



Universidade Federal
de São João del-Rei

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL-REI – UFSJ
INSTITUÍDA PELA LEI Nº 10.425, DE 19/04/2002 – D.O.U. DE 22/04/2002
PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO – PROEN

CURSO: Farmácia	Turno: Integral
Ano: 2019	Semestre: 1º
Docente Responsável: Adriana C. Soares de Souza	

INFORMAÇÕES BÁSICAS				
Currículo 2014	Unidade curricular Farmacologia Clínica I		Departamento CCO	
Período 5o	Carga Horária			Código CONTAC FA036
	Teórica 54	Prática 18	Total 72	
Tipo Obrigatória	Habilitação / Modalidade Bacharelado	Pré-requisito Farmacologia Fisiologia II	Co-requisito -	

EMENTA
Estudo da fisiopatologia e terapêutica das doenças crônicas não infecciosas de maior prevalência e maior impacto na saúde coletiva.
OBJETIVOS
Propiciar ao aluno conhecimentos sobre a fisiopatologia das doenças e sobre a farmacologia das drogas utilizadas no tratamento destas doenças como: o mecanismo de ação, as ações farmacológicas, as principais reações adversas, contra-indicações, modo de uso dos medicamentos e principais interações.
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO
Fisiopatologia e terapêutica da Hipertensão arterial Fisiopatologia e terapêutica das Dislipidemias Fisiopatologia e terapêutica da Angina Fisiopatologia e terapêutica da Insuficiência cardíaca Fisiopatologia e terapêutica dos Transtornos de Ansiedade Fisiopatologia e terapêutica da Depressão Fisiopatologia e terapêutica da Esquizofrenia Fisiopatologia e terapêutica da Doença de Parkinson Fisiopatologia e terapêutica das Epilepsias Fisiopatologia e terapêutica da Obesidade
Introdução à farmacologia da dor e inflamação Analgésicos opióides Analgésicos não esteroidais (AINES)/dipirona/paracetamol Antiinflamatórios esteroidais Fisiopatologia e terapêutica da Asma Farmacologia dos anestésicos locais
Farmacologia dos anti-histamínicos Fisiopatologia e terapêutica da ulcera



Fisiopatologia e terapêutica do Diabetes tipo I e II

METODOLOGIA DE ENSINO

O conteúdo será ministrado através de aulas expositivas com recurso de data show, discussão de casos clínicos, vídeos de práticas e simulação computadorizada.

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

A avaliação se processará através de acompanhamento do desempenho discente nas atividades propostas. Os alunos serão avaliados através de provas teórico-práticas e estudos de casos. Com a seguinte distribuição de pontos:

1ª prova teórico-prática: 30 pontos.

2ª prova teórico-prática: 30 pontos.

3ª prova teórico-prática: 31,0 pontos.

3 Grupos de discussão (GDs): 9,0 pontos (3,0 pts cada):

Avaliação Substitutiva (Conteúdo ministrado durante todo semestre letivo): Para quem perdeu uma das três provas. Em caso de mau desempenho terá direito à avaliação substitutiva o aluno que obtiver aproveitamento final na Unidade Curricular inferior à 6 pontos, mas, igual ou superior a 5,5 (cinco e meio) pontos (**abaixo de 55,0 ou 5,5 pontos reprovação automática**). As aulas poderão ser acompanhadas e ministradas por alunos de pós graduação (sob supervisão do professor responsável) por motivo de serem estagiários na disciplina “Estágio em docência” da pós-graduação.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

1- KATZUNG, B. G. **Farmacologia Básica e Clínica**. 13ª ed. Guanabara Koogan, 2017.

2- GILMAN, G. A. et.al. Goodman e Gilman's: **As Bases Farmacológicas da Terapêutica**. 12ª ed., México: MacGraw – Hill, 2012.

3- FAUCI, A. S; BRAUNWALD, E.; ISSELBACHER, K. J. et al. *Harrison – Principios de Medicina Interna*. 19 ed. Madri: McGraw Hill. 2v. 2016.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

1- DIPIRO, J. T.; TALBERT, R. L.; YEE, G. C; MATZKE, G. R.; WELLS, B. G.; POSEY, L. M. **Pharmacotherapy – a pathophysiologic approach**. 10ª ed. New York:. 2016, 2440p. McGraw Hill

2-. RANG, H. P., DALE, M. M., RITTER, J. M., GARDEN. P. **Farmacologia**. 8 ed. Editora Guanabara. 2016.

3- KAPLAN, H. I., et al. **Tratado de Psiquiatria**. 6 ed. Porto Alegre: Artes Médicas. 1999

Referências eletrônicas:

Medline: www.ncbi.nlm.nih.gov

Associação Americana de Farmacêuticos: www.ashp.org

Royal Pharmaceutical Society of Great Britain: www.rpsgb.org.uk

American Pharmaceutical Association: www.aphanet.org

The American College of Clinical Pharmacy: www.accp.com

Organização Mundial da Saúde: www.who.int



Universidade Federal
de São João del-Rei

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL-REI – UFSJ
INSTITUÍDA PELA LEI Nº 10.425, DE 19/04/2002 – D.O.U. DE 22/04/2002
PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO – PROEN

Agência Nacional de Vigilância Sanitária: www.anvisa.com.br
Bireme: www.bireme.br