

CURSO: FARMÁCIA		CAMPUS: ALFENAS		
SEMESTRE: 2	ANO	D: 2022	C/H: 50	AULAS: 60
DISCIPLINA: FARMACODINAMICA II				
PLANO DE ENSINO-APRENDIZAGEM				
OBJETIVOS DE APRENDIZAGEM:				
- Apresentar real aporte para o uso crítico, ético e racional dos medicamentos.				
- Correlacionar os mecanismos de ação dos principais grupos farmacológicos com as indicações clínicas, reações adversas e interações medicamentosas causadas por tais fármacos.				
- Identificar e solucionar problemas causados pelas principais interações medicamentosas.				
- Aplicar conhecimentos farmacológicos integrando equipes multiprofissionais e questionar sobre a terapia medicamentosa				
de um indivíduo.				
- Aplicar os conhecimentos em farmacologia para promover, manter e/ou recuperar o estado de saúde do indivíduo.				
EMENTA: Farmacologia Endócrina. Farmacologia do Sangue. Farmacologia dos Autacoides. Farmacologia da dor. Farmacologia do Trato gastrointestinal. Farmacologia do Trato respiratório. Imunofarmacologia.				
METODOLOGIA:	Exposição Dialogada:	SIM X NÃO	Estudo de caso:	SIM X NÃO
	Trabalho de grupo:	SIM X NÃO	Seminário:	SIM X NÃO
	Debate:	SIM X NÃO	Painel:	SIM NÃO X
	TBL: ESTE	SIM X NÃO	Fórum/Chat:	SIM NÃO X
	PBL:	SIM NÃO	X PBLe:	SIM NÃO X
	Aula invertida:	SIM X NÃO	Tempestade Cerebral (Brainstorming))	SIM X NÃO
	Mapa Conceitual:	SIM X NÃO	Dramatização/ Role Play	SIM X NÃO
RECURSOS AUXILIARES:	Computador:	SIM X NÃO	AVA*:	SIM X NÃO
	Vídeos:	SIM X NÃO	Atividades clínicas:	SIM NÃO X
	Projetor Multimídia :	SIM X NÃO	Lousa:	SIM X NÃO
	Álbuns Seriados:	SIM NÃO	X Internet:	SIM X NÃO
	Slides:	SIM X NÃO	Laboratório:	SIM NÃO X
	Manequins:	SIM NÃO	X Vídeo conferência:	SIM NÃO X
	Lousa Eletrônica:	SIM NÃO	Prancheta Digitalizadora:	SIM NÃO X
*Ambiente Virtual de Aprendizagem				
AVALIAÇÃO:	Discursiva:	SIM X NÃO	Prática:	SIM NÃO X
	Múltipla escolha:	SIM X NÃO	Trabalhos de pesquisa:	SIM X NÃO
	Oral:	SIM NÃO	X	
BIBLIOGRAFIA BÁSICA:				
Rang, H. P <i>Rang & Dale - farmacologia.</i> 8. ed. Rio de Janeiro - RJ - Brasil: Elsevier, 2016.				
Katzung, Bertram. <i>Farmacologia básica e clínica.</i> 13. ed. Porto Alegre - RS - Brasil: AMGH, 2017. Ebook. (1 recurso online).				
ISBN 9788580555974 Disponível em: . Acesso em: 06 de Agosto de 2021.				
Dandan, Randa Hilal. <i>Manual de farmacologia e terap.</i> 2. ed. Porto Alegre - RS - Brasil: AMGH, 2015. Ebook. (1 recurso online). ISBN 9788580555066 Disponível em: . Acesso em: 06 de Agosto de 2021.				
Silva, Penildon. <i>Farmacologia.</i> 8. ed. Belo Horizonte - MG - Brasil: Guanabara Koogan, 2010. Ebook. (1 recurso online). ISBN				
978-85-277-2034-2 Disponível em: Acesso em: 06 de Agosto de 2021.				

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

Goodman, Louis Sanford. *As bases farmacológicas da ter.* 8. ed. Belo Horizonte - MG - Brasil: Guanabara Koogan, 1991. Aizenstein, Moacyr Luiz. *Uso racional de medicamentos.* São Paulo - SP - Brasil: Artes Médicas, 2010.

Korolkovas, Andrejus. *Dicionário terapêutico Guanaba - edição 2012-2013.* 19. ed. Belo Horizonte - MG - Brasil: Guanabara Koogan, 2013.

Kalant, Harold. Princípios de farmacologia méd. 5 ed. ed. Belo Horizonte - MG - Brasil: Guanabara Koogan, 1991.

SEMESTRE: 2 ANO: 2022 C/H: 50 AULAS: 60 CAMPUS: ALFENAS CURSO: FARMÁCIA DISCIPLINA: FARMACODINAMICA II PLANO DE ENSINO-APRENDIZAGEM

CONTEÚDOS

- 1. FARMACOLOGIA ENDÓCRINA
- 1.1. Hormônios Hipotalâmicos e Hipofisários
- 1.2. Hormônios Tireoidianos
- 1.3. Antidiabéticos Orais e Insulina
- 1.4. Tratamento das dislipidemias e obesidade
- 1.5. Anticoncepcionais

- 2. FARMACOLOGIA DO SANGUE 2.1. Hemostáticos e anticoagulantes 2.2. Antiagregantes plaquetários 2.3. Fibrinolíticos

5. FARMACODINÂMICA DO TRATO GASTRINTESTINAL

- 5.1. Antiácidos Gástricos
- 5.2. Antieméticos
- 5.3. Laxantes e Antidiarreicos
- 5.4. Antiflatulentos

6. FARMACOLOGIA DO TRATO RESPIRATÓRIO

- 6.1. Tratamento de Rino sinusites
- 6.2. Fármacos Muco ativos e antitussígenos

7. IMUNOFARMACOLOGIA

- 7.1. Imunossupressores
- 7.2. Tratamento da Rejeição