

CURSO: FARMÁCIA		CAMPUS: ALFENAS	
SEMESTRE: 1	ANO: 2022	C/H: 67	AULAS: 80
DISCIPLINA: FARMACODINAMICA I			
PLANO DE ENSINO-APRENDIZAGEM			
OBJETIVOS DE APRENDIZAGEM:			
<ul style="list-style-type: none"> - Reconhecer os aspectos farmacocinéticos e farmacodinâmicos dos fármacos. - Analisar as indicações clínicas dos principais grupos farmacológicos, bem como, seus mecanismos de ação e seus principais efeitos adversos. - Verificar possíveis interações medicamentosas entre os fármacos. 			
EMENTA: Farmacodinâmica do sistema nervoso autônomo. Farmacodinâmica da junção neuromuscular. Farmacologia da dor. Farmacodinâmica dos autacóides. Farmacologia endócrina. Imunofarmacologia. Farmacologia do trato gastrointestinal e respiratório.			
METODOLOGIA:	Exposição Dialogada: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	Trabalho de grupo: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Estudo de caso: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
	Debate: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Seminário: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Painel: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
	TBL: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> NÃO <input 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 checked="" type="checkbox"/> NÃO <input 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 type="checkbox"/> NÃO <input checked="" 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 type="checkbox"/> NÃO <input checked="" 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:			
Silva, Penildon. Farmacologia . 8. ed. Belo Horizonte - MG - Brasil: Guanabara Koogan, 2010. Ebook. (1 recurso online). ISBN 978-85-277-2034-2 Disponível em: . Acesso em: 26 de Fevereiro de 2.			
Katzung, Bertram G.. Farmacologia básica e clínica . 12. ed. São Paulo - SP - Brasil: McGraw Hill Interamericana, 2014.			
Brunton, Laurence L.. As bases farmacológicas da ter . 12 ed. ed. Porto Alegre - RS - Brasil: AMGH, 2012.			
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:			
Rang, H. P.. Farmacologia . 7. ed. Rio de Janeiro - RJ - Brasil: Elsevier, 2011.			
Kalant, Harold. Princípios de farmacologia méd . 5 ed. ed. Belo Horizonte - MG - Brasil: Guanabara Koogan, 1991.			
Fonseca, Almir Lourenço da. Interações medicamentosas . 4. ed. São Paulo - SP - Brasil: EPUC, 2008.			
Korolkovas, Andrejus. DTG, Dicionário terapêutico Gu - edição 2014-2015 . 21. ed. Belo Horizonte - MG - Brasil: Guanabara Koogan, 2015.			
Caetano, Norival. BPR: guia de remédios 2016/17 . 13. ed. Porto Alegre - RS - Brasil: Artmed, 2016.			

SEMESTRE: 1	ANO: 2022	C/H: 67	AULAS: 80
CURSO: FARMÁCIA		CAMPUS: ALFENAS	
DISCIPLINA: FARMACODINAMICA I			
PLANO DE ENSINO-APRENDIZAGEM			
CONTEÚDOS			
<p>1. FARMACOLOGIA DO SISTEMA NERVOSO AUTÔNOMO</p> <p>1.1 – Introdução à Farmacologia do SNA</p> <p>1.2 – Adrenérgicos (Simpaticomiméticos)</p> <p>1.3 – Bloqueadores Adrenérgicos</p> <p>1.4 – Colinérgicos (Parassimpaticomiméticos)</p> <p>1.5 – Bloqueadores Colinérgicos</p> <p>2. FARMACODINÂMICA DA JUNÇÃO NEUROMUSCULAR</p> <p>2.1 – Classificação dos bloqueadores neuromusculares</p> <p>2.2 – Mecanismo de ação dos bloqueadores neuromusculares</p> <p>2.3 - Reversão da paralisia por bloqueadores neuromusculares</p> <p>3. FARMACODINÂMICA DOS AUTACÓIDES</p> <p>3.1 - Tipos de autacóides e seus precursores</p> <p>3.2 - Papel fisiológico e patológico</p> <p>3.3 - Modo de ação da histamina e dos anti-histamínicos</p> <p>4. FARMACOLOGIA DA DOR</p> <p>4.1 – Anestésicos Locais</p> <p>4.2 – Analgésicos Opióides e Hipnoanalgésicos</p> <p>4.3 – Anti-inflamatórios não Esteroidais</p> <p>4.4 – Anti-inflamatórios Esteroidais (Glicocorticóides)</p> <p>4.5 – Anti-Reumáticos e fármacos utilizados no tratamento da Gota</p> <p>4.6 – Terapia e Prevenção da Enxaqueca</p> <p>5. FARMACOLOGIA ENDÓCRINA</p> <p>5.1 - Hormônios Hipotalâmicos e Hipofisários</p> <p>5.2 - Hormônios Tireoidianos</p> <p>5.3 - Anti-diabéticos Orais e Insulina</p> <p>5.4 - Anticoncepcionais</p> <p>6. IMUNOFARMACOLOGIA</p> <p>6.1 - Imunossupressores</p> <p>6.2 - Tratamento da Rejeição</p> <p>7. FARMACODINÂMICA DO TRATO GASTRINTESTINAL</p> <p>7.1 - Antiácidos Gástricos</p> <p>7.2 - Antieméticos</p> <p>7.3 - Laxantes e Antidiarréicos</p> <p>7.4 - Antiflatulentos</p> <p>8. FARMACOLOGIA DO TRATO RESPIRATÓRIO</p> <p>8.1 - Tratamento de Rinossinusites</p> <p>8.2 - Fármacos Mucoativos e Antitussígenos</p>			