

**EMENTAS DO CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO LATO SENSU EM
FARMACOLOGIA CLÍNICA – EAD**

Disciplina: METODOLOGIA DA PESQUISA
EMENTA DA DISCIPLINA
Conceitos, método científico, elaboração de monografias, redação científica, normas ABNT de referência bibliográfica, acompanhamento do trabalho de monografia.
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO
Conceitos Método científico Elaboração de trabalhos científicos Redação científica Normas ABNT de referência bibliográfica Investigações em Bancos de Indexações Acompanhamento do trabalho de monografia. Apresentação dos TCCs
REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS
ABNT. Normas Bibliográficas. BOAVENTURA, E. Metodologia da Pesquisa - Monografia, Dissertação, Tese. Editora Atlas, 1ª Ed, 2004.

Disciplina: FISIOLOGIA APLICADA, FARMACOLOGIA GERAL E FARMACOCINÉTICA CLÍNICA
EMENTA DA DISCIPLINA
Conhecimentos necessários para o ensino da farmacologia geral e clínica com enfoque principalmente nos processos de transporte de substâncias no organismo, função cardiovascular, renal e hepática, fundamentais no aprendizado e aplicação na prática diária do especialista em farmacologia clínica. Introdução a Farmacocinética clínica. Modelos compartimentais. Cinética de decaimento da concentração plasmática. Farmacocinética intra e extravascular. Controle terapêutico. Farmacologia - conceitos gerais; Mecanismo de ação de fármacos; tipos de interações farmacológicas; reações adversas a medicamentos.
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO
Introdução à Fisiologia e a Farmacologia; História da Fisiologia e Farmacologia; Conceitos gerais de Fisiologia e Farmacologia; Membranas e Transporte de Substâncias; Sistema Nervoso Autônomo; Sistema Cardiovascular; Sistema Renal; Função Hepática; Farmacocinética; Revisão de farmacocinética básica; Modelos farmacocinéticos; Variáveis farmacocinéticas; Monitoração terapêutica e ajuste posológico; Cálculos farmacocinéticos; Ensaio de bioequivalência; Farmacologia; Conceitos; Mecanismo de ação de fármacos;

Transdução de sinal intracelular;
Tipos de interações farmacológicas;
Reações adversas a medicamentos.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

HARDMAN, J.G; LIMBIRD, L.E; MOLINOFF, P.B.. GOODMAN & GILMAN: As Bases Farmacológicas da Terapêutica. 10ª ed. Rio de Janeiro: Mac Graw Hill, 2003.1647p.
KATZUNG, B.G. Farmacologia Básica & Clínica. 8ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2003. 1068p.
RANG, H.P; DALE, M.M; RITTER, J.M. Farmacologia. 5ª ed. Rio de Janeiro Eusevier, 2003. 904p.
SILVA, P. Farmacologia 6ª ed. Rio de Janeiro Guanabara Koogan, 2002. 1400p.

Disciplina: FARMACOLOGIA DOS SISTEMAS ORGÂNICOS E FARMACOTERAPIA APLICADA I

EMENTA DA DISCIPLINA

Conhecimentos sobre a ação de drogas nos diversos sistemas orgânicos, estudo dos tratamentos das principais patologias que acometem o Sistema Nervoso Central e Autônomo e o Sistema Cardiovascular.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Farmacologia e Farmacoterapia do Sistema Nervoso Central e Autônomo;
Farmacologia e Farmacoterapia do Sistema Cardiovascular.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

HARDMAN, J.G; LIMBIRD, L.E; MOLINOFF, P.B. GOODMAN & GILMAN: As Bases Farmacológicas da Terapêutica. 10ª ed. Rio de Janeiro: Mac Graw Hill, 2003.1647p.
KATZUNG, B.G. Farmacologia Básica & Clínica. 8ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2003. 1068p.
RANG, H.P; DALE, M.M; RITTER, J.M. Farmacologia. 5ª ed. Rio de Janeiro Eusevier, 2003. 904p.
SILVA, P. Farmacologia 6ª ed. Rio de Janeiro Guanabara Koogan, 2002. 1400p.

Disciplina: FARMACOLOGIA DOS SISTEMAS ORGÂNICOS E FARMACOTERAPIA APLICADA II

EMENTA DA DISCIPLINA

Conhecimentos sobre a ação de drogas nos diversos sistemas orgânicos, estudo dos tratamentos das principais patologias que acometem o Sistema Endócrino, e o Sistema Gastrointestinal.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Farmacologia e Farmacoterapia do Sistema Endócrino;
Farmacologia e Farmacoterapia do Sistema Gastrointestinal.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

LAZO, John S. GOODMAN e GILMAN: As Bases Farmacológicas da Terapêutica. 11 Ed. 2007.
RANG, H.P; DALE, M.M; RITTER, J.M.; FLOWER, R.J.: Farmacologia 6a Ed 2008.
DALE, M.M; HYLLET. D.G.: Farmacologia Condensada, 2ª Ed. 2009.

Disciplina: FARMACOLOGIA DOS SISTEMAS ORGÂNICOS E FARMACOTERAPIA APLICADA III

EMENTA DA DISCIPLINA

Conhecimentos sobre a ação de drogas nos diversos sistemas orgânicos, estudo dos tratamentos das principais patologias que acometem o Sistema Respiratório, e o Sistema Renal.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Farmacologia e Farmacoterapia do Sistema Respiratório;
Farmacologia e Farmacoterapia do Sistema Renal.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

LAZO, John S. GOODMAN e GILMAN: As Bases Farmacológicas da Terapêutica. 11 Ed. 2007.
RANG, H.P; DALE, M.M; RITTER, J.M.; FLOWER, R.J.: Farmacologia 6a Ed 2008.
DALE, M.M: HYLLET. D.G.: Farmacologia Condensada, 2ª Ed. 2009.

Disciplina: FARMACOLOGIA DOS SISTEMAS ORGÂNICOS E FARMACOTERAPIA APLICADA IV

EMENTA DA DISCIPLINA

Conhecimentos sobre a ação de drogas nos diversos sistemas orgânicos, estudo dos tratamentos das principais infecções, das dores, das inflamações, e dos distúrbios reumáticos.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Farmacologia dos Antimicrobianos e Antibioticoterapia;
Farmacologia e Farmacoterapia da Dor, Inflamação e Distúrbios Reumáticos

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

LAZO, John S. GOODMAN e GILMAN: As Bases Farmacológicas da Terapêutica. 11 Ed. 2007.
RANG, H.P; DALE, M.M; RITTER, J.M.; FLOWER, R.J.: Farmacologia 6a Ed 2008.
DALE, M.M: HYLLET. D.G.: Farmacologia Condensada, 2ª Ed. 2009.

Disciplina: FARMÁCIA CLÍNICA

EMENTA DA DISCIPLINA

Desenvolvimento de estratégias de atuação clínica no âmbito hospitalar. Prática da farmácia clínica e atenção farmacêutica, integração ensino-serviço, reorientação da formação profissional para assegurar uma abordagem integral do processo saúde-doença com ênfase na atenção básica. Embasamento necessário para traçar medidas de atendimento e procedimentos que garantam uma adequada atenção farmacêutica, principalmente voltada para as necessidades básicas de saúde.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Fundamentos da Farmácia Clínica e Atenção Farmacêutica;
Seguimento Farmacoterapêutico;
Indicação Farmacêutica;
Dispensação de medicamentos e materiais de saúde;
Promoção a saúde.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

BISSON, M.P. Farmácia Clínica & Atenção Farmacêutica. Ed. Manole, 2ª Ed, São Paulo, 2007.
DÁDER, MJF; MUNOZ, PA; MARTINEZ, FM. Atenção Farmacêutica: Conceitos, processos e casos práticos. Ed. RCN, São Paulo, 2008.