

PLANO DE ENSINO		
Vigência do Plano	Semestre	Nome do Componente Curricular
2022.1	09	INTRODUÇÃO À URGÊNCIA E EMERGÊNCIA DO ADULTO
Carga Horária Semestral		Núcleo/Módulo/Eixo
60		Eixo Urgência e Emergência
Componentes Correlacionados		
Primeiros Socorros, Biossegurança I, Urgência e Emergência Pré-Hospitalar, Biossegurança II, Internato Urgência e Emergência		
Docente		
Lúcio Couto de Oliveira Junior, Alexandre Lopes Martins Filho e Rinaldo Antunes Barros		
Ementa		
Abordagem das principais condições de urgência/emergência do adulto com ênfase no reconhecimento precoce da gravidade, tratamento adequado e segurança do paciente. Treinamento prático em ambiente de simulação. Discussão da importância da atuação interprofissional.		

COMPETÊNCIA

Conhecimentos

Adquirir bases teóricas do atendimento das patologias mais frequentes, tanto clínicas quanto de trauma, em uma unidade de emergência de média e alta complexidade;
Reconhecer os sinais de gravidade de paciente crítico na sala de emergência;
Compreender os fluxogramas e protocolos de atendimentos dos principais agravos da sala de emergência;
Lembrar dos princípios de segurança do paciente e da equipe assistencial.

Habilidades

Conduzir o paciente em PCR, realizando RCP guiada pelo último guideline da American Heart Association (Advanced Cardiac Life Support - ACLS);
Atender o paciente com arritmia cardíaca realizando RCP guiada pelo último guideline da American Heart Association (Advanced Cardiac Life Support - ACLS);
Manejar o paciente politraumatizado seguindo as normatizações do American College of Surgeons (Advanced Trauma Life Support - ATLS);
Conduzir as diferentes situações de urgência e emergência clínica de etiologias cardíacas, respiratórias, neurológicas, renais e metabólicas.

Atitudes

Desenvolver senso crítico na tomada de decisões frente a pacientes em risco de morte ou agravo clínico;
Saber a importância de uma comunicação assertiva e humanística no cenário de atendimento ao doente crítico tanto com equipe interdisciplinar, quanto com pacientes e familiares;
Ser sujeito ativo do processo ensino-aprendizagem;
Ter senso de responsabilidade na tomada de decisões e nas ações cotidianas, com atitudes acolhedoras, solidárias e colaborativas;
Ser pontual;
Ter assiduidade;
Atuar em equipe de forma harmônica e integrada na assistência aos pacientes.

Conteúdo Programático

1. Apresentação do Componente e Contextualização do Cenário de Emergência na Formação Médica
 2. Suporte Básico e Avançado de Vida
 3. Arritmias
 4. Síndrome Coronariana
 5. Insuficiência Respiratória Aguda/Ventilação Mecânica
 6. Diagnóstico e Conduta na Sepsé
 7. Insuficiência Renal Aguda e Uremia na Sala de Emergência
 8. Abordagem inicial do paciente com evento neurológico agudo na emergência (cefaleia, acidente vascular encefálico e crise convulsiva)
 9. Atendimento Inicial ao Politraumatizado
 10. USG na sala de emergência
 11. Manejo do Traumatismo Cranioencefálico (TCE)
 12. Manejo do Choque
 13. Transfusão de sangue e hemoderivados
 14. Manejo de Fraturas e Luxações
 15. Manejo de Queimaduras
 16. Abordagem de ferimentos na sala de emergência
 17. Manejo do Abdome Agudo
- Estações Práticas:
1. Manejo Não Cirúrgico das Vias Aéreas (máscara laríngea, intubação orotraqueal, intubação orotraqueal videoassistida)
 2. Manejo Cirúrgico das Vias Aéreas (cricotireoidostomia, traqueostomia)
 3. Punção de Alívio/Drenagem Torácica
 4. Acesso Venoso Central
 5. Acesso Venoso Periférico
 6. Suturas
 7. Simulação Realística Avançada em Trauma - Protocolo ATLS
 8. Simulação Realística Avançada em Parada Cardiorrespiratória - Protocolo ACLS

Métodos e Técnicas de Aprendizagem

Simulação realística
TBL
Problematização
Sala invertida

Critérios e Instrumento de Avaliação - Datas

A estratégia de avaliação prioriza o caráter formativo fundamentada em questões atitudinais como pontualidade, assiduidade, participação e comportamento ético com relação interpares durante todo o processo – nas tarefas online no AVA e nas sessões telepresenciais interativas de discussão de caso, condutas e protocolos. Abaixo está descrito como é realizada a composição da nota final:

- 1.AV1 – Módulos ILAS 01, 02 e 03 (Peso 2)
 - 2.AV2 – Vídeo Casos I - Módulo Clínico (Peso 4)
 - 3.AV3 – Vídeo Casos II - Módulo Trauma (Peso 4)
- *Bonificação (Peso 0,5)
1. Módulo 05 ILAS (Peso 0,2)
 2. Módulo 07 ILAS (Peso 0,2)
 3. Socrative (Peso 0,1)

Recursos

Multimídia
Aplicativos
Plataforma Moodle (Ambiente Virtual de Aprendizagem)
Simuladores virtuais
Maquiagem Realística
Laboratório de Habilidades

Referências Básicas

Abib, Simone de Campos Vieira; Perfeito, João Aléssio Juliano. Guia de trauma São Paulo: . E-book.
Aehlert, Barbara J. ACLS, suporte avançado de vida em cardiologia Rio de Janeiro: . E-book.
HIGA, Elisa Mieko Suemitsu. Guia de medicina de urgência. 4 ed. Barueri: Manole Ltda., 2020. E-book.
MARTINS, Herlon Saraiva; BRANDÃO NETO, Rodrigo Antonio; SCALABRINI NETO, Augusto; Velasco, Irineu Tadeu. Emergências clínicas. 10 ed. São Paulo: . E-book.
RASSLAN, Zied. Medicina de Urgência. 1 ed. Barueri: Manole Ltda., 2016. E-book.

Referências Complementares

Besen, Bruno Adler Maccagnan Pinheiro; Nassar Junior, Antonio Paulo; AZEVEDO, Luciano César Pontes de. Medicina intensiva São Paulo: . E-book.
Colégio Americano de Cirurgiões. ATLS - Suporte avançado de vida no trauma: manual do curso de alunos. 9 ed. Chicago: American college of surgeons, 2012.
COMENALE, Maria Esmene G.. AMLS Atendimento pré hospitalar às emergências clínicas. 1 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014.
MARTINS, Herlon Saraiva; Damasceno, Maria Cecília de Toledo; Awada, Soraia Barakat. Pronto-socorro. 3 ed. São Paulo: . E-book.
OLIVEIRA, Andréa Remigio de. Manual da residência de medicina intensiva. 6 ed. Barueri: Manole Ltda., 2020. E-book.
Silva, Leonardo da; FALCÃO, Luiz Fernando dos Reis. Atualização em emergências médicas, v.2 São Paulo: . E-book.
Simon, Robert R; Sherman, Scott C. Emergências ortopédicas. 6 ed. Porto Alegre: . E-book.
Thaler, Malcolm S. ECG essencial. 7 ed. Porto Alegre: . E-book.
Utiyam, Edivaldo M; RASSLAN, Samir; BIROLINI, Dario. Atualização em cirurgia geral, emergência e trauma: cirurgião ano 11. 1 ed. Barueri: Manole Ltda., 2020. E-book.