

PROGRAMA DE: Emergentología I

CÓDIGO: 403

HORAS DE CLASE				DOCENTE RESPONSABLE
TEÓRICAS		PRÁCTICAS		Méd. Nicolás Muñoz Cruzado
p/semana	p/cuatrim.	p/semana	p/cuatrim.	DOCENTE COLABORADOR
2	32	2	32	Med. Azul Ferrari

DESCRIPCIÓN:

Emergentología I es una materia del primer año de la Diplomatura Universitaria de Emergencias Prehospitalarias en el primer cuatrimestre. Brinda las bases conceptuales de la medicina de emergencias y su importancia en los procesos de atención de salud, en ella se desarrolla la conceptualización y la importancia de las patologías tiempo dependientes, como también la Emergentología como rama de la medicina y en particular la Emergentología prehospitalaria y sus diferencias, conceptuales y prácticas de las otras ramas de la medicina.

Se enfocara en el desarrollo del trabajo en equipo, las actividades interdisciplinarias y las diferencias de la medicina prehospitalaria en situaciones de emergencias.

Tiene una correlatividad fuerte con Emergentología II y III dictadas en los siguientes cuatrimestres y una correlatividad media con las demás materias dictadas en la Diplomatura.

Objetivos:

- Comprender el rol de la medicina de emergencia prehospitalaria en el proceso de asistencia.
- Adquirir conocimientos y destrezas en el manejo de patologías tiempo dependiente.
- Conocer la importancia del período dorado de la atención prehospitalaria y su importancia en el tratamiento de las patologías.
- Conocer aspectos éticos y legales derivado de la atención en emergencias.

Modalidad de cursada:

La modalidad de cursada será presencial, las actividades estarán divididas en forma teórico prácticas, que incluirá tareas a modo de seminario, talleres de simulación clínica, talleres de práctica de habilidades y resolución de casos.

Vigencia a partir del año:

2019

PROGRAMA DE: Emergentología I

CÓDIGO: 403

Criterios de aprobación de la materia:

Para lograr la aprobación de la materia, el alumno deberá cumplir con los requisitos de asistencia y evaluación (teórica, práctica, etc.) establecidos por la cátedra.

PROGRAMA SINTÉTICO:

UNIDAD TEMÁTICA I: Fundamentos de la Emergentología, Manejo de la Vía Aérea y oxígeno terapia en el ámbito prehospitalario.

UNIDAD TEMÁTICA II: Soporte Vital, fundamentos del soporte vital básico y avanzado. Arritmias amenazantes de la vida.

UNIDAD TEMÁTICA III: Trauma, fundamentos de la atención del trauma en el ámbito prehospitalario.

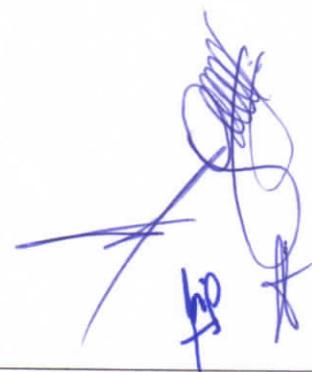
UNIDAD TEMÁTICA IV: Emergencias cardiovasculares. Fundamentos de la atención de los síndromes coronarios agudos y los accidentes cerebro vasculares.

UNIDAD TEMÁTICA V: Shock, sepsis y shock séptico, principios del shock y la respuesta inflamatoria.

PROGRAMA ANALÍTICO:

UNIDAD TEMÁTICA I: Fundamentos de la Emergentología, Manejo de la Vía Aérea y oxigenoterapia en el ámbito prehospitalario.

Fundamentos de la Emergentología, principios éticos legales de la emergencia en el ámbito prehospitalario. Habilidades comunicacionales. Vía Aérea (VA), abordaje y resolución de problemas relacionados con la misma en diferentes situaciones de emergencias. Oxigenoterapia, principios y fundamentos de su utilización en diferentes patologías.



Vigencia a partir del año:

2019

UNIDAD TEMÁTICA II: Soporte Vital, fundamentos del soporte vital básico y avanzado. Arritmias amenazantes de la vida.

Soporte Vital (SV), principios, fundamentos y diferencias entre el soporte vital básico (SVB) y avanzado (SVA), cadena de sobrevivencia importancia y aplicación en diferentes ámbitos, obstrucción de vía aérea con cuerpo extraño (OVACE), principios de asistencia con escasos recursos en situaciones críticas. Arritmias amenazantes de la vida principios y fundamentos de su interpretación y tratamiento en situaciones de emergencias.

UNIDAD TEMÁTICA III: Trauma, fundamentos de la atención del trauma en el ámbito prehospitalario.

Trauma, principios generales de la atención inicial prehospitalaria del paciente traumatizado, evaluación de la escena y la cinemática del trauma, principios generales de la inmovilización y traslado de pacientes traumatizados, evaluación primaria y secundaria, tratamiento de las lesiones amenazantes de la vida en la atención inicial del paciente con trauma.

UNIDAD TEMÁTICA IV: Emergencias cardiovasculares. Fundamentos de la atención de los síndromes coronarios agudos y los accidentes cerebro vasculares.

Emergencias cardiovasculares, atención inicial y tratamiento de los síndromes coronarios agudos con y sin supra desnivel del ST, anginas inestables de moderado y alto riesgo, derivación oportuna al mejor centro. Atención y clasificación de los síndromes neurovasculares agudos, importancia de la clasificación inmediata y derivación oportuna al mejor centro.

UNIDAD TEMÁTICA V: Shock, sepsis y shock séptico, principios del shock y la respuesta inflamatoria.

Shock principios fisiopatológicos, interpretación y diagnóstico rápido, diferencia entre los distintos tipos de shock. Sepsis y shock séptico fundamentos de la interpretación rápida inicial y el tratamiento adecuado. Principios del sistema de respuesta inflamatoria sistémica, fundamentos fisiopatológicos.



PROGRAMA DE: Emergentología I

CÓDIGO: 403

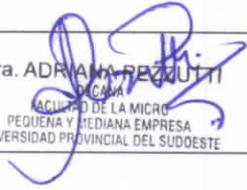
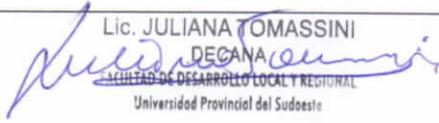
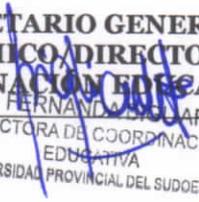
BIBLIOGRAFÍA:

FOSCO, M y cols. Emergencias SAE 2º Edición. Edimed 2014

Manual ACLS y actualizaciones de la American Heart Association. <https://www.urgenciasyemergen.com/aha-2018-actualizacion-acls-y-pals/>

Manual PHTLS. 8º Edición 2016. NAEMT.

DOCENTE RESPONSABLE	FIRMA
Méd. Nicolás Muñoz Cruzado	
DOCENTE COLABORADOR	FIRMA
Méd. Azul Ferrari	

AUTORIDAD DE FACULTAD MPM	AUTORIDAD DE FACULTAD DLR	SECRETARIO GENERAL ACADÉMICO DIRECTOR DE COORDINACIÓN EDUCATIVA
 Dra. ADRIANA REZZUTTI DECANA FACULTAD DE LA MICRO PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA UNIVERSIDAD PROVINCIAL DEL SUDOESTE	 Lic. JULIANA TOMASSINI DECANA FACULTAD DE DESARROLLO LOCAL Y REGIONAL Universidad Provincial del Sudoeste	 Arq. FERNANDO SIGUARDI DIRECTORA DE COORDINACIÓN EDUCATIVA UNIVERSIDAD PROVINCIAL DEL SUDOESTE

Vigencia a
partir del año:

2019



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES
2019 - Año del centenario del nacimiento de Eva María Duarte de Perón

Hoja Adicional de Firmas
Anexo de Firma Conjunta

Número:

Referencia: Anexo Programa Emergentología I

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 4 pagina/s.