

PROGRAMA DE: Emergencias y cuidados críticos en enfermería**CÓDIGO: 517****HORAS DE CLASE****DOCENTE RESPONSABLE****TEÓRICAS****PRÁCTICAS**

Nicolas Muñoz Cruzado

p/semana**p/cuatrim.****p/semana****p/cuatrim.****DOCENTE COLABORADOR**

3

48

-

-

Objetivos:

- Comprender el rol de la medicina de emergencia y los cuidados críticos en los procesos de asistencia de enfermería.
- Adquirir competencias, conocimientos y destrezas en el manejo de patologías tiempo dependiente.
- Conocer aspectos éticos y legales derivado de la atención en emergencias.

PROGRAMA SINTÉTICO:

UNIDAD I: Fundamentos de la Emergentología y los cuidados críticos, Manejo de la Vía Aérea, oxígeno terapia y la Insuficiencia Respiratoria Aguda

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

UNIDAD III: Trauma, fundamentos de la atención del trauma.

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

UNIDAD V: Shock, Sépsis y Shock Séptico, Principios del Shock y la respuesta inflamatoria.

Vigencia a partir del año:

2022

PROGRAMA ANALÍTICO:

UNIDAD I: 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. Insuficiencia respiratoria Aguda, interpretación y atención inicial.

UNIDAD II: 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 III: Trauma, principios generales de la atención inicial 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 IV: 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 V: 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.

BIBLIOGRAFÍA

- FOSCO, M y cols. Emergencia 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.
- Machado, Alberto J. y Aguilera, Silvio L. (2008). Emergencias. Buenos Aires: Edimed (Edición médica SRL).

El presente Programa se ha elaborado bajo responsabilidad del/la, las/los docente/s cuyas firmas se exponen a continuación. Las autoridades de cada Facultad, y del Vicerrectorado del Área Académica o Dirección de Coordinación Educativa de esta Universidad, suscriben pr

**Vigencia a partir
del año:**

2022



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES
2022 - Año del bicentenario del Banco de la Provincia de Buenos Aires

Hoja Adicional de Firmas
Anexo de Firma Conjunta

Número:

Referencia: Programa de emergencias y cuidados críticos en enfermería

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 3 pagina/s.

