mañana, para luego enfrentarse al taller práctico del mismo contenido durante la tarde. En los talleres prácticos los alumnos se enfrentarán a escenarios simulados donde pondrán en práctica los conocimientos adquiridos.

Desglose:

Horas cronológicas: 8

Contenidos:

- Evaluación inicial del politraumatizado
- A: manejo de la vía aérea en politrauma
- B: técnicas de ventilación efectiva
- C: control del sangrado
- D: cuidados para el neurocrítico
- E: comunicación y liderazgo

Requisitos de aprobación:

Asistencia a todas las clases teóricas y presenciales, se exige 100% de asistencia.

Se controlará asistencia en el lugar del Evento

**Los alumnos que aprueben las exigencias del programa recibirán una constancia digital de aprobación otorgado por la Pontificia Universidad Católica de Chile.

El alumno que no cumpla con estas exigencias reprueba automáticamente sin posibilidad de ningún tipo de certificación.