



Processo Seletivo 2015

FARMACÊUTICO

CÓDIGO: FAR06

CADERNO: 2

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES

- 1 - A duração da prova é de 04 (quatro) horas, já incluído o tempo de preenchimento do cartão de respostas.
- 2 - O candidato que, na primeira hora de prova, se ausentar da sala e a ela não retornar, será eliminado.
- 3 - Os três últimos candidatos ao terminar a prova deverão permanecer na sala e somente poderão sair juntos do recinto, após aposição em ata de suas respectivas assinaturas.
- 4 - Você **NÃO** poderá levar o seu caderno de questões (Provas) e nem copiar o gabarito (não poderá copiar seus assinalamentos), pois a imagem do seu **cartão de respostas** será disponibilizado em <http://concursos.biorio.org.br> na data prevista no cronograma.

INSTRUÇÕES - PROVA OBJETIVA

- 1 - Confira atentamente se este caderno de questões (Provas), que contém 50 (cinquenta) **questões objetivas**, está completo.
- 2 - Cada questão da Prova Objetiva conterá 05 (cinco) opções e somente uma correta.
- 3 - Confira se **seus dados pessoais**, o **emprego** escolhido, indicados no **cartão de respostas**, estão corretos. Se notar qualquer divergência, notifique imediatamente ao Fiscal de Sala ou ao Chefe de Local. Terminada a conferência, você deve assinar o **cartão de respostas** no espaço apropriado.
- 4 - Confira atentamente se o **emprego** e o **número do caderno** que consta neste **caderno de questões** (Prova) é o mesmo do que consta em seu cartão de respostas. Se notar qualquer divergência, notifique imediatamente ao Fiscal de Sala ou ao Chefe de Local.
- 5 - Cuide de seu **cartão de respostas**. Ele não pode ser rasurado, amassado, dobrado nem manchado.
- 6 - Se você marcar mais de uma alternativa, sua resposta será considerada errada mesmo que uma das alternativas indicadas seja a correta.
- 7 - O fiscal de sala não poderá prestar qualquer esclarecimento sobre o conteúdo da prova. Caso discorde de qualquer questão o candidato deverá entrar com recurso administrativo contra as questões na data prevista no cronograma.
- 8 - Os candidatos aos empregos de nível superior poderão entregar seus títulos, após o termino de sua prova, no local indicado dentro do local de prova.

AGENDA

- **25/10/2015**, PROVAS OBJETIVAS/ENTREGA DE TÍTULOS.
- **26/10/2015**, Divulgação dos Gabaritos Preliminares e Disponibilização dos Exemplares das Provas Objetivas.
- **27/10/2015**, Disponibilização das Imagens dos Cartões de Respostas das Provas Objetivas.
- **28/10 e 29/10/2015**, Interposição de Recursos Administrativos quanto as questões das Provas Objetivas.
- **05/11/2015**, Divulgação dos Gabaritos Definitivos Oficiais, Resultado das Notas Preliminares das Provas Objetivas.
- **06/11/2015**, Divulgação do Resultado Final das Notas das Provas Objetivas.
- **06/11/2015**, Relação dos Candidatos Convocados para a Entrevista Técnica.
- **06/11/2015**, Divulgação do Resultado Preliminar das Notas da Análise de Títulos.
- **09/11 e 10/11/2015**, Interposição de Recursos Administrativos Contra o Resultado Preliminar das Notas da Análise de Títulos.
- **09 e/ou 10/11/2015**, ENTREVISTA TÉCNICA.
- **12/11/2015**, Resultado Final da Entrevista Técnica.
- **12/11/2015**, Disponibilização das Imagens dos Recursos Contra as Notas Preliminares da Avaliação de Títulos.
- **12/11/2015**, Divulgação Final das Notas da Avaliação de Títulos.
- **12/11/2015**, Divulgação do Resultado Final.



Concursos

INFORMAÇÕES:

- **Tel:** 21 3525-2480 das 9 às 18h
- **Internet:** <http://concursos.biorio.org.br>
- **E-mail:** vivario2015@biorio.org.br

LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO

O valor nas bombas de combustíveis continua sendo alterado, assim como o preço pago pelos donos dos postos. Conforme distribuidores, ainda não foi repassado todo o acréscimo que vem sendo cobrado a cada carregamento, com variação principalmente no valor do álcool e como a gasolina é composta por 27,5% de etanol anidro acaba sendo influenciada também. De quinta para sexta-feira, as distribuidoras aumentaram R\$ 0,04 na gasolina e R\$ 0,17 no etanol.

O baque tem como causa a entressafra da cana-de-açúcar e alta do dólar, que incentiva as exportações de açúcar e reduz a matéria-prima para fabricação do combustível nacional. Porém, os donos de postos não estão vendo margem para reajustar o preço de forma proporcional – o que implicaria um aumento de mais R\$ 0,30 no etanol, na bomba.

A concorrência deve segurar os valores no mesmo patamar por mais alguns dias, mas o repasse será inevitável:

– Ao contrário da gasolina e do diesel, o mercado do etanol não é regulamentado, os usineiros é que mandam no preço. Logo, o consumidor vai pagar mais também, a não ser que o governo interfira – diz um assessor comercial do Grupo Santa Lúcia.

(Diário de Santa Maria, 02/10/2015)

QUESTÃO 1

Ao dizer que o valor da gasolina nas bombas “continua sendo alterado”, o autor do texto nos informa que o aumento:

- (A) passou a ser realizado de forma contínua a partir de certa data passada.
- (B) começou a ser feito há muito tempo atrás, mas continua no presente.
- (C) nunca parou de ser feito, já que esse produto está em alta contínua.
- (D) ainda não foi alterado definitivamente, como de hábito nos últimos tempos.
- (E) modificou-se, mas no momento permanece inalterado.

QUESTÃO 2

“O valor nas bombas de combustíveis continua sendo alterado, assim como o preço pago pelos donos dos postos”.

Nesse segmento, a forma de redigir-se o trecho sublinhado que contraria o sentido geral do período é:

- (A) pois o preço pago pelos donos dos postos também aumenta.
- (B) já que o preço pago pelos donos dos postos também se altera.
- (C) embora o preço pago pelos donos dos postos se modifique.
- (D) conforme se altera o preço pago pelos donos dos postos.
- (E) do mesmo modo que o preço pago pelos donos dos postos.

QUESTÃO 3

Não foi citado no texto entre os motivos do aumento do preço da gasolina:

- (A) o período de entressafra da cana-de-açúcar.
- (B) o aumento do preço do dólar.
- (C) o desvio de finalidade da cana-de-açúcar.
- (D) o aumento do preço internacional do açúcar.
- (E) o mercado de etanol ter aumentado os preços do produto.

QUESTÃO 4

Na frase “O baque tem como causa a entressafra da cana-de-açúcar e alta do dólar”, a palavra “baque” tem o seguinte valor semântico, indicado pelo *Dicionário Houaiss da Língua Portuguesa*:

- (A) revés súbito e inesperado, dissabor.
- (B) barulho de um corpo ao cair ou ao bater em outro.
- (C) ato ou efeito de cair, queda.
- (D) receio íntimo, desconfiança, suposição.
- (E) pequeno espaço de tempo.

QUESTÃO 5

“O valor nas bombas de combustíveis continua sendo alterado, assim como o preço pago pelos donos dos postos. Conforme distribuidores, ainda não foi repassado todo o acréscimo que vem sendo cobrado a cada carregamento, com variação principalmente no valor do álcool e como a gasolina é composta por 27,5% de etanol anidro acaba sendo influenciada também. De quinta para sexta-feira, as distribuidoras aumentaram R\$ 0,04 na gasolina e R\$ 0,17 no etanol”.

Entre os conectivos destacados no parágrafo acima, aquele que tem seu valor indicado corretamente é:

- (A) assim como = modo.
- (B) conforme = proporcionalidade.
- (C) como = causa.
- (D) também = consequência.
- (E) para = finalidade.

QUESTÃO 6

“Logo, o consumidor vai pagar mais também...”; a forma de reescrever-se esse trecho do último parágrafo do texto, que mantém o sentido original e a correção é:

- (A) portanto, o consumidor também vai pagar mais.
- (B) o consumidor, brevemente, também vai pagar mais.
- (C) pois assim, o consumidor vai também pagar mais.
- (D) assim, o consumidor pagará também mais.
- (E) pagará, desse modo, o consumidor também mais.

QUESTÃO 7

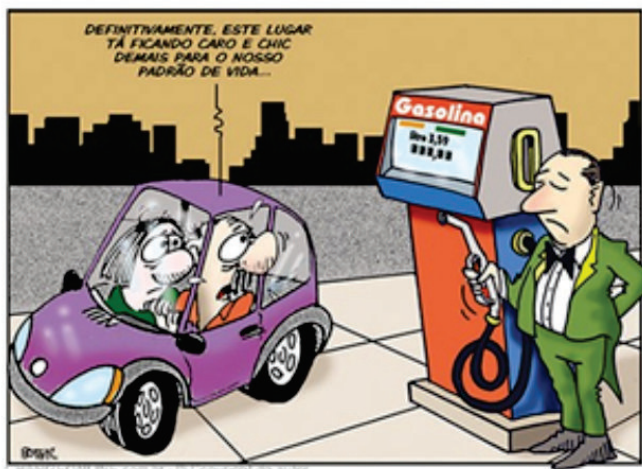
“Logo, o consumidor vai pagar mais também, a não ser que o governo interfira – diz um assessor comercial do Grupo Santa Lúcia”. O segmento “a não ser que o governo interfira”, no contexto, funciona como:

- (A) crítica ao governo.
- (B) ironia sobre a situação econômica.
- (C) aplauso ao procedimento do governo.
- (D) alerta para os produtores de álcool.
- (E) conselho às autoridades.

ATENÇÃO: Use as charges a seguir para responder às três próximas questões.



http://www.chargeonline.com.br/php/charges/AUTO_jbosco.jpg



http://www.chargeonline.com.br/php/charges/AUTO_pater.jpg

QUESTÃO 8

As duas charges foram publicadas no momento em que foi divulgado novo aumento do preço da gasolina; as duas charges:

- (A) mostram que o aumento atingiu todas as classes sociais.
- (B) indicam posição crítica diante do aumento.
- (C) comprovam a proporcionalidade do aumento.
- (D) demonstram, respectivamente, reprovação e apoio ao aumento.
- (E) utilizam-se da estratégia denominada “humor negro”.

QUESTÃO 9

As coincidências entre as duas charges NÃO incluem:

- (A) a referência unicamente ao aumento da gasolina e não a outros combustíveis.
- (B) a presença gráfica da mangueira como elemento ameaçador.
- (C) a identificação da bomba de gasolina com o aumento referido.
- (D) a presença de clientes preocupados diante do aumento.
- (E) a referência explícita à má situação financeira dos consumidores.

QUESTÃO 10

“Definitivamente, este lugar tá ficando caro e chic demais para o nosso padrão de vida”; a observação correta sobre os componentes dessa frase da charge é:

- (A) a utilização da forma verbal “tá” mostra falta de cultura do personagem.
- (B) a expressão “este lugar” se refere ao Brasil, em geral.
- (C) o vocábulo “definitivamente” indica ironia diante da situação.
- (D) o advérbio “demais” se refere aos adjetivos “caro” e “chic”.
- (E) o possessivo “nosso padrão de vida” se refere unicamente ao casal da charge.

SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE – SUS**QUESTÃO 11**

Avalie se competem às Secretarias Municipais de saúde, entre outras, as seguintes ações:

- I. Destinar recursos municipais para compor o financiamento tripartite da atenção básica.
- II. Inserir a Estratégia Saúde da Família em sua rede de serviços como tática prioritária de organização da atenção básica.
- III. Organizar, executar e gerenciar os serviços e ações de atenção básica, de forma universal, dentro do seu território, incluindo as unidades próprias e as cedidas pelo Estado e pela União.
- IV. Prestar apoio institucional às equipes e serviços no processo de implantação, acompanhamento e qualificação da atenção básica e de ampliação e consolidação da Estratégia Saúde da Família.
- V. Definir estratégias de institucionalização da avaliação da atenção básica

Estão corretas:

- (A) I, II e IV, apenas.
- (B) II e III, apenas.
- (C) I, II, III e V, apenas.
- (D) II, III, IV e V, apenas.
- (E) I, II, III, IV e V.

QUESTÃO 12

Avalie se, de acordo com a Política Nacional de Atenção Básica, as afirmativas a seguir constituem características falsas (F) ou verdadeiras (V) do processo de trabalho das equipes de atenção básica:

- ✓ Programação e implementação das atividades de atenção à saúde de acordo com as necessidades de saúde da população, com a priorização de intervenções clínicas e sanitárias nos problemas de saúde segundo critérios de frequência, risco, vulnerabilidade e resiliência.
- ✓ Realizar o acolhimento com escuta qualificada, classificação de risco, avaliação de necessidade de saúde e análise de vulnerabilidade, tendo em vista a responsabilidade da assistência resolutiva à demanda espontânea e o primeiro atendimento às urgências.
- ✓ Prover atenção integral, contínua e organizada à população adscrita.
- ✓ Realizar atenção à saúde na Unidade Básica de Saúde, no domicílio, em locais do território (salões comunitários, escolas, creches, praças etc.) e em outros espaços que comportem a ação planejada.

As afirmativas são respectivamente:

- (A) V, F, V e F.
- (B) F, V, F e V.
- (C) V, V, F e V.
- (D) V, V, V e V.
- (E) F, F, V e F.

QUESTÃO 13

Em relação ao SUS, com base na Lei 8080/90, avalie se as afirmativas a seguir são falsas (F) ou verdadeiras (V):

- ✓ O dever do Estado de garantir a saúde consiste na formulação e execução de políticas econômicas e sociais que visem à redução de riscos de doenças e de outros agravos e no estabelecimento de condições que assegurem acesso universal e igualitário às ações e aos serviços para a sua promoção, proteção e recuperação; o dever do Estado exclui o das pessoas, da família, das empresas e da sociedade.
- ✓ O conjunto de ações e serviços de saúde, prestados por órgãos e instituições públicas federais, estaduais e municipais, da Administração direta e indireta e das fundações mantidas pelo Poder Público, aí incluídas as instituições públicas federais, estaduais e municipais de controle de qualidade, pesquisa e produção de insumos, medicamentos, inclusive de sangue e hemoderivados, e de equipamentos para saúde, constitui o Sistema Único de Saúde (SUS).
- ✓ A iniciativa privada pode participar do Sistema Único de Saúde (SUS), em caráter complementar.
- ✓ São objetivos do Sistema Único de Saúde SUS: a identificação e divulgação dos fatores condicionantes e determinantes da saúde; a formulação de política de saúde destinada a promover, nos campos econômico e social, políticas econômicas e sociais que visem à redução de riscos de doenças e de outros agravos e no estabelecimento de condições que assegurem acesso universal e igualitário às ações e aos serviços para a sua promoção, proteção e recuperação; a assistência às pessoas por intermédio de ações de promoção, proteção e recuperação da saúde, com a realização integrada das ações assistenciais e das atividades preventivas.

As afirmativas são respectivamente:

- (A) V, V, V e V.
- (B) F, V, V e V.
- (C) F, F, V e F.
- (D) V, V, F e F.
- (E) V, V, V e F.

QUESTÃO 14

As ações e serviços públicos de saúde e os serviços privados contratados ou conveniados que integram o Sistema Único de Saúde (SUS), são desenvolvidos de acordo com as diretrizes previstas no art. 198 da Constituição Federal, e devem obedecer, ainda determinados princípios. Avalie se fazem parte de tais princípios os a seguir elencados:

- I. Universalidade de acesso aos serviços de saúde em todos os níveis de assistência.
- II. Uso da epidemiologia para o estabelecimento de prioridades, a alocação de recursos e a orientação programática.
- III. Centralização político-administrativa, com direção tripartite em cada esfera de governo e ênfase na descentralização dos serviços para os estados, regionalização e hierarquização da rede de serviços de saúde.
- IV. Organização dos serviços públicos de modo a evitar duplicidade de meios para fins idênticos.

Estão corretos:

- (A) I e II, apenas.
- (B) III e IV, apenas.
- (C) I, II e IV, apenas.
- (D) II, III e IV, apenas.
- (E) I, II, III e IV.

QUESTÃO 15

Em relação à organização, direção e gestão do SUS, à luz da Lei 8080/90, NÃO é correto afirmar que:

- (A) Os municípios podem constituir consórcios para desenvolver em conjunto as ações e os serviços de saúde que lhes correspondam. Aplica-se aos consórcios administrativos intermunicipais o princípio da direção única, e os respectivos atos constitutivos dispõem sobre sua observância.
- (B) No nível municipal, o Sistema Único de Saúde (SUS) não pode organizar-se em distritos para articular recursos, técnicas e práticas voltadas para a cobertura total das ações de saúde.
- (C) Serão criadas comissões intersetoriais de âmbito nacional, subordinadas ao Conselho Nacional de Saúde, integradas pelos Ministérios e órgãos competentes e por entidades representativas da sociedade civil. As comissões intersetoriais terão a finalidade de articular políticas e programas de interesse para a saúde, cuja execução envolva áreas não compreendidas no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS).
- (D) Devem ser criadas Comissões Permanentes de integração entre os serviços de saúde e as instituições de ensino profissional e superior.
- (E) O Conselho Nacional de Secretários de Saúde (Conass) e o Conselho Nacional de Secretarias Municipais de Saúde (Conasems) são reconhecidos como entidades representativas dos entes estaduais e municipais para tratar de matérias referentes à saúde e declarados de utilidade pública e de relevante função social, na forma do regulamento.

QUESTÃO 16

De acordo com a Lei Complementar 141/12, para efeito da apuração da aplicação dos recursos mínimos nela estabelecidos, serão consideradas, entre outras, despesas com ações e serviços públicos de saúde as seguintes, EXCETO:

- (A) vigilância em saúde, incluindo a epidemiológica e a sanitária.
- (B) ações de apoio administrativo realizadas pelas instituições públicas do SUS e imprescindíveis à execução das ações e serviços públicos de saúde
- (C) capacitação do pessoal de saúde do Sistema Único de Saúde (SUS).
- (D) ações de assistência social.
- (E) manejo ambiental vinculado diretamente ao controle de vetores de doenças.

QUESTÃO 17

Ainda de acordo com a Lei Complementar 141/12, os Municípios aplicarão anualmente em ações e serviços públicos de saúde, no mínimo, o seguinte percentual da arrecadação dos impostos a que se referem os artigos 156, 158 e 159 da Constituição Federal e que competem ao município instituir:

- (A) 10%.
- (B) 12%.
- (C) 15%.
- (D) 18%.
- (E) 20%.

QUESTÃO 18

De acordo com a Lei Complementar 141/12, os órgãos gestores de saúde da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios devem dar ampla divulgação, inclusive em meios eletrônicos de acesso público, das prestações de contas periódicas da área da saúde, para consulta e apreciação dos cidadãos e de instituições da sociedade. Avalie se, para tal fim, devem ser enfatizados os seguintes aspectos:

- I. Comprovação do cumprimento do disposto nesta Lei Complementar.
- II. Relatório de Gestão do SUS.
- III. Avaliação do Conselho de Saúde sobre a gestão do SUS no âmbito do respectivo ente da Federação.
- IV. Incentivo à participação popular e realização de audiências públicas, durante o processo de elaboração e discussão do plano de saúde.

Estão corretos:

- (A) I e IV, apenas.
- (B) II e III, apenas.
- (C) I, II e IV, apenas.
- (D) I, II e III, apenas.
- (E) I, II, III e IV.

QUESTÃO 19

Leia as definições a seguir, constantes do Decreto 7508/11:

- ✓ Conjunto de ações e serviços de saúde articulados em níveis de complexidade crescente, com a finalidade de garantir a integralidade da assistência à saúde.
- ✓ Serviços de atendimento inicial à saúde do usuário no SUS
- ✓ Instâncias de pactuação consensual entre os entes federativos para definição das regras da gestão compartilhada do SUS.

Elas definem respectivamente:

- (A) Rede de Atenção à Saúde / Portas de Entrada / Comissões Intergestores.
- (B) Região da Saúde / Portas de Entrada / Comissões Intergestores.
- (C) Rede de Atenção à Saúde / Serviços Especiais de Acesso Aberto / Conferências de Saúde.
- (D) Região da Saúde / Serviços Especiais de Acesso Aberto / Conferências de Saúde.
- (E) Região da Saúde / Serviços Especiais de Acesso Aberto / Conselhos de Saúde.

QUESTÃO 20

A seleção e a padronização de medicamentos indicados para atendimento de doenças ou de agravos no âmbito do SUS estão compreendidos na:

- (A) Relação Nacional de Medicamentos Essenciais – RENAME.
- (B) Relação Nacional de Medicamentos Especiais – RENAMES.
- (C) Relação Nacional de Ações e Serviços de Saúde – RENASES.
- (D) Relação Municipal de Medicamentos Especiais – REMUMES.
- (E) Relação Municipal de Medicamentos Genéricos – REMUGE.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**QUESTÃO 21**

São objetivos da Farmácia Clínica, de acordo com as Novas Diretrizes para Assistência Farmacêutica Hospitalar, EXCETO:

- (A) fornecimento informações sobre medicamentos a outros profissionais da equipe de saúde colaborando para a definição das metas terapêuticas e seleção do tratamento farmacológico mais adequado, dependendo do estado clínico do paciente.
- (B) elaboração do perfil farmacoterapêutico para pacientes internados ou ambulatoriais, visando avaliar a adequação do tratamento prescrito, detectar interações medicamentosas e verificar a adesão ao esquema terapêutico.
- (C) desenvolver política voltada à exclusão de medicamentos essenciais caros e órfãos da RENAME visando economia da União, Estados e Municípios.
- (D) participação em Comissões de Farmácia e Terapêutica e de Controle de Infecção Hospitalar, visando dar suporte técnico à definição de políticas de uso de medicamentos.
- (E) implementação e manutenção de unidades adequadas à preparação de nutrição parenteral, de misturas intravenosas em doses unitárias e de manipulação de citostáticos.

QUESTÃO 22

São atribuições técnico-gerenciais do farmacêutico na gestão da assistência farmacêutica no Sistema Único de Saúde, EXCETO:

- (A) participar do processo de seleção de medicamentos.
- (B) desenvolver ações para a promoção do uso racional de medicamentos.
- (C) elaborar a programação da aquisição de medicamentos em sua esfera de gestão.
- (D) promover a inserção da assistência farmacêutica nas redes de atenção à saúde.
- (E) elaborar edital de aquisição de medicamentos visando ganhos financeiros pessoais.

QUESTÃO 23

Segundo o Formulário Nacional da Farmacopeia Brasileira (2ª edição, 2011), creme é a forma farmacêutica:

- (A) líquida contendo fármacos em solução.
- (B) semissólida que consiste de uma emulsão.
- (C) sólida de dose única contendo um fármaco.
- (D) semissólida na forma de uma suspensão.
- (E) líquida aquosa ou hidroalcoólica com viscosidade variável.

QUESTÃO 24

De acordo com a Farmacopeia Brasileira (Volume 1, 5ª edição, 2010), elixir é uma preparação farmacêutica:

- (A) líquida com teor de açúcar próximo a 85%.
- (B) semissólida com teor alcoólico superior a 50%.
- (C) líquida que apresenta teor alcoólico na faixa de 20 a 50%.
- (D) semissólida açucarada contendo 50% de álcool.
- (E) líquida com teor de álcool superior a 85%.

QUESTÃO 25

Em relação aos pós, avalie se são verdadeiras (V) ou falsas (F) as afirmativas a seguir:

- ✓ Pós são preparações sólidas portanto quimicamente mais estáveis que as líquidas.
- ✓ Pós simples são adequados para administração oral de fármacos que causam danos na mucosa gástrica.
- ✓ Pós divididos são dispensados em doses unitárias individuais.

As afirmativas são respectivamente:

- (A) V, V e V.
- (B) F, F e F.
- (C) F, V, F.
- (D) V, F e V.
- (E) V, V e F.

QUESTÃO 26

Os conceitos básicos da equação de Stokes fornecem indicações válidas dos fatores envolvidos no estudo:

- (A) dos comprimidos.
- (B) das soluções.
- (C) das cápsulas.
- (D) dos grânulos.
- (E) das suspensões.

QUESTÃO 27

Um exemplo de agente suspensor para formulações de uso farmacêutico é:

- (A) a policaprolactona.
- (B) a metilcelulose.
- (C) o poliestireno.
- (D) o polietileno tereftalato.
- (E) a baquelite.

QUESTÃO 28

A coalescência está relacionada com a estabilidade física de:

- (A) suspensões.
- (B) soluções.
- (C) emulsões.
- (D) géis.
- (E) comprimidos.

QUESTÃO 29

O polissorbato 20 é um tensoativo:

- (A) anfótero.
- (B) não iônico.
- (C) catiônico.
- (D) aniônico.
- (E) ionizável.

QUESTÃO 30

Suspensões são dispersões de:

- (A) partículas sólidas, livremente solúveis e finamente divididas em um líquido.
- (B) gotículas, solúveis e finamente divididas em um sólido.
- (C) partículas líquidas, solúveis e finamente divididas em um líquido.
- (D) gotículas, insolúveis e grosseiramente divididas em um líquido.
- (E) partículas sólidas, insolúveis e finamente divididas em um líquido.

QUESTÃO 31

Uma emulsão pode ser definida como:

- (A) dois líquidos miscíveis em que um deles está dissolvido e homogeneamente distribuído no outro.
- (B) três líquidos solúveis entre si formando um sistema homogêneo.
- (C) dois líquidos imiscíveis, em que um deles está finamente dividido e homogeneamente distribuído, na forma de gotículas, no outro.
- (D) dois líquidos solúveis originando um sistema límpido e estável.
- (E) três líquidos infinitamente miscíveis entre si que originam um sistema ternário homogêneo.

QUESTÃO 32

A via de administração que NÃO evita o metabolismo hepático de primeira passagem é a:

- (A) intramuscular.
- (B) sublingual.
- (C) transdérmica.
- (D) oral.
- (E) subcutânea.

QUESTÃO 33

Em relação às atividades operacionais e de planejamento da Central de Abastecimento Farmacêutico (CAF), avalie se são verdadeiras (V) ou falsas (F) as afirmativas a seguir:

- ✓ O CAF é a unidade adequada para a guarda de medicamentos.
- ✓ O CAF realiza atividades de gestão de estoques dos medicamentos.
- ✓ O CAF reduz a perda de medicamentos pela aplicação do sistema: primeiro a chegar é sempre o último a sair, desconsiderando o prazo de validade.

As afirmativas são respectivamente:

- (A) V, V e V.
- (B) V, V e F.
- (C) V, F e F.
- (D) V, F e V.
- (E) F, F e F.

QUESTÃO 34

Estoque de segurança é a quantidade de cada item:

- (A) que necessita ser adquirida considerando-se a média geométrica móvel aliada a regressão dos mínimos quadrados evitando o colapso do abastecimento de saúde.
- (B) que deve ser mantida como reserva para garantir a continuidade do atendimento em caso de ocorrências não previstas como aumento brusco no consumo e atraso no suprimento.

- (C) que necessita ser adquirida em casos de aumento da inflação, elevação do dólar e queda da bolsa de valor.
- (D) que deve ser comprada quando existe sobra de recursos financeiros evitando a devolução deste para os cofres públicos.
- (E) que necessita ser mantida visando abastecimento municipal, estadual, federal e internacional no caso de normalidade de consumo.

QUESTÃO 35

O fabricante de um medicamento recomenda o seu armazenamento em local fresco. De acordo com a Farmacopeia Brasileira (Volume 1, 5ª edição, 2010), a faixa de temperatura do local fresco é de:

- (A) 2°C a 7°C.
- (B) 8°C a 15°C.
- (C) 16°C a 25°C.
- (D) 26°C a 30°C.
- (E) 31°C a 35°C.

QUESTÃO 36

São vantagens do Sistema de Distribuição por Dose Unitária, EXCETO:

- (A) necessidade da aquisição de materiais caros e equipamentos específicos de alta complexidade.
- (B) redução da incidência de erros de administração de medicamentos.
- (C) diminuição de estoques nas unidades assistenciais com consequente redução de perdas.
- (D) melhoria da qualidade da assistência prestada ao paciente.
- (E) participação efetiva do farmacêutico na definição da terapêutica medicamentosa.

QUESTÃO 37

São objetivos da farmácia hospitalar, EXCETO:

- (A) promover o uso seguro e racional de medicamentos contribuindo para a qualidade da assistência prestada ao paciente.
- (B) fornecer informações para avaliação de custos com a assistência farmacêutica.
- (C) implantar um sistema adequado de gerenciamento de estoques.
- (D) estabelecer um sistema eficaz, eficiente e seguro para a distribuição de medicamentos.
- (E) interferir na política nacional de medicamentos para favorecer laboratórios nacionais e estrangeiros.

QUESTÃO 38

São funções da farmácia hospitalar, EXCETO:

- (A) seleção de medicamentos, germicidas e correlatos necessários ao hospital realizada pela Comissão de Farmácia e Terapêutica.
- (B) aquisição, conservação e controle dos medicamentos selecionados estabelecendo níveis adequados para aquisição por meio de um gerenciamento apropriado de estoque.
- (C) prescrição de novos agentes quimioterápicos a pacientes acometidos de câncer.
- (D) manipulação e produção de medicamentos para atender prescrições especiais ou por motivos de viabilidade econômica.
- (E) estabelecer um sistema racional de distribuição de medicamentos para assegurar que eles cheguem ao paciente com segurança, no momento adequado e na dose correta.

QUESTÃO 39

O método correto para o enchimento de cápsulas é a correspondência:

- (A) da densidade do pó a ser encapsulada com a área total da cápsula.
- (B) do volume do pó que se pretende encapsular com o volume que a cápsula comporta.
- (C) da massa do pó a ser encapsulada com a densidade absoluta da cápsula.
- (D) do peso do pó que se pretende encapsular com a área total da cápsula.
- (E) da viscosidade do pó a ser encapsulada com a o peso da cápsula vazia.

QUESTÃO 40

Um exemplo de conservante para soluções orais é:

- (A) a povidona.
- (B) o álcool cetílico.
- (C) o metilparabeno.
- (D) o propilgalato.
- (E) o bissulfito de sódio.

QUESTÃO 41

Em relação ao fracionamento de comprimidos na farmácia hospitalar, avalie se são verdadeiras (V) ou falsas (F) as afirmativas a seguir:

- ✓ Comprimidos simples, de ação e desintegração imediatas, e sem revestimento, podem ser triturados em gral e o pó resultante pode ser encapsulado em cápsulas gelatinosas duras.
- ✓ Comprimidos revestidos apenas para mascarar sabor desagradável podem ser triturado em gral e o pó resultante pode ser encapsulado em cápsulas gelatinosas duras.
- ✓ Comprimidos com revestimento gastrorresistente não devem ser fracionados, pois a trituração destrói a película gastrorresistente eliminando a proteção do fármaco sensível ao ambiente estomacal.

As afirmativas são respectivamente:

- (A) V, V e V.
- (B) F, F e F.
- (C) V, F e F.
- (D) V, F e V.
- (E) F, V e V.

QUESTÃO 42

Segundo a Resolução da Diretoria Colegiada nº 220 (ANVISA), de 21 de setembro de 2004, a reconstituição de pó liofilizado estéril de um quimioterápico deve ser feita em cabine de segurança biológica classe:

- (A) I A
- (B) I B
- (C) II A1
- (D) II A2
- (E) II B2

QUESTÃO 43

São exemplos de quimioterápicos, EXCETO:

- (A) vincristina.
- (B) citarabina.
- (C) etomidato.
- (D) metotrexato.
- (E) irinotecano.

QUESTÃO 44

A melfalana pertence à classe dos:

- (A) alcaloides da vinca.
- (B) antibióticos antitumorais.
- (C) antimetabólitos.
- (D) taxanos.
- (E) agentes alquilantes.

QUESTÃO 45

Segundo a Portaria nº 272 (MS/SNVS), de 8 de abril de 1998, a nutrição parenteral imediatamente após o preparo deve ser mantida sob refrigeração na faixa de temperatura de:

- (A) 2°C a 8°C.
- (B) 9°C a 15°C.
- (C) 16°C a 20°C.
- (D) 21°C a 25°C.
- (E) 26°C a 30°C.

QUESTÃO 46

Segundo a Portaria nº 272 (MS/SNVS), de 8 abril de 1998, o material utilizado no preparo do recipiente da nutrição parenteral é:

- (A) o policarbonato.
- (B) o polietilenoglicol 400.
- (C) a polivinilpirrolidona.
- (D) o poli(etileno-acetato de vinila).
- (E) o polimetilmetacrilato.

QUESTÃO 47

A participação do farmacêutico na Comissão de Controle de Infecção Hospitalar segundo a Portaria nº 2616 (MS), de 12 de maio de 1998, envolve:

- (A) divulgação da composição da comissão junto ao órgão Municipal ou Estadual.
- (B) promoção do uso racional de antimicrobianos, germicidas e materiais médico-hospitalares.
- (C) nomeação dos componentes da comissão por meio de ato próprio.
- (D) adequação da infraestrutura necessária à correta operacionalização da comissão.
- (E) garantir o cumprimento das recomendações formuladas pela Coordenação Municipal e Estadual de Controle de Infecção Hospitalar.

QUESTÃO 48

A participação do farmacêutico na Comissão de Nutrição Parenteral envolve:

- (A) discussão com o médico sobre as funções do enfermeiro e do nutricionista para otimização dos trabalhos da comissão.
- (B) divulgação de novos produtos para a terapia antineoplásica visando melhorar os resultados do tratamento do câncer.
- (C) prescrição de bolsas de nutrição parenteral para pacientes acometidos de lesões múltiplas e queimaduras graves.
- (D) acompanhamento do paciente avaliando os resultados dos exames laboratoriais em resposta a terapia nutricional com posterior discussão do caso com os membros da comissão.
- (E) elaboração de protocolos clínicos para a profilaxia antibiótica e parasitária visando tratamento de infecções multirresistentes levando em consideração os dados farmacoeconômicos.

QUESTÃO 49

Em relação à farmacovigilância, avalie se são verdadeiras (V) ou falsas (F) as afirmativas a seguir:

- ✓ Farmacovigilância compreende a ciência e as atividades relacionadas à detecção, avaliação e compreensão dos efeitos adversos ou quaisquer outros problemas relacionados aos produtos farmacêuticos.
- ✓ A avaliação da mortalidade relacionada à medicamentos não é uma questão relevante para a farmacovigilância.
- ✓ O campo de atuação da farmacovigilância é restrito e não inclui plantas medicinais, hemoderivados e vacinas.

As afirmativas são respectivamente:

- (A) V, F e F.
- (B) V, V e V.
- (C) F, F e F.
- (D) V, V e F.
- (E) F, V e V.

QUESTÃO 50

Farmacoepidemiologia é o estudo:

- (A) da ação de fármacos nos receptores celulares.
- (B) do custo e benefício das formulação adquiridas em licitações públicas
- (C) da absorção, distribuição, metabolismo e excreção de fármacos.
- (D) do uso e dos efeitos dos fármacos em um grande número de pessoas.
- (E) do tempo de vida útil de um fármaco disponível no mercado.

