

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS (FARMACOLOGIA)

Relação de Pontos para Exame de Qualificação

Portaria 003/2009

AULA EXPOSITIVA – 30 A 50 MINUTOS

TEMA SORTEADO COM 48 HORAS DE ANTECEDÊNCIA A PARTIR DE UMA LISTA DE OITO GRANDES TÓPICOS ONDE O ALUNO DEVERÁ ESCOLHER SEIS E SORTEAR UM TEMA:

1. FARMACOCINÉTICA

- Absorção e distribuição de drogas
- Biotransformação e eliminação de drogas

2. MECANISMOS DE AÇÃO DE DROGAS

- Relação dose-efeito e interação de drogas
- Mecanismos gerais de ação de drogas

3. FARMACOLOGIA DO SNA E JNM

- Simpatomiméticos
- Simpatolíticos
- Parassimpatomiméticos
- Parassimpatolíticos
- Farmacologia da junção neuromuscular
- Farmacologia dos Gânglios

4. SISTEMAS

- Cardiotônicos
- Anti-hipertensivos
- Diuréticos
- Digestivo

5. SISTEMA NERVOSO

- Histamina e anti-histamínicos
- Serotonina e antagonistas de 5-HT
- Eicosanóides
- Corticosteróides
- Analgésicos, Antitérmicos e Antiinflamatórios

6. SISTEMA NERVOSO CENTRAL

- Estimulantes do SNC
- Ansiolíticos
- Sedativos e Hipnóticos
- Antidepressivos
- Opioides
- Anticonvulsivantes
- Neurolépticos

7. HORMÔNIOS

- Farmacologia dos hormônios sexuais femininos
- Farmacologia dos hormônios sexuais masculinos
- Farmacologia do útero
- Hormônios da tireóide
- Hipoglicemiantes

8. QUIMIOTERÁPICOS

- Sulfonamídicos
- Antibióticos – mecanismos gerais de ação
- Anti-helmínticos
- Antiprotozoários
- Antifúngicos e antivirais