



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

<b>CURSO: Farmácia</b>	<b>Turno: Integral</b>
<b>Ano: 2021</b>	<b>Semestre: 2</b>
<b>Docente Responsável: Profa. Adriana Cristina Soares de Souza</b>	

<b>INFORMAÇÕES BÁSICAS</b>				
<b>Currículo</b> 2014	<b>Unidade curricular</b> Farmacologia Clínica I		<b>Departamento</b> CCO	
<b>Período</b> 5 <sup>o</sup>	<b>Carga Horária</b>		<b>Código</b> <b>CONTAC</b> FA036	
	<b>Teórica</b> 54	<b>Prática</b> 18		<b>Total</b> 72
	<b>Síncrona</b> 24	<b>Assíncrona</b> 48		
<b>Tipo</b> Obrigatória	<b>Habilitação / Modalidade</b> Bacharelado	<b>Pré-requisito</b> Farmacologia Fisiologia II	<b>Co-requisito</b> -	

<b>EMENTA</b>
Estudo da fisiopatologia e terapêutica das doenças crônicas não infecciosas de maior prevalência e maior impacto na saúde coletiva.
<b>OBJETIVOS</b>
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.
<b>CONTEÚDO PROGRAMÁTICO</b>
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

Analgésicos opióides

Analgésicos não esteroidais (AINES)/dipirona/paracetamol

Antiinflamatórios esteroidais

Fisiopatologia e terapêutica da Asma

Fisiopatologia e terapêutica do Diabetes tipo I e II

Histamina e Anti-histamínicos

Fisiopatologia e terapêutica da Úlcera e Refluxo Gastroesofágico

### METODOLOGIA DE ENSINO

**Atividades assíncronas - 4 h por semana** (vídeos de aulas teóricas, estudos de casos, trabalho, vídeos, filmes, exercícios, leitura de textos complementares e artigos) e **atividades síncronas - 2 h por semana** (aulas teóricas, revisão das aulas teóricas, tirar dúvidas dos alunos sobre os estudos de casos e as aulas). Os materiais serão compartilhados através da plataforma Google Classroom e as aulas síncronas serão realizadas através do Google meet e será disponibilizado o link na sala de aula do Google Classroom.

### CONTROLE DE FREQUÊNCIA E CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

O registro da frequência se dará através do cumprimento das atividades propostas e **não** pela presença durante as atividades síncronas. O discente que não concluir nenhuma das atividades propostas será reprovado por infrequência.

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:

Estudos de casos: 36 pontos (9 x 4,0 pts cada).

1ª prova teórico-prática: 32 pontos.

2ª prova teórico-prática: 32,0 pontos.

As avaliações serão aplicadas através da plataforma Google classroom.



**Avaliação Substitutiva (Conteúdo ministrado durante todo semestre letivo):**  
Substitui apenas a avaliação em que o aluno obteve a menor nota. Em caso de mau desempenho terá direito à avaliação substitutiva o aluno que obtiver aproveitamento final na Unidade Curricular inferior à 6 (seis) pontos, mas, igual ou superior a 5,5 (cinco e meio) pontos (abaixo de 55,0 ou 5,5 pontos reprovação automática).

#### BIBLIOGRAFIA BÁSICA

- 1- KATZUNG, B. G. **Farmacologia Básica e Clínica**. 13ªed. 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](http://www.ncbi.nlm.nih.gov)  
Associação Americana de Farmacêuticos: [www.ashp.org](http://www.ashp.org)  
Royal Pharmaceutical Society of Great Britain: [www.rpsgb.org.uk](http://www.rpsgb.org.uk)  
American Pharmaceutical Association: [www.aphanet.org](http://www.aphanet.org)  
The American College of Clinical Pharmacy: [www.accp.com](http://www.accp.com)  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária: [www.anvisa.com.br](http://www.anvisa.com.br)  
Bireme: [www.bireme.br](http://www.bireme.br)

1. Essa é uma Unidade Curricular específica para o Ensino Remoto Emergencial?

( X ) SIM      ( ) NÃO

Se respondeu SIM, por favor, responda as perguntas 2 e 3.



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

2. A qual UC do PPC do Curso de Farmácia (2014) essa UC dará equivalência?

Nome: Farmacologia Clínica I

Código CONTAC: FA036

Período de Oferecimento: Período Emergencial

3. Haverá necessidade do(a) acadêmico(a) cursar outra UC para conseguir a equivalência? ( ) SIM ( x ) NÃO.

Se SIM. Qual UC? \_\_\_\_\_ Carga Horária: \_\_\_\_\_

Essa UC complementar será oferecida:

( ) no período remoto subsequente

( ) no retorno das atividades presenciais

4. Você deseja oferecer esta Unidade Curricular nos cursos de Farmácia e Bioquímica simultaneamente?

( ) SIM

( x ) NÃO