

Relatório de Conteúdo Programático

Grau: Graduação Presencial

Órgão: MSV - DEPARTAMENTO DE SAÚDE COLETIVA VETERINÁRIA E SAÚDE PÚBLICA

Nome: TÉCNICAS BÁSICAS DE LABORATÓRIO

Código: MSV00023

Característica: CO - Comum

Status: Ativa

Carga Horaria Total: 40h **Estagio:** 0h **Teórica:** 20h **Prática:** 20h

Período de vigência: 2º período de 2016 até a presente data.

Conteúdo Programático:

CAPACITAR O ESTUDANTE PARA ATUAR EM LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS, MICROBIOLÓGICAS, QUÍMICAS, BIOMOLECULARES E PARASITOLÓGICAS SEGUINDO AS NORMAS DE BIOSSEGURANÇA. IMPORTANCIA E NORMAS DE BIOSSEGURANÇA NO LABORATORIO; MATERIAIS DE USO LABORATORIAL (VIDRARIAS E EQUIPAMENTOS); NOÇÕES BÁSICAS DAS PRINCIPAIS TÉCNICAS LABORATORIAIS (FILTRAÇÃO, PESAGEM, DILUIÇÃO, TITULAÇÃO, MENSURAÇÃO DE TEMPERATURA E PH, PRECIPITAÇÃO, DECANTAÇÃO, PREPARO DE SOLUÇÕES, MEIOS E REAGENTES); PRINCÍPIOS DE ESTERILIZAÇÃO, ANTISSEPCIA E ASSEPCIA, APLICANDO ESTES CONCEITOS NA ROTINA DAS AULAS PRATICAS; EXECUÇÃO DE TÉCNICAS BÁSICAS PARA O TRABALHO EM LABORATORIO.

Ementa:

NORMAS DE BIOSSEGURANÇA. VIDRARIAS, EQUIPAMENTOS E OUTROS MATERIAIS DE USO EM LABORATORIOS. TÉCNICAS DE DILUIÇÃO, FILTRAÇÃO, PESAGEM, TITULAÇÃO, MENSURAÇÃO DE TEMPERATURA E PH. PRECIPITAÇÃO. DECANTAÇÃO. PREPARO DE SOLUÇÕES, MEIOS E REAGENTES. ESTERILIZAÇÃO. ASSEPCIA E ANTISSEPCIA. TÉCNICAS BÁSICAS DE LABORATÓRIO

Bibliografia Básica:

MARTINS, C.; SOBREIRA, A.; LEÃO, J.A. Técnicas gerais de laboratório. São Paulo - SP: EDART, 1982

ESTRIDGE, B.H. Técnicas básicas de laboratório clínico - 5ªed, porto alegre - RS: artmed, 2011

BIER, O. Microbiologia e Imunologia, 22ªed. São paulo - SP: Melhoramentos, 1982

MOURA, R.A.; WADA, C.S.; PURCHO, A.; ALMEIDA, T.V. Técnicas de laboratório. 3ªed São paulo - SP Atheneu, 2008

Bibliografia Complementar:

MOLINARO, E.; CAPUTO, L.; AMENDOEIRA, R. Conceitos e métodos para formação de profissionais em laboratórios de saúde. Volume 1. Rio de Janeiro - RJ: EPSJV, IOC, 2009

FREITAS, T.R.P. Conceitos básicos, métodos e técnicas em laboratório de virologia animal. Pedro Leopoldo - MG: Tavares, 2006

BRASIL. MINISTÉRIO DA SAÚDE. SECRETARIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE. DEPARTAMENTO DE BRASÍLIA: VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA, BIOSSEGURANÇA EM LABORATÓRIOS BIOMÉDICOS E DE MICROBIOLOGIA. MINISTÉRIO DA SAÚDE, 2004, 288P IL., TAB. SÉRIE A. NORMAS E MANUAIS TÉCNICOS)

Gerado em: 27/09/2018 - 10:59

Este documento foi gerado pelo Sistema Acadêmico da Universidade Federal Fluminense - IdUFF.

Para verificar a autenticidade deste documento, acesse <http://www.inscricao.id.uff.br/> e clique no link da seção "Validar Declaração".