

<b>CURSO: FARMÁCIA</b>
<b>Turno:</b> Integral

INFORMAÇÕES BÁSICAS				
<b>Currículo</b> 2014	<b>Unidade curricular</b> Farmacologia Clínica II		<b>Departamento</b> CCO	
<b>Período</b> 6º	<b>Carga Horária</b>			<b>Código CONTAC</b> FA043
	<b>Teórica</b> 54	<b>Prática</b> 18	<b>Total</b> 72	
<b>Tipo</b> Obrigatória	<b>Habilitação / Modalidade</b> Bacharelado		<b>Pré-requisito</b> Farmacologia	<b>Co-requisito</b> -

EMENTA
Estudo da fisiopatologia e tratamento das principais doenças infectocontagiosas de maior importância para a saúde coletiva e dos fármacos usados no tratamento de tais doenças.

OBJETIVOS
Propiciar ao aluno conhecimentos sobre a fisiopatologia e protocolo de tratamento das principais doenças infectocontagiosas, bem como o mecanismo de ação, as principais reações adversas e interações dos fármacos utilizados no protocolo de tratamento.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Princípios para o uso racional de antimicrobianos</li> <li>2. Antibacterianos               <ol style="list-style-type: none"> <li>2.1. Penicilinas/Cefalosporinas</li> <li>2.2. Inibidores de <math>\beta</math>-lactamases</li> <li>2.3. Vancomicina/Imipenem</li> <li>2.4. Sulfonamidas</li> <li>2.5. Tetracilinas</li> <li>2.6. Cloranfenicol/Tianfenicol</li> <li>2.7. Aminoglicosídeos</li> <li>2.8. Macrolídeos</li> <li>2.9. Lincosamidas</li> <li>2.10. Fluorquinolonas</li> <li>2.11. Anti-sépticos urinários</li> </ol> </li> <li>3. Tratamento das principais infecções bacterianas de importância em saúde coletiva               <ol style="list-style-type: none"> <li>3.1. Fisiopatologia e tratamento da rinite e sinusite</li> <li>3.2. Fisiopatologia e tratamento das otites</li> <li>3.3. Fisiopatologia e tratamento da faringoamigdalite</li> <li>3.4. Fisiopatologia e tratamento da cistite e pielonefrite</li> <li>3.5. Fisiopatologia e tratamento da pneumonia</li> </ol> </li> <li>4. Fisiopatologia e tratamento da sífilis</li> <li>5. Antimicobacterianos               <ol style="list-style-type: none"> <li>5.1. Fisiopatologia e tratamento da Tuberculose</li> </ol> </li> <li>6. Antifúngicos</li> </ol>

**Kommentar [U1]:** Até aqui conteúdo ministrado pela Profa. Adriana

6.1 Farmacologia dos antifúngicos  
6.2 Fisiopatologia e tratamento das candidíases

7. Antivirais  
7.1 Farmacologia dos antivirais  
7.2 Fisiopatologia e tratamento da herpes  
7.3 Fisiopatologia e tratamento do HIV/AIDS

8. Antiparasitários  
8.1 Farmacologia dos antiprotozoários e anti-helmínticos  
8.2 Protocolo de tratamento da Giardíase e Amebíase  
8.3 Protocolo de tratamento da Teníase e Cisticercose  
8.4 Protocolo de tratamento da Ascaridíase  
8.5 Protocolo de tratamento da Toxoplasmose  
8.6 Protocolo de tratamento da Esquistossomose  
8.7 Protocolo de tratamento da Tricomoníase  
8.8 Protocolo de tratamento da Malária

### CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

1ª prova teórico-prática: 24 pontos.  
2ª prova teórico-prática: 24 pontos.  
3 perguntas sobre estudos de casos – (4,0 pts cada): 12,0 pts.

3ª prova teórico-prática: 25 pontos  
Trabalhos: 15 pontos

**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- TAVARES, W. Antibióticos e quimioterápicos para o clínico. 2a ed. São Paulo: Atheneu, 2009.  
2- GOODMAN, L. S., GILMAN, A. As Bases Farmacológicas da Terapêutica. 9 ed. New York: McGraw Hill. 2002.  
3- FAUCI, A. S; BRAUNWALD, E.; ISSELBACHER, K. J. et al. Harrison – Princípios de Medicina Interna. 16 ed. Madri:McGraw Hill. 2v. 2006.  
4- H.P. RANG & M. M. DALE. Farmacologia. 8ª Ed. – Elsevier. 2016.  
5- KATZUNG, B. G. & TREVOR JÁ. Farmacologia Básica e Clínica. 13ª Ed., Porto Alegre: McGraw-Hill e AMGH editora, 2017.

### BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

1- BEVILACQUA, F. et al. Fisiopatologia Clínica. 5 ed., Belo Horizonte: Atheneu, 1998.  
2- DIPIRO, J. T.; TALBERT, R. L.; YEE, G. C; MATZKE, G. R.; WELLS, B. G.; POSEY, L. M. Pharmacotherapy – a pathophysiologic approach. New York: Appleton & Lange. 1999.  
3- MARTINDALE, A. The complete drug reference. 32 ed. London: Pharmaceutical Press, 1999.  
4- USP DI - Drug information for the health care professional. 27a ed. Massachusetts: Micromedex, 2007  
5- VERONESI, R. Doenças infecciosas e parasitárias. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000.

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)



**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  
COORDENADORIA DO CURSO DE CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO – CCOMP

Organização Mundial da Saúde: [www.who.int](http://www.who.int)  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária: [www.anvisa.com.br](http://www.anvisa.com.br)  
Bireme: [www.bireme.br](http://www.bireme.br)



*Emitido em 2021*

**PLANO DE ENSINO Nº 2013/2021 - COFAR (12.59)**

**(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)**

*(Assinado digitalmente em 15/12/2021 10:28 )*

ADRIANA CRISTINA SOARES DE SOUZA

*PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR*

*CCO (10.02)*

*Matrícula: 1741307*

*(Assinado digitalmente em 15/12/2021 08:39 )*

MARIANA LINHARES PEREIRA

*COORDENADOR DE CURSO - TITULAR*

*COFAR (12.59)*

*Matrícula: 1296968*

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ufsj.edu.br/public/documentos/> informando seu número: **2013**, ano: **2021**, tipo: **PLANO DE ENSINO**, data de emissão: **14/12/2021** e o código de verificação: **23cb54be94**