



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA

FACULDADE DE ODONTOLOGIA



CURSO DE GRADUAÇÃO EM ODONTOLOGIA

FICHA DE DISCIPLINA

UNIDADE DE ENSINO: UIF 2 (UNIDADE DE INTERVENÇÃO FARMACOLÓGICA 2)

CÓDIGO: 0106030

UNIDADE ACADÊMICA: ICBIM

PERÍODO: 5º

CH TOTAL
TEÓRICA:
30

CH TOTAL
PRÁTICA:

CH TOTAL:

30

OBRIGATORIA: (x) OPTATIVA: ()

OBJETIVOS

A Farmacologia fornece ensinamentos básicos sobre mecanismos de ação de drogas, relação entre estrutura e atividade dos grupos de substâncias, bem como os princípios da utilização terapêutica dessas. Além disso, a disciplina de Farmacologia atua como elo entre as disciplinas do Ciclo Básico e aquelas de aplicação Clínica. Objetiva-se, com o seu oferecimento, fornecer ao futuro Cirurgião-dentista, bases científicas para a prescrição racional de medicamentos.

EMENTA

- * Farmacologia dos Autacóides,
- * Farmacologia da inflamação e dor.
- * Farmacologia dos Agentes Antimicrobianos

DESCRIÇÃO DO PROGRAMA

01. FARMACOLOGIA DOS AUTACÓIDES, INFLAMAÇÃO E DOR

Histamina e anti-histamínicos
Polipeptídeos vasoativos
Eicosanóides
Mecanismos de dor e inflamação
Analgésicos opióides (Hipnoanalgésicos básicos)
Analgésicos antiinflamatórios não esteroidais
Antiinflamatórios esteroidais (corticóides)
Anestésicos locais

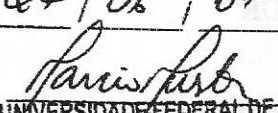
02. FARMACOLOGIA DOS AGENTES ANTIMICROBIANOS.

Classificação
Mecanismo de ação
Ações farmacológicas
Distribuição e excreção
Usos clínicos
Toxicidade
Contra indicações

BIBLIOGRAFIA

- GOODMAN, G. As bases farmacológicas da terapêutica. 11ª ed. México DF: McGraw Hill Interamericana, 2007.
- KATZUNG, N. T. Farmacologia básica e clínica. 6ª ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 1998.
- LÜLLMANN, H; MOHR, K.; ZIEGLER, A.; BIEGER, D. Color atlas of pharmacology. 2ª New York: Thieme, 2000.
- MINNEMAN, K. P.; WECKER, L. Brody – Farmacologia humana. 4 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2006.
- PAGE, C.P; CURTIS, M.J; SUTTER, M.C; WALKER, M.J.A; HOFFAMAN, B.B. Farmacologia integrada. 1ª ed. São Paulo: Editora Manole, 1999.
- RANG, H.P; DALE, M.M; RITTER, J.M. Farmacologia. 5ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2004.
- SILVA.P. Farmacologia. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 2002.
- YAGIELA, J.A; NEIDLE, E.A.; DOWD, F.J. Farmacologia e terapêutica para dentistas. 4ª ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 2000.

APROVAÇÃO

027 / 06 / 07

UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
Carimbo da Assinatura do Coordenador do curso,
FACULDADE DE ODONTOLOGIA
Prof.º Dr. Marcio Magno Costa
Coordenador do Curso de Odontologia

UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
Prof.º Dr. Marco Aurélio Martins Rodrigues
Carimbo de Assinatura do Diretor da
Unidade Acadêmica