

SEMESTRE: 2	ANO: 2020	C/H: 50	AULAS: 60
CURSO: BIOMEDICINA		CAMPUS: ALFENAS	
DISCIPLINA: PARASITOLOGIA CLINICA			
PLANO DE ENSINO-APRENDIZAGEM			
OBJETIVOS DE APRENDIZAGEM:			
<ul style="list-style-type: none"> - Realizar, interpretar, emitir laudos e responsabilizar-se tecnicamente por análise de exames parasitológicos. - Definir método e ou/ técnica de diagnóstico parasitológico das fezes. - Orientar o paciente sobre procedimentos relacionados à coleta de amostra para fins de análise laboratorial. 			
EMENTA: Revisão dos conceitos básicos em parasitologia, controle da qualidade nos exames parasitológicos das fezes; exame macroscópico das fezes; exame microscópico das fezes; técnicas importantes nos exames parasitológicos das fezes.			
METODOLOGIA:	Exposição Dialogada: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Trabalho de grupo: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Estudo de caso: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>
	Debate: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	TBL: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Seminário: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>
	PBL: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Aula invertida: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Painel: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>
	Mapa Conceitual: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>		Fórum/Chat: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>
			PBLe: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>
			Tempestade Cerebral (Brainstorming) SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>
			Dramatização/ Role Play SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>
RECURSOS AUXILIARES:	Computador: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Vídeos: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	AVA*: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>
	Projeto Multimídia: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Álbuns Seriados: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Atividades clínicas: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>
	Slides: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Manequins: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Lousa: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>
	Lousa Eletrônica: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>		Internet: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>
			Laboratório: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>
			Vídeo conferência: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>
			Prancheta Digitalizadora: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>
*Ambiente Virtual de Aprendizagem			
AVALIAÇÃO:	Discursiva: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Múltipla escolha: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Prática: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>
	Oral: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>		Trabalhos de pesquisa: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>
BIBLIOGRAFIA BÁSICA:			
De Carli, Geraldo Attilio. Parasitologia clínica - seleção de métodos e técnicas de laboratório para o diagnóstico das parasitoses . 2 ed. ed. São Paulo - SP - Brasil: Atheneu, 2007.			
Rey, Luís. Bases da parasitologia médica . 3. ed. Belo Horizonte - MG - Brasil: Guanabara Koogan, 2010.			
Amato Neto, Vicente. Parasitologia - uma abordagem clínica . Rio de Janeiro - RJ - Brasil: Elsevier, 2008.			
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:			
Neves, David Pereira. Parasitologia humana . 11 ed. ed. São Paulo - SP - Brasil: Atheneu, 2005.			
Cimerman, Benjamin. Parasitologia humana e seus fu . São Paulo - SP - Brasil: Atheneu, 2008.			
Wilson, R. Alan. Introdução a parasitologia . São Paulo - SP - Brasil: EPU - Educação Pedagógica e Universitária, 1980.			
Cimerman, Benjamin. Atlas de parasitologia - artrópodes, protozoários e helmintos . São Paulo - SP - Brasil: Atheneu, 2005.			

SEMESTRE: 2	ANO: 2020	C/H: 50	AULAS: 60
CURSO: BIOMEDICINA		CAMPUS: ALFENAS	
DISCIPLINA: PARASITOLOGIA CLINICA			
PLANO DE ENSINO-APRENDIZAGEM			
CONTEÚDOS			
<p>1. REVISÃO DOS CONCEITOS BÁSICOS EM PARASITOLOGIA.</p> <p>2. CONTROLE DA QUALIDADE NOS EXAMES PARASITOLÓGICOS DAS FEZES: Coleta, fixadores, tipos de amostras fecais, características dos laudos.</p> <p>3. EXAME MACROSCÓPICO DAS FEZES: Coleta e Fixação das Amostras de Fezes. Métodos de coloração Permanentes e temporários</p> <p>4. EXAME MICROSCÓPICO DAS FEZES:</p> <p>4.1 CLASSE TREMATODA: Biologia, morfologia, patogenia e métodos laboratoriais de identificação dos parasitas do <i>Schistosoma mansoni</i>.</p> <p>4.2 CLASSE NEMATODA: Biologia, morfologia, patogenia e métodos laboratoriais de identificação dos parasitas <i>Ascaris lumbricoides</i>, <i>Trichuris trichura</i>, <i>Enterobius vermiculares</i>, <i>Ancilostomídeos</i>, <i>Strongyloides stercoralis</i>, filárias)</p> <p>4.3 CLASSE CESTODA: Biologia, morfologia, patogenia e métodos laboratoriais de identificação dos parasitas <i>Taenia solium</i>, <i>T. saginata</i>, <i>Hymenolepis nana</i>, <i>E. granulosus</i>, <i>H. diminuta</i>.</p> <p>4.4 PROTOZOÁRIOS INTESTINAIS: Biologia, morfologia, patogenia e métodos laboratoriais de identificação de <i>Entamoeba histolytica/dispar</i>, <i>E. hartmanni</i>, <i>Endolimax nana</i>, <i>Iodamoeba bustschilli</i>, <i>Blastocystis hominis</i>, <i>Giardia lamblia</i>). Morfologia de parasitas emergentes. Método de Strout, Imprint e Intradermorreação de Montenegro.</p> <p>4.4 PARASITAS TECIDUAIS E SANGUÍNEOS: Biologia, morfologia, patogenia e métodos laboratoriais <i>Leishmania sp.</i>, <i>Trypanosoma cruzi</i>, <i>Toxoplasma gondii</i>, <i>Plasmodium sp.</i> Confecção de esfregaços sanguíneos estirados e espessos para pesquisa de hematoparasitas.</p> <p>5. TÉCNICAS IMPORTANTES NOS EXAMES PARASITOLÓGICOS DAS FEZES Exame Direto a Fresco das Fezes. Técnica de Hoffman, Pons & Joner. Método de Kato Katz. Técnica de Flutuação Willis Técnica de Flutuação Faust e col. Técnica de Ritchie, 1948 e técnica de Blagg e Col. 1955. Coprotest</p>			