



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS**

DBF - DEPARTAMENTO DE BIOFÍSICA E FARMACOLOGIA
Endereço: Campus Universitário, BR 101, S/N - Lagoa Nova, Natal/RN
CEP: 59.072-970
Fone/Fax: (84) 3215.3419

**CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA O MAGISTÉRIO SUPERIOR,
CLASSE “A”, NA ÁREA DE FARMACOLOGIA E TOXICOLOGIA**

PROGRAMA DO CONCURSO

- 1- Farmacocinética;
- 2- Farmacodinâmica;
- 3- Fármacos Agonistas e Antagonistas dos Receptores Muscarínicos;
- 4- Antiinflamatórios Não-Esteroidais e Esteroidais;
- 5- Fármacos Antipsicóticos;
- 6 – Fármacos Antidepressivos;
- 7- Fármacos Antihipertensivos;
- 8- Fármacos Diuréticos;
- 9- Tratamento Farmacológico das Dislipidemias;
- 10 - Insulina e Fármacos Hipoglicemiantes Orais;
- 11– Hormônio da Tireoide e Fármacos Antitireoidianos;
- 12- Fármacos que afetam a Renovação Óssea;
- 13- Antibióticos β -lactâmicos
- 14- Toxicologia dos Metais Pesados;
- 15 – Farmacologia e Toxicologia das Drogas de Abuso.

RELAÇÃO DE TEMAS PARA A PROVA DIDÁTICA

- 1- Farmacocinética;
- 2- Farmacodinâmica;
- 3- Fármacos Agonistas e Antagonistas dos Receptores Muscarínicos;
- 4- Antiinflamatórios Não-Esteroidais e Esteroidais;
- 5- Fármacos Antipsicóticos;
- 6 – Fármacos Antidepressivos;
- 7- Fármacos Antihipertensivos;
- 8- Fármacos Diuréticos;
- 9- Tratamento Farmacológico das Dislipidemias;
- 10 - Insulina e Fármacos Hipoglicemiantes Orais;
- 11– Hormônio da Tireoide e Fármacos Antitireoidianos;
- 12- Fármacos que afetam a Renovação Óssea;
- 13- Antibióticos β -lactâmicos
- 14- Toxicologia dos Metais Pesados;
- 15 – Farmacologia e Toxicologia das Drogas de Abuso.

REFERÊNCIAS BÁSICAS

BRUNTON LL, LAZO JS, PARKER KLL. eds. As Bases Farmacológicas da Terapêutica de Goodman e Gilman. 12ª ed. New York: McGraw-Hill, 2012.

FUCHS, FD, WANNMACHER, L. Farmacologia Clínica: Fundamentos da Terapia racional. 4e. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. 2010

KATZUNG, BERTRAM G. Farmacologia Básica & Clínica. 10ª Ed. 2010.

KLAASSEN, C. CASARETT & DOULL'S. Toxicology – The Basic Science of Poison, 7ª Ed. McGraw-Hill, 2008

RITSCHER W, KEARNS G L. Handbook of Basic Pharmacokinetics. Washington: American Pharmacists Association; 7 edition. 2009

SHARGEL L, YU ABC. Applied Biopharmaceutics and pharmacokinetics McGraw-Hill Medical; 6 edition, 2012.

EXPECTATIVA DE ATUAÇÃO PROFISSIONAL

Ensino, Pesquisa e Extensão nas áreas de Farmacologia e Toxicologia.