



UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO
PROGRAMA DE DISCIPLINA



Nome do Componente Curricular em português: SUPORTE AVANÇADO DE VIDA		Código CPA016
Nome do Componente Curricular em inglês: ADVANCED LIFE SUPPORT		
Nome e sigla do departamento: DEPARTAMENTO DE CLÍNICAS PEDIÁTRICAS E DO ADULTO (DECPA)		Unidade acadêmica: EMED /UFOP
Carga horária semestral 105 h	Carga horária semanal teórica 3 h	Carga horária semanal prática 4 h
Ementa: A disciplina visa o desenvolvimento de competências que possibilitem aos profissionais de saúde a realização do suporte avançado de vida em adultos. Visa também o desenvolvimento de habilidades que possibilitem a abordagem inicial das condições clínicas agudas prevalentes na comunidade.		
Conteúdo programático Reconhecimento e abordagem da parada cardiorrespiratória, com identificação de seus mecanismos básicos, administração de fármacos e realização dos procedimentos recomendados; reconhecimento e abordagem da insuficiência respiratória aguda com a identificação dos mecanismos desencadeadores e o estabelecimento da terapêutica e suporte apropriados; reconhecimento e abordagem das principais arritmias cardíacas; dos acidentes vasculares encefálicos; da síndrome coronariana aguda; da sepsis e dos distúrbios hidroeletrólíticos e ácido-básicos.		
Bibliografia básica: CUELLAR ERAZO, Guillermo A; STARLING, Sizenando Vieira; PIRES, Marco Túlio Baccarini. Manual de urgências em pronto-socorro . 8. ed. Rio de Janeiro.: Ed. Guanabara Koogan, 2017. 979 p. ISBN 9788527711494. MARTINS, Herlon Saraiva; BRANDÃO NETO, Rodrigo Antonio; VELASCO, Irineu Tadeu. Medicina de emergência: abordagem prática . 11. ed. rev., atual. e ampl. Barueri, SP: Manole, 2016. xxii, 1509 p. ISBN 9788520447093. PRONTO-SOCORRO: medicina de emergência. 3. ed. Barueri (SP): Manole 2013. xivi, 2269 p ISBN 9788520432754 (broch.). KNOBEL, Elias. Condutas no paciente grave v.1 . 2. ed. (São Paulo: Atheneu, 1999. v.		

Bibliografia complementar:

TIMERMAN, Sergio; CASTRO GONZALEZ, Maria Margarita; RAMIRES, Jose Antonio F. **Ressuscitacao e emergencias cardiovasculares:** do basico ao avancado . Barueri, SP: Manole 2007. xxiii, 760 p. ISBN 852042516x (Enc.).

BORGES, Durval Rosa. **Atualização terapêutica de Prado, Ramos e Valle, 2014/15:** urgência e emergências . 2.ed. Sao Paulo: Artes Médicas 2014. xxii, 773 p. ISBN 9788536701585 (enc.).

PEDROSO, Enio Roberto Pietra; OLIVEIRA, Reynaldo Gomes. **Blackbook clinica medica:** medicamentos e rotinas medicas. Belo Horizonte (MG): Blackbook 2007. 734 p. ISBN 9788599130025 (broch.).

GOLDMAN, Lee; SCHAFER, Andrew I. **Goldman Cecil Medicina v.1.** 24.ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. V.1. ISBN 9788535256772(enc.).

NATIONAL ASSOCIATION OF EMERGENCY MEDICAL TECHNICIANS; Pre-Hospital Trauma Life Support Committee; AMERICAN COLLEGE OF SURGEONS. **Atendimento pré-hospitalar ao traumatizado PHTLS.** 7. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2012. 618 p. ISBN 9788535239348 (broch.).

WIENER, Charles M. **Harrison's principles of internal medicine:** self-assessment and board review . 17th ed. New York, NY: McGraw-Hill c2008. vii, 464 p. ISBN 0071435344 (enc.).

SACKETT, David L. **Evidence-based medicine:** how to practice and teach EBM . New York: Churchill Livingstone 1997. 250 p. ISBN 0443056862 (broch.).