


FARMACÊUTICO **LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO:**

- É responsabilidade exclusiva do candidato a conferência de seus dados pessoais, impressos no Cartão de Respostas e no caderno de provas, em especial o nome, o número de inscrição, o número de seu documento de identidade, cargo de sua opção, assim como, a marcação e assinatura do seu Cartão de Respostas.
- Verifique se este caderno de prova contém **40** questões. Com quatro alternativas identificadas pelas letras **A, B, C e D** das quais apenas uma será a resposta correta.
- Preencha o Cartão de Respostas da prova objetiva utilizando caneta esferográfica azul ou preta, ocupando totalmente o campo de marcação, ao lado dos números, que corresponde à resposta correta. Conforme ilustração:

- **Atenção:** Serão consideradas incorretas questões para as quais o candidato tenha preenchido no cartão resposta mais de uma opção, bem como questões em que o campo de marcação apresente rasuras, emendas ou que não esteja preenchido integralmente. Tenha muito cuidado para não danificar o código de barras utilizado na leitura óptica do Cartão de Respostas, por isso não **DOBRE, AMASSE ou MANCHE** o mesmo. O Cartão de Respostas será o único documento válido para a correção das provas, salvo à disposição do IDCAP.
- Os fiscais **NÃO** são autorizados a prestar informações de interpretação das questões. Sua função é apenas fiscalizar e orientar quanto ao funcionamento do certame.
- Ao concluir a prova, **entregue ao fiscal de sala o Cartão de Respostas da Prova Objetiva**, a não devolução implicará à eliminação sumária do candidato.
- **Assine a Lista De Presença, Cartão Resposta e transcreva a frase de segurança presente no Cartão Resposta da prova objetiva, sob pena de eliminação.**

 **NÃO SERÁ PERMITIDO:**

- Folhear o caderno de provas antes da autorização do fiscal. Caso aconteça, implicará na eliminação do candidato.
- Qualquer tipo de comunicação entre os candidatos durante a aplicação da prova.
- O uso de calculadoras, dicionários, telefones celulares, pen drive, fone de ouvido, relógio de qualquer espécie, recursos didáticos, aparelhos eletrônicos e bonés.
- A permanência de candidatos no local de realização das provas após o término e a entrega do Cartão de Respostas, devendo o candidato retirar-se imediatamente do local, não sendo possível nem mesmo a utilização dos banheiros e bebedouros.

 **TEMPO DE PROVA:**

- A prova terá duração máxima de **4h (quatro horas)**, incluído o tempo para preenchimento do Cartão de Respostas.
- O candidato somente poderá retirar-se do local de prova **após 1 (uma) hora de seu início**.
- O candidato poderá **levar o caderno de provas 1 (uma) hora antes de seu término**. Antes desse horário, será permitido ao candidato levar apenas o **RECORTE DO RODAPÉ DA CAPA DA PROVA** (parte que contém espaço para preenchimento do gabarito).
- Os 3 (três) últimos candidatos somente poderão retirar-se da sala de prova simultaneamente e devem fazê-lo após a assinatura da ata de sala.

1	6	11	16	21	26	31	36
2	7	12	17	22	27	32	37
3	8	13	18	23	28	33	38
4	9	14	19	24	29	34	39
5	10	15	20	25	30	35	40

RASCUNHO

Língua Portuguesa

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 10.

Os mapas sonoros que protegem onça-pintada

As cataratas do Iguazu ficam na Floresta Atlântica do Alto Paraná. No lado brasileiro, fica o Parque Nacional do Iguazu. E, no lado oposto, o Parque Nacional Iguazú, na Argentina.

A região abriga mais de duas mil espécies de plantas e uma imensa variedade de animais, incluindo a tão popular onça-pintada.

Para os mais de um milhão de turistas que visitam o local todos os anos, o cenário parece apenas uma amostra de uma área que seria imensa e repleta de biodiversidade.

Mas, para as pessoas que conhecem bem a região, como a bióloga Yara de Melo Barros, os dois parques nacionais da região das cataratas, na verdade, são apenas "uma ilha de vida em meio ao desmatamento".

Barros é coordenadora do projeto de conservação da onça-pintada chamado Onças do Iguazu.

Atualmente, a onça-pintada enfrenta ameaça em quase todo o seu habitat, que vai do sudoeste dos Estados Unidos até o norte da Argentina. Um estudo da Cites – a Convenção sobre o Comércio Internacional de Espécies Ameaçadas da Fauna e da Flora Selvagem – indica que essas ameaças aumentam.

À medida que se ampliam o desmatamento, as incursões das estradas e da agricultura na floresta, a quantidade de presas diminui e os caçadores ilegais ganham cada vez mais acesso às áreas mais remotas.

"A caça precisa ser controlada com urgência" afirma Barros. "Os caçadores entram para caçar outros animais e matam a onça-pintada também."

Evitar a caça ilegal de qualquer criatura não é uma tarefa fácil, especialmente quando os parques mantêm relativamente poucos funcionários, frequentemente responsáveis pelo patrulhamento de grandes áreas.

Por isso, os pesquisadores e os funcionários dos parques da região das cataratas passaram a explorar novos meios na prevenção onde agem os caçadores ilegais e buscam ajuda em novas tecnologias de mapeamento.

No início dos anos 2000, os guarda-parques ainda preenchiam relatórios de campo manualmente, segundo Cecilia Belloni. Ela trabalha há muito tempo como guarda-parque na fronteira leste do Parque Nacional Iguazú, na Argentina.

"Agora, usamos telefones via satélite na floresta, além do sistema Smart e do Sistema de Informações Geográficas Quantum para análises espaciais", explica Belloni.

Segundo ela, "os Sistemas de Informações Geográficas aumentam a eficiência das patrulhas dos guarda-parques", pois permitem que as equipes florestais registrem melhor os dados e quantifiquem

qualquer informação relevante.

Esses dados incluem desde incêndios até desmatamento e mudanças do uso da terra, dentro e fora das áreas protegidas.

O aplicativo Smart nos celulares e tablets ajuda os guarda-parques a selecionar e padronizar todos os novos dados registrados. Esse software de código aberto e suas ferramentas de análise foram especialmente projetados para auxiliar os gerentes de conservação no seu trabalho de vigilância.

O aplicativo foi disponibilizado para os guarda-parques argentinos pela primeira vez em 2014, durante uma viagem de treinamento para a Tailândia, e foi testado em seguida no Parque Nacional Iguazú.

Lizarraga explica que, ao registrar fotos geolocalizadas de cada cápsula de munição encontrada, os guarda-parques definem uma trilha de caça.

"Isso permite que eles sigam a trilha e encontrem pessoas que estão além das áreas de visita pública", afirma ele.

Os caçadores ilegais usam árvores frutíferas como isca, segundo Belloni, como o timbó, que serve de alimento para as antas.

Marcando no software a localização dessas árvores e sua estação de frutificação, os guarda-parques planejam melhor suas patrulhas.

A APN expandirá o uso do Smart para todos os parques nacionais argentinos no início deste ano, segundo o guarda-parque Federico Rodríguez Mira, encarregado de operações do Parque Nacional Iguazú.

"A APN adquirirá equipamentos eletrônicos como smartphones e tablets resistentes a condições meteorológicas extremas para aprimorar, substancialmente, a coleta de dados de campo e auxiliar na tomada de decisões", explica ele.

[https://www.bbc.com/portuguese/articles/](https://www.bbc.com/portuguese/articles/cxrkgwz5kxo)

cxrkgwz5kxo.adaptado.

Questão 01

(Correta: A)

A bióloga argentina Julia Martínez Pardo registra as coordenadas de um gravador automático que irá ajudar sua equipe a monitorar a atividade de caça de animais silvestres.

Qual das seguintes afirmações é verdadeira de acordo com o texto?

- (A) O aplicativo Smart auxilia os guarda-parques argentinos na coleta e análise de dados de vigilância, permitindo que registrem fotos geolocalizadas de cápsulas de munição, identifiquem trilhas de caça e planejem patrulhas de forma mais eficaz.

- (B) O aplicativo Smart foi disponibilizado pela primeira vez para os guarda-parques argentinos em 2016, durante uma viagem de treinamento para a Tailândia, e desde então tem sido amplamente utilizado em todos os parques nacionais do país.
- (C) A APN tem planos de expandir o uso do aplicativo Smart para outros parques nacionais argentinos, embora considere que a coleta de dados de campo e a tomada de decisões não são áreas prioritárias de investimento.
- (D) Os caçadores ilegais utilizam árvores frutíferas para se esconder e caçar, e o registro da localização dessas árvores no aplicativo Smart tem impacto na eficácia das patrulhas dos guarda-parques.

Questão 02

(Correta: A)

Esses dados incluem desde incêndios até 'desmatamento' e mudanças do uso da terra, dentro e fora das áreas protegidas.

O vocábulo destacado é formado pelo processo de:

- (A) Prefixação e sufixação.
- (B) Sufixação.
- (C) Derivação imprópria.
- (D) Parassíntese.

Questão 03

(Correta: C)

As Cataratas do Iguaçu ficam na Floresta Atlântica do Alto Paraná. No lado brasileiro, fica o Parque Nacional do Iguaçu. E, no lado oposto, o Parque Nacional Iguazú, na Argentina.

O número de artigos simples e preposições presentes na frase, são, respectivamente, de:

- (A) Um e oito.
- (B) Dois e oito.
- (C) Três e sete.
- (D) Um e nove.

Questão 04

(Correta: C)

Segundo ela, "os Sistemas de Informações Geográficas aumentam a eficiência das patrulhas dos guarda-parques", pois permitem que as equipes florestais registrem melhor os dados e quantifiquem qualquer informação relevante.

O número de orações presentes na frase em questão é de:

- (A) Cinco.
- (B) Três.
- (C) Quatro.
- (D) Dois.

Questão 05

(Correta: D)

Isso permite que eles 'sigam' a trilha e encontrem pessoas que 'estão' além das áreas de visitação pública.

Os verbos destacados na frase encontram-se conjugados, respectivamente, no:

- (A) Presente do indicativo – presente do indicativo.
- (B) Presente do subjuntivo – presente do subjuntivo.
- (C) Presente do indicativo – presente do subjuntivo.
- (D) Presente do subjuntivo – presente do indicativo.

Questão 06

(Correta: D)

Esse software de código aberto e suas ferramentas de análise foram especialmente projetados para auxiliar os gerentes de conservação no seu trabalho de vigilância.

Em relação aos pronomes, é correto afirmar que a frase apresenta:

- (A) Um demonstrativo, um possessivo e dois indefinidos.
- (B) Dois demonstrativos, um possessivo e um indefinido.
- (C) Um possessivo, um indefinido e um pessoal oblíquo.
- (D) Um demonstrativo e dois possessivos.

Questão 07

(Correta: C)

A APN adquirirá equipamentos eletrônicos como smartphones e tablets resistentes 'a condições' meteorológicas extremas para aprimorar.

Em relação ao sinal indicativo de crase, é correto afirmar que:

- (A) embora o verbo 'resistentes' seja transitivo indireto, o substantivo posposto não aceita artigo.
- (B) a crase não foi usada porque a palavra 'meteorológicas' não aceita artigo.
- (C) nas condições apresentadas, não é possível o uso da crase.
- (D) o uso, neste caso, é considerado facultativo, logo não foi usado pelo autor.

Questão 08

(Correta: A)

Guarda-parques usam ferramentas digitais para combater a caça de animais selvagens em vários países da América Latina.

Qual das seguintes afirmações é verdadeira de acordo com o texto?

- (A) A onça-pintada enfrenta ameaças em quase todo o seu habitat, desde o sudoeste dos Estados Unidos até o norte da Argentina, devido ao aumento do desmatamento, incursões das estradas e agricultura na floresta, além da caça ilegal, o que exige medidas urgentes de controle.
- (B) A onça-pintada enfrenta ameaças em seu habitat, e a caça ilegal é um problema significativo, embora os parques mantêm um grande número de funcionários responsáveis pelo patrulhamento das áreas.
- (C) Os pesquisadores e os funcionários dos parques da região das cataratas estão tomando medidas para combater a caça ilegal da onça-pintada, pois especializam-se no patrulhamento manual das áreas.
- (D) A quantidade de presas disponíveis para a onça-pintada tem aumentado devido à diminuição do desmatamento e das incursões das estradas na floresta, o que tem reduzido a necessidade de caçadores ilegais atacarem a espécie.

Questão 09

(Questão anulada)

A 'onça-pintada' enfrenta ameaça em quase todo o seu habitat, embora seja protegida pelos 'guarda-parques'.

Os substantivos destacados na frase são formados, respectivamente, por:

- (A) Substantivo + adjetivo – verbo + substantivo.
(B) Substantivo + adjetivo – advérbio + substantivo.
(C) Substantivo + substantivo – verbo + substantivo.
(D) Substantivo + adjetivo – substantivo + adjetivo.

Questão 10

(Correta: B)

Atualmente, a onça-pintada enfrenta ameaça em quase todo o seu habitat.

Sintaticamente, é correto afirmar que o:

- (A) Objeto indireto é a expressão 'em quase todo o seu habitat'.
(B) Predicado é verbal, tendo o verbo como seu núcleo.
(C) Sujeito é a expressão 'atualmente, a onça-pintada'.
(D) Verbo, nesta frase, é transitivo direto e indireto.

Informática Básica

Questão 11

(Questão anulada)

No Excel é possível fazer cálculos simples através de fórmulas. Marque a alternativa CORRETA da fórmula que está calculando 10% do valor contido na célula A5:

- (A) =A5*10/100.
(B) =A5x10%.
(C) =A5*10%.
(D) =A5/10*100.

Questão 12

(Correta: C)

É o termo genérico dado a um computador normalmente mais potente que os de uso doméstico (desktops, notebooks) com a finalidade de transmitir informações e prover produtos de software a outros computadores conectados a ele através de uma rede. Marque a alternativa CORRETA que corresponde ao contexto:

- (A) Modem.
(B) Estação de Trabalho.
(C) Servidor.
(D) Roteador.

Questão 13

(Correta: C)

Esse recurso nas janelas no Windows permitem visualizar um documento maior que a janela. Situada normalmente à direita ou embaixo da janela, basta posicionar o cursor do mouse sobre a barra e arrastá-la. Marque a alternativa CORRETA para o recurso descrito nas janelas:

- (A) Barra de menus.
(B) Barra de título.
(C) Barras de rolagem vertical e horizontal.
(D) Barra de ferramentas.

Questão 14

(Correta: A)

Os softwares aplicativos são softwares que têm a finalidade de desempenhar tarefas específicas, ligadas ao trabalho de uma empresa. Marque a alternativa CORRETA de um software aplicativo:

- (A) Word.
(B) Avast antivírus.
(C) Android.
(D) Windows.

Questão 15

(Correta: C)

Um e-mail padrão deve conter os e-mails dos destinatários. Marque a alternativa CORRETA do campo onde o e-mail escrito aqui não fica visível para os demais destinatários:

- (A) CC.
- (B) Assunto.
- (C) CCo.
- (D) Para.

Matemática

Questão 16

(Correta: A)

João é urbanista e está projetando um relógio de flores com raio de 6 metros para a praça de sua cidade. Se a praça tem 25 metros de largura e 30 metros de comprimento, quanto sobrar de área livre após a construção do relógio? (faça $\pi = 3,14$).

- (A) Sobrarão 636,96 m².
- (B) Sobrarão 495,58 m².
- (C) Sobrarão 458,32 m².
- (D) Sobrarão 513,40 m².

Questão 17

(Correta: B)

Aline comprou 5,5 metros de tecido por R\$ 52,50, mas precisa de mais 3,5 metros. Quanto ela vai pagar na segunda compra?

- (A) Ela vai pagar R\$ 29,75.
- (B) Ela vai pagar R\$ 33,40.
- (C) Ela vai pagar R\$ 32,50.
- (D) Ela vai pagar R\$ 28,90.

Questão 18

(Correta: B)

A professora Ana tem uma urna com 23 bolinhas azuis e 2 bolinhas brancas e em todas as suas aulas pede que cada aluno sorteie uma e os dois que tiram as bolinhas brancas vão ajudá-la na organização da aula. Qual é a probabilidade que o primeiro aluno a tirar uma bolinha tem de ser um dos ajudantes da professora?

- (A) A probabilidade é de 23%.
- (B) A probabilidade é de 8%.
- (C) A probabilidade é de 5%.
- (D) A probabilidade é de 15%.

Questão 19

(Correta: C)

Augusto tem 10 caixas e nelas ele guarda seus mini carrinhos, separados por cor. Como é cheio de manias, ele fez questão de comprar o número de carrinhos suficiente para distribuí-los em sequência de razão 3. Se na primeira caixa tem 12 carrinhos, quantos ele tem ao todo?

- (A) Ele tem 197 carinhos.
- (B) Ele tem 204 carinhos.
- (C) Ele tem 255 carinhos.
- (D) Ele tem 280 carinhos.

Questão 20

(Correta: D)

Vitor é um empresário de sucesso e elaborou a função $f(x) = 2x^2 + 3x + 1$ para determinar a projeção do desempenho financeiro, em milhares, que sua nova empresa terá nos 12 primeiros meses de funcionamento. Sendo o mês representado por x , quanto ele projeta faturar no 12º mês?

- (A) Ele projeta faturar R\$ 419.000,00.
- (B) Ele projeta faturar R\$ 482.500,00.
- (C) Ele projeta faturar R\$ 297.200,00.
- (D) Ele projeta faturar R\$ 325.000,00.

Conhecimentos Específicos

Questão 21

(Correta: B)

Assinale a alternativa CORRETA que inibe a atividade enzimática da renina:

- (A) Reserpina.
- (B) Alisquireno.
- (C) Clonidina.
- (D) Losartana.

Questão 22

(Correta: A)

Em relação a histamina, é INCORRETO afirmar:

- (A) Em seres humanos e geral sem exceções, a histamina geralmente tem efeitos insignificantes no músculo liso dos olhos e do trato urogenital.
- (B) A histamina causa a contração do músculo liso intestinal, e a contração do íleo de cobaias induzida por histamina é um bioensaio padrão para essa amina.
- (C) A histamina é um estimulante potente das terminações nervosas sensitivas, especialmente daquelas relacionadas com a dor e o prurido.
- (D) Em seres humanos, a injeção ou infusão de histamina causa a redução das pressões arteriais sistólica e diastólica, bem como o aumento da frequência cardíaca.

Questão 23

(Correta: B)

"A bimatoprost está aprovada pela FDA para o tratamento da hipotricose de cílios, tendo mostrado eficácia em aumentar o crescimento dos cílios após a quimioterapia. O fármaco é aplicado em uma solução a _____ na pele da base dos cílios superiores".

Assinale a alternativa CORRETA que preenche a lacuna acima:

- (A) 0,3%.
- (B) 0,03%.
- (C) 0,10%.
- (D) 0,01%.

Questão 24

(Correta: C)

Em relação aos fármacos antiobesidade e seus efeitos, assinale a alternativa CORRETA que corresponde ao fármaco ou associação farmacológica que tem como possível mecanismo de ação a liberação de norepinefrina no SNC:

- (A) Celulose com ácido cítrico.
- (B) Lorcasserina (sem indicação em bula).
- (C) Fentermina.
- (D) Orlistate.

Questão 25

(Correta: B)

Assinale a alternativa CORRETA que atua como transmissor ou cotransmissor em muitas sinapses eferas do sistema nervoso autônomo:

- (A) Serotonina (5-HT).
- (B) Trifosfato de adenosina (ATP).
- (C) Colecistocinina (CCK).
- (D) Galanina.

Questão 26

(Correta: A)

Assinale a alternativa CORRETA que corresponde a um análogo sintético da PGE₁ ativo por via oral. A indicação aprovada pela FDA é para a prevenção de úlcera péptica induzida por AINEs:

- (A) Misoprostol.
- (B) Montelukaste.
- (C) Lubiprostona.
- (D) Zileutona.

Questão 27

(Correta: C)

"Prescreve em _____ meses a constatação fiscal de ausência do farmacêutico no(s) estabelecimento(s), por meio de auto de infração ou termo de visita, para efeito de instauração de processo ético".

Assinale a alternativa CORRETA que preenche a lacuna acima:

- (A) 48.
- (B) 12.
- (C) 24.
- (D) 36.

Questão 28

(Correta: B)

Com base no grupos de atividades desenvolvidas pela farmácia assinale a alternativa CORRETA que corresponde ao grupo IV:

- (A) Manipulação de antibióticos, hormônios, citostáticos e substâncias sujeitas a controle especial.
- (B) Manipulação de produtos estéreis.
- (C) Manipulação de doses unitárias e unitarização de dose de medicamentos em serviços de saúde.
- (D) Manipulação de substâncias de baixo índice terapêutico.

Questão 29

(Correta: C)

Cada lote da matéria-prima deve ser acompanhado do respectivo Certificado de Análise do fornecedor, que deve permanecer arquivado, no mínimo, durante 6 (seis) meses após o término do prazo de validade do último produto com ela manipulado. É CORRETO afirmar que quando se tratar de matéria-prima sujeita a controle especial, o Certificado de Análise deve ser arquivado, pelo período de, no mínimo:

- (A) 5 (cinco) anos após o término do prazo de validade do último produto com ela manipulado.
- (B) 10 (dez) anos após o término do prazo de validade do último produto com ela manipulado.
- (C) 2 (dois) anos após o término do prazo de validade do último produto com ela manipulado.
- (D) 8 (oito) anos após o término do prazo de validade do último produto com ela manipulado.

Questão 30

(Correta: C)

Em relação a farmacologia básica dos fármacos diuréticos, julgue as afirmativas abaixo.

I.O protótipo dos inibidores da anidrase carbônica é a acetazolamida.

II.A excreção do fármaco ocorre por secreção no segmento S₂ do túbulo proximal. Por esse motivo, é necessário aumentar a dose na presença de

insuficiência renal.

III.As principais aplicações clínicas da acetazolamida envolvem o transporte de HCO_3^- e de líquido independente da anidrase carbônica em locais diferentes do rim, embora também seja utilizada para diurese se houver também alcalose metabólica e, em certas ocasiões, para desmame da ventilação.

IV.O ácido úrico e a cistina são relativamente insolúveis e podem formar cálculos na urina ácida.

Qual(is) a(s) afirmativa(s) está(ão) CORRETA(S)?

- (A) Apenas II e III.
- (B) Apenas III e IV.
- (C) Apenas I e IV.
- (D) Apenas I e II.

Questão 31

(Correta: A)

É CORRETO afirmar que recebido o processo, o presidente do CRF terá o prazo de até 60 (sessenta) dias úteis para comunicar ao indiciado e ao procurador constituído a data de julgamento, com antecedência mínima de:

- (A) 10 (dez) dias úteis.
- (B) 5 (cinco) dias úteis.
- (C) 15 (quinze) dias úteis.
- (D) 8 (oito) dias úteis.

Questão 32

(Correta: A)

Assinale a alternativa CORRETA que corresponde ao resultado do processo de diluição seguida de succussões e/ou triturações sucessivas do fármaco em insumo inerte adequado, com a finalidade de desenvolvimento do poder medicamentoso:

- (A) Dinamização.
- (B) Fracionamento.
- (C) Inativação.
- (D) Dispensação.

Questão 33

(Correta: D)

Assinale a alternativa CORRETA que libera óxido nítrico no músculo liso, que ativa a guanilil ciclase e aumenta o GMPc:

- (A) Felodipino.
- (B) Nifedipino.
- (C) Diltiazem.
- (D) Nitro-gli-ceri-na.

Questão 34

(Correta: D)

Com base na farmacologia clínica dos alcaloides do *ergot*, marque verdadeiro (V) ou falso (F) nas afirmativas abaixo.

(___) A vasoconstrição induzida pela ergotamina é de longa duração e cumulativa quando o fármaco é tomado repetidamente, como em um episódio grave de enxaqueca.

(___) A bromocriptina é muito efetiva na redução das concentrações baixas de prolactina que ocorrem devido a tumores hipofisários e, em alguns casos, tem sido até mesmo associada à regressão do tumor.

(___) O útero a termo é extremamente sensível à ação estimulante dos alcaloides do *ergot*, e até mesmo a administração de doses moderadas produz espasmo não prolongado, porém potente do músculo, que difere muito do trabalho de parto natural.

(___) O aumento das concentrações séricas da prolactina, um hormônio da adeno-hipófise, está associado a tumores secretores da glândula, bem como ao uso de antagonistas dopaminérgicos de ação central, principalmente os antipsicóticos bloqueadores D_2 .

Assinale a sequência CORRETA de cima para baixo:

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

Questão 35

(Correta: D)

A injeção no corpo cavernoso ou a introdução de supositório uretral de alprostadil (PGE_1) é um tratamento de segunda escolha para a disfunção erétil. É CORRETO afirmar que a dose injetada é de 2,5 a 25 mcg; a dose inicial recomendada para supositórios varia de 125 ou 250 mcg até:

- (A) 3.000 mcg.
- (B) 500 mcg.
- (C) 2.000 mcg.
- (D) 1.000 mcg.

Questão 36

(Correta: B)

Assinale a alternativa CORRETA que corresponde a uma amina terciária de ocorrência natural com maior solubilidade lipídica, também usada na terapêutica:

- (A) Carbarila.
- (B) Fisostigmina.
- (C) Malationa.
- (D) Parationa.

Questão 37

(Correta: B)

É CORRETO afirmar que a reorientação do modelo de assistência farmacêutica, coordenada e disciplinada em âmbito nacional pelos três gestores do Sistema, deverá estar fundamentada, somente:

- (A) Na descentralização da gestão; promoção do uso racional dos medicamentos e na otimização.
- (B) Na descentralização da gestão; promoção do uso racional dos medicamentos; otimização e na eficácia do sistema de distribuição no setor público e no desenvolvimento de iniciativas que possibilitem a redução nos preços dos produtos, viabilizando, inclusive, o acesso da população aos produtos no âmbito do setor privado.
- (C) Na eficácia do sistema de distribuição no setor público e no desenvolvimento de iniciativas que possibilitem a redução nos preços dos produtos, viabilizando, inclusive, o acesso da população aos produtos no âmbito do setor privado.
- (D) Na descentralização da gestão; otimização e na eficácia do sistema de distribuição no setor público.

Questão 38

(Correta: C)

Assinale a alternativa CORRETA que corresponde é o termo aplicado à dilatação (diferente daquela decorrente do estiramento passivo) e às outras alterações estruturais que ocorrem no miocárdio estressado:

- (A) Vasoconstrição.
- (B) Hipertrofia.
- (C) Remodelamento.
- (D) Compensação.

Questão 39

(Correta: B)

Com base no modo de ação dos fármacos colinomiméticos é INCORRETO afirmar:

- (A) Os fármacos colinomiméticos de ação direta ligam-se a receptores muscarínicos ou nicotínicos e os ativam.
- (B) O excesso de acetilcolina, estimula os receptores colinérgicos a evocar respostas diminuídas.
- (C) Alguns inibidores da colinesterase também inibem a butirilcolinesterase (pseudocolinesterase).
- (D) Os fármacos de ação indireta produzem seus efeitos primários por inibição da acetilcolinesterase, que faz a hidrólise da acetilcolina em colina e ácido acético.

Questão 40

(Correta: D)

Na hipótese de afastamento por motivo de doença, acidente pessoal, licença maternidade, óbito de familiar

ou por outro imprevisível, que requeira avaliação pelo CRF, a comunicação formal e documentada deverá ocorrer em até _____ dias úteis após o fato, acompanhada de documentos comprobatórios válidos pela legislação vigente.

Assinale a alternativa CORRETA que preenche a lacuna acima:

- (A) Oito.
- (B) Seis.
- (C) Dois.
- (D) Cinco.

