

Relatório de Disciplinas

Grau: Graduação
Disciplina de MIP - DEPARTAMENTO DE MICROBIOLOGIA E
PARASITOLOGIA

Código: MIP00091

Nome: VIROLOGIA V

Status: Ativa

Característica: Comum

Identificador 20198

Disciplina base: -

Disciplina originada: -

Carga horária total: 36

Total de créditos: 0

C.H.Teórica: 24 C.H.Prática: 12 C.H.Estágio: 0

Conteúdo de Virologia

Anual: Não

Ano de vigência: 2015 Semestre de vigência: 2

Última modificação: 25/06/2015

Criação: 25/06/2015

Desativação: -

Motivo desativação: -

Ementa:

1- FUNDAMENTOS BÁSICOS DE VIROLOGIA, (INTRODUÇÃO A VIROLOGIA: HISTÓRICO, ESTRUTURA, CLASSIFICAÇÃO ETAPAS DE MULTIPLICAÇÃO E ESTRATÉGIAS DE REPLICAÇÃO DOS GENOMAS VIRIAS, GENÉTICA E EVOLUÇÃO DOS VÍRUS).
2- PATOGENIA, RESPOSTA DO HOSPEDEIRO E EVASÃO VIRAL: (PORTA DE ENTRADA INTERAÇÃO VÍRUS CÉLULA, DISSEMINAÇÃO NO HOSPEDEIRO TROPISMO TIPOS INTERFERON E ESTRATÉGIAS DE EVASÃO).
3- FAMÍLIAS DE VÍRUS RNA E DNA DE IMPORTÂNCIA BIOMÉDICA INCLUINDO AS ZOONOSES E VIROSES RELACIONADAS AO AMBIENTE. (ARBOVIROSES, VIROSES RESPIRATÓRIAS, VIROSES EXATEMÁTICAS, VIROSES SEXUALMENTE TRANSMISSÍVEIS, VIROSES RELACIONADAS COM O AMBIENTE (GRASTROENTERICAS))
4- PREVENÇÃO E CONTROLE DOS VIROSES RELACIONADAS COM O AMBIENTE (GRASTROENTERICAS)
4- PREVENÇÃO E CONTROLE DAS VIROSES INCLUINDO VACINAS E ANTIVIRAIS
5- MÉTODOS DE PROPAGAÇÃO E IDENTIFICAÇÃO DE VÍRUS, SISTEMAS HOSPEDEIROS, CULTIVO CELULAR COMO SISTEMA HOSPEDEIRO E APLICAÇÕES NO ESTUDO DE DROGAS ANTIVIRAIS QUANTIFICAÇÃO DE VÍRUS

Relatório de Disciplinas

PARA APLICAÇÃO EM DIAGNÓSTICO E PRODUÇÃO DE VACINAS.