

014 – Farmacêutico

INSTRUÇÕES

1. Confira, abaixo, o seu número de inscrição, turma e nome. Assine no local indicado.
2. Aguarde autorização para abrir o caderno de prova. Antes de iniciar a resolução das questões, confira a numeração de todas as páginas.
3. A prova é composta de 30 (trinta) questões objetivas.
4. Nesta prova, as questões objetivas são de múltipla escolha, com 5 alternativas cada uma, sempre na sequência **a, b, c, d, e**, das quais somente uma deve ser assinalada.
5. A interpretação das questões é parte do processo de avaliação, não sendo permitidas perguntas aos aplicadores de prova.
6. Ao receber o cartão-resposta, examine-o e verifique se o nome impresso nele corresponde ao seu. Caso haja qualquer irregularidade, comunique-a imediatamente ao aplicador de prova.
7. O cartão-resposta deverá ser preenchido com caneta esferográfica preta, tendo-se o cuidado de não ultrapassar o limite do espaço para cada marcação.
8. Não serão permitidas consultas, empréstimos e comunicação entre os candidatos, tampouco o uso de livros, apontamentos e equipamentos eletrônicos ou não, inclusive relógio. O não-cumprimento dessas exigências implicará a eliminação do candidato.
9. Os aparelhos celulares deverão ser desligados e colocados OBRIGATORIAMENTE no saco plástico. Caso essa exigência seja descumprida, o candidato será excluído do concurso.
10. O tempo de resolução das questões, incluindo o tempo para preenchimento do cartão-resposta, é de 4 horas.
11. Ao concluir a prova, permaneça em seu lugar e comunique ao aplicador de prova. Aguarde autorização para entregar o caderno de prova, o cartão-resposta e a ficha de identificação.
12. Se desejar, anote as respostas no quadro abaixo, recorte na linha indicada e leve-o consigo.

Português

Legislação

Conhecimento
Específico

DURAÇÃO DESTA PROVA: 4 horas

INSCRIÇÃO

TURMA

NOME DO CANDIDATO

ASSINATURA DO CANDIDATO

✕

01 -	06 -	11 -	16 -	21 -	26 -
02 -	07 -	12 -	17 -	22 -	27 -
03 -	08 -	13 -	18 -	23 -	28 -
04 -	09 -	14 -	19 -	24 -	29 -
05 -	10 -	15 -	20 -	25 -	30 -

PORTUGUÊS

O texto a seguir é referência para as questões 01 a 04.

Gaste, fique rico e salve o planeta

Riqueza dos países os faz trocar fontes sujas pelas limpas

1 Quando aconteceu o primeiro Dia da Terra, em 1970, ambientalistas americanos tinham bons motivos para se sentir
2 culpados. A riqueza e a tecnologia avançada da nação pareciam tão obviamente ruins para o planeta que pareciam em uma
3 famosa equação desenvolvida pelo ecologista Paul Ehrlich e pelo físico John P. Holdren, que agora é assessor científico do
4 presidente Obama.

5 A equação deles era $I=PAT$, o que significa que o impacto ambiental é igual à população multiplicada pela riqueza
6 (*affluence*, em inglês) multiplicada pela tecnologia. Proteger o planeta parecia exigir menos gente, menos riqueza e tecnologia
7 mais simples - o mesmo tipo de transformação social e de revolução energética defendidas por muitos nas manifestações do Dia
8 da Terra na quarta-feira passada, 22.

9 Mas, entre os pesquisadores que analisam dados ambientais, um monte de coisas mudou desde os anos 1970. Com o
10 benefício da retrospectiva e equações melhoradas, vou fazer duas previsões:

- 11 ■ Não haverá uma revolução verde em energia ou em qualquer outra coisa. Nenhum líder, nenhuma lei, nenhum tratado vai
12 mudar radicalmente as fontes de energia para as pessoas e para a indústria nos Estados Unidos ou em outros países.
13 Nenhuma recessão ou depressão fará uma mudança duradoura na paixão dos consumidores por gastar energia, ganhar
14 dinheiro e comprar novas tecnologias - e isso, acredite ou não, é uma boa notícia porque...
- 15 ■ Quanto mais rico todo mundo ficar, mais verde será o planeta no longo prazo.

16 Tenho consciência de que a segunda previsão parece difícil de acreditar, quando se considera o carbono sendo despejado
17 na atmosfera hoje pelos americanos e as projeções para as emissões crescentes da Índia e da China conforme eles vão ficando
18 mais ricos.

19 Essas projeções tornam fácil supor que riqueza e tecnologia infligem mais danos ao meio ambiente. Mas, ao mesmo tempo
20 que a poluição pode aumentar quando um país começa a se industrializar, conforme as pessoas vão ficando mais bem de vida
21 elas podem pagar por ar e água mais limpos. Começam a usar fontes de energia que são menos intensivas em carbono - e não
22 apenas porque elas estão preocupadas com o aquecimento global. O processo de “descarbonização” começou muito antes de Al
23 Gore nascer.

24 A velha teoria IPAT da riqueza-é-ruim pode fazer sentido intuitivamente, mas não concorda com os dados que vêm sendo
25 analisados desde o primeiro Dia da Terra. Por volta dos anos 1990, os pesquisadores se deram conta de que os gráficos do
26 impacto ambiental não produziam uma curva ascendente simples à medida que os países iam ficando mais ricos. Mais
27 comumente a linha subia, parava e então se invertia de forma a fazer uma curva descendente, tomando o formato de uma cúpula
28 ou de um U invertido - o que é chamado de curva de Kuznets.

29 Em dezenas de estudos, pesquisadores identificaram curvas de Kuznets para vários problemas ambientais. Há exceções
30 para essa tendência, especialmente em países com governo incompetente e sistema de direito de propriedade ruim, mas em geral
31 mais rico é, no tempo oportuno, mais verde.

32 “Uma vez que você tenha um monte de arranha-céus cheios de computadores operando o tempo inteiro, a energia
33 entregue tem que ser muito limpa e compacta”, diz Ausubel, o diretor do programa de Ambiente Humano da Rockefeller. “A
34 tendência de longo prazo é na direção do gás natural e energia nuclear, ou, pode-se pensar, energia solar. Se o sistema de
35 energia for deixado a seus próprios cuidados, a maior parte do carbono estará fora dele pela altura de 2060 ou 2070”.

(John Tierney, *The New York Times*, publicado em *Revista da Semana*, 30 abr. 2009, p. 08.)

01 - Esse texto:

- a) analisa o impacto ambiental em nações em desenvolvimento.
- b) defende a postura adotada pelos EUA em relação à política ambiental.
- c) emprega argumentos emocionais para sensibilizar as pessoas a poluírem menos.
- *d) questiona a tese de que quanto mais riqueza mais poluição.
- e) instrui sobre as formas politicamente corretas de empregar os recursos naturais.

02 - Assinale a alternativa INCORRETA.

- a) Na linha 05, o pronome “deles” retoma “Paul Ehrlich e John P. Holdren”.
- b) Na linha 14, o pronome “isso” refere-se à “paixão dos consumidores por gastar energia, ganhar dinheiro e comprar novas tecnologias”.
- c) Na linha 22, o pronome “elas” retoma “pessoas”.
- d) Na linha 30, “essa tendência” refere-se ao fenômeno expresso pela curva Kuznets.
- *e) Na linha 35, o pronome “seus” refere-se a “você”.

03 - Com relação ao texto, é INCORRETO afirmar:

- a) Os dois primeiros parágrafos apresentam o posicionamento dos ambientalistas americanos por ocasião dos anos 70.
- b) O conectivo “mas”, no início do terceiro parágrafo, assinala para uma alteração argumentativa em relação aos parágrafos 1 e 2.
- c) O parágrafo iniciado na linha 19 objetiva apresentar argumentos favoráveis à opinião do autor: a de que mais riqueza não equivale a mais poluição.
- *d) O último parágrafo emprega argumentos por citação visando a apresentar uma contra-argumentação às ideias expressas pelo autor.
- e) O antepenúltimo e o penúltimo parágrafos configuram-se como argumentativos de base estatística que apontam em que condições é válida a ideia do autor de que mais riqueza não equivale a mais poluição.

04 - “A velha teoria IPAT da riqueza-é-ruim pode fazer sentido intuitivamente, mas não concorda com os dados que vêm sendo analisados desde o primeiro Dia da Terra”.

Assinale a alternativa em que a sentença foi reescrita sem modificação de seu sentido original.

- a) A velha teoria IPAT da riqueza-é-ruim pode não fazer sentido intuitivamente, nem concordar com os dados que vêm sendo analisados desde o primeiro Dia da Terra.
- b) Visto que a velha teoria IPAT da riqueza-é-ruim pode fazer sentido intuitivamente, ela não concorda com os dados que vêm sendo analisados desde o primeiro Dia da Terra.
- *c) Apesar de a velha teoria IPAT da riqueza-é-ruim poder fazer sentido intuitivamente, ela não concorda com os dados que vêm sendo analisados desde o primeiro Dia da Terra.
- d) A velha teoria IPAT da riqueza-é-ruim pode fazer sentido intuitivamente, porque não concorda com os dados que vêm sendo analisados desde o primeiro Dia da Terra.
- e) A velha teoria IPAT da riqueza-é-ruim pode fazer sentido intuitivamente, portanto não concorda com os dados que vêm sendo analisados desde o primeiro Dia da Terra.

O texto a seguir é referência para as questões 05 e 06.

Os cursinhos correm para mudar

Camila Pereira e Renata Betti

Os cursinhos que, há seis décadas, preparam os estudantes para o velho vestibular estão diante de um duro desafio: reformular rapidamente seus negócios para adaptar-se ao novo ENEM, prova feita pelo Ministério da Educação (MEC) que, já neste ano, substituirá o vestibular em mais de 500 universidades brasileiras. Para a maioria, as mudanças vão implicar uma verdadeira transformação em duas frentes essenciais do negócio: a produção de material didático e o treinamento dos professores. Juntas, elas representam até 40% dos custos fixos de um cursinho. As adaptações, não há dúvida, vão encarecer ainda mais essa conta. Um grupo como o Objetivo, dono de uma das cinco maiores redes de cursinhos do país, calcula que terá de desembolsar neste ano 10% além do previsto por causa do novo ENEM, uma prova mais voltada para o raciocínio lógico, com questões que entrelaçam diferentes áreas do conhecimento, e menos para a memorização de uma vasta quantidade de conteúdos e fórmulas, como ainda ocorre no vestibular. Outros cursinhos se viram forçados a recrutar dezenas de pessoas para reescrever as apostilas e treinar os professores de modo que consigam preparar os alunos para resolver a nova prova – caso do COC, um dos cinco maiores do setor. “Estamos reformulando nosso sistema de ensino”, resume o diretor Tadeu Terra. “Quem não fizer isso será engolido.”

Um grande complicador é o tempo exíguo para executar tamanha mudança. Normalmente, um processo como esse – que requer uma reestruturação do plano pedagógico – consome mais de um ano. Como só restam cinco meses até a aplicação da prova e os alunos ainda precisam ser treinados para ela, será necessário fazer o mesmo até julho, em apenas três meses. O prazo curto vai exigir um aumento na carga horária das aulas, para que todo o conteúdo seja passado a tempo. Nessa corrida, levam vantagem aqueles cursinhos que já haviam começado a se reformular antes de o MEC anunciar o novo sistema. “Estamos nessa direção há cinco anos”, diz Carlos Eduardo Bindi, diretor da rede Etapa. Ele e outros, como o próprio COC, miravam, na realidade, o velho ENEM, que já é adotado na admissão a cerca de 500 faculdades do país. Também se adaptavam a vestibulares como o da Unicamp, menos afeito à decoreba. Como ambos os exames mantêm semelhanças com o novo ENEM (ao menos conceitualmente, uma vez que falta ao MEC divulgar muitos detalhes sobre a prova), quem já ajustava sua linha pedagógica ficou em situação mais confortável. Diz o consultor Mateus Prado: “Esses são os cursinhos mais bem posicionados para ganhar terreno”. Eles estão em melhores condições para brigar por alunos num mercado que é extremamente sensível à novidade. “Para um cursinho prosperar, deve dispor de capacidade para empreender mudanças radicais rapidamente”, sintetiza Prado.

No atual cenário, as grandes redes, por uma questão logística, estão mais bem posicionadas para se ajustar à nova realidade. As cinco maiores, com cursinhos esparramados pelo país inteiro, possuem gráfica própria, nas quais o cronograma de impressão já é mensal. Somando-se todo o material produzido numa dessas gráficas por mês, chega-se a meio milhão de apostilas. Os cursinhos menores, que não contam com tal estrutura, recebem o material apenas uma vez por ano. Sem escala para a impressão, não seria economicamente viável fazê-lo mensalmente. “Só vai dar para adaptar nosso material em 2010”, admite Jorge Curvelo, diretor do Quanta, cursinho de 250 alunos em Salvador.

Outro fator que pesa em favor dos grandes é o fato de não dependerem de um negócio só. Além de escolas e faculdades, tais grupos ganham muito dinheiro com a venda do que é conhecido no mercado como “pacote pedagógico”. Entenda-se por isso material didático, treinamento de professores e consultorias prestadas a cursinhos menores, negócio que já supera a receita proveniente das próprias matrículas. Na prática, significa que, ainda que o lucro com os cursinhos encolha por ora, uma vez que precisarão desembolsar mais dinheiro para dar conta das mudanças, os grandes grupos apresentam condições bastante favoráveis para superar esse momento. Mais capitalizados, podem, por exemplo, bancar a decisão de não repassar o prejuízo para as mensalidades – o que periga acontecer com os concorrentes. Diz Jorge Curvelo, do Quanta, que faz coro com donos de cursinhos médios e pequenos: “A verdade é que estamos com medo de ser extintos”. (...)

(Veja, 29 abr. 2009.)

05 - A expressão “um processo como esse” (sublinhada no texto) refere-se:

- a) à substituição de um processo seletivo consagrado, como o vestibular, por outro ainda pouco conhecido.
- *b) à reformulação do sistema de ensino vigente nos cursinhos atualmente.
- c) ao preparo que cada candidato deverá alcançar para se sair bem em uma prova tão concorrida.
- d) ao processo interno que cada uma das 500 universidades terá que desencadear para modificar sua forma de avaliação.
- e) à mudança de filosofia que troca a memorização pelo raciocínio lógico.

06 - Leia as seguintes afirmações sobre o texto.

1. A expressão “um grande complicador” no início do segundo parágrafo, ao mesmo tempo que remete à situação citada no parágrafo anterior, introduz um elemento novo.
2. “No atual cenário”, no início do terceiro parágrafo, refere-se à legislação atual, na qual a forma de ingresso na universidade é o vestibular.
3. “Outro fator”, que inicia o quarto parágrafo, introduz um argumento que se opõe às informações anteriores.

Assinale a alternativa correta.

- *a) Somente a afirmativa 1 é verdadeira.
- b) Somente a afirmativa 2 é verdadeira.
- c) Somente a afirmativa 3 é verdadeira.
- d) Somente as afirmativas 1 e 2 são verdadeiras.
- e) Somente as afirmativas 2 e 3 são verdadeiras.

07 - Assinale a alternativa em que a reescrita, de acordo com a norma padrão, preserva as relações de sentido originais das frases abaixo:

Em busca de saúde as pessoas vão atrás de médicos, remédios comprados por conta própria, suplementos vitamínicos e livros de autoajuda. Mas elas também recorrem a uma outra arma poderosa, capaz de combater doenças e melhorar a qualidade de vida: os amigos.

(adaptado de *Revista da Semana*, 30 abr. 2009, p. 10.)

- a) Em busca de saúde as pessoas vão atrás de médicos, remédios comprados por conta própria, suplementos vitamínicos e livros de autoajuda, portanto, evidencia-se, a eficácia de uma arma poderosa, capaz de combater doenças e melhorar a qualidade de vida: os amigos.
- b) Apesar da importância dos amigos, as pessoas que buscam saúde devem ir atrás de médicos, remédios comprados por conta própria, suplementos vitamínicos ou livros de autoajuda. Essas sim armas poderosas, capazes de combater doenças e melhorar a qualidade de vida.
- c) Em busca de saúde, as pessoas vão atrás de médicos, remédios comprados por conta própria, suplementos vitamínicos e livros de autoajuda. Isso porque elas sabem que a arma mais poderosa, capaz de combater doenças e melhorar a qualidade de vida, são os amigos.
- d) As pessoas que buscam saúde devem ir atrás de médicos, remédios comprados por conta própria, suplementos vitamínicos ou mesmo livros de autoajuda. Os amigos, apesar de armas poderosas, não são capazes de combater doenças e melhorar a qualidade de vida.
- *e) Em busca de saúde as pessoas vão atrás de médicos, remédios comprados por conta própria, suplementos vitamínicos e livros de autoajuda. No entanto, elas deveriam recorrer, sim, a uma outra arma poderosa, capaz de combater doenças e melhorar a qualidade de vida: os amigos.

LEGISLAÇÃO

08 - Considere as seguintes afirmativas sobre os direitos dos idosos relacionados ao transporte, previstos no Estatuto do Idoso.

1. Os maiores de 65 anos têm assegurado o direito ao transporte gratuito nos coletivos urbanos, desde que façam o cadastramento nas empresas responsáveis pelo serviço e comprovem ter renda igual ou inferior a dois salários mínimos.
2. Cada veículo de transporte coletivo interestadual deve ter duas vagas reservadas para o transporte gratuito de idosos que tenham renda igual ou inferior a dois salários mínimos.
3. Os veículos de transporte coletivo urbano devem ter 10% de seus assentos sinalizados como de uso preferencial para idosos.
4. Os idosos que tiverem renda igual ou inferior a dois salários mínimos têm direito ao desconto de pelo menos 50% no valor das passagens nos ônibus interestaduais.
5. Os estacionamentos públicos devem reservar uma vaga em local bem posicionado para uso exclusivo de idosos.
6. A gratuidade do transporte nos coletivos urbanos para as pessoas com mais de 60 e menos de 65 anos é definida pela legislação municipal.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente a afirmativa 3 é verdadeira.
- b) Somente as afirmativas 1, 2, 4 e 5 são verdadeiras.
- *c) Somente as afirmativas 2, 3, 4 e 6 são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas 4 e 5 são verdadeiras.
- e) Somente as afirmativas 1, 3 e 6 são verdadeiras.

09 - Os Conselhos Tutelares têm o papel de zelar pelo cumprimento dos direitos da criança e do adolescente. Considere as seguintes afirmativas sobre a composição, funcionamento e atribuições dos Conselhos Tutelares:

1. Cada município deve ter, no mínimo, um Conselho Tutelar, escolhido pela comunidade local.
2. O Conselho Tutelar tem um mandato de quatro anos, coincidente com os mandatos do prefeito e vereadores.
3. Cabe ao município definir se os membros do Conselho Tutelar serão remunerados pelo exercício da função.
4. Os membros do Conselho Tutelar devem ter idade superior a 35 anos e residir no município.
5. Compete ao Conselho Tutelar atender as crianças e adolescentes em caso de falta, omissão ou abuso dos pais ou responsáveis.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas 1 e 3 são verdadeiras.
- b) Somente as afirmativas 2, 4 e 5 são verdadeiras.
- c) Somente a afirmativa 5 é verdadeira.
- *d) Somente as afirmativas 1, 3 e 5 são verdadeiras.
- e) As afirmativas 1, 2, 3, 4 e 5 são verdadeiras.

10 - Uma das atribuições do Sistema Único de Saúde (SUS), definido pela Lei 8.080, de 19 de setembro de 1990, diz respeito a ações tendo em vista a promoção da saúde do trabalhador, assim definida:

“Entende-se por saúde do trabalhador, para fins desta lei, um conjunto de atividades que se destina, através das ações de vigilância epidemiológica e vigilância sanitária, à promoção e proteção da saúde dos trabalhadores, assim como visa à recuperação e reabilitação da saúde dos trabalhadores submetidos aos riscos e agravos advindos das condições de trabalho.”

Indique a alternativa que corresponde às atividades de competência do SUS para a promoção da saúde do trabalhador.

- a) Autorizar a aquisição de máquinas pelas empresas, após a avaliação dos riscos que seu manuseio pode representar à saúde dos trabalhadores.
- b) Avaliar os planos de saúde oferecidos aos trabalhadores pelas empresas privadas.
- c) Determinar a interdição de equipamentos cujo manuseio possa expor os trabalhadores a riscos de vida ou saúde.
- d) Avaliar o impacto de novas tecnologias sobre a saúde do trabalhador, antes de sua incorporação ao processo produtivo.
- e) Prestar assistência aos trabalhadores vítimas de acidentes do trabalho ou portadores de doenças profissionais e do trabalho.

(*) - Questão anulada e pontuada a todos os candidatos

CONHECIMENTO ESPECÍFICO

11 - Sobre a abrangência da “Assistência Farmacêutica”, considere as seguintes afirmativas:

1. Considera-se a Assistência Farmacêutica um conjunto de ações desenvolvidas pelo farmacêutico e outros profissionais de saúde, voltadas à promoção, proteção e recuperação da saúde, tanto no nível individual como coletivo.
2. A Assistência Farmacêutica propõe o medicamento como insumo essencial, visando o acesso da população a ele e seu uso racional.
3. A Assistência Farmacêutica envolve a pesquisa, o desenvolvimento e a produção de medicamentos e insumos, alimentos, cosméticos e bebidas; a comercialização, programação, aquisição, prescrição e dispensação; a garantia da qualidade dos produtos e a elaboração de normas e leis.
4. Realiza o acompanhamento e avaliação do uso de medicamentos, na perspectiva da obtenção de resultados concretos e da melhoria da qualidade de vida da população.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente a afirmativa 1 é verdadeira.
- b) Somente as afirmativas 2 e 3 são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas 2 e 4 são verdadeiras.
- *d) Somente as afirmativas 1, 2 e 4 são verdadeiras.
- e) As afirmativas 1, 2, 3 e 4 são verdadeiras.

12 - De acordo com a Política Nacional de Medicamentos, para o alcance do propósito nela estabelecido, os gestores do SUS, nas três esferas de governo, devem atuar em estreita parceria e na conformidade com algumas diretrizes fixadas. A respeito do assunto, considere as seguintes diretrizes:

1. Adoção de relação de medicamentos essenciais.
2. Regulamentação sanitária de medicamentos.
3. Reorientação da assistência farmacêutica e promoção do uso racional de medicamentos.
4. Desenvolvimento científico e tecnológico e promoção da produção de medicamentos.
5. Desenvolvimento e capacitação de recursos humanos.

Estão previstos na Política Nacional de Medicamentos os itens:

- *a) 1, 2, 3, 4 e 5.
- b) 1 e 2 apenas.
- c) 3 e 5 apenas.
- d) 1, 3 e 5 apenas.
- e) 2, 3 e 4 apenas.

13 - Considere as seguintes atribuições:

1. Controle administrativo específico de itens para nutrição parenteral sob regime de vigilância legal.
2. Distribuição de medicamentos para garantir que cheguem ao paciente de forma segura e eficiente.
3. Participação na elaboração de licitações e contratos da administração pública.
4. Atuação em áreas que envolvam manipulação de fórmulas magistrais e oficinais.
5. Elaboração de normas, rotinas e procedimentos documentados, atualizados, disponíveis e aplicados ao planejamento de melhorias, bem como de programas de capacitação e educação permanente nos processos e serviços da organização.

São atribuições do farmacêutico dentro da unidade hospitalar:

- a) 1, 2 e 4 apenas.
- b) 3 e 5 apenas.
- *c) 1, 2, 3 e 4 apenas.
- d) 2, 3 e 4 apenas.
- e) 1, 2, 3, 4 e 5.

14 - Sobre os objetivos da Farmacovigilância na perspectiva da participação do profissional Farmacêutico no Sistema de Saúde, assinale a alternativa INCORRETA.

- a) Identificar efeitos indesejáveis desconhecidos.
- b) Quantificar e identificar os fatores de risco.
- c) Informar e educar os profissionais sanitários e a população.
- d) Subsidiar as autoridades sanitárias na regulamentação.
- *e) Diagnosticar doenças e prescrever medicamentos.

15 - A criação do Sistema Único de Saúde (SUS) estabeleceu o acesso a medicamentos como direito constitucional. Na última década, os medicamentos deixaram de ser considerados apenas quanto a sua dimensão logística, tornando-se objeto da Política Nacional de Medicamentos (PNM) e da Política Nacional de Assistência Farmacêutica (PNAF). Sobre os princípios de promoção do uso racional de medicamentos, assinale a afirmativa INCORRETA.

- a) Prescrição de medicamentos de acordo com a Denominação Comum Brasileira.
- b) Reconhecimento dos Problemas Relacionados aos Medicamentos (PRM) em relação às doses prescritas.
- c) Agilidade nos processos de aquisição e distribuição de medicamentos.
- *d) Restrição do número de medicamentos por receita.
- e) Capacitação dos recursos humanos na área de saúde.

16 - O processo de desinfecção tem por objetivo eliminar, em maior ou menor proporção, os agentes causadores de doença, isto é, destruir micro-organismos em forma vegetativa. Sobre esse processo, assinale a alternativa INCORRETA.

- a) Diminuir sensivelmente o número de micro-organismos ou impedir sua multiplicação.
- b) Propiciar a reutilização de objetos e utensílios que se contaminarem (por exemplo, termômetros e recipientes).
- *c) Eliminar completamente todas as formas de micro-organismos.
- d) Reduzir a contaminação microbiana do ambiente em geral (pisos, paredes, aparelhos sanitários, móveis etc.).
- e) Reduzir os micro-organismos da pele e do corpo em geral (por exemplo, desinfecção das mãos de quem presta cuidados de saúde).

17 - Alguns requisitos técnicos devem ser exigidos em edital e/ou contrato de compras de medicamentos mediante processo licitatório. São os requisitos relacionados aos aspectos qualitativos do produto e à verificação da legislação sanitária. Sobre tais requisitos, assinale a alternativa INCORRETA.

- a) Os medicamentos devem estar com as especificações em conformidade com o que foi solicitado: forma farmacêutica, concentração, condições de conservação, entrega por lotes e dentro da data de validade, com seus respectivos quantitativos na nota fiscal.
- b) O medicamento deve ser entregue na embalagem original, em perfeito estado, sem sinais de violação, sem aderências ao produto, sem inadequação de conteúdo, nas condições de temperatura exigida em rótulo e com o número do registro emitido pela Anvisa/Ministério da Saúde.

- c) As embalagens devem apresentar o nome do farmacêutico responsável pela fabricação do produto, com o respectivo número no Conselho Regional de Farmácia (CRF). O registro do profissional deve ser, obrigatoriamente, da unidade federada em que a fábrica está instalada.
- *d) As importadoras seguem legislação específica, caso possuam autorização do Ministério da Saúde para representar medicamentos no Brasil. Deverão apresentar certificado de qualidade do fabricante do produto no país de origem, independentemente dos lotes e formalidades de importação.
- e) O Laudo de análise deve ser apresentado para cada lote a ser fornecido. As especificações de cada produto devem estar baseadas em referências farmacopeicas oficialmente reconhecidas.

18 - O material biológico representa um novo insumo, tanto no ambiente da pesquisa e do desenvolvimento quanto nos processos produtivos, cujo tratamento requer a implementação de um sistema que permita assegurar, para todos os efeitos, que um dado material biológico mantenha as características nele identificadas ou a ele atribuídas. Sobre esse tema, considere as seguintes afirmativas:

1. O recebimento e a estocagem de material nas coleções microbiológicas devem ser documentados e realizados com base em procedimentos seguros e de preferência em áreas apropriadas para essas finalidades. Os diferentes tipos de material biológico microbiano, principalmente os desconhecidos ou de potencial risco biológico, devem ser abertos e manipulados em câmaras especiais (como fluxos laminares), em laboratórios capacitados e autorizados que garantam a segurança durante a abertura e o processamento.
2. Por razões de segurança e saúde pública, linhagens podem ser enviadas para endereços particulares desde que os pedidos sejam formalizados e documentados, com uma explanação breve da utilização pretendida para o material, devendo ser assinados por um profissional qualificado e autorizado a manipular a linhagem requerida.
3. As coleções devem, obrigatoriamente, ter controle sobre a distribuição das linhagens, principalmente as de potencial risco biológico, assegurando a rastreabilidade das informações (para quem a linhagem foi distribuída, quando, quantas ampolas e para que localidade, entre outras especificações).
4. Por medidas de segurança e para minimizar a possibilidade de perda de linhagens, cada cultura deve ser mantida por pelo menos dois métodos distintos. Entretanto, as normas internacionais (*Organization for Economic Co-operation and Development*, OECD) recomendam que pelo menos um dos métodos utilizados seja a criopreservação (ultracongelamento) ou a liofilização.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente a afirmativa 2 é verdadeira.
- b) Somente as afirmativas 1 e 3 são verdadeiras.
- *c) Somente as afirmativas 1, 3 e 4 são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas 2, 3 e 4 são verdadeiras.
- e) As afirmativas 1, 2, 3 e 4 são verdadeiras.

19 - Sobre os processos licitatórios nos serviços de Assistência Farmacêutica, é correto afirmar:

- *a) A licitação destina-se a garantir a observância do princípio constitucional da isonomia e a selecionar a proposta mais vantajosa para a administração pública.
- b) As compras devem suprir a demanda, portanto é recomendado aos municípios compras frequentes, em pequenas quantidades, segmentadas, em regime de urgência.
- c) O planejamento concentra-se nos aspectos financeiros e de distribuição (medicamentos recebidos e dispensados/distribuídos).
- d) A escolha da modalidade *pregão* é feita pelo valor estimado da contratação. Ao contrário do *convite*, da *tomada de preços* e da *concorrência*, o *pregão* destina-se a aquisições de valores previamente estimados.
- e) Os processos licitatórios substituem a organização e estruturação dos serviços de Assistência Farmacêutica.

20 - Considera-se medicamento excepcional aquele utilizado no tratamento de doenças crônicas, consideradas de caráter individual e que, a despeito de atingirem um número reduzido de pessoas, requerem tratamento longo ou até mesmo permanente, com o uso de medicamentos de custos elevados. Por serem, em sua maioria, medicamentos excessivamente onerosos, são também chamados de medicamentos de alto custo. Sobre medicamentos excepcionais, é correto afirmar:

- a) Todas as patologias podem ser consideradas raras, principalmente aquelas com prevalência marcante na população, caracterizando o uso de medicamentos excepcionais.
- b) Excepcional, em verdade, revela que o medicamento é aquele que constitui exceção, envolvendo doenças que, embora nem sempre raras, atingem número expressivo da população.
- c) O alto custo dos medicamentos excepcionais justifica a reiterada alegação, pelos gestores de saúde, de que há escassez de recursos financeiros públicos e interesses econômicos da indústria.
- *d) O processo de licitação para aquisição desses medicamentos inviabiliza o suprimento da demanda, ficando a cargo da justiça conceder ou não o direito ao medicamento.
- e) O atendimento das solicitações de compra dos medicamentos considerados excepcionais deve atender os interesses econômicos da indústria farmacêutica.

21 - Assinale a alternativa que caracteriza o uso *off label* de um medicamento.

- a) O uso requer prescrição compatível com medicamento psicotrópico.
- b) O uso refere-se à permuta do medicamento de referência pelo genérico, que só pode ser realizada perante carimbo e registro do farmacêutico.
- c) É a prescrição de medicamentos que não possuem registro e ainda se encontram em fase de estudos pré-clínicos.
- *d) É a prescrição de um medicamento registrado para uma indicação diferente daquela que foi autorizada pelo órgão regulatório de medicamentos em um país e para a qual não existem bases científicas comprobatórias.
- e) É a indicação de uso de um medicamento adquirido junto à farmácia especial, por meio de ordem judicial.

22 - Os estudos de avaliação econômica, um dos enfoques abordados na Farmacoeconomia, têm sido utilizados por vários países como forma de otimizar o uso de medicamentos nos diferentes níveis de atenção à saúde. A Farmacoeconomia descreve e analisa os custos (e os benefícios) da Farmacoterapia para o sistema de saúde e para a sociedade. Os estudos de avaliação econômica aplicados aos medicamentos vêm crescendo em importância nos últimos anos para as políticas farmacêuticas de países desenvolvidos. Sobre esse assunto, é correto afirmar:

- *a) Tais estudos são utilizados ou propostos como instrumento de ajuda para melhorar a tomada de decisão sobre o financiamento público de medicamentos, registro e fixação de preços dos fármacos.
- b) Tais estudos identificam a melhor forma de financiamento dos medicamentos e desvinculam a sua aquisição do planejamento estratégico do governo.
- c) Tais estudos compõem tomadas de decisão "macro" no planejamento que dispensam a aplicação de conceitos como os de Farmacoeconomia e Economia da Saúde.
- d) Elementos específicos, como eficácia, efetividade, economia e planejamento, são critérios para decisões clínicas na prescrição.
- e) Tais estudos oportunizam uma suposta regulação do mercado farmacêutico e o incentivo econômico às políticas de saúde.

23 - O estudo de estabilidade é utilizado para a determinação do prazo de validade. Sobre a estabilidade, é INCORRETO afirmar:

- a) O método de avaliação utilizado para determinação do prazo de validade é o da estabilidade acelerada.
- b) Os medicamentos são submetidos a condições especiais para análise, a fim de se acelerar o processo de degradação dos ativos.
- *c) A estabilidade de prateleira é realizada somente em produtos intermediários.
- d) Os instrumentos e aparelhos utilizados para realizar os testes de estabilidade são os mesmos utilizados para os ensaios de desenvolvimento do medicamento.
- e) Os testes de estabilidade a que os medicamentos são submetidos devem ser realizados sempre em suas embalagens originais, com o objetivo de se retratarem fielmente os parâmetros de especificação do produto.

24 - A seleção de medicamentos no SUS NÃO possui o objetivo de:

- a) controlar doenças com relevância em saúde pública.
- b) atender às necessidades básicas de saúde da população.
- c) uniformizar condutas terapêuticas baseadas em evidências terapêuticas.
- d) racionalizar a prescrição e distribuição de fármacos.
- *e) baratear os custos de aquisição e diminuir o tempo de atendimento.

25 - O controle de infecção hospitalar (IH) necessita de condições dos serviços de apoio, uma vez que trabalham em consonância, buscando oferecer um bom padrão de assistência e atender às necessidades para a implementação dos cuidados hospitalares. Assinale a alternativa que NÃO está relacionada ao controle de infecção hospitalar.

- *a) O setor de transporte e seus veículos, como ambulâncias, veículos de compra e de transporte de resíduos, é fundamental no controle das infecções.
- b) O laboratório de microbiologia tem um papel importante no apoio à investigação epidemiológica.
- c) A farmácia hospitalar atua como um importante centro de distribuição e controle de medicamentos, bem como de normatização de germicidas e esterilizantes.
- d) A lavanderia hospitalar é responsável pelo processamento da roupa e por sua distribuição em perfeitas condições de higiene e conservação.
- e) A limpeza é um dos elementos primários e eficazes nas medidas de controle para romper a cadeia epidemiológica das infecções, pois está diretamente ligada à remoção da sujidade e contaminação dos artigos e das superfícies do hospital.

26 - 60% a 80% dos casos de hipertensão arterial (HA) e diabetes mellitus (DM), apontados como os principais fatores de risco para as doenças cardiovasculares, podem ser tratados na rede básica. Sobre esse assunto, é INCORRETO afirmar:

- a) O Ministério da Saúde definiu como critério para caracterizar HA o valor igual ou maior a 140/90 mmHg, acrescentando que esse valor deve ser encontrado em pelo menos duas aferições realizadas em momentos diferentes, em indivíduo que não faça uso de medicação anti-hipertensiva.
- b) Uma predisposição genética para DM está frequentemente associada às doenças cardiovasculares. Já os fatores ambientais (obesidade, presença de HA e sedentarismo) se mostram menos relevantes.
- c) O aumento da pressão arterial ocorre quando a relação entre o débito cardíaco e a resistência periférica total é alterada, sendo, de fato, uma característica complexa, determinada pela integração de múltiplos fatores genéticos, ambientais e demográficos.
- d) Os principais fatores que determinam a variação da pressão arterial dentro de uma população e entre populações incluem idade, sexo, índice de massa corporal e alimentação, principalmente o consumo de sal.
- e) Uma glicemia de jejum maior que 86 mg/dl, seguida de uma medida de glicose (1 hora depois), após a ingestão de 75 g de glicose anidra, maior ou igual a 126 mg/dl, constitui diabetes.

(*) - Questão anulada e pontuada a todos os candidatos

27 - A Atenção Farmacêutica é um modelo de prática profissional que consiste na provisão responsável da farmacoterapia, com o propósito de alcançar resultados concretos em resposta à terapêutica prescrita. Assinale a alternativa que NÃO caracteriza a Atenção Farmacêutica.

- a) Busca prevenir ou resolver os problemas farmacoterapêuticos de maneira sistematizada e documentada.
- b) Responsabiliza-se junto com o paciente para que o medicamento prescrito seja seguro e eficaz, aplicado na posologia correta, para que resulte no efeito terapêutico desejado.
- c) Cuida para que, ao longo do tratamento, as reações adversas aos medicamentos sejam as mínimas possíveis e, quando surgirem, possam ser resolvidas imediatamente.
- d) Compreende atitudes, valores éticos, comportamentos, habilidades, compromissos e co-responsabilidades na prevenção de doenças, promoção e recuperação da saúde, de forma integrada à equipe de saúde.
- *e) Destina-se a apoiar as ações de saúde demandadas por uma comunidade. Envolve o abastecimento de medicamentos, a conservação e controle de qualidade, a segurança e a eficácia terapêutica dos medicamentos.

28 - Os medicamentos representam boa parcela dos gastos públicos com saúde e não são substâncias inócuas. No mundo atual, em que há ampla necessidade de racionalização de recursos na área da saúde, sobretudo nos países mais pobres, vários estudos apresentam-se como alternativa que permite reduzir custos sem perda de qualidade nos tratamentos médicos, além de terem como função detectar possíveis abusos no uso dos medicamentos ou a ocorrência de eventos adversos. Que área NÃO está relacionada com os estudos sobre essa necessidade de racionalização?

- a) Farmacoeconomia.
- b) Acompanhamento Farmacoterapêutico.
- *c) Farmacotécnica.
- d) Assistência Farmacêutica.
- e) Atenção Farmacêutica.

29 - A maior prevalência de doenças crônicas entre os idosos, como a hipertensão arterial sistêmica, implica o crescimento do consumo de medicamentos. Em consequência disso, ocorre aumento na incidência dos problemas relacionados aos medicamentos (PRM). Sobre PRM, considere as seguintes afirmativas:

1. A polifarmácia está relacionada ao uso de pelo menos um fármaco desnecessário num rol de prescrições supostamente necessárias.
2. A polifarmácia pode ocasionar não adesão, reações adversas, erros de medicação, aumento do risco de hospitalização e aumento dos custos com a saúde.
3. A iatrogenia configura o efeito patogênico de um fármaco ou da interação de vários fármacos.
4. A adesão terapêutica significa relação colaborativa entre o paciente e os profissionais de saúde.
5. A não adesão ao tratamento é um problema multifatorial, influenciado por aspectos relacionados à idade (jovens ou idosos), ao gênero (homens ou mulheres), à doença (crônica ou aguda), ao paciente (esquecimento, diminuição sensorial e problemas econômicos) e a problemas relacionados aos medicamentos.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas 2 e 4 são verdadeiras.
- *b) As afirmativas 1, 2, 3, 4 e 5 são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas 1, 2 e 4 são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas 2, 3 e 5 são verdadeiras.
- e) Somente as afirmativas 1 e 5 são verdadeiras.

30 - Os aspectos epidemiológicos da doença pneumocócica variam de um país a outro e ao longo do tempo, o que determina a necessidade de avaliações locais periódicas para o estabelecimento de estratégias de controle. Isso torna o monitoramento da resistência aos antimicrobianos de grande importância aos clínicos, propiciando racionalidade na escolha do tratamento empírico inicial de doenças pneumocócicas. Sobre esse tema, considere as seguintes afirmativas:

1. As características intrínsecas de imunogenicidade dependente da idade e a extensa exposição aos antimicrobianos contribuem para o predomínio de doenças pneumocócicas entre as crianças mais jovens e o desenvolvimento de resistência à penicilina.
2. Os levantamentos comunitários são fundamentais para a determinação da frequência e da intensidade da resistência.
3. A prevenção de doença invasiva baseia-se, fundamentalmente, na imunização ativa.
4. Os aspectos epidemiológicos da doença pneumocócica variam de um país a outro e ao longo do tempo, o que determina a necessidade de avaliações locais periódicas para o estabelecimento de estratégias de controle.
5. É importante que cada comunidade conheça o perfil dos sorotipos prevalentes e as taxas de resistência *in vitro* aos antimicrobianos comumente empregados para fundamentar as medidas de combate e prevenção das doenças.

Assinale a alternativa correta.

- *a) As afirmativas 1, 2, 3, 4 e 5 são verdadeiras.
- b) Somente as afirmativas 2 e 5 são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas 1 e 4 são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas 1, 2, 3 e 5 são verdadeiras.
- e) Somente as afirmativas 2, 3 e 4 são verdadeiras.