Fundação de Apoio à Universidade Federal de São Paulo

Concurso Público Unifesp
Edital nº 105, de 13 de março de 2018

UNIFESP
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO
1933

Só abra quando autorizado
Leia com atenção as instruções abaixo

CONFIRA O SEU CADERNO

1-) Este Caderno de Prova contém 50 questões de múltipla escolha com 5 alternativas dispostas em ordem alfabética, sendo apenas uma alternativa correra.
2-) Confira seu caderno quando o Fiscal de Sala autorizar.
3-) Caso encontre alguma falha no caderno, conforme abaixo listado, acione o Fiscal de Sala para providências:
a. Se o caderno não corresponder à vaga selecionada;
b. Folhas sem impressão;
c. Páginas trocadas;
d. Falta de questão e
e. Má impressão.

INSTRUÇÕES E CUIDADOS NO PREENCHIMENTO DA FOLHA DE RESPOSTA

1-) Confira cuidadosamente seus dados na Folha de Resposta e assine no local indicado. Comunique ao Fiscal de Sala em caso de alguma divergência. Não faça qualquer alteração na Folha de Resposta.
2-) Use caneta esferográfica de tinta azul ou preta.
3-) A Folha de Resposta preenchida a lápis não será aceita.
4-) Preencha todos os espaços corretamente. A leitora óptica é sensível a marcas escuras, rasuras etc.
5-) Ao terminar, verifique se as respostas de todas as questões da prova foram marcadas. Mais de uma resposta marcada ou rasurada em cada questão ou ausência de marcação, invalidarão a questão.
6-) Utilize seu Caderno de Questão para fazer as anotações necessárias e passe para a Folha de Resposta apenas a única resposta definitiva de cada questão da prova.
7-) Tempo mínimo de permanência em sala: 1 hora e 30 minutos, após iniciada a prova.
8-) Tempo máximo de permanência em sala: 3 horas, após iniciada a prova.
9-) Ao término do tempo, o candidato deve entregar imediatamente todo o material de prova para o Fiscal de Sala.
10-) Em caso de descumprimento de qualquer procedimento previsto, o candidato estará sujeito a sanções.

Como preencher:
Assim ●

1. Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
2. Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
3. Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
4. Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ

PREENCHIMENTO OBRIGATÓRIO **Nº Inscrição:**_____

_____
Nome por extenso

Nome da Prova: PROVA11_FARMACEUTICOHOSPITALAR_CE_MAI18

Este gabarito será destacado somente pelo fiscal de sala no momento da devolução da prova

1.__	2.__	3.__	4.__	5.__	6.__	7.__	8.__	9.__	10.__
11.__	12.__	13.__	14.__	15.__	16.__	17.__	18.__	19.__	20.__
21.__	22.__	23.__	24.__	25.__	26.__	27.__	28.__	29.__	30.__
31.__	32.__	33.__	34.__	35.__	36.__	37.__	38.__	39.__	40.__
41.__	42.__	43.__	44.__	45.__	46.__	47.__	48.__	49.__	50.__

Fundação de Apoio
à Universidade
Federal de São Paulo

UNIFESP
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO
1933

Concurso Público Unifesp - 2018

Questão 1

Pobre Velha Música!

Pobre velha música!
Não sei por que agrado,
Enche-se de lágrimas
Meu olhar parado.

Recordo outro ouvir-te,
Não sei se te ouvi
Nessa minha infância
Que me lembra em ti.

Com que ânsia tão raiva
Quero aquele outrora!
E eu era feliz? Não sei:
Fui-o outrora agora.

(PESSOA, Fernando. On line: http://arquivopessoa.net/textos/213. Acesso 20 mar 2018).

A palavra "agrado", presente no segundo verso do poema, possui o mesmo significado literal de qual dos vocábulos abaixo?

A) Aprovação.

B) Afago;

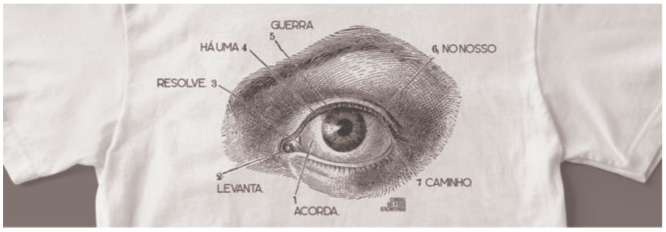
C) Carinho;

D) Motivo;

E) Contentamento.

Questão 2

Olhe e leia o desenho na camiseta abaixo:



(CORDE DO FOGO ENCANTADO.
On-line: https://cordeldofogoencantado.com.br/ Acesso: 11 abr. 2018.)

Cada palavra ou expressão verbal do desenho corresponde a um número de 1 a 7. Qual sequência numérica geraria uma combinação não prevista pela sintaxe da língua portuguesa?

A) 1-2-3-4-5-6-7.

B) 1-3-2-4-5-6-7.

C) 2-3-1-4-7-6-5.

D) 1-2-3-6-7-4-5.

E) 1-3-2-6-7-4-5.

Questão 3

Leia as frases abaixo:

Frase I: Se eu fosse doutor, a recepcionista escutaria as minhas reclamações.

Frase II: Se eu fosse, doutor, a recepcionista escutaria as minhas reclamações.

Considerando que a posição das vírgulas determina o sentido de cada um dos dois enunciados, qual das afirmações abaixo não é verdadeira?

A) Na frase I, o falante acredita que caso ele fosse doutor, a atitude da recepcionista seria diferente.

B) Na frase I, doutor é predicativo do sujeito de eu.

C) Na frase II, doutor é um vocativo.

D) Na frase I, "fosse" é a primeira pessoa do singular do pretérito imperfeito do subjuntivo do verbo "ser".

E) Na frase II, "fosse" é a primeira pessoa do singular do pretérito imperfeito do subjuntivo do verbo "ser".

Questão 4

FONTE: http://ria-muito.blogspot.com.br/2012/06/30-tirinhas-dilbert.html. Acesso 20 mar 2018.

A tirinha acima apresenta uma crítica ao (à):

A) discurso corporativo de empresas marcado por formas alienadas de comunicação.

B) modo coletivo como se trabalha em grandes empresas.

C) maneira como as pessoas, em situações de descontração no trabalho, mentem.

D) vulgarização dos resultados econômicos atingidos por empresas.

E) fala democrática que caracteriza as formas de comunicação empresarial.

Questão 5

A aliança

Esta é uma história exemplar, só não está muito claro qual é o exemplo. De qualquer jeito, mantenha-a longe das crianças. Também não tem nada a ver com a crise brasileira, o *apartheid*, a situação na América Central ou no Oriente Médio ou a grande aventura do homem sobre a Terra. Situa-se no terreno mais baixo das pequenas aflições da classe média. Enfim. Aconteceu com um amigo meu.

Fictício, claro.

Ele estava voltando para casa como fazia, com fidelidade rotineira, todos os dias à mesma hora. Um homem dos seus 40 anos, naquela idade em que já sabe que nunca será o dono de um cassino em Samarkand, com diamantes nos dentes, mas ainda pode esperar algumas surpresas da vida, como ganhar na loto ou furar-lhe um pneu. Furou-lhe um pneu. Com dificuldade ele encostou o carro no meiofio e preparou-se para a batalha contra o macaco, não um dos grandes macacos que o desafiavam no jângal dos seus sonhos de infância, mas o macaco do seu carro tamanho médio, que provavelmente não funcionaria, resignação e reticências... Conseguiu fazer o macaco funcionar, ergueu o carro, trocou o pneu e já estava fechando o porta-malas quando a sua aliança escorregou pelo dedo sujo de óleo e caiu no chão. Ele deu um passo para pegar a aliança do asfalto, mas sem querer a chutou. A aliança bateu na roda de um carro que passava e voou para um bueiro. Onde desapareceu diante dos seus olhos, nos quais ele custou a acreditar. Limpou as mãos o melhor que pôde, entrou no carro e seguiu para casa. Começou a pensar no que diria para a mulher. Imaginou a cena. Ele entrando em casa e respondendo às perguntas da mulher antes de ela fazê-las.

— Você não sabe o que me aconteceu!

— O quê?

— Uma coisa incrível.

— O quê?

— Contando ninguém acredita.

— Conta!

— Você não nota nada de diferente em mim? Não está faltando nada?

— Não.

— Olhe.

E ele mostraria o dedo da aliança, sem a aliança.

— O que aconteceu?

E ele contaria. Tudo, exatamente como acontecera. O macaco. O óleo. A aliança no asfalto. O chute involuntário. E a aliança voando para o bueiro e desaparecendo.

— Que coisa - diria a mulher, calmamente.

— Não é difícil de acreditar?

— Não. É perfeitamente possível.

— Pois é. Eu...

— SEU CRETINO!

— Meu bem...

— Está me achando com cara de boba? De palhaça? Eu sei o que aconteceu com essa aliança. Você tirou do dedo para namorar. É ou não é? Para fazer um programa. Chega em casa a esta hora e ainda tem a cara-de-pau de inventar uma história em que só um imbecil acreditaria.

— Mas, meu bem...

— Eu sei onde está essa aliança. Perdida no tapete felpudo de algum motel. Dentro do ralo de alguma banheira redonda. Seu sem-vergonha!

E ela sairia de casa, com as crianças, sem querer ouvir explicações. Ele chegou em casa sem dizer nada. Por que o atraso? Muito trânsito. Por que essa cara? Nada, nada. E, finalmente:

— Que fim levou a sua aliança? E ele disse:

— Tirei para namorar. Para fazer um programa. E perdi no motel. Pronto. Não tenho desculpas. Se você quiser encerrar nosso casamento agora, eu compreenderei.

Ela fez cara de choro. Depois correu para o quarto e bateu com a porta. Dez minutos depois reapareceu. Disse que aquilo significava uma crise no casamento deles, mas que eles, com bom-senso, a venceriam.

— O mais importante é que você não mentiu pra mim. E foi tratar do jantar.

FONTE: http://www.releituras.com/lfverissimo_alianca.asp. Acesso 20 mar 2018.

Na crônica de Luís Fernando Veríssimo, a estratégia que gera o humor é o resultado

A) da circunstância da perda da aliança no momento em que o homem trocava o pneu do carro.

B) do encaminhamento narrativo inesperado do marido ao relatar uma mentira para sua mulher ao invés da verdade.

C) da escolha de palavras requintadas e de uso técnico.

D) da simplicidade da história e da presença de elementos do cotidiano.

E) a clareza da linguagem e da descrição detalhada dos fatos.

Questão 6

Veja e leia o grafite abaixo:

(ITO, Paulo. São Paulo, Vila Madalena, Março 2014.)

A imagem mostra o dirigente de uma companhia falando a seus colaboradores. O líder procura motivar os comandados ao afirmar que "o ser humano está acima de tudo", é a preocupação central da empresa. Mas se o discurso é motivador, o gesto de sentar sobre um empregado é desalentador. Esse conflito entre o falar e o agir faz com que a cena seja:

A) Metonímica.

B) Hiperbólica.

C) Anafórica.

D) Paradoxal.

E) Antitética.

Questão 7

Pedro, servidor público lotado em hospital pertencente a uma autarquia federal, recebe ordens de seu superior hierárquico para não apresentar prestação de contas relativa à aquisição de materiais hospitalares adquiridos com recursos do orçamento público da União. Pedro enfrenta então um dilema: se obedecer ao seu superior hierárquico, estará descumprindo seu dever de prestar contas. Por outro lado, se cumprir seu dever de prestar contas, estará desobedecendo seu superior hierárquico.

Para agir em conformidade com seus deveres de servidor:

A) Pedro deverá apresentar a prestação de contas e não deverá comunicar a outra autoridade que recebeu ordem ilegal do seu chefe.

B) Pedro não deverá apresentar a prestação de contas e deverá comunicar a outra autoridade que recebeu ordem ilegal do seu chefe.

C) Pedro deverá apresentar a prestação de contas e deverá comunicar a outra autoridade que recebeu ordem ilegal do seu chefe.

D) Pedro poderá decidir entre prestar contas e obedecer o seu chefe.

E) Pedro não deverá apresentar a prestação de contas, pois deve obediência absoluta a seu chefe.

Questão 8

Você está concluindo agora sua dissertação de mestrado, quando seu orientador te solicita para que a partir de agora, todas as novas alterações que forem realizadas no documento dentro do arquivo do Microsoft Word sejam identificadas de alguma maneira.

Selecione qual o recurso do Microsoft Word 2013 que possibilita, entre os envolvidos, informar e registrar as alterações e colaborações do documento:

A) Guia REVISÃO / Grupo CONTROLE / Controlar Alterações

B) Guia REVISÃO / Grupo REVISÃO DE TEXTO / Ortografia e gramática

C) Guia REFERÊNCIAS / Grupo CITAÇÕES E BIBLIOGRAFIAS / Gerenciar Fontes Bibliográficas

D) Guia REFERÊNCIAS / Grupo CITAÇÕES E BIBLIOGRAFIAS / Inserir Citação

E) Guia REFERÊNCIAS / Grupo ÍNDICE / Marcar Entrada

Questão 9

Você ficou responsável em preencher um relatório solicitado através da Lei de Acesso à Informação. Como você tinha acesso direto às informações do sistema institucional, você realizou o download em formato XLS dos dados brutos para serem tratados. Após ter identificado os dados de todos os 980 docentes, incluindo a sua respectiva lotação dentro da Universidade, contudo, era ainda necessário analisar qual era o Total de docentes por lotação. Como eram mais de 200 lotações diferentes, seria necessário utilizar algum recurso automático para finalizar rapidamente a tarefa.

Selecione a melhor solução, considerando para esse caso, o aplicativo Microsoft Excel 2013:

A) Seria possível através do recurso “Tabela dinâmica”. Após selecionar todos os registros, pressiona-se no menu Inserir, Tabela dinâmica. Logo depois, para rótulos de linha inclui-se o campo referente a “Lotação” e para Valores o campo referente aos “Docentes”, com a opção de Configuração do campo de valor, pelo tipo Contagem.

B) Seria possível através do recurso “Dados”. Após selecionar todos os registros, pressiona-se no menu

Inserir, Dados. Logo depois, para rótulos de linha inclui-se o campo referente a “Lotação” e para Valores o campo referente aos “Docentes”, com a opção de Configuração do campo de valor, pelo tipo Contagem.

C) Seria possível através do recurso “Gráficos”. Após selecionar todos os registros, pressiona-se no menu Inserir, Dados. Logo depois, para rótulos de linha inclui-se o campo referente a “Lotação” e para Valores o campo referente aos “Docentes”, com a opção de Configuração do campo de valor, pelo tipo Contagem.

D) Seria possível através do recurso “AutoSoma”. Após selecionar todos os registros, pressiona-se no menu Inserir, Autosoma. Logo depois, para rótulos de linha inclui-se o campo referente a “Lotação” e para Valores o campo referente aos “Docentes”, com a opção de Configuração do campo de valor, pelo tipo Contagem.

E) Seria possível através do recurso “Validação de Dados”. Após selecionar todos os registros, pressiona-se na aba Dados, grupo Ferramentas de Dados, a opção Validação de Dados.

Questão 10

Uma revista fez uma pesquisa que mostrou que muitos jogadores de futebol possuem amigos do meio artístico, principalmente para mostrarem que são bem sucedidos. Um jogador de futebol “X” possui vários amigos artistas, mas um dado jogador “Y”, não. Pode-se concluir que:

A) O jogador “Y” tem muito dinheiro.

B) O jogador “Y” pode ser mais bem sucedido do que o jogador “X”.

C) O jogador “X” é mais bem sucedido do que o jogador “Y”.

D) Os dois jogadores são bem sucedidos.

E) Todo jogador de futebol é bem sucedido.

Questão 11

Considere as seguintes proposições, independentes e não relacionadas entre si:

I. Se fizer sol então eu irei à praia;

II. O jogador João das Canelas será convocado para a Copa do Mundo se, e somente, se o técnico da Seleção for o Zé Palpite;

III. O bruxo conseguirá realizar o feitiço somente se a Lua estiver cheia.

Em relação às frases acima, está **incorreta** a seguinte afirmativa:

A) Zé Palpite ser o técnico da seleção é condição necessária e suficiente para que o jogador João das Canelas seja convocado para a Copa do Mundo.

B) Fazer sol é condição suficiente para eu ir à praia.

C) A Lua estar cheia implica em o bruxo conseguir realizar o feitiço.

D) A Lua estar cheia é condição necessária para que o bruxo consiga realizar o feitiço.

E) Quando fizer sol, eu irei à praia.

Questão 12

A expressão x : y = k, onde x é o dividendo e y é o divisor, pode significar que y ¨cabe¨ k vezes no x. O número de vezes que o divisor 3/6 cabe no dividendo 12 é:

A) 6
B) 13
C) 12
D) 24
E) 1/6

Questão 13

Em uma obra há 72 trabalhadores com a mesma produtividade. O engenheiro responsável calcula que, com essa equipe trabalhando 8 horas por dia, a obra será finalizada em 30 dias. Uma empresa de mão de obra terceirizada, oferece uma alternativa ao engenheiro: substituir os seus trabalhadores por 100 operários da empresa, trabalhando 10 horas por dia. Porém, a produtividade desses operários é 36% menor do que a dos trabalhadores do engenheiro. O engenheiro faz os seus cálculos e verifica que, caso aceite a proposta da empresa, a obra ficará pronta em:

A) 24 dias.

B) 26 dias.

C) 27 dias.

D) 29 dias.

E) 30 dias.

Questão 14

Uma torneira enche um reservatório em 8 horas. Outra o enche em 5 horas. Abrindo as duas torneiras concomitantemente, em quanto tempo o reservatório estará cheio?

A) 3 1/9 horas

B) 1 1/3 horas

C) 1 1/19 horas

D) 3 1/13 horas

E) 2 1/3

Questão 15

Um número natural é dividido pelo número natural 13. A operação tem como resultado o número natural 21 e como resto o maior número natural possível. O dividendo é:

A) 293

B) 285

C) 177

D) 286

E) 300

Questão 16

Uma cidade sofreu uma catástrofe natural e, para o resgate de seus moradores, foi enviada uma equipe de ajuda com 80 profissionais, formada exclusivamente por médicos e por bombeiros. Essa equipe será dividida em grupos de trabalho, a fim de realizarem a tarefa. Sabe-se que:

- o número de médicos é igual a 60% do número de bombeiros;
- cada grupo será composto apenas por profissionais da mesma categoria (grupos apenas de médicos e grupos apenas de bombeiros);
- Todos os grupos deverão ter o mesmo número de profissionais;
- O total de grupos deve ser o menor possível;
- Apenas um grupo atuará por dia e, após todos os grupos terem atuado uma vez, a equipe inteira irá embora do local.

Nessas condições, é correto afirmar que:

A) Cada grupo será formado por 10 profissionais.
B) No total serão formados 10 grupos.
C) A equipe inteira atuará na região por 6 dias.
D) O grupo dos médicos atuará na região por 4 dias.
E) O grupo dos bombeiros atuará na região por 6 dias.

Questão 17

O conjunto de ações e serviços que visam assegurar a assistência integral, a promoção, a proteção e a recuperação da saúde nos estabelecimentos públicos ou privados, desempenhados pelo farmacêutico ou sob sua supervisão, que incluem a participação nas equipes de suporte nutricional e de quimioterapia, farmácia clínica, farmacovigilância e tecnovigilância, ensaios clínicos, radiofármacos, ensino e pesquisa, é conhecido como:

A) Assistência farmacêutica.

B) Atenção farmacêutica.

C) Gerenciamento farmacêutico.

D) Administração farmacêutica.

E) Atribuição farmacêutica.

Questão 18

O tramadol é um opiáceo amplamente utilizado na rotina hospitalar para tratamento de dor moderada a severa, por possuir ação analgésica central; porém deve-se utilizá-lo com cautela, já que o uso concomitante de tramadol com outros fármacos pode gerar efeitos tóxicos graves por interação medicamentosa. Um dos medicamentos amplamente utilizados pela população, por ser de uso contínuo, quando é administrado tramadol concomitantemente pode causar irritabilidade, alteração de consciência, confusão, ataxia, hipertermia, tremores, dilatação das pupilas e sudorese. Assinale a alternativa que nomeia esse fármaco:

A) Losartana potássica.

B) Ácido acetilsalicílico.

C) Omeprazol.

D) Fluoxetina.

E) Levortiroxina sódica.

Questão 19

A Portaria nº 4.283 de 2010, do Ministério da Saúde, aprova as diretrizes e estratégias para organização, fortalecimento e aprimoramento das ações e serviços de farmácia no âmbito dos hospitais. A manipulação de medicamentos é uma das atividades previstas nessa Portaria. Assinale a alternativa que descreve as vantagens dessa atividade na farmácia hospitalar:

A) Permite a produção em larga escala de medicamentos, sendo possível tornar o hospital autossuficiente.

B) Permite a manipulação de nutrição parenteral realizada em hospitais, podendo esta ser realizada em local sem exigência de esterilidade.

C) Permite a personalização da terapêutica e a utilização de sistemas seguros de dispensação de medicamentos (individual ou unitário).

D) Permite a manipulação de antineoplásicos, empregando a infraestrutura utilizada para o preparo dos demais medicamentos.

E) Permite que sejam manipulados medicamentos magistrais e oficinais, porém sem realizar o fracionamento dos mesmos.

Questão 20

A epilepsia é uma doença cerebral crônica causada por diversas etiologias e caracterizada pela recorrência de crises epilépticas não provocadas. Como tratamento dessa condição, o fenobarbital ainda é largamente utilizado na prática clínica, por apresentar eficácia equivalente à da fenitoína no tratamento em monoterapia tanto de crises focais como nas generalizadas. A sua dose terapêutica compreende o intervalo sérico de 10-30 g/mL (Protocolo Clínico e Diretrizes Terapêuticas da Epilepsia, aprovado pela Portaria nº 1.319, de 25 de novembro de 2013).

O gráfico a seguir mostra a depuração do fenobarbital em função do fluxo urinário. Observe o gráfico e assinale a alternativa que melhor completa os espaços vazios do trecho a seguir:

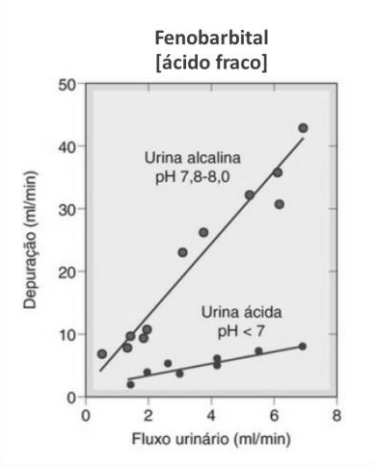


Figura: Rang & Dale. Farmacologia, 8ª edição. 2016.

Como o fenobarbital é ácido, a ____(1)____ da urina aumenta sua eliminação em aproximadamente 5 vezes. Esse processo torna o fármaco ____(2)____ ionizado, resultando em uma concentração ____(3)____ do fármaco na urina em comparação com o sangue.

A) (1) Alcalinização / (2) menos / (3) maior.

B) (1) Alcalinização / (2) mais / (3) maior.

C) (1) Acidificação / (2) mais / (3) maior.

D) (1) Alcalinização / (2) menos / (3) menor.

E) (1) Acidificação / (2) menos / (3) maior.

Questão 21

Assinale a alternativa que indica o tipo de interação medicamentosa que ocorre em receptores ou sítios de ligação dos fármacos que leva à alteração de seus efeitos desejados:

A) Interações farmacocinéticas.

B) Alterações farmacodinâmicas.

C) Alteração de efeito.

D) Interação de efeito.

E) Interações farmacodinâmicas.

Questão 22

A família de enzimas CYP são proteínas responsáveis por catalisar reações de drogas no fígado, porém essas enzimas podem ter sua ação inibida por alguns fármacos. Dos fármacos listados abaixo, indique qual deles **não** gera essa inibição:

A) Anfetamina.
B) Fluoxetina.
C) Cetoconazol.
D) Canabidiol.
E) Codeína.

Questão 23

Não necessitam de estudo em bioequivalência as seguintes formas farmacêuticas, **exceto**:

A) Pós ou granulados para solução oral.
B) Soluções para uso oftálmico.
C) Soluções aquosas para uso nasal.
D) Soluções aquosas para administração intramuscular.
E) Medicamentos de cápsulas líquidas.

Questão 24

Farmácia Clínica é uma área da farmácia voltada à ciência e prática do uso racional de medicamentos, na qual os farmacêuticos prestam cuidado ao paciente, de forma a otimizar a farmacoterapia, promover saúde e bem-estar e prevenir doenças. O Farmacêutico Clínico está apto a identificar sinais e sintomas, implementar, monitorar a terapia medicamentosa e orientar o paciente, atuando em conjunto com outros profissionais de saúde visando a efetividade do tratamento (Comissão de Farmácia Clínica – Conselho Regional de Farmácia de São Paulo/CRF-SP).

A Resolução nº 585 de 29 de agosto de 2013 regulamenta as atribuições clínicas do farmacêutico. Analise as proposições a seguir e assinale a alternativa que diz respeito a essas atribuições:

I. Fazer a anamnese farmacêutica, bem como verificar sinais e sintomas, com o propósito de prover cuidado ao paciente.
II. Avaliar e acompanhar a adesão dos pacientes ao tratamento, alterando a posologia nos casos em que for necessário.
III. Solicitar exames laboratoriais, no âmbito de sua competência profissional, com a finalidade de monitorar os resultados da farmacoterapia.
IV. Prescrever, conforme legislação específica, no âmbito de sua competência profissional.

A) Apenas I e II estão corretas.
B) Apenas II está correta.
C) Apenas I, III e IV estão corretas.
D) Apenas I e IV estão corretas.
E) Todas as alternativas estão corretas.

Questão 25

A Resolução nº 596, de 21 de fevereiro de 2014, institui o código de ética da profissão farmacêutica, que garante os direitos do farmacêutico, bem como estabelece os deveres e as proibições inerentes ao exercício profissional. Qual/Quais das proposições abaixo configura(m) DEVER/DEVERES do farmacêutico, segundo a referida resolução?

I. Respeitar a vida, jamais cooperando com atos que intencionalmente atentem contra ela ou que coloquem em risco a integridade do ser humano ou da coletividade.

II. Guardar sigilo de fatos e informações de que tenha conhecimento no exercício da profissão, excetuando-se os casos amparados pela legislação vigente, cujo dever legal exija comunicação, denúncia ou relato a quem de direito.

III. Negar-se a realizar atos farmacêuticos que sejam contrários aos ditames da ciência, da ética e da técnica, comunicando o fato, quando for o caso, ao usuário, a outros profissionais envolvidos e ao respectivo Conselho Regional de Farmácia.

A) Apenas a I.
B) Apenas I e II.
C) Apenas a III.
D) Apenas II e III.
E) Nenhuma das alternativas.

Questão 26

A albumina é uma proteína plasmática com a capacidade de ligar-se à fármacos de forma dinâmica e reversível, prejudicando sua biodisponibilidade. Assinale a opção que representa a propriedade físico-química dos fármacos que se ligam à albumina:

A) Fármacos básicos.

B) Fármacos lipofílicos.

C) Fármacos ácidos.

D) Fármacos ionizados.

E) Fármacos de moléculas pequenas.

Questão 27

Sobre a Portaria nº 344/1998 e suas atualizações, analise as proposições abaixo:

I. A Notificação de Receita "A" será válida por 30 (trinta) dias a contar da data de sua emissão em todo o Território Nacional, sendo necessário que seja acompanhada da receita médica com justificativa do uso, quando para aquisição em outra Unidade Federativa.

II. A prescrição de medicamentos à base de substâncias anti-retrovirais (lista "C4"), só poderá ser feita por médico e será aviada ou dispensada nas farmácias do Sistema Único de Saúde, em formulário próprio estabelecido pelo programa de DST/AIDS, onde a receita ficará retida.

III. A Notificação de Receita "B" poderá conter no máximo 5 (cinco) ampolas e, para as demais formas farmacêuticas, a quantidade para o tratamento correspondente no máximo a 30 (trinta) dias.

IV. As plantas da lista "E" (plantas que podem originar substâncias entorpecentes e/ou psicotrópicas) e as substâncias da lista "F" (substâncias de uso proscrito no Brasil), deste Regulamento Técnico e de suas atualizações, poderão ser objeto de prescrição e manipulação de medicamentos alopáticos e homeopáticos.

V. Fica permitida, excepcionalmente, a importação de produtos que possuam as substâncias canabidiol e/ou tetrahidrocannabinol (THC), quando realizada por pessoa física, para uso próprio, para tratamento de saúde, mediante prescrição médica, aplicando-se os mesmos requisitos estabelecidos pela Resolução da Diretoria Colegiada - RDC nº 17, de 6 de maio de 2015**.**

São verdadeiras as afirmativas:

A) Apenas I, III e IV.
B) Apenas I, II e V.
C) Apenas I e V.
D) Apenas III, IV e V.
E) Todas as alternativas estão corretas.

Questão 28

A velocidade de queda de concentração plasmática de um fármaco **não** depende de qual fator entre os listados abaixo?

A) Taxa de depuração do fármaco.
B) Dose do fármaco.
C) Cinética de primeira ordem.
D) Fluxo sanguíneo.
E) Taxa de absorção do fármaco.

Questão 29

Devem ser realizados, no mínimo, os seguintes ensaios, de acordo com a Farmacopeia Brasileira ou outro compêndio oficial reconhecido pela ANVISA, em todas as preparações magistrais e oficinais (RDC nº 67 de 2007):

Formas farmacêuticas:

(1) Sólidos
(2) Semi-sólidos
(3) Líquidos não-estéreis
(4) Líquidos estéreis

Ensaios de Controle:

( ) Descrição, aspecto, caracteres organolépticos, pH e peso ou volume antes do envase.

( ) Descrição, aspecto, caracteres organolépticos e peso médio.

( ) As matérias-primas utilizadas nesta preparação devem ser submetidas aos ensaios farmacopéicos completos, incluindo identificação, quantificação (teor), impurezas e determinação da biocarga.

( ) Descrição, aspecto, caracteres organolépticos, pH (quando aplicável) e peso.

A) 3-1-2-4.
B) 2-1-3-4.
C) 1-3-2-4.
D) 3-1-4-2.
E) 2-1-4-3.

Questão 30

Qual dos fármacos abaixo **não** pode ser administrado em pacientes diabéticos, por gerar interação medicamentosa com a insulina?

A) Amoxicilina.
B) Omeprazol.
C) Ácido acetilsalicílico.
D) Trimetoprima.
E) Captopril.

Questão 31

Considerando as relações estabelecidas entre farmacocinética e farmacodinâmica, quais seriam as aplicações práticas dos conceitos envolvidos em farmacocinética? Assinale a alternativa correta.

A) Determinação adequada da posologia com base na forma farmacêutica e via de administração.

B) Ajuste da posologia, de acordo com resposta clínica.

C) Interpretação de ausência de resposta terapêutica ao tratamento.

D) Melhor compreensão da ação das drogas administradas, incluindo efeitos e toxicidade.

E) Todas as alternativas estão corretas.

Questão 32

Sobre nutrição parenteral, a Portaria nº 272 de 1998 do Ministério da Saúde e da Secretária da Vigilância Sanitária estabelece e define o grupo formal multiprofissional de Terapia Nutricional, com uma obrigatoriedade mínima de profissionais habilitados e com treinamento específico para a prática da Terapia Nutricional. Esses profissionais são:

A) Um médico, um farmacêutico e um nutricionista.

B) Um farmacêutico, um enfermeiro e um nutricionista.

C) Um médico, um farmacêutico e um enfermeiro.

D) Um farmacêutico e um nutricionista.

E) Um médico, um enfermeiro, um farmacêutico e um nutricionista.

Questão 33

Dispensário de medicamentos é definido no artigo 4º da Lei n. 5.991/73 como: "XIV – Dispensário de medicamentos – setor de fornecimento de medicamentos industrializados, privativo de pequena unidade hospitalar ou equivalente". As correspondências entre os princípios ativos e as respectivas referências comerciais devem ser devidamente informadas pelo farmacêutico à equipe de dispensação, de forma a evitar trocas.

Tratando-se das atribuições do farmacêutico na dispensação, quais seriam as atividades contempladas na função? Indique a única alternativa correta.

A) Verificação do prazo de validade, priorizando movimentação do produto com menor data de vencimento.

B) É no ato da dispensação que ocorre a difusão das normas e cuidados necessários ao uso correto do medicamento, coibindo práticas de automedicação e abandono de tratamento.

C) É durante a dispensação que o farmacêutico informa e orienta o usuário sobre a correta conservação do medicamento, tanto no transporte quanto no armazenamento no domicílio.

D) Observação do rótulo e embalagem para conferência inequívoca do medicamento a ser dispensado.

E) Todas as alternativas acima listadas contemplam ações farmacêuticas corretas, envolvidas na dispensação de medicamentos.

Questão 34

Todo farmacêutico deve cumprir com os princípios da ética profissional conforme estabelecido pela Resolução CFF nº 596/2014, que institui o Código de Ética da Profissão Farmacêutica. Assinale a alternativa correta com relação ao cumprimento desse Código:

A) Somente os afastamentos de suas atividades por período de até 24 horas requerem comunicação prévia ao Conselho Regional de Farmácia no qual está inscrito.

B) Quando do encerramento do seu vínculo profissional, o farmacêutico deve comunicar em, no máximo, 48 horas o fato ao Conselho Regional de Farmácia no qual está inscrito.

C) É proibido ao farmacêutico produzir, fornecer ou dispensar medicamento que não inclua a identificação clara e precisa sobre a substância ativa nele presente, exceto a dispensação hospitalar interna, em que poderá haver codificação, contudo sem omitir seu nome ou fórmula.

D) No serviço público, o farmacêutico pode cobrar ou receber remuneração do usuário do serviço.

E) É permitido ao farmacêutico aceitar remuneração abaixo do estabelecido no piso salarial oriundo de acordo, convenção coletiva ou dissídio da categoria.

Questão 35

Relacione a indicação terapêutica com o medicamento e selecione a alternativa que corresponde à sequência **correta**:

I.	Teofilina	( ) Relaxante Muscular
II.	Norfloxacino	( ) Antiemético
III.	Ciclobenzaprina	( ) Antibiótico
IV.	Ondansentrona	( ) Broncodilatador
V.	Oxicodona	( ) Analgésico Opioide

A) I, II, III, IV e V.

B) II, IV, I, V e III.

C) V, IV, II, III e I.

D) IV, I, II, III e V .

E) III, IV, II, I e V .

Questão 36

Sendo o farmacêutico o profissional responsável pela supervisão da dispensação de medicamentos, precisa ter conhecimentos científicos e estar capacitado para essa atividade. Com relação à dispensação de medicamentos, são responsabilidades e deveres do farmacêutico:

I. Avaliar a prescrição médica.
II. Conhecer, interpretar e estabelecer condições para o cumprimento da legislação pertinente.
III. Dispensar e orientar o usuário sobre os cuidados e a guarda dos medicamentos, exceto aqueles sob controle especial (psicotrópicos e entorpecentes).
IV. Produzir, fornecer, dispensar, ou permitir que seja dispensado meio, instrumento, substância e/ou conhecimento, medicamento ou fórmula magistral, ou especialidade farmacêutica, fracionada ou não, que não contenha sua identificação clara e precisa sobre a(s) substância(s) ativa(s) contida(s), bem como suas respectivas quantidades, contrariando as normas legais e técnicas, excetuando-se a dispensação hospitalar interna, em que poderá haver a codificação do medicamento que for fracionado, sem, contudo, omitir o seu nome ou fórmula.

A) I e II apenas são corretas.

B) I, II, III e IV são corretas.

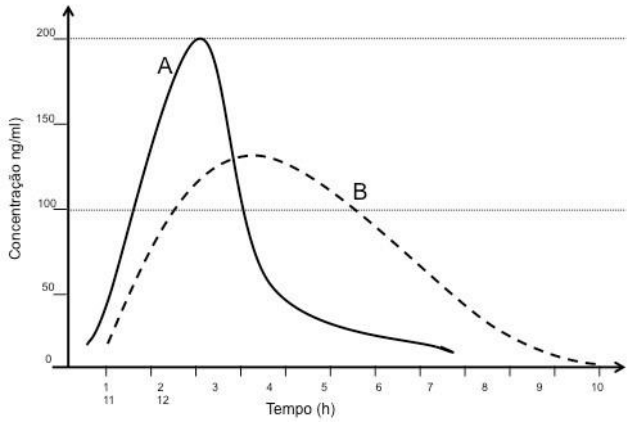
C) II e III apenas são corretas.

D) I, II e VI apenas são corretas.

E) II apenas correta.

Questão 37

Com relação ao gráfico abaixo, representando curvas de concentração plasmática de dois fármacos (A e B), assinale a alternativa correta:



A) Tmax A = Tmax B; Cmax A = Cmax B.

B) Tmax A < Tmax B; Cmax A < Cmax B.

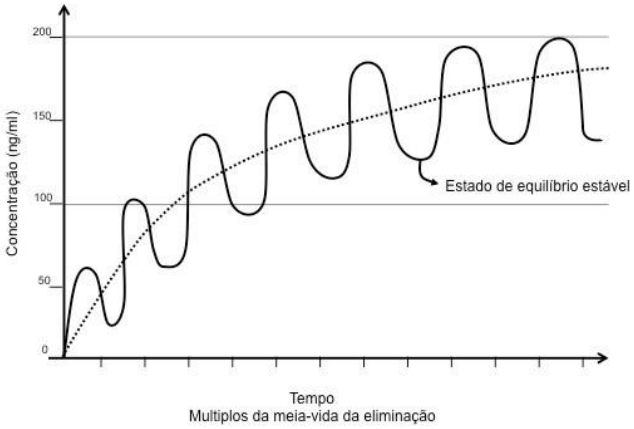
C) Tmax A < Tmax B; Cmax A > Cmax B.

D) Tmax A > Tmax B; Cmax A > Cmax B.

E) Tmax A > Tmax B; Cmax A < Cmax B.

Questão 38

Com relação ao gráfico abaixo representando a farmacocinética de meia-vida de um fármaco, a curva de linha pontilhada indica um conceito que compreende a faixa entre a dose mínima eficaz e a máxima eficaz de um fármaco. Entre as alternativas abaixo, assinale a que corresponde ao conceito referente à curva de linha pontilhada:



A) Oportunidade terapêutica.

B) Janela Terapêutica.

C) Oportunidade de absorção do fármaco.

D) Faixa terapêutica.

E) Curva terapêutica.

Questão 39

No caso de alguns fármacos, como a fenitoína, o tempo de desaparecimento do fármaco do plasma não segue os padrões exponenciais ou bi exponenciais, mas é inicialmente linear (*i. e.*, o fármaco é removido a uma taxa constante, que é independente da concentração plasmática). Esse conceito exemplifica um tipo de:

A) Cinética de primeira ordem.

B) Cinética de não-saturação.

C) Cinética linear.

D) Cinética de ordem zero.

E) Cinética de segunda ordem.

Questão 40

Analise os fatores que afetam o tempo de meia-vida de um fármaco e assinale a alternativa que possui uma correta relação entre causa e efeito:

A) A Indução do citocromo P450 diminui o tempo de meia-vida, pois aumenta o metabolismo.

B) A insuficiência renal diminui o tempo de meia-vida, pois acarreta um aumento da depuração.

C) A inibição do citocromo P450 diminui o tempo de meia-vida, pois diminui o metabolismo.

D) O envelhecimento diminui o tempo de meia-vida, pois a diminuição da massa muscular acarreta um maior volume de distribuição.

E) A obesidade aumenta o tempo de meia-vida, pois o aumento da massa adiposa promove um menor volume de distribuição.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 41

Resíduos de serviços de saúde - RSS: *"São todos aqueles resultantes de atividades exercidas nos serviços definidos no artigo 1o que, por suas características, necessitam de processos diferenciados em seu manejo, exigindo ou não tratamento prévio à sua disposição final"*. RDC Nº 306, DE 7 DE DEZEMBRO DE 2004. São exemplos **corretos** desses estabelecimentos geradores de RSS:

I. Distribuidores de produtos farmacêuticos, importadores, distribuidores e produtores de materiais e controles para diagnóstico *in vitro.*

II. Unidades móveis de atendimento à saúde.

III. Necrotérios, funerárias e serviços onde se realizam atividades de embalsamamento (tanatopraxia e somatoconservação).

IV. Serviços de tatuagem, dentre outros similares.

V. Centros de controle de zoonoses.

A) I, II e III, apenas.

B) II e III, apenas.

C) I, IV e V, apenas.

D) I, II , IV e V, apenas.

E) I, II, III, IV e V.

Questão 42

Ao farmacêutico compete realizar todas as operações inerentes ao desenvolvimento, preparação (avaliação farmacêutica, manipulação, controle de qualidade), conservação e transporte nos serviços de Terapia Antineoplásica e Terapia de Nutrição Parenteral, regidas pelas Resoluções de nº 220/2004 e 272/1998, respectivamente. Considere as afirmativas abaixo e assinale a alternativa que compreende a(s) características(s) comum(ns) a ambos os serviços:

I. Os procedimentos de higiene pessoal e a utilização de roupas protetoras devem ser exigidos a todas as pessoas para entrarem na área de manipulação.

II. A sala destinada à manipulação deve dispor de uma Cabine de Segurança Biológica (CSB) Classe II B2, que deve ser instalada seguindo as orientações contidas na RDC/ANVISA n.°50, de 21/02/2002.

III. Deve ser feita a inspeção visual do produto final, observando a existência de perfurações e/ou vazamentos, corpos estranhos, precipitações na solução, separação de fases e alterações de cor, bem como devem ser verificadas a clareza e a exatidão das informações do rótulo.

A) Apenas II.

B) Apenas I e III.

C) Apenas III.

D) Nenhuma das alternativas.

E) Apenas II e III.

Questão 43

Desde o início da epidemia de Aids (1980) até 31 de dezembro de 2016, foram notificados no Brasil 316.088 óbitos tendo a HIV/AIDS como causa básica (CID10: B20 a B24). A maior proporção destes óbitos ocorreu na região Sudeste (59,6%), seguida das regiões Sul (17,6%), Nordeste (13,0%), Centro-Oeste (5,1%) e Norte (4,7%). No período de 2006 para 2016, verificou-se uma queda no coeficiente de mortalidade padronizado para o Brasil, que passou de 5,9 para 5,2 óbitos por 100 mil habitantes, o que corresponde a uma queda de 11,9%. No período de

2014 para 2015, com o início da política de tratamento para todos, observou-se uma redução de

7,2% na taxa de mortalidade padronizada, que passou de 5,7 para 5,3/100.000 habitantes (Boletim Epidemiológico Secretaria de Vigilância em Saúde − Ministério da Saúde – HIV/Aids 2017).

A PEP (Profilaxia de Pós-Exposição) é uma medida de prevenção à infecção pelo HIV que consiste no uso de medicamentos em até 72 horas após qualquer situação em que exista risco de contato com o HIV, tais como:

- Violência sexual.
- Relação sexual desprotegida.
- Acidente ocupacional (com instrumentos perfurocortantes ou contato direto com material biológico).

O Protocolo Clínico e Diretrizes para Tratamento (PCDT) do MS para o controle da infecção pelo HIV do adulto (...) recomenda que, independentemente do tipo de exposição ou do material biológico envolvido, o esquema antirretroviral preferencial indicado deve ser: Tenofovir + Lamivudina + Dolutegravir. No entanto, em caso de contraindicação ou intolerância, existem alternativas que podem ser utilizadas, como Zidovudina, Atazanavir e Ritonavir (Departamento de Vigilância, Prevenção e Controle das de IST, do HIV/Aids e das Hepatites Virais - Ministério da Saúde).

Suponha que um profissional de saúde perfurou acidentalmente o dedo com uma agulha utilizada em um procedimento a um paciente portador do vírus HIV. Os testes rápidos iniciais (TR1 e TR2) foram realizados e apresentaram resultado positivo, indicando contaminação por parte do profissional. Assinale a alternativa que exemplifica as ações do farmacêutico nessa situação:

A) Aguardar o resultado das amostras de sangue para confirmação do resultado dos testes rápidos, a fim de não realizar um tratamento desnecessário.

B) Selecionar a melhor forma de tratamento, seguindo o Protocolo Clínico e Diretrizes para Tratamento do Ministério da Saúde.

C) Entrar em contato com o setor responsável pela internação do paciente a fim de averiguar o material biológico envolvidos, a partir daí dispensar o tratamento.

D) Dispensar e orientar o paciente acerca do tratamento, segundo a prescrição médica, e informar à Comissão de Controle de Infecção Hospitalar o mais breve possível.

E) Promover a desinfecção do local e realizar um curativo simples na região lesionada.

Questão 44

A figura a seguir mostra o processo de metabolização do ácido acetilsalicílico. Sobre esse processo assinale a alternativa correta:

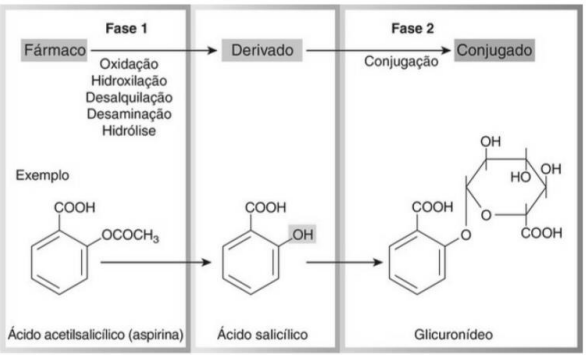


Figura: Rang & Dale. Farmacologia. 5ª edição, 2003.

A) As reações de fase 1 compreendem os processos que ativam os fármacos de modo a potencializar a sua ação.

B) É correto afirmar que os derivados intermediários de quaisquer fármacos não possuem importância farmacológica.

C) O ácido salicílico na figura acima (derivado) sofreu um processo de hidroxilação.

D) O composto acima poderia sofrer uma desaminação, como reação de fase 1.

E) As reações de fase 2 ou conjugação tornam os fármacos mais hidrofílicos, favorecendo sua eliminação.

Questão 45

O carbonato de lítio, que permaneceu por mais de duas décadas como o único medicamento aprovado pela *Food and Drug Administration* (FDA) para tratamento do transtorno afetivo bipolar, ainda é o estabilizador de humor recomendado como primeira escolha no tratamento de manutenção desse transtorno. A dose inicial recomendada é de 300 mg/dia, podendo chegar a 1800 mg/dia (de acordo com o nível sérico), dose única à noite. O nível sérico terapêutico é de 0,6-1,2 mEq/L. Acima disso, o risco de toxicidade aumenta consideravelmente (Portaria nº 315, de 30 de março de 2016 - Protocolo Clínico e Diretrizes Terapêuticas do Transtorno Afetivo Bipolar do tipo I).

Assinale a alternativa **correta**:

A) O nível sérico do fármaco pode ser afetado por outros medicamentos, devendo-se evitar essas associações, assim como condições que alterem a função renal.

B) Nos casos de utilização de comprimidos de liberação lenta, a concentração sanguínea máxima é obtida num tempo menor com relação aos comprimidos de liberação imediata.

C) Os níveis séricos do fármaco deverão ser obtidos a partir da análise de seu metabólito na urina.

D) O ajuste de dose é indicado apenas para os pacientes que apresentarem comprometimento da função renal ou hepática.

E) O nível sérico de 0,5 mEq/L pode indicar que o fármaco apresenta uma superdose, fora da janela terapêutica.

Questão 46

De acordo com a Resolução RDC 306, de 7 de dezembro de 2004, que dispõe sobre o Regulamento Técnico para gerenciamento de resíduos de serviços de saúde, a seringa e a agulha utilizadas no procedimento ao paciente portador do vírus do HIV são resíduos que devem ser classificados como:

A) Grupo A - identificado pelo símbolo de SUBSTÂNCIA INFECTANTE constante na NBR-7500 da ABNT, com rótulos de fundo branco, desenho e contornos pretos.

B) Grupo B - identificado através do símbolo de risco associado, de acordo com a NBR 7500 da ABNT, e com discriminação SUBSTÂNCIA QUÍMICA e frases de risco.

C) Grupo C - representado pelo símbolo internacional de presença de radiação ionizante (trifólio de cor magenta) em rótulos de fundo amarelo e contornos pretos, acrescido da expressão REJEITO RADIOATIVO.

D) Grupo E - identificado pelo símbolo de substância infectante constante na NBR-7500 da ABNT, com rótulos de fundo branco, desenho e contornos pretos, acrescido da inscrição RESÍDUO INFECTANTE, indicando o risco que apresenta o resíduo.

E) Grupo E - identificado pelo símbolo de substância infectante constante na NBR-7500 da ABNT, com rótulos de fundo branco, desenho e contornos pretos, acrescido da inscrição RESÍDUO PERFUROCORTANTE, indicando o risco que apresenta o resíduo.

Questão 47

Uma farmácia hospitalar pode utilizar técnicas administrativas para melhor controle e reposição do estoque de medicamentos e demais itens relacionados. A Classificação ABC é um instrumento para ordenação de itens por sua importância e custo dentro da Instituição. Seguindo os critérios da Classificação ABC, selecione a alternativa correta:

A) Classe A: é mediana entre a B e a C; corresponde à metade total do estoque e do custo financeiro. Classe B: menor número de itens do estoque, contudo maior custo financeiro. Logo, a Classe C é a mais representativa em quantidade de itens, porém o custo financeiro desses itens é menor.

B) Classe A é a mais representativa em quantidade de itens, mas expressa custo total menor dos itens. A Classe B é mediana entre a A e C, tanto em quantidade de estoque como em custo financeiro. Classe C apresenta menor número de Itens do estoque, contudo maior custo financeiro.

C) Classe A: Menor número de Itens do estoque, contudo maior custo financeiro total. A Classe B é mediana entre a A e C em quantidade de estoque e em custo financeiro. Logo, a Classe C é a mais representativa em quantidade de itens no estoque e apresenta menor custo financeiro total.

D) Classe A: Menor número de Itens do estoque, contudo maior custo financeiro total. A Classe B é a mais representativa em quantidade de itens e o custo financeiro total desses itens é menor. A Classe C corresponde a quantidade equivalente em número de itens do estoque e custo financeiro total.

E) Classe A e Classe B são idênticas em sua representatividade, tanto de número de itens quanto de custo financeiro, respectivamente. A Classe C corresponde a maior número total de itens do estoque e apresenta o custo mais elevado em relação a cada item.

Questão 48

A RDC 67/2007 dispõe sobre Boas Práticas de Manipulação de Preparações Magistrais e Oficinais para Uso Humano em farmácias. De acordo com esta RDC, no que se refere a substância de baixo índice terapêutico, é **correto** dizer que:

I. Necessita de doses extras para obtenção do efeito terapêutico desejado. Por ser de baixo índice terapêutico não necessita de prescrição médica.

II. É aquela que apresenta estreita margem de segurança, cuja dose terapêutica é próxima da tóxica. 3. A farmácia que pretenda manipular substâncias de baixo índice terapêutico, em qualquer uma das formas farmacêuticas de uso interno, deve solicitar inspeção à vigilância sanitária local. A manipulação dessas substâncias poderá ser iniciada imediatamente após o pedido protocolado junto à ANVISA.

III. Na pesagem para manipulação deve haver dupla checagem, sendo uma realizada pelo farmacêutico, com registro dessa operação.

IV. Por ser de baixo índice terapêutico, não há contraindicação, é semelhante a medicamentos homeopáticos.

A) I, II e IV somente.
B) II, III e IV somente.
C) II e IV somente.
D) III e V somente.
E) I e V somente.

Questão 49

De acordo com a Organização Pan-Americana de Saúde (OPAS), entre os principais objetivos de um sistema de distribuição de medicamentos estão redução de erros de medicação, distribuição de medicamentos de forma organizada e racional, além de redução de custos e aumento da segurança do paciente.

"*Sistema em que os medicamentos são distribuídos em suas embalagens originais conforme estoque mínimo e máximo de cada unidade solicitante ou solicitação da enfermagem*" refere-se a qual sistema de distribuição de medicamentos?

A) Sistema de distribuição misto ou combinado.
B) Sistema de distribuição por dose unitária.
C) Sistema de distribuição coletivo.
D) Sistema de distribuição por dose individualizada.
E) Nenhuma das anteriores.

Questão 50

"É o processo que compreende a prescrição apropriada; a disponibilidade oportuna e a preços acessíveis; a dispensação em condições adequadas; e o consumo nas doses indicadas, nos intervalos definidos e no período indicado de medicamentos eficazes, seguros e de qualidade"
A terminologia citada da Política Nacional de Medicamentos refere-se a:

A) Protocolos de intervenção terapêutica.
B) Uso racional de medicamentos.
C) Piso da Atenção Básica (PAB).
D) Guias terapêuticos padronizados.
E) Perfil nosológico.