

| | CURSO: FARMÁCIA |
|-----------------|-----------------|
| Turno: INTEGRAL | |

| INFORMAÇÕES BÁSICAS | | | | | |
|----------------------------|---|--------------|---|------------------------|--|
| Currículo 2014 | Unidade curricular VIROLOGIA | | | Departamento | |
| Período | Carga Horária | | | | |
| 4° 2016/02 | Teórica 36 | Prática - | Total 36 | Código CONTAC FA032 | |
| Tipo Obrigatória | Habilitação / Modalidade Bacharelado | | Pré-requisito FA021- Imunologia | Co-requisito | |

EMENTA

Estudo dos principais vírus causadores de infecções em seres humanos, com ênfase em suas propriedades gerais, patogenia, patologia, diagnóstico, epidemiologia, prevenção e controle.

OBJETIVOS

Fornecer aos alunos os conceitos básicos em Virologia. Conhecer as características e propriedades biológicas dos principais vírus causadores de infecções em seres humanos e relacionar com as respectivas doenças; identificar e caracterizar as viroses regionais mais prevalentes; relacionar as medidas de prevenção e controle das principais viroses humanas.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Introdução a Virologia: propriedades gerais dos vírus: conceito, composição química, estrutura, classificação, mutiplicação dos vírus e patogenia das infecções virais.
- Herpesviridae
- Papillomaviridae
- Hepatites Virais
- Picornaviridae
- Diarréias virais
- Rhabdoviridae
- Paramyxoviridae
- Togaviridae
- Orthomyxoviridae
- Flaviviridae
- Retroviridae



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 anual igual ou superior a 75%, poderá fazer uma Avaliação Substitutiva.

Observações:

- A avaliação substitutiva é realizada ao final do semestre letivo, com valor 10,0 pontos.
- Não haverá segunda chamada para as avaliações teóricas perdidas pelo discente.
- Será atribuída nota zero às avaliações não realizadas pelo aluno.
- Poderão fazer a avaliação substitutiva:
 - o discente que faltar a alguma avaliação teórica, por qualquer razão.
 - o discente cuja NF for inferior a 6,0 (seis inteiros).
- A avaliação substitutiva substitui a menor nota entre as avaliações teóricas alcançadas pelo discente. Não haverá outra oportunidade para substituir a avaliação perdida.
- O aluno terá direito a realizar somente uma avaliação substitutiva.
- A avaliação substitutiva abrangerá toda a matéria teórica 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.