



INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS QUE REGULAMENTAM O PROCESSO

SELETIVO SIMPLIFICADO – EDITAL 231/2014

UNIDADE: FACULDADE DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE

DEPARTAMENTO: CIÊNCIAS BÁSICAS

DISCIPLINAS: Farmacologia

REGIME DE TRABALHO: 40 (quarenta) horas semanais

1. DA TITULAÇÃO

Mestrado em Ciências da Saúde e ou Ciências biológicas ou áreas afins

PROGRAMA DAS DISCIPLINAS:

Farmacologia básica

Ementa: Conceito de aplicação de fármacos. Vias de administração de drogas. Introdução à farmacocinética e farmacodinâmica. Respostas medicamentosas nas diversas faixas etárias. Principais fármacos, sua ação e efeitos colaterais.

Farmacologia Terapêutica

Ementa: Promover o conhecimento da Farmacologia como base para o aprendizado da Farmacoterapia.

2. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO E BIBLIOGRAFIA:

1. Farmacocinética
2. Farmacodinâmica
3. Farmacologia do sistema nervoso autônomo simpático e parassimpático
4. Anestésicos Locais
5. Antiinflamatórios não esteróides



6. Antiinflamatórios esteróides
7. Analgésicos opióides
8. Sedativos e hipnóticos
9. Antidepressivos
10. Antibacterianos
11. Anti-histamínicos
12. Antivirais
13. Antiparasitários
14. Farmacoterapia em crianças e idosos
15. Farmacoterapia durante a gravidez e lactação

Sugestões de Bibliografia:

- 1 - Rang HP, Dale MM, Ritter JM. Farmacologia. Guanabara Koogan, 6ª edição. 2007
- 2 - Brunton LL, Lazo JS e Parker KL. Goodman & Gilman's: As bases Farmacológicas da Terapêutica. Mc Graw Hill, 11ª edição. 2012.
- 3 - Katzung B. Farmacologia Básica e Clínica. Guanabara Koogan, 9ª edição. 2006.
- 4 - Fuchs FD, Wannmacher L, Ferreira MB. Farmacologia Clínica: Fundamentos da Terapêutica Racional. 3 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004.
- 5 - Asperheim MK. Farmacologia para Enfermagem. Rio de Janeiro. 7ª ed. Guanabara Koogan, 1994.
- 6 - Neidle EA., Kroger DC., Yagiela JA. Farmacologia e Terapêutica para Dentistas. Rio de Janeiro. 4ª ed. Guanabara Koogan, 2001.