

FACULDADE DE MEDICINA – UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA
Av. Eugênio do Nascimento s/nº Bairro: Dom Bosco – Juiz de Fora - CEP: 36038-330
TEL (32) 2102-3841 FAX (32)2102-3840
e-mail: secretaria.medicina@ufjf.edu.br - coord.medicina@ufjf.edu.br

PROGRAMA DE DISCIPLINA

DISCIPLINA: FARMACOLOGIA CLÍNICA E TERAPÊUTICA APLICADA A MEDICINA

DEPARTAMENTO:

Farmacologia

CÓDIGO: FAR032

CARGA HORÁRIA: 30

PRÉ-REQUISITOS: Farmacologia Clínica I Aplicada a Medicina – FAR028

EMENTA

Estudo da aplicação dos conceitos básicos de Farmacologia e sua utilização no tratamento dos diversos sintomas e doenças. Visa o estudo dos fármacos nos processos patológicos e suas implicações clínicas. Tem como objetivo principal estimular nos estudantes a visão crítica da terapêutica farmacológica. Utiliza a metodologia ativa centrada no estudante e será desenvolvida com discussão de casos clínicos das situações mais frequentes encontradas na prática médica. A abordagem terapêutica com suas consequências será o alvo principal de estudo.

OBJETIVOS DA DISCIPLINA

Ao final do curso o estudante estará apto para realizar uma análise crítica dos principais fármacos estudados, A Disciplina contribuirá para um melhor entendimento da terapêutica que será vista no ciclo clínico.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Princípios de Didática em Farmacologia

História da Farmacologia e da Medicina

Fármacos e Doenças

Fármacos e Doentes

Farmacologia Clínica e Terapêutica da Dor e Inflamação

Farmacologia Clínica e Terapêutica da Hipertensão Arterial

Farmacologia Clínica e Terapêutica do Diabetes Mellitus

Farmacologia Clínica e Terapêutica dos Processos Infeciosos

Farmacologia Clínica e Terapêutica dos Distúrbios Mentais

OBS: DEVIDO A METODOLOGIA UTILIZADA (ATIVA, CENTRADA NO ESTUDANTE) OS TÓPICOS ABORDADOS PODERÃO SER ALTERADOS DE ACORDO COM O INTERESSE E NECESSIDADE DO GRUPO.

METODOLOGIA

Metodologia ativa com apresentação dos temas selecionados pelos estudantes e discussão com o grupo.

AVALIAÇÃO

Será atribuída nota para a apresentação dos estudantes e sua participação na discussão do grupo

BIBLIOGRAFIA

Básica

Brunton, L.L.; Chabner BA; Knollmann BC. Goodman & Gilman: As Bases Farmacológicas da Terapêutica. 12ª edição. Rio de Janeiro, McGraw-Hill, 2012, 2112 p.

Rang, H. P.; Ritter, J. M.; Flower, R. J.; Henderson G. Rang & Dale. Farmacologia. 8ª edição. Rio de Janeiro, Elsevier, 2016. 760 p.

Silva, P. Farmacologia. 8ª edição. Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 2010. 1352 p.

Katzung, B.G.; Masters SB; Trevor AJ. Farmacologia Básica e Clínica. 12ª edição. Rio de Janeiro. McGraw-Hill, 2014. 1228 p.

Harrison - Longo - Fauci - Kasper - Hauser - Jameson - Loscalzo, Medicina Interna Harrison. 18ª edição. Rio de Janeiro, McGraw-Hill, 2013. 2996 p.

Complementar

Alberts, B.; Johnson, A.; Lewis, J.; Raff, M.; Roberts, K.; Walter, P. Biologia Molecular da Célula. 5ª edição. Porto Alegre, Artmed, 2010. 1396 p.

Goldman L; Ausiello D: Cecil. 23 edição. Rio de Janeiro, Elsevier, 2009, 3458p.
Lopes C.L.; Tratado de Clínica Médica. São Paulo. ROCA, 2006. 5366 p.