

PROGRAMA DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL EM SAÚDE FARMÁCIA

Questão 36

A farmacocinética não-linear corresponde à saturação dos processos de ligação proteica, metabolismo hepático ou eliminação ativa renal (pág. 35, cap. 2, Goodman and Gilma, 12^a. edição). Em um processo de ordem zero a concentração de fármaco removido é constante (característica da saturabilidade), porém a taxa ou fração da droga eliminada por unidade de tempo é flutuante, não constante. Ao inverso, cinéticas de primeira ordem por serem dependentes da concentração de fármaco possuem uma concentração de fármaco eliminado flutuante, não constante, porém a fração eliminada por unidade de tempo (taxa) é constante. Assim a resposta se refere à taxa e não à concentração de fármaco eliminado. Assim, a resposta correta é a letra B.

- RECURSO IMPROCEDENTE

Questão 39

- A nifedipina é um fármaco antagonista, que possui a propriedade farmacológica de afinidade como receptor (canais de cálcio), porém como todo antagonista apresenta eficácia nula, que aparece na **curva dose-resposta** com 0% de efeito máximo (cap. 3, pg 44 a 47, Goodman & Gilma, 12^a. edição). Deve-se deixar claro que o efeito solicitado na questão não é o terapêutico, e sim o “**efeito resultante na curva dose-resposta**”. Desta forma, a resposta correta é a letra C.

- Indefero a solicitação, visto que a questão é clara quando questiona “o percentual do **efeito resultante na curva dose-resposta**”, no qual estão envolvidos tanto receptores ocupados quanto concentração do fármaco (cap. 3, Goodman & Gilman, 12^a. edição). A questão 39 não solicita o objetivo terapêutico ou farmacológico da nifedipina. Desta forma, a alternativa C é a correta.

- RECURSO IMPROCEDENTE

Questão 41

Considerando, as orientações para elaboração de questões, que considerem, a originalidade, como também a capacidade de leitura e interpretação dos candidatos, quanto ao comando da questão, que reafirma o ciclo da assistência farmacêutica, como um modelo interdependente e intercomplementar, fundamentado na melhoria contínua, reafirmamos que a questão 41 em sua alternativa A (correta) é a única alternativa que se apresenta de forma completa, uma vez que expressa o ciclo em sua completude, excluindo as demais alternativas, neste contexto, o recurso de anulação da questão foi negado.

- RECURSO IMPROCEDENTE

Questão 44

Não visava necessariamente, estabelecer a relação dos fatores com os mecanismos que afetam a estabilidade dos medicamentos, apenas se deteve em avaliar se o candidato reconhece, os fatores e mecanismos, que estão envolvidos, neste processo. Uma vez, que o comando da questão, especifica esse argumento, consideramos, que tratasse, de interpretação da questão. Neste contexto, a alternativa B está correta, logo o recurso da questão foi negado.

- RECURSO IMPROCEDENTE