

**PLANO DE ENSINO**

Ciências Biológicas				
Turno: Integral			Currículo: 2015	
INFORMAÇÕES BÁSICAS				
Unidade curricular: disciplina Farmacologia			Departamento DCNAT	
Nome do Professor(a) Priscila Totarelli Monteforte				
Período 7º - 2019.1	Carga Horária			Código CONTAC CB069
	Teórica 54h/a	Prática --	Total 54h/a	
Natureza Optativa	Grau acadêmico / Modalidade Bacharelado / EDP		Pré-requisito Fisiologia Geral e Humana	Correquisito --
EMENTA				
Vias de administração e formas farmacêuticas. Farmacocinética. Farmacodinâmica. Sistema Nervoso Simpático. Sistema Nervoso Parassimpático. Farmacologia das Infecções Fúngicas. Farmacologia das Infecções Parasitárias. Câncer e morte celular.				
OBJETIVOS				
Entender como e onde os fármacos atuam. Obter uma visão geral de fármacos que atuam em patologias específicas. Aprender sobre os mecanismos tumorais e sobre o objetivo do tratamento antitumoral.				
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO				
• Vias de administração e formas farmacêuticas • Farmacocinética • Farmacodinâmica • Farmacologia do Sistema Nervos Simpático • Farmacologia do Sistema Nervos Parassimpático • Farmacologia do sistema gastrointestinal • Farmacologia das Infecções parasitárias e fúngicas Farmacologia do Câncer				



METODOLOGIA
As aulas serão expositivas com a utilização de recurso visual e do quadro negro. Os alunos serão avaliados pelo emprego de provas de caráter formativa e somativas.
CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO
Os alunos serão avaliados por meio de duas avaliações teóricas e por apresentação de um seminário. A primeira prova terá um valor de 4 pontos, a segunda prova 4 pontos. O seminário terá um valor de 2 ponto. O aluno terá direito a prova substitutiva, conforme Resolução 012/2018-CONEP. Será cobrado nesta, todo conteúdo abordado na respectiva unidade curricular.
BIBLIOGRAFIA BÁSICA
Goodman & Gilman. As bases farmacológicas da terapêutica. 12.ed. Porto Alegre: Artmed. Dale, M.M.; Ritter, J.M.; Rang, H.P.; Flower, R.J. Farmacologia. 7.ed. Elsevier. Golan, D.E.; Tashjian, A.H.; Armstrong, E.J.; Armstrong, A.W. Princípios de Farmacologia – A base fisiopatológica da Farmacoterapia. Editora Guanabara Koogan.
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR
Katzung, B.G., Farmacologia Básica e Clínica, 10 ed. Editora McGraw Hill. 2010. Silva, P. Farmacologia. 8.ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan. 2010. Andrejus, K, Joseph H. B.. Química Farmacêutica, Guanabara Koogan, 2008. Korolkovas, A. Dicionário Terapêutico Guanabara. 18 ed. Editora Guanabara Koogan Guyton A.C.; Hall, J.E. Tratado de Fisiologia Médica. 12 ed. Elsevier, 2011.

Aprovado pelo Colegiado em ____ / ____ / ____

Prof.^a Priscila Totarelli Monteforte

Coordenador