



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDÔNIA
DEPARTAMENTO ACADÊMICO DE MEDICINA - PORTO VELHO

EMENTA DE DISCIPLINA

CURSO: Medicina Humana

DISCIPLINA: Farmacologia I

CARGA HORÁRIA: 80 horas

CRÉDITOS: 4

EMENTA

Estudar, conhecer e identificar os processos farmacocinéticos e farmacodinâmicos dos principais grupos de fármacos e as interações farmacológicas existentes.

OBJETIVOS

Estudar os mecanismos envolvidos na farmacocinética e na farmacodinâmica; Proporcionar ao aluno conhecimentos dos mecanismos de ação dos fármacos, bem como a sua interação com o organismo; Identificar os principais grupos farmacológicos de drogas e suas utilizações; Adquirir noções da utilização racional dos fármacos; Evidenciar interações farmacológicas existentes entre os diferentes grupos de drogas.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

GOODMAN L.S. , GILMAN A.G. As Bases Farmacológicas da Terapêutica. 12ª ed. Mc Graw Hill Interamericana do Brasil Ltda; 2012. 2079p.

KATSUNG, Bertrom G. Farmacologia Básica e Clínica. 13ª. ed. Porto Alegre:AMGH Editora/McGraw-Hill e ArtMed; 2015.

KOROLKOVAS, Andrejus. Dicionário Terapêutico Guanabara ed.2013/2014 20ª ed. Guanabara Koogan; 2013. 724p.

RANG H.P.,DALE M.M., RITTER, J.M,, FLAUER, R.J. Farmacologia. 7ª ed. Rio de Janeiro, Ed. Elsevier; 2011. 768p

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

DELUCIA, R.; OLIVEIRA-FILHO, R. M.; PLANETA, C. S.; GALLACCI, M.; AVELLAR, M.C.W., (Eds). Farmacologia Integrada. 5ª. ed. Rio de Janeiro: Revinter, 2014. 3781p.

DEF Dicionário de Especialidades Farmacêuticas EPUC Editora de Publicações Científicas Ltda, 38ª ed. 2015.

FAUCI Anthony S. Harrison Medicina Interna 18ª ed. Mc Graw Hill Interamericana do Brasil Ltda; 2013

SILVA, Penildon. Farmacologia. 8a Edição, Ed. Guanabara Koogan; 2010.

The Merk Manual of Diagnosis and Therapy. 19ª ed. New Jersey, USA:Merck Sharp & Dohme Corp., a subsidiary of Merck & Co., Inc Whitehouse Station; July 2011.

ZANINI,A.C.& OGA, Seizi Farmacologia Aplicada. 6ª ed. São Paulo, Atheneu;2004

BIBLIOGRAFIA ELETRÔNICA SUGERIDA

Fundamentos farmacológico clínicos de medicamentos de uso corrente. Livro eletrônico da ANVISA (acessar por www.anvisa.gov.br:- anvisa divulga- publicações)

Compêndio eletrônico British Nacional Formulary (BNF 2004): www.bnf.org

Compêndio de Bulas de Medicamento (acessar www.anvisa.gov.br) MICROMEDEX Integrated Index–USP-DI principal formulário sobre medicamentos aprovados nos Estados 91 Unidos e Canadá. Só é acessado através de instituições públicas pelo site www.capes.periodicos.gov.br

Esta ementa pode ser confirmada na página virtual deste departamento acadêmico de medicina <https://depmed.unir.br>, no link do Projeto Pedagógico do Curso - PPC 2018.

JOSÉ CARLOS COUTINHO DE OLIVEIRA
Chefe do Departamento Acadêmico de Medicina
Port. nº 540/2020/GR/UNIR, de 26/11/2020



Documento assinado eletronicamente por **JOSE CARLOS COUTINHO DE OLIVEIRA, Chefe de Departamento**, em 22/11/2021, às 16:28, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.unir.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **0817991** e o código CRC **179D0551**.