

<b>PLANO DE ENSINO</b>		
<b>Vigência do Plano</b>	<b>Semestre</b>	<b>Nome do Componente Curricular</b>
2021.2	09	INTRODUÇÃO À URGÊNCIA E EMERGÊNCIA DO ADULTO
<b>Carga Horária Semestral</b>		<b>Núcleo/Módulo/Eixo</b>
60		URGÊNCIAS E EMERGÊNCIAS
<b>Componentes Correlacionados</b>		
CLÍNICA MÉDICA e CLÍNICA CIRURGICA		
<b>Docente</b>		
Lúcio Couto de Oliveira Junior, Alexandre Lopes Martins Filho e Rinaldo Antunes Barros		
<b>Ementa</b>		
Aborda conceitos referentes às patologias mais frequentes, na área clínica e do trauma, em uma unidade de emergência de alta complexidade. Aplicação prática dos conceitos fundamentais. Manejo das situações mais relevantes de urgência/emergência em cenários de simulação.		

## **COMPETÊNCIA**

### **Conhecimentos**

Adquirir bases teóricas do atendimento das patologias mais frequentes, tanto clínicas quanto de trauma, em uma unidade de emergência de alta complexidade

### **Habilidades**

Conduzir o paciente em PCR, realizando RCP guiada pelo último guideline da AHA (ACLS)  
 Atender o paciente com arritmia cardíaca realizando RCP guiada pelo último guideline da AHA (ACLS)  
 Manejar o paciente politraumatizado seguindo as normatizações do colégio americano de Cirurgiões (ATLS)  
 Conduzir as diferentes situações de urgência e emergência clínica com AVC, IAM, IRA, etc.

### **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.

### Conteúdo Programático

1. Apresentação do Componente e Contextualização do Cenário de Emergência na Formação Médica
  2. Síndrome Coronariana
  3. Suporte Básico e Avançado de Vida
  4. Arritmias
  5. Diagnóstico e Conduta na Sepsis
  6. Abordagem inicial do paciente com evento neurológico agudo na emergência (Ênfase em cefaleia, AVC, crise convulsiva)
  7. Insuficiência Renal Aguda e Uremia na Sala de Emergência
  8. Manejo do Abdome Agudo
  9. Atendimento Inicial ao Politraumatizado
  10. Manejo do Choque
  11. Transfusão de sangue e hemoderivados
  12. USG na sala de emergência
  13. Manejo do Traumatismo Cranioencefálico (TCE)
  14. Manejo de Fraturas e Luxações
  10. Manejo de Queimaduras
  11. Abordagem de ferimentos na sala de emergência
- Estações Práticas:
1. Manejo Não Cirúrgico das Vias Aéreas (Máscara Laríngea, Intubação Orotraqueal)
  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 Avançada em Trauma - Protocolo ATLS
  8. Simulação Avançada em Parada - Protocolo ACLS

### Métodos e Técnicas de Aprendizagem

Simulação realística  
TBL  
Problematização  
Sala invertida

### Critérios e Instrumento de Avaliação - Datas

O componente proporá atividades para contemplar as diferenças inerentes aos docentes e discentes que compõem o grupo de aprendizagem circulante nos campos de estágio prático por treinamento em serviço. O processo avaliativo, por barema específico, contemplará a pontualidade, iniciativa, interesse, dedicação e comportamento ético com relação interpares durante todo o processo. A avaliação será somativa e formativa contemplando as competências listadas nesse plano de ensino, compondo assim uma avaliação integrada, abordando conhecimentos, habilidades e atitudes.

- 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

Data show  
Multimídia  
Aplicativos  
Plataforma virtual  
Manequins  
Maquiagem Realística

### Referências Básicas

AEHLERT, Barbara. ACLS suporte avançado de vida em cardiologia: emergência em cardiologia. 4 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2013.

Colégio Americano de Cirurgiões. ATLS - Suporte avançado de vida no trauma: manual do curso de alunos. 9 ed. Chicago: American college of surgeons, 2012.

HIGA, Elisa Mieko Suemitsu. Guia de medicina de urgência. 2 ed. São Paulo: Manole Ltda., 2008.

MARTINS, Herlon Saraiva. Emergências clínicas: abordagem prática. 6 ed. Barueri: Manole Ltda., 2011.

PIRES, Marco Tulio Baccarini; STARLING, Sizenando Vieira. Erazo manual de urgências em pronto-socorro. 11 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018.

ROCCO, José Rodolfo; JAPIASSÚ, André Miguel. Manual de medicina intensiva. 1 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2009. E-book.

### Referências Complementares

ACLS advanced cardiac life support: em emergências cardiológicas. 3 ed. RIO DE JANEIRO: Elsevier, 2007.

COMENALE, Maria Esmene G.. AMLS Atendimento pré hospitalar às emergências clínicas. 1 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014.

HAMPTON, John R.. ECG essencial. 8 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. E-book.

LEVINE, Alan M.. Atualização em conhecimentos ortopédicos: trauma. 01 ed. SÃO PAULO: Atheneu, 1998.

NASI, Luiz Antônio. Rotinas em pronto-socorro. 2 ed. Porto Alegre: Artmed Editora S.A., 2005.