



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS

PLANO DE ENSINO

FAR04338

FARMACIA HOSPITALAR

Departamento:	Ciências Farmacêuticas		
Professor:	Neudo Magnago Heleodoro		
Carga Horária: 90 h	Teórico: 90 h	Exercício: 0 h	Laboratório: 0 h
Curso: 29 - Farmácia	Versão: 1999	Período Ideal: 6º	
Curso: 29F - Farmácia – Habilitação Farmacêutico	Versão: 1999	Período Ideal: 6º	
Curso: 29B - Farmácia – Habilitação Farmacêutico Bioquímico	Versão: 1999	Período Ideal: 6º	

Pré-requisito(s): FSI04333 - FARMACOLOGIA I

Ementa

Fundamentos de administração hospitalar. Farmácia hospitalar. Controle de infecção. Unidades produtivas. Projetos de implantação de uma farmácia hospitalar.

Objetivos

A disciplina de Farmácia Hospitalar tem como objetivo geral a aplicação teórico-prática dos conhecimentos adquiridos, tanto pelo currículo das faculdades de Ciências Farmacêuticas quanto pela vivência de problemas e tomada de decisões no dia-a-dia da farmácia hospitalar, além da transmissão de novos conhecimentos gerais e específicos da área.

Conteúdo Programático

1. Introdução ao Curso.
 - 1.1 Noções de Administração Hospitalar: o hospital e a farmácia hospitalar.
 - 1.2 O ensino de farmácia hospitalar no Brasil.
2. Administração de Farmácia Hospitalar.
 - 2.1 Padronização de medicamentos.
 - 2.2 Meios e processos de comunicação.
 - 2.3 Compras na administração pública.
 - 2.4 Parecer técnico.
3. Almoarifado de produtos farmacêuticos.
 - 3.1 Conservação de medicamentos.
 - 3.2 Construção de almoarifado: requisitos estruturais.
 - 3.3 Planejamento e controle de estoque.
 - 3.4 Sistemas de controle de estoque.
4. Distribuição de Medicamentos.
 - 4.1 Sistema de distribuição de medicamentos.



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS**

5. Manipulação de Medicamentos.
 - 5.1 Soluções extemporâneas.
 - 5.2 Fracionamento de medicamentos.
 - 5.3 Misturas endovenosas.
 - 5.4 Preparação de citostáticos.
 - 5.5 Nutrição parenteral e enteral.
6. Atenção Farmacêutica.
 - 6.1 Programas especiais do Ministério da Saúde.
 - 6.2 Controle de infecção hospitalar.
 - 6.3 Farmácia Clínica.
 - 6.4 Informação sobre medicamentos.
 - 6.5 Cumprimento de tratamento.
 - 6.6 Farmacovigilância.
 - 6.7 Tomada de decisões.

Sistema de Avaliação

A avaliação do aluno será realizada em duas provas teóricas, abrangendo todo o conteúdo ministrado. Cada unidade da disciplina será avaliada através da aplicação de exercícios formulados de acordo com os objetivos específicos, tanto para as atividades práticas como teóricas. Outra forma de verificação da aprendizagem é a realização de seminários que exigem a interpretação e análise crítica dos alunos para a sua apresentação.

Bibliografia Básica

CIMINO, J. S . **Iniciação a farmácia hospitalar**. São Paulo: Artpress, 1973. p. 112.

FRANÇA, M. B. P. F. (Orient). **Termo de referência para implantação ou reestruturação de farmácias de hospitais universitários (Especializados em Farmácia Hospitalar)** – Faculdade de Farmácia, Centro de Ciências de Saúde, Universidade Federal do Rio de Janeiro. 1985.

MAIA NETO, J. F. **Farmácia hospitalar** : um enfoque sistêmico. Brasília: Thesaurus, 1990.

LAPORTE, J.R., TOGNONI, G., ROZENFELD, S. **Epidemiologia do Medicamento** : princípios gerais. São Paulo: Hucitec-Abrasco, 1989.

BRASIL. Ministério da Educação. **Padronização dos medicamento** : manual de implantação. Brasília: Secretaria da Educação Superior, 1986.

Momento Terapêutico CEME 89/90 . Brasília: Central de Medicamentos.

Ministério da Previdência e Assistência Social. **Almoxarifados Centrais de Medicamentos** : manual de recomendações para projetos de construção. Brasília: Central de Medicamentos, 1984.

HASSAN, W. E. **Hospital Pharmacy** . Philadelphia: Lea & Febiger, 1997.



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS**

ORGANIZACIÓN PANAMERICANA DE LA SALUD. **Elaboración y utilización de formularios de medicamento** . Washington: OPS. 1995.,

ORGANIZACIÓN PANAMERICANA DE LA SALUD. **Como atender um almacén de um centro de salud** . Washington: OPS. 1993.

CONGRESSO BRASILEIRO DE FARMÁCIA HOSPITALAR., 2, 1992, Rio de Janeiro. **Anais ...** Rio de Janeiro: Associação Brasileira de Farmacêuticos, 1992.

ARAÚJO, J. S. **Almoxarifados** : administração e organização. São Paulo: Atlas, 1997.

ALLWOOD, M. C., FELL, J. T. (Edit). **Textbook of hospital pharmacy** . Oxford: Blackwell Scientific Publications, 1990.