

Asignatura: Transporte Sanitario

Carrera: Tecnicatura Universitaria en Emergencias Sanitarias y Desastres

Ciclo Lectivo: 2015

Docentes: (Coordinador) Ricardo David Quinteros; Roberto Lopez; Gabriel Alejandro Bozzacco

Carga horaria semanal: 2 horas áulicas.

Tipo de asignatura: predominantemente teórica.

FUNDAMENTACION:

La Tecnicatura en Emergencias Sanitarias y Desastres tiene por objetivo formar profesionales de las ciencias de la salud para la realización de actividades específicas complementarias a la medicina y la enfermería de emergencias. El título de Técnico Universitario en Emergencias Sanitarias y Desastres acreditará conocimientos y capacidades para, entre otras, desarrollar actividades específicas de transporte sanitario de diferente grado de complejidad, terrestre o aéreo, vigilando los protocolos de atención, protección individual, prevención, seguridad y calidad asistencial. Para tal fin es fundamental brindar a los futuros profesionales la formación científica y técnica necesaria para que adquieran competencia operacional en tareas relacionadas al traslado de víctimas, observando los protocolos de protección individual, prevención, seguridad y calidad.

OBJETIVOS:

Que los alumnos:

- ✓ adquieran conocimientos conceptuales sobre el transporte sanitario.
- ✓ comprendan las técnicas y procedimientos del transporte sanitario terrestre.
- ✓ desarrollen metodologías y herramientas que le permitan aplicar habilidades y capacidades dentro de su futura actividad profesional.

CONTENIDOS MÍNIMOS:

Seguridad vial. Legislación y normativas de tránsito. Identificación y señalización de vehículos de emergencias. Anatomía del vehículo de emergencia. Dispositivos de protección. Seguridad y balizamiento en la zona de actuación. Técnicas de situación y señalización del vehículo. Técnicas de protección con el vehículo asistencial. Procedimientos ante riesgos especiales. Técnicas para movilización de pacientes. Posturas para el levantamiento y transporte de cargas. Fisiopatología del transporte sanitario. Posición del paciente y modos de conducción del vehículo según su patología. Medidas de confort y seguridad durante el traslado.

CONTENIDOS TEMÁTICOS:

UNIDAD 1: TRANSPORTE SANITARIO

Objetivo específico: que los alumnos adquieran conceptos básicos sobre el transporte sanitario y comprendan su importancia como eslabón del proceso asistencial de salud.

- Definiciones y conceptos de transporte sanitario.
- Modalidades de transporte sanitario: terrestre, aéreo y acuático.
- Tipos de transporte sanitario: primario, secundario y terciario.
- Caracterización del transporte sanitario: transporte urgente y diferido.
- Elección del medio de transporte.
- Protocolos de transporte sanitario.

UNIDAD 2: VEHÍCULOS SANITARIOS

Objetivo específico: que los alumnos reconozcan los diferentes tipos de vehículos sanitarios y su regulación normativa.

- Vehículos sanitarios asistenciales y no asistenciales.
 - Normativa nacional y provincial sobre vehículos sanitarios.
 - Anatomía del vehículo sanitario asistencial y no asistencial.
 - Dispositivos mínimos de protección y seguridad.
 - Equipamiento y dotación de vehículos sanitarios.
- Legislación y seguridad vial.
 - Legislación y normativas de tránsito nacional y provincial.
 - Identificación y señalización de vehículos de emergencias.
 - Seguridad vial y conducción de vehículos de emergencias.

UNIDAD 3: ASPECTOS TÉCNICOS DEL TRANSPORTE SANITARIO

Objetivo específico: que los alumnos asimilen conocimientos sobre los procedimientos técnicos que se llevan a cabo durante el traslado de enfermos con y sin riesgo de vida.

- Estacionamiento y posicionamiento de vehículos de emergencias.
 - Seguridad y balizamiento en la zona de actuación.
 - Técnicas de situación y señalización del vehículo sanitario.
 - Técnicas de protección con el vehículo asistencial.
 - Procedimientos ante riesgos especiales.
- Técnicas de movilización e inmovilización de pacientes.
 - Mecánica corporal. Posturas para el levantamiento y transporte de cargas
 - Fundamentos de las maniobras de movilización.
 - Movilización de urgencia vs. movilización no urgente.
 - Levantamiento, arrastre y evacuación.
 - Indicaciones y técnicas de inmovilización.
 - Sujeciones físicas de seguridad en el paciente.
- Fisiopatología del transporte sanitario.
 - Variables físicas que afectan la fisiología normal durante el traslado.
 - Colocación del paciente y dispositivos especiales de traslado.
 - Consideraciones sobre la conducción del vehículo según patología.
 - Medidas de confort y seguridad durante el traslado

BIBLIOGRAFÍA OBLIGATORIA

- Fundamentos del Transporte Sanitario. Silva García y Muñoz Arteaga. Editorial MAD, Madrid, 2006.
- Legislación de tránsito y seguridad vial de la República Argentina y la Provincia de Buenos Aires.
- Manual de Manejo de Vehículos de Emergencia. Comisión Nacional de Emergencias. Costa Rica. 1992
- Normativas sobre Vehículos Sanitarios de la República Argentina y la Provincia de Buenos Aires

BIBLIOGRAFÍA DE CONSULTA

- Chapleau y Pons: "Técnico en Emergencias Sanitarias". Editorial Elsevier, Barcelona, 2008.
- de Elias Gómez y Corral Torres: "Evacuación y traslado de pacientes". Arán Ediciones, Madrid, 2009.

- Pérez Salvador y Campuzano Fernández-Colina: "Manual de Técnicos en Transporte Sanitario", Tercera edición. Arán Ediciones, Madrid, 2009.

MODALIDAD DE DICTADO

- a) Exposiciones teóricas del docente: definición de los conceptos y descripción de los contenidos para introducir al alumno en el tema y facilitar el estudio.
- b) Análisis de casos: los alumnos discutirán casos prácticos correspondientes a la temática tratada con el objetivo de afianzar la comprensión conceptual e integrar la teoría con la aplicación práctica de los conocimientos adquiridos.

REGIMEN DE APROBACION

Condiciones de aprobación de la cursada

Para aprobar el cursado de la asignatura el alumno deberá cumplimentar con el 75% de asistencia a las clases teóricas y aprobar dos evaluaciones parciales.

Criterios de Evaluación

- ✓ Conocimiento de los temas de la materia.
- ✓ Claridad en la exposición de las respuestas solicitadas.
- ✓ Capacidad de integración con los conceptos aprendidos durante la cursada.
- ✓ Capacidad de aplicar los modelos aprendidos en la asignatura a situaciones concretas.

Condiciones de aprobación de la materia

Se adopta el régimen de promoción sin examen final. Este régimen implica que para promocionar la asignatura los/las alumnos/as deberán aprobar la materia con siete (7) o más puntos de promedio entre todas las instancias evaluativas, sean éstas parciales o sus recuperatorios, debiendo tener una nota igual o mayor a seis (6) puntos en cada una de éstas. Aquellos/as alumnos/as que hayan obtenido una calificación de al menos cuatro (4) puntos y no se encuentren en las condiciones de promoción, deberán rendir un examen final que se aprobará con una nota no inferior a cuatro (4) puntos.