

UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS
DISCIPLINAS: FARMACOBOTÂNICA e ESTÁGIOS de Vivência Acadêmica I, II e III

Proposta de pontos a serem abordados no concurso público de provas e títulos para o cargo de PROFESSOR 3º GRAU, regime de trabalho T20, NA CLASSE ADJUNTO-NÍVEL I para as disciplinas: FARMACOBOTÂNICA e ESTÁGIOS de Vivência Acadêmica I, II e III

TÓPICOS PARA O CONCURSO

1. A posição da Farmacobotânica no âmbito da Farmacognosia e das Ciências Farmacêuticas.
2. Histologia vegetal: meristemas, parênquima, colênquima, esclerênquima, tecidos permanentes complexos e teoria estelar.
3. A importância da identificação correta da droga e dos sinônimos.
4. Anatomia e morfologia de drogas constituídas de folhas.
5. Anatomia e morfologia de drogas constituídas de flores.
6. Anatomia e morfologia de drogas constituídas de caule.
7. Anatomia e morfologia de drogas constituídas de órgãos subterrâneos.
8. Raízes: periderme, parênquima cortical, ectoderme e periciclo.
9. Anatomia e morfologia de drogas constituídas de frutos.
10. Anatomia morfologia de drogas constituídas de sementes.
11. Inclusões Celulares Orgânicas.
12. Caracterização dos diversos tipos de amido e fécula.
13. Inclusões celulares inorgânicas.
14. Principais tipos de inclusões de oxalato de cálcio
15. Principais testes histoquímicos em morfoanatomia vegetal para cutina, alcalóides, amido celular, lignina, oxalato e carbonato de cálcio.

João Pessoa, 16 de março de 2012.

Profa. Dra. Maria de Fátima Agra
Docente responsável pela disciplina
Farmacobotânica / DCF / CCS / UFPB

UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS
DISCIPLINAS: FARMACODINÂMICA, ESTÁGIO IV (Vivência em Atenção à
Saúde) e ESTÁGIO V (Vivência em Farmácia Hospitalar)

Proposta de pontos a serem abordados no concurso público de provas e títulos para o cargo de PROFESSOR 3º GRAU, regime de trabalho T40 RETIDE, NA CLASSE ADJUNTO-NÍVEL I para as disciplinas: FARMACODINÂMICA, ESTÁGIO IV (Vivência em Atenção à Saúde) e ESTÁGIO V (Vivência em Farmácia Hospitalar).

TÓPICOS PARA O CONCURSO

- 1) Aspectos moleculares de ação dos Fármacos: receptores farmacológicos e seus sistemas efetores.
- 2) Farmacologia dos autacóides: histamina e eicosanóides.
- 3) Farmacologia dos analgésicos opióides.
- 4) Farmacologia dos Diuréticos.
- 5) Farmacoterapia das Epilepsias.
- 6) Farmacoterapia da hipertensão.
- 7) Farmacoterapia da Insuficiência Cardíaca Congestiva.
- 8) Farmacologia do Etanol.
- 9) Coagulantes e anticoagulantes.
- 10) Interações medicamentosas.
- 11) Farmacologia dos anticoncepcionais hormonais.
- 12) Farmacologia dos medicamentos essenciais utilizados no tratamento do Diabetes Mellitus.
- 13) Assistência Farmacêutica na Atenção Básica à Saúde.
- 14) Farmácia Hospitalar: objetivos, funções, atividades, setores, estrutura física e organizacional do serviço de farmácia hospitalar;
- 15) Terapia nutricional enteral e parenteral.

João Pessoa, 16 de março de 2012

Profa. Dra. Bagnólia Araújo Costa
Docente responsável pela Disciplina
FARMACODINÂMICA / DCF / CCS / UFPB

UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS
DISCIPLINA TOXICOLOGIA e Estágio Supervisionado VIII
(Vivência em Análises Clínicas e Toxicológicas)

Proposta de pontos a serem abordados no concurso público de provas e títulos para o cargo de PROFESSOR 3º GRAU, regime de trabalho T40-RETIDE, NA CLASSE ADJUNTO-NÍVEL I para as disciplinas: TOXICOLOGIA e Estágio Supervisionado VIII (Vivência em Análises Clínicas e Toxicológicas)

TÓPICOS PARA O CONCURSO:

1. Métodos cromatográficos no contexto da análise de substâncias de interesse toxicológico.
2. Métodos espectroscópicos no contexto da análise de substâncias de interesse toxicológico.
3. Biotransformação de Fármacos.
4. Toxicologia de metais pesados
5. Toxicologia dos praguicidas
6. Aspectos toxicológicos das drogas de abuso: Estimulantes
7. Aspectos toxicológicos das drogas de abuso: Psicodislépticos
8. Toxicocinética.
9. Carcinogênese química.
10. Toxicodinâmica e mecanismos da ação tóxica.
11. Preparação de amostras para análise toxicológica.
12. Toxicologia ocupacional.

João Pessoa, 16 de março de 2012.

Prof. Dr. Eduardo de Jesus Oliveira
Docente responsável pela disciplina
Toxicologia / DCF / CCS / UFPB