



M0732018N

Concurso Público

REF. EDITAL Nº 03

NÍVEL SUPERIOR - MANHÃ

Cargo
FARMACÊUTICO

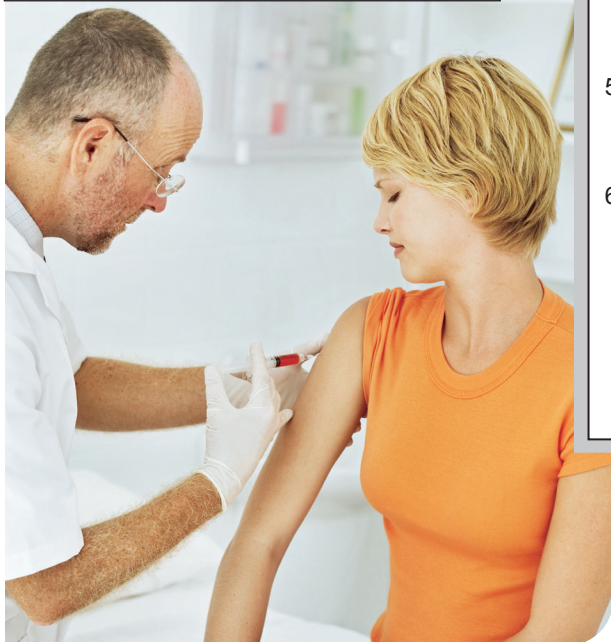
Nome do Candidato _____

Inscrição _____

ATENÇÃO

O Caderno de questões possui 50 (cinquenta) questões objetivas, numeradas sequencialmente, de acordo com o exposto no quadro a seguir:

MATÉRIA	QUESTÕES
Língua Portuguesa	01 a 10
Raciocínio Lógico e Matemático	11 a 15
Legislação Aplicada à EBSEH	16 a 20
Legislação Aplicada ao SUS	21 a 25
Conhecimentos Específicos	26 a 50


INSTRUÇÕES

1. Na sua Folha de Respostas, confira seu nome, o número do seu documento e o número de sua inscrição. Além disso, não se esqueça de conferir seu Caderno de Questões quanto a falhas de impressão e de numeração, e se o cargo corresponde àquele para o qual você se inscreveu. Preencha os campos destinados à assinatura e ao número de inscrição. Qualquer divergência comunique ao fiscal.
2. O único documento válido para avaliação da prova é a Folha de Respostas. Só é permitido o uso de caneta esferográfica **transparente** de cor azul ou preta para o preenchimento da Folha de Respostas, que deve ser realizado da seguinte maneira: ■
3. O prazo de realização da prova é de 4 (quatro) horas, incluindo a marcação da Folha de Respostas. Após 60 (sessenta) minutos do início da prova, o candidato estará liberado para utilizar o sanitário ou deixar definitivamente o local de aplicação. A retirada da sala de prova dos 3 (três) últimos candidatos só ocorrerá conjuntamente.
4. Ao término de sua prova, comunique ao fiscal, devolvendo-lhe a Folha de Respostas devidamente preenchida e assinada. O candidato poderá levar consigo o Caderno de Questões, desde que aguarde em sala o término da aplicação.
5. As provas e os gabaritos preliminares estarão disponíveis no site do Instituto AOCB - www.institutoaocb.org.br - no dia posterior à aplicação da prova.
6. Implicará na eliminação do candidato, caso, durante a realização das provas, qualquer equipamento eletrônico venha emitir ruídos, mesmo que devidamente acondicionado no **envelope de guarda de pertences**. O NÃO cumprimento a qualquer uma das determinações constantes em Edital, no presente Caderno ou na Folha de Respostas, incorrerá na eliminação do candidato.

------(destaque aqui)-----

FOLHA PARA ANOTAÇÃO DAS RESPOSTAS DO CANDIDATO

Questão	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
Resp.																										

Questão	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	
Resp.																										

O gabarito oficial preliminar e o caderno de questões da prova objetiva estarão disponíveis no endereço eletrônico www.institutoaocp.org.br no dia seguinte à aplicação da prova.

Brasileiro está menos sedentário

3 abril, 2015

Segundo dados do Ministério da Saúde (Vigitel – Vigilância de Fatores de Risco e Proteção para Doenças Crônicas por Inquérito Telefônico), em 2013, 33,8% da população adulta das capitais praticavam exercícios. O índice é maior que o de três anos atrás (33,5%), o que aponta para uma tendência de aumento deste hábito.

A prevalência da inatividade física em pessoas acima de 18 anos é um dos indicadores utilizados pelo Ministério para monitorar fatores de risco para as Doenças Crônicas Não Transmissíveis (DCNT) como câncer, hipertensão e diabetes. De acordo com dados de um estudo divulgado em 2012 pelo periódico The Lancet, o sedentarismo já responde pela redução da expectativa de vida da humanidade de forma tão significativa quanto o tabagismo e a obesidade. São estimadas cinco milhões de mortes por ano em todo o mundo por conta do sedentarismo.

Esse levantamento traçou um perfil da prática de atividade física no mundo e apontou que, no Brasil, 49% da população está inativa, ou seja, realiza menos de 150 minutos de atividade de intensidade moderada por semana. A pesquisa ainda revelou a situação de inatividade física de outros países como Argentina 68,3%, Congo 48,6%, Emirados 62,5%, Estados Unidos 40,5%, México 37,7%, Portugal 51% e Japão 60,2%. Entre as ações do Ministério da Saúde para incentivar a prática de atividades físicas e hábitos saudáveis na população, está o Programa Academia da Saúde. A iniciativa possibilita a implantação de polos com infraestrutura, equipamentos e profissionais qualificados para a promoção de modos de vida saudáveis. O Programa está implantado em todos os estados brasileiros, em um total de 2.857 municípios.

<http://www.idifusora.com.br/2015/04/03/brasileiro-esta-menos-sedentario/>

QUESTÃO 01

De acordo com o texto, é possível inferir que

- (A) em três anos o número de pessoas adultas nas capitais que praticam exercícios físicos diminuiu.
- (B) a falta de atividade física já é um dos fatores responsáveis pela redução da expectativa de vida da humanidade.
- (C) doenças como hipertensão e diabetes não podem ser causadas pela inatividade física.
- (D) quase a metade dos brasileiros pratica o tempo adequado de exercícios físicos por semana.
- (E) a situação do Brasil com relação à inatividade física é bem parecida com a situação do México.

QUESTÃO 02

De acordo com o texto, é correto afirmar que entre as ações do Ministério Público para incentivar hábitos saudáveis está

- (A) o incentivo à alimentação de frutas e verduras.
- (B) o incentivo a comportamentos cotidianos decorrentes do conforto da vida moderna.
- (C) o Programa Academia da Saúde.
- (D) o Programa Bolsa Família.
- (E) o Programa Livro Aberto.

QUESTÃO 03

Dos países que participaram da pesquisa divulgada pelo periódico The Lancet, o que possui população que menos pratica atividades físicas é

- (A) Emirados.
- (B) Congo.
- (C) Argentina.
- (D) Estados Unidos.
- (E) México.

QUESTÃO 04

Em “Esse levantamento traçou um perfil da prática de atividade física no mundo e apontou que, no Brasil, 49% da população está inativa...”,

- (A) os verbos “traçou” e “apontou” têm o mesmo sujeito.
- (B) o sujeito do verbo “traçou” é: “um perfil da prática de atividade física no mundo”.
- (C) o sujeito do verbo “apontou” é: “um perfil da prática de atividade física no mundo”.
- (D) “no Brasil” é um adjunto adverbial que indica modo.
- (E) o termo “física”, em atividade física, é um adjunto adverbial com a função de complementar o nome “atividade”.

QUESTÃO 05

Assinale a alternativa que apresenta a divisão silábica correta.

- (A) Tran – smi – ssí - veis.
- (B) Pro – fi – ssi – o – nais.
- (C) Sa – u – dá – ve - is.
- (D) Ob – es – i – da - de.
- (E) Pos – si – bi – li – da - de.

QUESTÃO 06

Assinale a alternativa cuja palavra ou expressão em destaque NÃO tem a função de caracterizar o termo que a acompanha.

- (A) População adulta.
- (B) Doenças crônicas.
- (C) Fatores de risco.
- (D) Periódico The Lancet.
- (E) Intensidade moderada.

QUESTÃO 07

Assinale a alternativa em que o termo ou expressão destacada indica finalidade.

- (A) “Vigitel – Vigilância de Fatores de Risco e Proteção para Doenças Crônicas por Inquérito Telefônico.”
 (B) “A prevalência da inatividade física em pessoas acima de 18 anos é um dos indicadores utilizados pelo Ministério para monitorar fatores de risco...”
 (C) “...indicadores utilizados pelo Ministério para monitorar fatores de risco para as Doenças Crônicas Não Transmissíveis.”
 (D) “São estimadas cinco milhões de mortes por ano em todo o mundo por conta do sedentarismo.”
 (E) “O índice é maior que o de três anos atrás (33,5%), o que aponta para uma tendência de aumento deste hábito.”

QUESTÃO 08

Assinale a alternativa que apresenta em língua portuguesa a grafia correta da palavra.

- (A) Enxente.
 (B) Lãnpada.
 (C) Pretenssão.
 (D) Ambulância.
 (E) Desinteria.

QUESTÃO 09

Qual das palavras a seguir NÃO apresenta dígrafo?

- (A) Lembrança.
 (B) Descer.
 (C) Professor.
 (D) Trabalho.
 (E) Pobreza.

QUESTÃO 10

Assinale a alternativa cuja palavra NÃO recebe a mesma regra de acentuação gráfica da palavra “física”.

- (A) Países.
 (B) Prática.
 (C) Hábitos.
 (D) Periódico.
 (E) Crônica.

RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO**QUESTÃO 11**

O arquivo de um escritório tem 20 gavetas. Metade dessas gavetas é verde e a outra metade é azul. A quinta parte das gavetas azuis está ocupada e a metade das gavetas verdes está ocupada. Qual é a fração correspondente às gavetas vazias?

- (A) $7/20$
 (B) $13/20$
 (C) $1/2$
 (D) $3/5$
 (E) $1/10$

QUESTÃO 12

Certa bebida energética, vendida em embalagem com 260ml, contém 120 kcal, o que corresponde a 6% do valor energético diário recomendado para uma dieta de T kcal. Nesse caso, o valor de T deve ser igual a

- (A) 1800.
 (B) 2000.
 (C) 2200.
 (D) 3000.
 (E) 3200.

QUESTÃO 13

Um valor logicamente coerente para o espaço com a interrogação na sequência a seguir é

(Preto, Prata), (Verde, Vermelho), (Azul, Amarelo), (Roxo, ?)

- (A) Rosa.
 (B) Branco.
 (C) Cinza.
 (D) Laranja.
 (E) Marrom.

QUESTÃO 14

A implicação “Se chover, pedras irão rolar” é falsa. Então

- (A) não choveu.
 (B) pedras rolam na chuva.
 (C) não choveu e as pedras não rolaram.
 (D) chove e as pedras não rolam.
 (E) a chuva faz as pedras rolarem.

QUESTÃO 15

Um baralho diferente tem 30 cartas. Essas cartas têm dois desenhos. Em algumas, os desenhos são vermelhos, em outras, os desenhos são brancos e há algumas em que um dos desenhos é branco e o outro é vermelho. Se 20 cartas têm algum desenho vermelho e 20 cartas têm desenho branco, o número

de cartas que tem desenhos de exatamente uma cor é

- (A) 5.
- (B) 10.
- (C) 20.
- (D) 25.
- (E) 30.

LEGISLAÇÃO APLICADA À EBSEERH

QUESTÃO 16

Entre os recursos que constituem a EBSEERH, podemos considerar

- (A) apenas os recursos destinados por pessoas jurídicas de direito privado.
- (B) doações, legados, subvenções e outros recursos que lhe forem destinados apenas por pessoas físicas e rendas provenientes de outras fontes.
- (C) obtenção de recursos através da atuação de membros da sociedade civil no Conselho Consultivo.
- (D) recursos oriundos de dotações consignadas no orçamento da União, doações, legados, subvenções e outros recursos que lhe forem destinados por pessoas físicas ou jurídicas de direito público ou privado e rendas provenientes de outras fontes.
- (E) que através da apresentação de metas de desempenho, indicadores e prazos de execução a serem observados, consegue-se obter os recursos necessários.

QUESTÃO 17

Quanto à Auditoria Interna, é correto afirmar que

- (A) a nomeação, designação, exoneração ou dispensa do Auditor Geral, titular da Auditoria Interna da Sede, será submetida, pelo Conselho Fiscal.
- (B) recebe orientação normativa e supervisão técnica do Sistema de Controle Interno do Poder Legislativo Federal.
- (C) é uma atividade independente, de avaliação e assessoramento aos gestores da entidade, no acompanhamento da execução dos programas de governo, visando comprovar o cumprimento das metas, o alcance dos objetivos e a adequação da gestão.
- (D) não possui autorização para acesso a registros, pessoal, informações, sistemas e propriedades físicas para a execução de suas ações de controle.
- (E) nenhum servidor e empregado da EBSEERH poderá prestar apoio para a realização das Ações de Controle da Auditoria Interna.

QUESTÃO 18

A estrutura organizacional da EBSEERH e a respectiva distribuição de competências serão

estabelecidas

- (A) pelo Conselho de Administração.
- (B) pelo Conselho Fiscal.
- (C) pela Diretoria Financeira.
- (D) pelo Conselho Consultivo.
- (E) pela Presidência.

QUESTÃO 19

Quanto aos contratos entre a EBSEERH e as instituições de ensino, é correto afirmar que

- (A) em nenhuma hipótese será dispensada a licitação para a contratação da EBSEERH pela administração pública para realizar atividades relacionadas ao seu objeto social nas instituições de ensino.
- (B) sempre que se fizer necessário, a EBSEERH poderá prestar serviços com instituições privadas de ensino, porém sempre através de licitação.
- (C) a EBSEERH, respeitado o princípio da autonomia universitária, poderá prestar os serviços relacionados às suas competências, mediante contrato com as instituições federais de ensino ou instituições congêneres.
- (D) o contrato realizado entre a EBSEERH e as instituições de ensino deverão possuir caráter sigiloso, sendo vedada sua divulgação.
- (E) no âmbito dos contratos entre a EBSEERH e as instituições de ensino os servidores titulares de cargo efetivo em exercício, que exerçam atividades relacionadas ao objeto da EBSEERH, não poderão ser a ela cedidos para a realização de atividades de assistência à saúde.

QUESTÃO 20

NÃO compete ao Conselho de Administração da EBSEERH

- (A) fixar as orientações gerais das atividades da EBSEERH e examinar e aprovar, por proposta do Presidente da EBSEERH, as políticas gerais e programas de atuação da Empresa, a curto, médio e longo prazos, em consonância com as políticas de educação; de saúde; e econômico-financeira do Governo Federal.
- (B) autorizar a aquisição, alienação e oneração de bens imóveis e valores mobiliários e autorizar a contratação de empréstimos no interesse da EBSEERH.
- (C) aprovar o Regimento Interno da EBSEERH e suas alterações supervenientes, o qual deverá conter, dentre outros aspectos, a estrutura básica da Empresa e os níveis de alçada decisória das Diretorias e do Presidente.
- (D) propor e implementar as linhas orientadoras das ações da EBSEERH e aprovar os regulamentos internos das Diretorias da EBSEERH e demais órgãos da Sede, assim como seus respectivos quadros de pessoal e organogramas funcionais.
- (E) designar e destituir o titular da Auditoria Interna, após aprovação da Controladoria Geral da União, e aprovar a criação de escritórios, representações, dependências e filiais da Empresa.

LEGISLAÇÃO APLICADA AO SUS

QUESTÃO 21

A Constituição Federal de 1988 estabeleceu de forma relevante uma seção sobre a saúde. Qual das alternativas a seguir faz parte dessa seção?

- (A) A ordem social tem como base o primado do trabalho, e como objetivo o bem-estar e a justiça sociais.
- (B) A União, os Estados, o Distrito Federal e os Municípios organizarão em regime de colaboração seus sistemas de saúde.
- (C) A saúde, direito de todos e dever do Estado e da família, será promovida e incentivada com a colaboração da sociedade, visando ao pleno desenvolvimento da pessoa, seu preparo para o exercício da cidadania e sua qualificação para o trabalho.
- (D) São de relevância pública as ações e serviços de saúde, cabendo ao Poder Público dispor, nos termos da lei, sobre sua regulamentação, fiscalização e controle, devendo sua execução ser feita diretamente ou através de terceiros e, também, por pessoa física ou jurídica de direito privado.
- (E) Os programas suplementares de alimentação e assistência à saúde serão financiados com recursos provenientes de contribuições sociais e outros recursos orçamentários.

QUESTÃO 22

Compete ao Poder Público, nos termos da lei, organizar a seguridade social. Qual item NÃO se enquadra nessa competência?

- (A) Uniformidade e equivalência dos benefícios e serviços às populações urbanas e rurais.
- (B) Equidade na forma de participação no custeio.
- (C) Habilitação e reabilitação das pessoas portadoras de deficiência e a promoção de sua integração à vida comunitária.
- (D) Caráter democrático e descentralizado da administração, mediante gestão quadripartite, com participação dos trabalhadores, dos empregadores, dos aposentados e do Governo nos órgãos colegiados.
- (E) Universalidade da cobertura e do atendimento.

QUESTÃO 23

Compete ao SUS prestar 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. Qual das alternativas a seguir NÃO se enquadra nessas ações?

- (A) Realizar ações de vigilância sanitária e epidemiológica, bem como as de saúde do trabalhador.
- (B) Realizar proteção à maternidade, especialmente à gestante.
- (C) Ordenar a formação de recursos humanos na área de saúde.

- (D) Participar da formulação da política e da execução das ações de saneamento básico.
- (E) Fiscalizar e inspecionar alimentos, compreendido o controle de seu teor nutricional, bem como bebidas e águas para consumo humano.

QUESTÃO 24

O que é a Comissão Intergestores Tripartites do SUS?

- (A) Instância de articulação e pactuação na esfera federal que atua na direção nacional do SUS, integrada por gestores do SUS das três esferas de governo.
- (B) Comissão de gestores municipais, estaduais e federais que se encarregam dos planos estaduais, regionais e de regionalização das ações e serviços propostos pelos Colegiados de Gestão Regional.
- (C) Um conjunto integrado de ações de iniciativa dos poderes públicos e da sociedade destinada a assegurar os direitos relativos à saúde, à previdência e à assistência social.
- (D) Gestão compartilhada nos âmbitos federal e estadual, com direção única em cada esfera de governo.
- (E) Espaços estaduais de articulação e pactuação política que objetivam orientar, regulamentar e avaliar os aspectos operacionais do processo de descentralização das ações de saúde.

QUESTÃO 25

A Assistência Farmacêutica faz parte das políticas e dos programas de saúde do SUS. Assinale a alternativa que trata dos princípios dessa assistência.

- (A) Política pública norteadora para a formulação de políticas setoriais, entre as quais destacam-se as políticas de medicamentos, não garantindo a intersectorialidade inerente ao sistema de saúde do país (SUS) e cuja implantação envolve o setor público de atenção à saúde.
- (B) Controle do avanço científico e tecnológico em relação à produção de medicamentos.
- (C) Manutenção de serviços de assistência farmacêutica na rede privada de saúde, nos diferentes níveis de atenção, considerando a necessária articulação e a observância das prioridades regionais definidas nas instâncias gestoras do SUS.
- (D) Parte integrante da Política Nacional de Saúde, envolvendo um conjunto de ações voltadas à promoção, proteção e recuperação da saúde e garantindo os princípios da universalidade, integralidade e equidade.
- (E) Política de capacitação e formação de profissionais na área farmacêutica, visando auxiliar a divulgação do uso correto dos medicamentos em atenção à saúde da família.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 26

O termo hepatite viral é utilizado para designar alterações hepáticas associadas a agentes infecciosos virais. Sobre a infecção pelo vírus da hepatite B e os marcadores sorológicos dessa patologia, assinale a alternativa correta.

- (A) O HBeAg é o primeiro marcador que aparece no curso da infecção pelo HBV.
- (B) A presença de anti-HBs por mais de seis meses é indicativa de hepatite crônica.
- (C) O HBeAg é um indicador de replicação viral. Sua positividade indica alta infectividade.
- (D) O anti-HBc IgG é um marcador de infecção recente e permanece no soro até 6 meses após a infecção.
- (E) O anti-HBc IgM é um marcador de longa duração, presente nas infecções agudas e crônicas.

QUESTÃO 27

Sobre as embalagens dos medicamentos descritos na portaria 344/98, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Os medicamentos descritos na portaria 344/98 devem ser comercializados em embalagens invioláveis e de fácil identificação.
- (B) Nas bulas e rótulos dos medicamentos que contêm misoprostol, deve constar obrigatoriamente a expressão: "Atenção: risco para mulheres grávidas"- "Venda e uso restrito a hospital".
- (C) Os rótulos de embalagens de medicamentos a base de substâncias constantes das listas "A1", "A2" e "A3" deverão ter uma faixa horizontal de cor preta, abrangendo todos os lados, com os dizeres: "Venda sob prescrição médica"- "Atenção: pode causar dependência física ou psíquica".
- (D) Nos casos dos medicamentos contendo a substância Anfepromona, deverá constar, em destaque, em rótulo e bula, a frase: "Atenção, este medicamento pode causar hipertensão pulmonar".
- (E) É permitido às drogarias o fracionamento dos medicamentos constantes da portaria 344/98.

QUESTÃO 28

Qual das alternativas a seguir apresenta apenas infecções fúngicas que são classificadas como micoses oportunistas?

- (A) Candidíase sistêmica, aspergilose e criptococose.
- (B) Pitiríase versicolor, candidíase das unhas e penicilíose.
- (C) Dermatofitose, histoplasmose e piedra branca.
- (D) Cromoblastomicose, piedra negra e pneumonia por *Pneumocystis*.
- (E) Paracoccidiodomicose, tinea negra e dermatofitose.

QUESTÃO 29

Na farmácia hospitalar, a distribuição de medicamentos pelo sistema de dose unitária tem como objetivo garantir que os medicamentos prescritos cheguem ao paciente de forma segura e higiênica, garantindo a eficácia do esquema terapêutico prescrito. Sobre o sistema de distribuição de medicamentos por dose unitária, assinale a alternativa correta.

- (A) Uma das vantagens da adoção desse sistema é a ausência de estoques periféricos de medicamentos nos diversos setores do hospital.
- (B) Nesse sistema, o médico faz a prescrição em duas vias ou prescreve em apenas uma via e a enfermagem transcreve a prescrição.
- (C) A farmácia separa os medicamentos por setor para um período de 24 horas. Após esse período, a enfermagem pode devolver à farmácia os medicamentos que não foram utilizados.
- (D) Não é necessário que a farmácia faça triagem da prescrição médica.
- (E) Após preparadas as tiras de medicamentos pela farmácia, não é necessário que a enfermagem faça a conferência dessas tiras.

QUESTÃO 30

Os resultados dos testes de suscetibilidade antimicrobiana *in vitro* são importantes para selecionar os agentes quimioterápicos ativos contra o organismo infectante. Sobre esses testes, assinale a alternativa correta.

- (A) Nos testes de difusão em ágar, diluições seriadas de um antibiótico são preparadas em meio de cultura nutriente e, em seguida, inoculadas com uma concentração padronizada da bactéria-teste.
- (B) A concentração mais alta de antibiótico que é capaz de inibir o crescimento bacteriano é referida como a concentração inibitória máxima (CIM).
- (C) Nos testes de diluição em caldo, uma concentração padronizada da bactéria é semeada sobre a superfície do meio de cultura e, em seguida, discos de papel filtro ou tiras impregnadas com antibióticos são colocados no caldo.
- (D) A realização dos testes de suscetibilidade antimicrobiana contribui para a diminuição do aparecimento de cepas multirresistentes.
- (E) O método de difusão em ágar é um método quantitativo de testar a suscetibilidade antimicrobiana. Nesse método, os halos de inibição são medidos e categorizados como sensível, intermediário ou resistente.

QUESTÃO 31

O financiamento para aquisição dos medicamentos do Componente de Medicamentos de Dispensação Excepcional (CMDE) é de responsabilidade

- (A) exclusivamente dos municípios.
- (B) exclusivamente dos estados.
- (C) exclusivamente do Ministério da Saúde.
- (D) dos estados e do Ministério da Saúde.
- (E) dos estados e dos municípios.

QUESTÃO 32

Sobre a urinálise, assinale a alternativa correta.

- (A) A urina vermelha é produzida na infecção por *Pseudomonas* ou na terapia com amitriptilina.
- (B) Embora não sejam úteis na identificação de glicose e cetona na urina, as fitas reativas fornecem informação sobre proteínas, bilirrubina e hemácias no sedimento urinário.
- (C) Elevadas concentrações de ácido ascórbico na urina não alteram os resultados de glicose urinária.
- (D) Um resultado negativo para nitrito exclui totalmente a possibilidade de bacteriúria significativa.
- (E) A presença de leucócitos na urina é um dos indicativos de infecção no trato urinário.

QUESTÃO 33

A aquisição de medicamentos é uma das principais atividades da Gestão da Assistência Farmacêutica e deve estar estreitamente vinculada às ofertas de serviços e à cobertura assistencial dos programas de saúde. Sobre a aquisição de medicamentos no SUS, assinale a alternativa correta.

- (A) É vedado ao município realizar a aquisição de medicamentos por meio da cooperação de outros municípios.
- (B) A programação de medicamentos no município tem como objetivo principal estabelecer uma relação municipal de medicamentos essenciais (REMUME).
- (C) A programação de medicamentos no município deve prever e favorecer a descontinuidade do abastecimento visando reduzir o custo com esses insumos.
- (D) As compras de medicamentos no município podem ser feitas por meio de licitação, dispensa de licitação e inexigibilidade de licitação, dependendo de cada situação.
- (E) A aquisição de medicamentos não deve ser realizada por licitação na modalidade registro de preço.

QUESTÃO 34

As alterações morfológicas dos eritrócitos podem ser decorrentes de três situações distintas: envelhecimento da célula, artefato técnico e patologias intra ou extracelulares. Sobre essas alterações, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) A presença de dacriócitos é característica de esferocitose hereditária.
- (B) Hemácias em alvo podem ser encontradas nas

talassemias, hepatopatias e ferropenias.

- (C) Os drepanócitos são característicos de doença falciforme.
- (D) Os macrovalócitos são comuns na anemia megaloblástica.
- (E) Corpúsculos de Howell-Jolly são característicos de asplenia funcional ou anatômica.

QUESTÃO 35

A Portaria nº 2616, de 12 de maio de 1998, que trata do controle das infecções hospitalares, define que nos hospitais com leitos destinados a pacientes críticos os membros executores da Comissão de Controle de Infecção Hospitalar (CCIH) devem ter acrescidas 2 (duas) horas semanais de trabalho para cada 10 leitos. De acordo com a portaria, não são pacientes críticos para infecção hospitalar

- (A) pacientes de terapia intensiva.
- (B) puérperas de baixo risco.
- (C) pacientes de berçário de alto risco.
- (D) pacientes queimados.
- (E) pacientes submetidos a transplantes de órgãos.

QUESTÃO 36

Assinale a alternativa correta sobre o metabolismo das enzimas.

- (A) A fosfatase alcalina está presente em elevadas concentrações no fígado e raramente é encontrada nos ossos.
- (B) A gama-glutamil-transferase está presente em concentrações elevadas no fígado, rins e pâncreas.
- (C) Quando ocorre lesão muscular esquelética ou cardíaca, geralmente há diminuição dos níveis plasmáticos de creatinoquinase.
- (D) A amilase é uma enzima produzida principalmente pelas glândulas mamárias. Sua atividade está aumentada principalmente em casos de pancreatite aguda.
- (E) Na intoxicação por inseticidas organofosforados, há elevação acentuada da atividade plasmática da colinesterase.

QUESTÃO 37

As ações do fármaco no organismo dependem da farmacodinâmica e da farmacocinética dos fármacos. Sobre o assunto, assinale a alternativa correta.

- (A) Fármacos agonistas ligam-se ao receptor celular e o inativam.
- (B) Os agonistas farmacológicos, ao se ligarem a um receptor, competem e previnem a ligação por outras moléculas.
- (C) A difusão passiva de um fármaco é um processo de permeação em que ocorre gasto de energia.
- (D) Não existem fármacos que entram nas células por endocitose.
- (E) A exocitose é responsável pela secreção de várias substâncias pelas células.

QUESTÃO 38

O fígado é de vital importância no metabolismo e na desintoxicação e eliminação de substâncias tóxicas. Para avaliar a função hepática, pode-se dosar diversos marcadores. Sobre os exames laboratoriais que avaliam a função hepática, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) A bilirrubinúria reflete um aumento na concentração plasmática de bilirrubina conjugada, o que caracteriza uma circunstância patológica.
- (B) A hiperbilirrubinemia deve ser exclusivamente associada à doença hepática.
- (C) A atividade da alanina aminotransferase apresenta-se normalmente elevada na hepatite crônica.
- (D) Em pacientes com doença hepática alcoólica, os níveis de gama-glutamil-transferase estão elevados.
- (E) A síndrome de Gilbert é caracterizada pela diminuição da conjugação de bilirrubina e da absorção dela em alguns casos.

QUESTÃO 39

Qual das alternativas a seguir apresenta, respectivamente, um inibidor da absorção de serotonina, um antidepressivo tricíclico e um inibidor da monoamina oxidase tipo B?

- (A) Fluoxetina, haloperidol e pralidoxima.
- (B) Clorpromazina, selegilina e naloxona.
- (C) Paroxetina, clomipramina e selegilina.
- (D) Protriptilina, benzotropina e carbidopa.
- (E) Paroxetina, imipramina e fenobarbital.

QUESTÃO 40

A albumina é a principal proteína sérica, constituindo de 55 a 65% das proteínas plasmáticas e sua dosagem é útil como auxiliar no diagnóstico de diversas condições clínicas importantes. Sobre a albumina e os testes laboratoriais dessa proteína, assinale a alternativa correta.

- (A) Os rins são os principais produtores de albumina no organismo humano.
- (B) Em casos de queimadura, os valores plasmáticos de albumina podem estar aumentados em até 4 (quatro) vezes.
- (C) A dosagem sérica de albumina deve ser realizada sempre que se fizer acompanhamento de pacientes com cirrose hepática.
- (D) Em pacientes intoxicados por paracetamol, os níveis séricos de albumina podem estar aumentados em até 2 (duas) vezes.
- (E) Na desidratação severa, os valores plasmáticos da albumina estão mais baixos que o normal.

QUESTÃO 41

Os anti-inflamatórios não esteroidais estão entre os medicamentos mais empregados no tratamento das inflamações agudas e crônicas. Sobre essa classe farmacológica, assinale a alternativa correta.

- (A) Todos os anti-inflamatórios não esteroidais são medicamentos que têm um efeito de curta duração (< de 6 horas).
- (B) Praticamente todos os anti-inflamatórios não esteroidais inibem a biossíntese e a liberação de prostaglandinas.
- (C) Embora tenha efeito anti-inflamatório e antiálgico, o paracetamol é destituído de atividade antitérmica.
- (D) Muitos anti-inflamatórios não esteroidais apresentam ação antipirética por estimular a biossíntese de prostaglandinas no sistema nervoso central.
- (E) A fenilbutazona é um anti-inflamatório não esteroidal seletivo da COX2.

QUESTÃO 42

O diabetes melito refere-se a um grupo de distúrbios metabólicos comuns que compartilham o fenótipo da hiperglicemia. Sobre os diversos tipos de diabetes e seu diagnóstico laboratorial, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Todos os indivíduos portadores de diabetes melito do tipo 2 não necessitam de insulina para o controle do seu diabetes.
- (B) O diabetes melito pode resultar de doença exócrina pancreática quando a maioria das ilhotas pancreáticas é destruída.
- (C) O teste oral de tolerância à glicose avalia a resposta da glicemia a uma carga de carboidrato.
- (D) A excreção de albumina urinária é importante na avaliação da nefropatia diabética.
- (E) Quando se realiza o teste oral de tolerância à glicose, a glicemia em jejum também deve ser medida.

QUESTÃO 43

Uma emulsão é uma dispersão em que a fase dispersa é composta de pequenos glóbulos de líquido que se encontram distribuídos em um veículo no qual são imiscíveis. Sobre essas formas farmacêuticas, assinale a alternativa correta.

- (A) Nas emulsões, a fase dispersa é a fase interna e a fase dispersante é a fase externa.
- (B) Emulsões apresentando fase interna aquosa e fase externa oleosa são emulsões água em óleo.
- (C) A viscosidade das emulsões é invariável, sendo a mesma viscosidade para emulsões líquidas e emulsões sólidas.
- (D) A emulsificação é um processo que visa à preparação de misturas instáveis de dois líquidos miscíveis.
- (E) Emulsões para aplicação na pele devem ser necessariamente emulsões óleo em água.

QUESTÃO 44

Sobre os distúrbios ácido-básicos e a gasometria arterial, assinale a alternativa correta.

- (A) Após a coleta do sangue para a gasometria, o contato direto do material com o ar não prejudica a leitura do resultado.
- (B) Na gasometria, pode ocorrer pseudoacidose quando a incubação de leucócitos metabolicamente ativos produz grandes quantidades de CO₂.
- (C) Quantidades excessivas de heparina ácida na seringa podem causar uma pseudoalcalose no material a ser analisado na gasometria.
- (D) A pressão parcial de oxigênio é a mesma para o sangue venoso e para o sangue arterial de um mesmo paciente.
- (E) A pressão parcial de oxigênio no sangue arterial não é um critério útil para a avaliação do grau de hipoxemia em pacientes internados em UTI.

QUESTÃO 45

Sobre as Boas Práticas para Preparação de Dose Unitária e Unitarização de Doses de Medicamento em Serviços de Saúde, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) O preparo de doses unitárias e a unitarização de doses de medicamentos, desde que preservadas suas características de qualidade e rastreabilidade, são permitidos exclusivamente às farmácias de atendimento privativo de unidade hospitalar ou qualquer equivalente de assistência médica.
- (B) A preparação de doses unitárias e a unitarização de doses de medicamentos deve ser realizada sob responsabilidade e orientação do farmacêutico, que deve efetuar os respectivos registros de forma a garantir a rastreabilidade dos produtos e procedimentos realizados.
- (C) A farmácia deve assegurar a qualidade microbiológica, química e física de todos os medicamentos submetidos à preparação de dose unitária ou unitarização de dose.
- (D) No caso de fracionamento de medicamentos em serviços de saúde com o rompimento da embalagem primária, o prazo de validade será o determinado previamente pelo fabricante, descrito na embalagem secundária.
- (E) Os procedimentos para a preparação de dose unitária ou a unitarização de doses de medicamentos devem seguir preceitos farmacotécnicos, de forma a preservar a segurança, eficácia e qualidade do medicamento.

QUESTÃO 46

Os antibióticos betalactâmicos interferem na síntese do peptidoglicano da parede celular bacteriana. Sobre os medicamentos dessa classe, assinale a alternativa correta.

- (A) O aztreonam é ativo contra bactérias Gram-positivas anaeróbicas.
- (B) O imipenem é um monobactâmico que não deve ser administrado por via parenteral.

- (C) Os carbapenens e os monobactâmicos foram desenvolvidos para tratamento das infecções por microrganismos Gram-negativos produtores de beta-lactamases resistentes às penicilinas.
- (D) A ceftriaxona é uma penicilina utilizada por via oral para o tratamento de infecções urinárias.
- (E) A doxiciclina é um antibiótico betalactâmico útil no tratamento de infecções por clamídias.

QUESTÃO 47

A qualidade dos medicamentos, do ponto de vista legal, é resultado do confronto entre as características declaradas pelo fabricante e as que o medicamento realmente apresenta. Assinale a alternativa correta sobre os ensaios farmacopeicos de controle de qualidade de matérias-primas e medicamentos.

- (A) A cor, o odor e o saber identificam o medicamento, porém não dão informações sobre a sua estabilidade.
- (B) O teste do volume médio é realizado em soluções estéreis, não sendo recomendada a sua realização em líquidos não estéreis.
- (C) O teste da velocidade de sedimentação é um teste específico para o controle de qualidade de soluções homogêneas.
- (D) Nas formas farmacêuticas sólidas, o peso médio, ou determinação de peso, consiste em determinar o peso de vinte unidades individualmente e verificar a percentagem de desvio em relação ao peso médio de comprimidos.
- (E) A viscosidade dos comprimidos pode ser medida pelas provas de dureza e friabilidade.

QUESTÃO 48

As talassemias constituem um grupo heterogêneo de doenças hereditárias, caracterizadas pela diminuição ou pela ausência de síntese de uma ou mais cadeias globínicas da molécula de hemoglobina. Sobre as talassemias e o metabolismo da hemoglobina, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) A deficiência de síntese de uma ou mais cadeias polipeptídicas tem duas consequências: síntese diminuída de hemoglobina e desequilíbrio de produção entre as cadeias alfa e não alfa da molécula de hemoglobina.
- (B) A diminuição da produção da hemoglobina contribui para a anemia e leva à hipocromia característica das talassemias.
- (C) A gravidade da anemia é determinada pelo grau de desequilíbrio da síntese das cadeias globínicas.
- (D) Existem portadores do gene talassêmico que são clínicos e hematologicamente normais.
- (E) Nas beta talassemias, não existe produção das cadeias alfa-globínicas. Há excesso de cadeias beta para suprir a falta de cadeias alfa.

QUESTÃO 49

A RDC nº4, de 10 de fevereiro de 2009, dispõe sobre as normas de farmacovigilância para os detentores de registro de medicamentos de uso humano. Sobre essa resolução, assinale a alternativa correta.

- (A) É facultativa aos detentores de registro de medicamentos a designação de um responsável pelas ações de farmacovigilância.
- (B) Os detentores de registro de medicamentos devem informar, em até 30 dias, aos órgãos de vigilância sanitária as medidas de ação tomadas pela própria empresa em relação aos seus produtos que afetem a segurança do paciente.
- (C) Os detentores de registro de medicamentos não serão submetidos a inspeções de farmacovigilância por órgão competente do Ministério da Saúde.
- (D) Os detentores de registro de medicamentos deverão realizar uma autoinspeção de farmacovigilância pelo menos a cada 5 (cinco) anos.
- (E) As empresas devem possuir Procedimentos Operacionais Padrão para a condução de suas autoinspeções.

QUESTÃO 50

Assinale a alternativa **INCORRETA** sobre os fármacos utilizados no tratamento das infecções fúngicas.

- (A) Quando administrada por via oral, a anfotericina é pouco absorvida.
- (B) O uso da nistatina limita-se ao tratamento de infecções fúngicas da pele e do trato gastrointestinal.
- (C) O cetoconazol administrado por via oral é eficaz para o tratamento de infecções fúngicas do sistema nervoso central.
- (D) O fluconazol pode ser administrado tanto por via oral como por via intravenosa.
- (E) A flucitosina é um agente antifúngico sintético eficaz em infecções fúngicas causadas por leveduras.