



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: 2018</b>	<b>Semestre: 2º.</b>
<b>Docente Responsável: Eliana Maria Mauricio da Rocha</b>	

<b>INFORMAÇÕES BÁSICAS</b>				
<b>Currículo</b> 2014	<b>Unidade curricular</b> Virologia		<b>Departamento</b> CCO	
<b>Período</b> 4º	<b>Carga Horária</b>			<b>Código CONTAC</b> FA032
	<b>Teórica</b> 36	<b>Prática</b> -	<b>Total</b> 36	
<b>Tipo</b> Obrigatória	<b>Habilitação / Modalidade</b> Bacharelado	<b>Pré-requisito</b> FA021- Imunologia	<b>Co-requisito</b> -	

<b>EMENTA</b>
Introdução à Virologia. Características gerais dos vírus. Principais vírus causadores de infecções em seres humanos, com ênfase em suas propriedades gerais, patogenia, patologia, diagnóstico, epidemiologia, prevenção e controle.
<b>OBJETIVOS</b>
Fornecer conceitos básicos em Virologia. Apresentar as características e propriedades biológicas dos principais vírus causadores de infecções em seres humanos e relacionar com as respectivas doenças. Relacionar as medidas de prevenção e controle das principais viroses humanas.
<b>CONTEÚDO PROGRAMÁTICO</b>
– Introdução a Virologia: aspectos históricos, propriedades gerais dos vírus: conceito, composição química, estrutura, classificação, multiplicação dos vírus, patogenia das infecções virais, diagnóstico e tratamento de infecções virais. – Picornaviridae – Togaviridae – Diarréias virais – Rhabdoviridae – Arboviroses – Orthomyxoviridae – Paramyxoviridae – Hepatites Virais – Herpesviridae – Papillomaviridae – Retroviridae
<b>METODOLOGIA DE ENSINO</b>
Aulas expositivas, utilizando-se recursos didáticos tais como: quadro branco com pincel e data show.



### **CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO**

- Três avaliações teóricas com questões objetivas e subjetivas.
- Valor das Avaliações:
  - 1ª Avaliação: 10,0 pontos
  - 2ª Avaliação: 10,0 pontos
  - 3ª Avaliação: 10,0 pontos
- Nota Final (NF) = Somatório das três avaliações/3
- Caso o aluno não tenha atingido a NF mínima de 6,0 pontos e tenha frequência semestral igual ou superior a 75%, poderá fazer uma avaliação substitutiva.
- Observações:
  - Será atribuída nota zero às avaliações não realizadas pelo discente.
  - Haverá segunda chamada para as avaliações perdidas pelo discente, nos casos previstos na Seção VII, artigo 18 da Resolução nº 12/2018 do CONEP, de 04 de abril de 2018.
  - O discente deverá solicitar a segunda chamada à Coordenadoria de Curso, em formulário eletrônico contendo justificativa, em até 5 (cinco) dias úteis após a data de realização da atividade. A avaliação em segunda chamada será sobre o mesmo conteúdo e terá o mesmo valor da avaliação não realizada pelo discente.
  - A avaliação substitutiva é realizada ao final do semestre letivo com valor 10,0 pontos.
  - Poderá fazer a avaliação substitutiva o discente cuja NF for inferior a 6,0 (seis inteiros).
  - A avaliação substitutiva substitui a menor nota entre as avaliações alcançadas pelo discente. A nota obtida na avaliação substitutiva não substituirá a nota original quando for inferior a esta.
  - O aluno terá direito a realizar somente uma avaliação substitutiva.
  - A avaliação substitutiva abrangerá toda a matéria lecionada no semestre.

### **BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

- MURRAY, Patrick R; ROSENTHAL, Ken S; PFALLER, Michael A. Microbiologia médica. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan.
- BROOKS, Geo. F.; et al. Jawetz, Melnick e Adelberg: microbiologia médica. Rio de Janeiro: McGraw-Hill.
- SANTOS, Norma Suely de Oliveira; ROMANOS, Maria Teresa Villela; WIGG, Marcia Dutra. Introdução à Virologia Humana. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan.
- TORTORA, Gerard J; FUNKE, Berdell R; CASE, Christine L. Microbiologia. Porto Alegre: Artmed.

### **BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR**

- KNIPE, David M.; HOWLEY, Peter M. (eds.). Fields Virology. Philadelphia: Wolters Kluwer : Lippincott Williams & Wilkins.
- FLINT, S. Jane et al. Principles of Virology. Washington: ASM.