

CURSO: MEDICINA		CAMPUS: ALFENAS	
SEMESTRE: 2	ANO: 2022	C/H: 100	AULAS: 120
DISCIPLINA: HISTOPATOLOGIA I			
PLANO DE ENSINO-APRENDIZAGEM			
OBJETIVOS DE APRENDIZAGEM: Descrever as alterações histopatológicas ao nível celular e tecidual comuns a diferentes doenças; Identificar os principais padrões histopatológicos comuns a diferentes doenças; Relacionar as alterações básicas a casos clínicos simulados ao nível teórico e prático.			
EMENTA: Introdução ao Estudo da Patologia. Alterações Histopatológicas dos Diferentes Tipos de Tecidos. Alterações Circulatórias. Alterações do Metabolismo de Pigmentos e Sais Minerais. Inflamação e Reparo. Degenerações e Morte Celular. Adaptações do Crescimento e Diferenciação Celular. Princípios Gerais das Neoplasias. Alterações das Doenças Infecciosas e Emergentes.			
METODOLOGIA:	Exposição Dialogada: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Trabalho de grupo: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	Estudo de caso: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>
	Debate: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	Seminário: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	Painel: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
	TBL: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Fórum/Chat: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	
	PBL: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	PBLe: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	
	Aula invertida: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	Tempestade Cerebral (Brainstorming): SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	
	Mapa Conceitual: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	Dramatização/ Role Play: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	
RECURSOS AUXILIARES:	Computador: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	AVA*: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	
	Vídeos: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	Atividades clínicas: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	
	Projeter Multimídia: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Lousa: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	
	Álbuns Seriados: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	Internet: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	
	Slides: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Laboratório: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	
	Manequins: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	Vídeo conferência: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	
	Lousa Eletrônica: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	Prancheta Digitalizadora: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	
*Ambiente Virtual de Aprendizagem			
AVALIAÇÃO:	Discursiva: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Prática: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	
	Múltipla escolha: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Trabalhos de pesquisa: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	
	Oral: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>		
BIBLIOGRAFIA BÁSICA: Brasileiro Filho, Geraldo. Bogliolo, patologia geral . 6. ed. Belo Horizonte - MG - Brasil: Guanabara Koogan, 2018. Robbins, Stanley L.. Robbins & Cotran patologia - bases patológicas das doenças . 9 ed. ed. Rio de Janeiro - RJ - Brasil: Elsevier, 2016. Brasileiro Filho, Geraldo. Bogliolo patologia . 9 ed. ed. Belo Horizonte - MG - Brasil: Guanabara Koogan, 2016. DIAGNOSTIC PATHOLOGY . - : -, ---. ISSN -.versão online. Disponível em: https://diagnosticpathology.biomedcentral.com/ . Acesso em: 12 jan. 2020.			
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR: Felin, Isabela P Danezi. Patologia geral em mapas conce . Rio de Janeiro - RJ - Brasil: Elsevier, 2016. Kierszenbaum, Abraham L.. Histologia e biologia celular - uma introdução a patologia . 4. ed. Rio de Janeiro - RJ - Brasil: Elsevier, 2016. Alberts, Bruce. Biologia molecular da célula . 6. ed. Porto Alegre - RS - Brasil: Artmed, 2017. Hammer, Gary D.. Fisiopatologia da doença . 7. ed. Porto Alegre - RS - Brasil: AMGH, 2015. Franco, Marcello. Patologia - processos gerais . 5. ed. São Paulo - SP - Brasil: Atheneu, 2010. JORNAL BRASILEIRO DE PATOLOGIA E MEDICINA LABORATORIAL . - : -, ---. ISSN -.versão online. Disponível em: http://www.jbpm.org.br/ . Acesso em: 12 jan. 2020. HTTP://WWW.PATHOLOGYOUTLINES.COM . - : -, ---. ISSN -.versão online. Disponível em: -. Acesso em: 12 jan. 2020. HTTP://WWW.NCBI.NLM.NIH.GOV/PUBMED/ . - : -, ---. ISSN -.versão online. Disponível em: -. Acesso em: 12 jan. 2020.			

SEMESTRE: 2	ANO: 2022	C/H: 100	AULAS: 120
CURSO: MEDICINA		CAMPUS: ALFENAS	
DISCIPLINA: HISTOPATOLOGIA I			
PLANO DE ENSINO-APRENDIZAGEM			
CONTEÚDOS			
<p>1. INTRODUÇÃO AO ESTUDO DA PATOLOGIA</p> <p>1.1 Conceitos Básicos em Patologia</p> <p>2. ALTERAÇÕES HISTOPATOLÓGICAS DOS DIFERENTES TIPOS DE TECIDOS</p> <p>3. ALTERAÇÕES CIRCULATÓRIAS:</p> <p>3.1 Congestão</p> <p>3.2 Edema</p> <p>3.3 Hemorragia</p> <p>3.4 Trombose</p> <p>3.5 Embolia</p> <p>3.6 Isquemia</p> <p>3.7 Infarto</p> <p>3.8 Choque</p> <p>4. ALTERAÇÕES DO METABOLISMO DE PIGMENTOS E SAIS MINERAIS:</p> <p>4.1 Tatuagem</p> <p>4.2 Pneumoconioses</p> <p>4.3 Lipofuscina</p> <p>4.4 Hemossiderina</p> <p>4.5 Melanina</p> <p>4.6 Bilirrubina</p> <p>4.7 Hemozoína</p> <p>4.8 Hemólise</p> <p>4.9 Meta-hemoglobina</p> <p>4.10 Carboxi-hemoglobina</p> <p>5. INFLAMAÇÃO E REPARO:</p> <p>5.1 Conceitos e características gerais</p> <p>5.2 Inflamação Aguda</p> <p>5.3 Inflamação Crônica</p> <p>5.4 Efeitos Sistêmicos da Inflamação</p> <p>5.5 Reparo</p> <p>6. DEGENERAÇÕES E MORTE CELULAR:</p> <p>6.1 Alterações do metabolismo dos carboidratos: glicogenoses</p> <p>6.2 Alterações do metabolismo de proteínas: alteração vacuolar, degeneração mucosa, degeneração hialina e gota úrica</p> <p>6.3 Alterações do metabolismo dos lipídios: Esteatose hepática. Esfingolipidoses</p> <p>6.4 Calcificação Patológica</p> <p>6.5 Necrose</p> <p>6.6 Apoptose</p> <p>6.7 Necroapoptose</p> <p>6.8 Autofagia</p> <p>7. ADAPTAÇÕES DO CRESCIMENTO E DIFERENCIAÇÃO CELULAR</p> <p>8. PRINCÍPIOS GERAIS DAS NEOPLASIAS:</p> <p>8.1 Definição</p> <p>8.2 Nomenclatura</p> <p>8.3 Classificação</p> <p>8.4 Bases Moleculares do Câncer</p> <p>8.5 Aspectos Clínicos e Laboratoriais das Neoplasias</p> <p>9. ALTERAÇÕES DAS DOENÇAS INFECCIOSAS E EMERGENTES</p>			