



# Farmacologia

## 1º Questionário de Avaliação

1. O estudo das substâncias químicas que interagem com os sistemas biológicos e que são referidas como "substâncias farmacêuticas" designa-se:
  - a. Bioquímica
  - b. Fitologia
  - c. Fitoquímica
  - d. Farmacologia
  
2. Fitoterapia Oriental e Ocidental, Oligoterapia, Homeopatia, Geoterapia, Bioterapia, Suplementos nutricionais, entre muitas outras abordagens naturais eficientes compõem a base da:
  - a. Farmacologia convencional
  - b. Farmacologia Natural aplicada em Naturopatia Biomédica
  - c. Medicina alternativa
  
3. Qual é posição da Naturopatia Biomédica em relação a fármacos químico-sintéticos?
  - a. É totalmente contra a sua utilização
  - b. Aprova-os totalmente e até os prescreve
  - c. Não ignora nem desconsidera o seu valor, reconhecendo que em determinados casos, alguns fármacos específicos como os antibióticos, por exemplo, são o único remédio. Não defende assim o radicalismo farmacológico
  
4. Como considera afirmação a seguir?  
- Todos os fármacos necessitam atingir a corrente sanguínea para exercer o seu efeito.
  - a. Verdadeira – Pois só atingindo a corrente sanguínea o fármaco poderá ser distribuído pelo organismo.
  - b. Falsa – Pois existem compostos com ação tópica que não necessitam atingir a corrente sanguínea, como os de aplicação dérmica como cremes, pomadas, unguentos, etc.
  
5. Ao campo da farmacognosia que utiliza drogas de origem vegetal para o tratamento de doenças e enfermidades e diversas afecções damos o nome de:
  - a. Farmacologia
  - b. Fitoterapia
  - c. Opoterapia
  
6. O estudo de todo o percurso que determinado fármaco faz no organismo até atingir a célula-alvo, bem como de toda transformação (metabolização) que este sofre pela ação do organismo nele, denomina-se:
  - a. Farmacocinética
  - b. Farmacodinâmica

7. O principal local de biotransformação ou metabolização no organismo é:
- O Intestino
  - O Fígado
  - Os rins e os pulmões
8. Quando um fármaco se liga a um receptor causando reações nas células alvo, produzindo efeito desejado ou indesejado, dizemos que tem uma:
- Ação agonista
  - Ação antagonista
9. Para a Naturopatia Biomédica qual é a diferença entre Medicamento e Remédio?
- Medicamento refere-se a um fármaco de origem químico-sintética, ao passo que remédio é uma substância natural, sem qualquer manipulação químico-sintética.
  - Não há diferença, referem-se ao mesmo.
  - Medicamento tem o objetivo de atenuar os sintomas ao passo que Remédio tem o objetivo de resolver a causa do sintoma (curar).
10. Produtos naturais, como chás e ervas e alimentos podem ser ingeridos em conjunto com qualquer tipo de medicação ou suplementação uma vez que sendo naturais não podem causar reações adversas. Como considera a esta afirmação?
- Verdadeira. Sendo naturais não interferem com outras substâncias, sejam elas naturais ou sintéticas.
  - Falsa. Mesmo sendo naturais podem causar interação. Interações podem acontecer entre dois ou mais medicamentos/remédios sintéticos, entre medicamentos/remédios sintéticos e alguns alimentos, medicamentos/remédios sintéticos e medicamentos/remédios naturais e entre medicamentos/remédios naturais e/ou químico-sintéticos com bebidas alcoólicas.