



MUNICÍPIO DE GASPAR ADMINISTRAÇÃO DIRETA E INDIRETA

PROCESSO SELETIVO PÚBLICO SIMPLIFICADO EDITAL N. 010/2022

CARGO: FARMACÊUTICO

INSTRUÇÕES

- 1- O **Caderno de Questões** contém 35 (trinta e cinco) questões de múltipla escolha (A, B, C, D, E), sendo 10 (dez) questões de Língua Portuguesa, 5 (cinco) questões de Raciocínio Lógico e 20 (vinte) questões de Conhecimentos Específicos, e uma **Folha Intermediária de Respostas**.
 - 2- Ao receber o material, confira no **Cartão de Respostas**, seu nome, número de inscrição, data de nascimento, RG e cargo. Qualquer irregularidade comunique imediatamente ao fiscal de sala. Não serão aceitas reclamações posteriores.
 - 3- A prova objetiva terá **duração de 2 horas e 30 minutos**, incluído, neste tempo, o preenchimento do **Cartão de Respostas**.
 - 4- Leia atentamente cada questão e assinale, no **Cartão de Respostas**, a opção que responde corretamente a cada uma delas. O **Cartão de Respostas** será o único documento válido para a correção eletrônica. O preenchimento do **Cartão de Respostas** e a respectiva assinatura serão de inteira responsabilidade do candidato. Não haverá substituição do **Cartão de Respostas** por erro do candidato.
 - 5- Utilize a **Folha Intermediária de Respostas** para registrar somente as alternativas escolhidas. É proibido fazer qualquer outro tipo de anotação. Essa folha ficará em seu poder para conferência com o gabarito a ser publicado.
 - 6- Observe as seguintes recomendações relativas ao **Cartão de Respostas**:
 - A maneira correta de marcação das respostas é cobrir, fortemente, com esferográfica de tinta azul ou preta, o espaço correspondente à letra a ser assinalada.
 - Outras formas de marcação diferentes implicarão a rejeição do **Cartão de Respostas**.
 - Será atribuída nota zero às questões não assinaladas ou com falta de nitidez, ou com marcação de mais de uma opção, bem como emendadas ou rasuradas.
 - 7- O fiscal de sala não está autorizado a alterar qualquer destas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.
 - 8- Você poderá se retirar, definitivamente, da sala de realização da prova após transcorridos 1 hora contados do seu efetivo início, **sem levar o Caderno de Questões e o Cartão-Resposta**.
 - 9- É permitido fazer anotações, cálculos, riscos e afins no **Caderno de Questões**.
 - 10- Após se identificar e se instalar na sala, você não poderá consultar qualquer material enquanto aguarda o horário de início da prova.
 - 11- Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último deles entregue o **Cartão de Respostas**.
 - 12- Assine no local indicado no **Cartão-Resposta e no Caderno de Questões**.
 - 13- Ao terminar a prova, é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o **Cartão de Respostas e Caderno de Questões**.
- Não se esqueça de pegar seus pertences acondicionados em sala.

Gaspar, 27 de novembro de 2022.

BOA PROVA

Realização:



Nº de Inscrição:

Nome do candidato:

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 9.

Um remédio eficaz contra covid-19?

Desde que a covid-19 assolou o mundo no início de 2020, a busca por alternativas eficazes para combater a pandemia foi intensa. Em tempo recorde, foram desenvolvidas vacinas, responsáveis por tirar o planeta do estado de emergência e salvar milhões de vidas. Esse feito, no entanto, não eliminou a necessidade de um medicamento capaz de tratar as pessoas já acometidas pela doença, como ocorre com tantas outras enfermidades. A química medicinal, finalmente, atingiu o objetivo e criou um antiviral eficaz e sem riscos para os humanos.

A imagem do presidente dos Estados Unidos, Joe Biden, tomando o Paxlovid®, medicamento antiviral recentemente aprovado contra a covid-19, foi notícia nos principais meios de comunicação, no final do mês de julho deste ano. O fato, realmente, merece destaque, pois, independentemente do vírus, a ciência é objetiva em enumerar o trio de armas disponíveis para o controle bem-sucedido e a erradicação de doenças pandêmicas: a combinação de medidas de higiene, adesão em massa às campanhas de vacinação e desenvolvimento de antivirais eficientes.

Ao longo da história, antivirais vêm desempenhando um papel fundamental no controle de diferentes doenças, como a hepatite C, enfermidades causadas por herpesvírus e a Aids, para as quais esses fármacos ainda se caracterizam como a única forma de controle da transmissão e a garantia de mais qualidade de vida aos que convivem com a doença.

Em relação à covid-19, é indiscutível a importância das vacinas para a prevenção da doença em sua forma grave e para reduzir o número de mortes. Mas essa outra frente de batalha, o desenvolvimento de antivirais para o tratamento das pessoas já infectadas pelo SARS-CoV-2, vem sendo travada por diferentes grupos de pesquisa desde o início da pandemia.

O que acontece em um organismo infectado?

É preciso explicar o que acontece ao longo do ciclo de replicação do SARS-CoV-2. Uma vez no organismo humano, esse vírus usa sua famosa proteína Spike (S) para se ligar a receptores presentes na superfície das nossas células, conhecidos como enzima conversora de angiotensina tipo 2 (ACE2). Assim, o vírus consegue adentrar a célula, onde libera o seu material genético (no caso do SARS-CoV-2, uma molécula de RNA), o qual é traduzido, ou seja, a informação contida nessa molécula de RNA é utilizada pela célula para a síntese de proteínas, o que possibilita a produção de novas partículas virais. O organismo responde à invasão do vírus produzindo anticorpos, que se ligam à proteína Spike e impedem a infecção de outras células. Além disso, são produzidas células especializadas (linfócitos T citotóxicos) que identificam e destroem células humanas

já infectadas pelo vírus.

COTRIM, Bruno Almeida.; GONÇALVES, Raoni Schroeder Borges.; BARROS, José C. Um remédio eficaz contra covid-19? Ciência Hoje. Disponível em: <https://cienciahoje.org.br/artigo/um-remedio-eficaz-contr-covid-19/> Acesso em: 04 nov., 2022.

Questão 01

Leia a tirinha a seguir:



Assinale a alternativa que apresenta a figura de linguagem presente no segundo e terceiro quadrinhos:

- (A) Comparação
- (B) Hipérbole
- (C) Metáfora
- (D) Personificação
- (E) Eufemismo

Questão 02

Assinale a alternativa que apresenta o mais adequado resumo do texto "Um remédio eficaz contra covid-19?":

- (A) O texto apresenta um medicamento que está sendo testado para o tratamento da Covid-19. Embora ainda não esteja sendo utilizado em humanos, os pesquisadores acreditam que se trata de uma forma eficaz para combate e erradicação do vírus.
- (B) O texto apresenta um medicamento que pode ser indicado a pessoas que já foram infectadas pela Covid-19. O uso exclusivo e ilimitado desse medicamento constitui a melhor forma para o combate e erradicação do vírus.
- (C) O texto apresenta um medicamento que pode ser indicado a pessoas que já foram infectadas pela Covid-19. Esse medicamento, aliado às vacinas e aos cuidados com a higiene, constitui a melhor forma para o combate e erradicação do vírus.
- (D) O texto apresenta um medicamento que pode ser indicado a pessoas que ainda não foram infectadas pela Covid-19, mas que, por meio do uso do remédio, podem combater e erradicar o vírus.
- (E) O texto apresenta um medicamento que pode ser indicado a pessoas que ainda não foram infectadas pela Covid-19. Esse medicamento constitui a melhor forma para o combate e erradicação do vírus.

Questão 03

A partir da leitura cuidadosa de "Um remédio eficaz contra covid-19?", assinale a alternativa que corretamente apresenta o tipo textual do texto:

- (A) Tipo descritivo.
- (B) Tipo dissertativo.
- (C) Tipo expositivo.
- (D) Tipo narrativo.
- (E) Tipo injuntivo.

Questão 04

Considerando as relações de sentido e a forma como as palavras são escritas (ortografia), assinale a alternativa na qual há correção ortográfica:

- (A) Sem a vacina, nossa saúde está em cheque.
- (B) A sessão de apresentação dos resultados da vacina já vai começar.
- (C) Por ter se vacinado, ainda que infectado, não passou mau.
- (D) O número de pessoas salvas pela vacina foi bastante auto.
- (E) Na discussão a respeito da vacinação, é importante o bom censo e informação científica.

Questão 05

A partir da leitura atenta do texto "Um remédio eficaz contra covid-19?", analise as afirmações a seguir:

I.O remédio Paxlovid® foi desenvolvido com o intuito de substituir a vacinação contra a Covid-19.

II.Remédios antivirais já foram empregados, em vários momentos anteriores, no controle de variadas doenças.

III.O remédio Paxlovid® é interessante, porém não constitui uma necessidade primária, visto que a ciência já desenvolveu as vacinas.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 06

Assinale a alternativa que apresenta correção no que diz respeito à colocação pronominal, conforme a norma culta da língua portuguesa:

- (A) Convém lhe confiar estas descobertas científicas.
- (B) Quem convenceu-te a respeito da ineficácia das vacinas?
- (C) Me mostre os dados dessa pesquisa, fiquei muito interessado.
- (D) Ele não tomou o remédio, embora lhe tivessem oferecido.
- (E) Em tratando-se de ciência, é melhor não discordar.

Questão 07

A respeito dos períodos simples e compostos, analise as afirmações a seguir:

I.No trecho "Ao longo da história, antivirais vêm desempenhando um papel fundamental no controle de diferentes doenças...", temos um período simples.

II.Em "Assim, o vírus consegue adentrar a célula, onde libera o seu material genético...", podemos afirmar que há um período composto.

III.No trecho "Mas essa outra frente de batalha, o desenvolvimento de antivirais para o tratamento das pessoas já infectadas pelo SARS-CoV-2, vem sendo travada por diferentes grupos de pesquisa desde o início da pandemia", temos um período simples.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 08

Associe a segunda coluna, de acordo com a primeira, que relaciona palavras do texto aos seus antônimos:

Primeira coluna: palavras do texto

- (1) eficaz
- (2) aprovado
- (3) fundamental
- (4) infectado

Segunda coluna: antônimos

- () proibido
- () saudável
- () dispensável
- () inábil

Assinale a alternativa que apresenta a correta associação entre as colunas:

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

Questão 09

Associe a segunda coluna, de acordo com a primeira, que relaciona relações de sentido e seus exemplos de uso retirados do texto "Um remédio eficaz contra covid-19?":

Primeira coluna: relação de sentido

- (1) Exemplificação
- (2) Finalidade
- (3) Explicação
- (4) Oposição

Segunda coluna: exemplo do texto

() "O fato, realmente, merece destaque, **pois**, independentemente do vírus, a ciência é objetiva em enumerar..."

() "Ao longo da história, antivirais vêm desempenhando um papel fundamental no controle de diferentes doenças, **como** a hepatite C"

() "Esse feito, **no entanto**, não eliminou a necessidade de um medicamento capaz de tratar as pessoas já acometidas pela doença".

() "Uma vez no organismo humano, esse vírus usa sua famosa proteína Spike (S) **para** se ligar a receptores presentes na superfície das nossas células".

Assinale a alternativa que apresenta a correta associação entre as colunas:

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

Questão 10

Assinale a alternativa que apresenta correção na regência verbal, de acordo com a norma culta da língua portuguesa:

- (A) Todos os pesquisadores querem bem a população.
- (B) O pesquisador visa o prêmio em sua área de pesquisa.
- (C) A liberdade de escolha implica na decisão pessoal de cada indivíduo.
- (D) Ele é bastante ambicioso, aspira os mais altos cargos da companhia científica.
- (E) Toda a companhia científica visa aos mais altos resultados da pesquisa.

Raciocínio Lógico

Questão 11

Na embalagem de determinado biscoito, consta que cada porção de 30g (3 biscoitos) tem valor energético de 137 kcal. Considerando que um pacote desse biscoito tem 120 gramas, pode-se afirmar que o valor energético equivalente ao consumo de todos os biscoitos do pacote é, em kcal, de:

- (A) 548.
- (B) 1644.
- (C) 411.
- (D) 685.
- (E) 274.

Questão 12

Um determinado medicamento é vendido em embalagens de 75 ml. Uma pessoa tem a recomendação de tomar 2,5 ml desse medicamento por dia, durante 90 dias. Assim, a quantidade de embalagens que deve ser comprada para seguir a recomendação é de:

- (A) 2.
- (B) 5.
- (C) 1.
- (D) 3.
- (E) 4.

Questão 13

Ana comprou pacotes com 30 bombons por R\$ 18,00 e pacotes com 50 pirulitos por R\$ 12,00. Ela deseja fazer kits com 1 bombom e 2 pirulitos. Pode-se afirmar que o custo de cada um desses kits é, em reais, de:

- (A) 1,08.
- (B) 2,06.
- (C) 1,80.
- (D) 1,36.
- (E) 0,84.

Questão 14

Em determinado orfanato, sabe-se que para alimentar 140 crianças por 7 dias, são necessários 30 kg de arroz (cru). Se o orfanato receber mais 56 crianças, sem reduzir o consumo de arroz por criança, pode-se afirmar que 30 kg de arroz serão suficientes por um período, em dias, de:

- (A) 4.
- (B) 8.
- (C) 9.
- (D) 5.
- (E) 6.

Questão 15

Um médico atende um paciente a cada 20 minutos, em média, podendo esse tempo variar em 20% para mais ou para menos. Considerando o tempo máximo previsto para atender um paciente, o número máximo de pacientes que deve ser agendado para atendimento em um período de 4 horas é de:

- (A) 8.
- (B) 10.
- (C) 20.
- (D) 12.
- (E) 15.

Conhecimentos Específicos

Questão 16

Para que as relações humanas se estabeleçam de forma harmoniosa, muitos fatores devem ser observados, principalmente se essas relações acontecem no ambiente de trabalho. Assim, é de fundamental importância saber compreender as características que definem a personalidade de cada um e saber lidar com tais personalidades. As competências que se caracterizam pela adoção dessas posturas são definidas, respectivamente, como:

- (A) Competência Pessoal e Competência Social.
- (B) Competência Particular e Competência Pública.
- (C) Competência Intrapessoal e Competência Interpessoal.
- (D) Competência Interior e Competência Exterior.
- (E) Competência Individual e Competência Coletiva.

Questão 17

O conceito de ética é fundamentado em um conjunto de posturas capazes de serem avaliadas como certas ou erradas e, por isso, constituem-se em ações. No caso do serviço público a ética está diretamente ligada às práticas de seus entes no exercício da função, que quando é usada colocando a necessidade particular acima da coletiva fere o princípio da:

- (A) Irrelevância.
- (B) Impessoalidade.
- (C) Subordinação.
- (D) Prevalência.
- (E) Superioridade.

Questão 18

O Sistema Único de Saúde (SUS) contará, em cada esfera de governo, sem prejuízo das funções do Poder Legislativo, com as seguintes instâncias colegiadas: a Conferência de Saúde e o Conselho de Saúde. Sobre a Conferência de Saúde, é CORRETO afirmar que:

- (A) Reunir-se-á a cada três anos com a representação dos vários segmentos sociais, convocada pelo Poder Executivo ou, extraordinariamente, por esta ou pelo Conselho de Saúde.
- (B) Reunir-se-á a cada três anos com a representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes.
- (C) Reunir-se-á a cada quatro anos com a representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes.
- (D) Reunir-se-á a cada quatro anos para avaliar a situação de saúde e formular estratégias para o controle da execução da política de saúde na instância correspondente.
- (E) Reunir-se-á a cada dois anos com a representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação de saúde e formular estratégias para o controle da execução da política de saúde na instância correspondente.

Questão 19

Quanto aos níveis de assistência do Sistema Único de Saúde (SUS), analise as afirmativas a seguir:

I.A Atenção Primária é o primeiro nível de atenção em saúde. Esse nível compreende serviços médicos especializados, de apoio diagnóstico e terapêutico e atendimento de urgência e emergência.

II.A Atenção Secundária é formada pelos serviços especializados em nível ambulatorial e hospitalar, constitui o conjunto de terapias e procedimentos de elevada especialização.

III.A Atenção Terciária abrange os procedimentos que envolvem alta tecnologia e/ou alto custo, como oncologia, cardiologia, oftalmologia, transplantes, parto de alto risco, traumatologia, neurocirurgia, diálise, entre outros.

É CORRETO o que se afirma em:

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

Questão 20

As ações e serviços de saúde executados pelo Sistema Único de Saúde (SUS), seja diretamente ou mediante participação complementar da iniciativa privada, serão organizados de forma:

- (A) Regionalizada e Hierarquizada em níveis de complexidade decrescente.
- (B) Regionalizada e Hierarquizada em níveis de complexidade crescente.
- (C) Hierarquizada e Centralizadas em níveis de complexidade decrescente.
- (D) Regionalizada e Centralizadas em níveis de complexidade decrescente.
- (E) Regionalizada e Centralizadas em níveis de complexidade crescente.

Questão 21

No que se refere ao Planejamento e Orçamento do Sistema Único de Saúde (SUS), marque V, para verdadeiro, e F, para falso:

(__) O processo de planejamento e orçamento do Sistema Único de Saúde (SUS) será decrescente, do nível federal até o local.

(__) É permitida a transferência de recursos para o financiamento de ações não previstas nos planos de saúde, exceto em situações emergenciais ou de calamidade pública, na área de saúde.

(__) Será permitida a destinação de subvenções e auxílios a instituições prestadoras de serviços de saúde com finalidade lucrativa.

Assinale a alternativa com a sequência CORRETA:

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

Questão 22

Em relação às competências do Sistema Único de Saúde (SUS), analise as afirmativas a seguir:

I. Compete à direção nacional do Sistema Único de Saúde (SUS) formular, avaliar e apoiar políticas de alimentação e nutrição.

II. Compete à direção estadual do Sistema Único de Saúde (SUS) prestar apoio técnico e financeiro aos Municípios e executar supletivamente ações e serviços de saúde.

III. Compete à direção municipal do Sistema Único de Saúde (SUS) coordenar as ações e serviços de vigilância epidemiológica.

É CORRETO o que se afirma em:

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

Questão 23

A classe dos beta-lactâmicos é dos antibióticos que têm um anel beta-lactâmico no seu núcleo, englobando a classe das penicilinas, cefalosporinas, carbapenêmicos, entre outros. O mecanismo de ação dessa classe de fármacos é:

- (A) A inibição da síntese das proteínas bacterianas nos ribossomos, por meio da inibição da translocação de aminoácidos.
- (B) A inibição da síntese da parede celular, por meio da inibição das enzimas beta-lactamases.
- (C) A inibição da síntese da membrana celular bacteriana, por meio da inibição da enzima glucuroniltransferase.
- (D) A inibição da síntese do peptidoglicano da parede celular bacteriana, por meio da inibição da enzima transpeptidase.
- (E) A inibição do superenovelamento do DNA bacteriano, por meio da inibição da enzima DNA girase.

Questão 24

As suspensões podem ser definidas como preparações que contêm partículas de fármaco divididas finamente, distribuídas de modo uniforme em um veículo no qual esse fármaco possui solubilidade mínima, garantindo que substâncias instáveis em solução ou insolúveis possam ser veiculadas em meio líquido. Segundo a lei de Stokes, algumas características que afetam a velocidade de sedimentação de uma solução são:

- (A) Diâmetro das partículas, densidade das partículas e a viscosidade do meio dispersante.
- (B) Densidade das partículas, força de agitação e solubilidade do fármaco.
- (C) Volume da suspensão, tempo de repouso e tamanho das partículas.
- (D) Diâmetro das partículas, solubilidade do fármaco e viscosidade do meio.
- (E) Viscosidade do meio dispersante, frasco de acondicionamento e tempo de repouso.

Questão 25

O tratamento de pacientes com doença inflamatória envolve dois objetivos básicos: em primeiro lugar, aliviar a dor, e, em segundo lugar, retardar ou interromper o processo responsável pela lesão tecidual. Dentre os agentes anti-inflamatórios, encontram-se os Anti-inflamatórios não esteroidais (AINES). Sobre os AINES, assinale a alternativa correta:

- (A) O ibuprofeno é um fármaco que inibe seletivamente a isoforma COX-2, produzindo, portanto, menor número de efeitos adversos estomacais.
- (B) Fármacos como o ácido acetil salicílico (AAS) exercem inibição do tipo competitiva sobre a ciclo-oxigenase plaquetária, inibindo, assim, a agregação plaquetária, podendo ser usados como antitrombóticos.
- (C) A atividade principal dos AINES é mediada principalmente pela inibição da biossíntese de prostaglandinas, por meio da inibição da enzima ciclo-oxigenase.
- (D) Alguns AINES podem ser usados para o tratamento da febre, pois produzem efeito antipirético pela redução da produção de prostaglandinas e interleucina-6 na hipófise.
- (E) O mecanismo de ação dos AINES envolve a inibição dos receptores nucleares da família dos glicorticoides, causando assim a supressão da função imune e melhora do quadro inflamatório.

Questão 26

Pomadas, cremes e géis são formas farmacêuticas semissólidas, normalmente destinadas à aplicação tópica. Essas formas podem ser aplicadas sobre a pele ou por via nasal, vaginal, retal, entre outras. As características que melhor definem um creme são:

- (A) Preparação semissólida que consiste em dispersões de pequenas ou grandes moléculas em um veículo líquido aquoso com a adição de um agente gelificante.
- (B) Preparação semissólida que contém um ou mais ingredientes ativos, dissolvidos ou dispersos em uma base normalmente hidrofóbica, que, quando aplicada sobre a pele, produz efeito emoliente.
- (C) Preparação semissólida que contém um ou mais ingredientes ativos, para aplicação sobre a pele e contém grande proporção de material sólido (cerca de 25 % ou mais).
- (D) Preparação semissólida espalhada em uma cobertura de papel, tecido ou outros, com o objetivo de proteger ou proporcionar contato prolongado com o local de aplicação.
- (E) Preparação semissólida que contém um ou mais ingredientes ativos, dissolvidos ou dispersos em uma emulsão ou outros tipos de bases removíveis em água.

Questão 27

Um ator, L.R., é conhecido por ser usuário frequente de drogas estimulantes, o que impactou negativamente sua saúde mental. Seu estado mental piorou com os anos, sendo necessária sua internação em uma clínica de reabilitação. Após a internação na clínica para desintoxicação, foi realizado o diagnóstico de esquizofrenia nesse paciente. Toda a sua medicação foi descontinuada, com exceção da metformina, já que esse paciente possui diabetes mellitus do tipo 2. Enquanto era realizado o atendimento, o ator afirmava que gostaria de voltar a atuar na televisão, especialmente em novelas, e para isso gostaria de manter-se magro, afirmando que cada quilo ganho pareceria muito mais na TV. Observou-se que o paciente era obsessivo por sua forma física.

Observando o caso apresentado, assinale quais medicamentos seriam recomendados para o tratamento desse paciente:

- (A) Olanzapina e escopolamina.
- (B) Clorpromazina e pimozida.
- (C) Desipramina e olanzapina.
- (D) Fluoxetina e clotiapina.
- (E) Pirimetamina e sulpirida.

Questão 28

Raloxifeno é um modulador seletivo do receptor de estrógeno de segunda geração com ação agonista nos ossos e sistema cardiovascular e ação antagonista nas mamas e útero. Esse medicamento é indicado para prevenção e tratamento da osteoporose em mulheres após a menopausa e também para a redução do risco de câncer de mama em mulheres na pós-menopausa com osteoporose. Sobre o raloxifeno, considere as asserções a seguir e assinale a alternativa correta:

O uso de raloxifeno é contraindicado em pacientes com história ativa ou pregressa de eventos tromboembólicos venosos, incluindo trombose venosa profunda, embolia pulmonar e trombose venosa retiniana.

PORQUE

O raloxifeno pode aumentar o risco da formação de coágulos nos membros inferiores, pulmões ou olhos.

É correto o que se afirma em:

- (A) A primeira asserção é verdadeira e a segunda asserção é falsa.
- (B) A primeira asserção é falsa e a segunda asserção é verdadeira.
- (C) A primeira asserção é verdadeira e a segunda asserção é verdadeira, a segunda justifica a primeira.
- (D) A primeira asserção é falsa e a segunda asserção é falsa.
- (E) A primeira asserção é verdadeira e a segunda asserção é verdadeira, a segunda não justifica a primeira.

Questão 29

As sulfonamidas compreendem uma classe de antibióticos eficazes contra muitas infecções, agem impedindo que as bactérias produzam uma forma de ácido fólico de que necessitam para crescer e se multiplicar. A ligação de diferentes radicais ao grupo sulfonamida produz compostos com características químicas, físicas e farmacológicas diversas. Sobre a farmacocinética das sulfas, é possível afirmar que:

- (A) As sulfonamidas são moléculas com característica ácida fraca, sendo mais solúveis em urina com pH básico, e mais facilmente precipitadas em urina de pH ácido.
- (B) As sulfonamidas são majoritariamente glicuronadas no fígado, modificação esta que prejudica sua excreção renal.
- (C) A cristalúria provocada pelas sulfas pode ser tratada com a alcalinização da urina provocada por ácido acético.
- (D) As sulfonamidas são moléculas com característica básica fraca, sendo mais solúveis em urina com pH básico, e mais facilmente precipitadas em urina de pH ácido.
- (E) Sulfas mais solúveis, como a sulfanilamida, quando administradas em altas doses, podem causar cristalúria.

Questão 30

Segundo a Política Nacional de Medicamentos, o modelo de assistência farmacêutica foi reorientado de modo que a não restringir a aquisição e a distribuição de medicamentos. As ações incluídas nesse campo da assistência tiveram por objetivo implementar, no âmbito das três esferas do SUS, todas as atividades relacionadas à promoção do acesso da população aos medicamentos essenciais. A reorientação do modelo de assistência farmacêutica, coordenada e disciplinada em âmbito nacional pelos três gestores do Sistema, fundamentou-se:

I. na centralização da gestão.

II. na promoção do uso racional dos medicamentos.

III. no desenvolvimento de iniciativas que possibilitassem a redução nos preços dos produtos.

IV. na otimização e na eficácia do sistema de distribuição no setor público.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 31

Paciente de 50 anos de idade, sexo feminino, procurou atendimento queixando-se de dor ao urinar. Ao realizar a coleta de urina e exame de cultura, observou-se que a paciente sofria de infecção urinária. O médico prescreveu como tratamento o antibiótico Norfloxacino (400 mg de 12/12 horas, por 7 dias). A paciente iniciou o tratamento e, no segundo dia após iniciar a ingestão do medicamento, passou a sentir desconforto estomacal e, por esse fato, recorreu a uma farmácia de seu bairro relatando o caso. O farmacêutico indicou o uso de um antiácido à base de hidróxido de alumínio, para ser utilizado em seguida ao consumo do norfloxacino.

Em relação a essa situação, a conduta do farmacêutico está:

- (A) Equivocada, pois para esse caso, o farmacêutico deveria orientar a paciente a utilizar a quinolona em horário próximo às refeições para minimizar os efeitos gástricos, e a não utilizar antiácidos.
- (B) Equivocada, pois o farmacêutico deveria orientar a paciente a não utilizar antiácidos durante o tratamento com a quinolona, já que eles formam sais com o grupo carbonila da estrutura, prejudicando a absorção do antibiótico.
- (C) Adequada, pois a utilização dos antiácidos é aconselhável durante o tratamento com as quinolonas, pois eles aumentam a absorção do antibiótico por alterar o pH do meio gástrico.
- (D) Equivocada, pois o consumo concomitante de quinolonas e oligoelementos, como cálcio, magnésio, ferro e zinco pode levar ao resistência às quinolonas, devido à redução da atividade do flúor na estrutura da quinolona.
- (E) Adequada, pois os antiácidos ionizam o anel piperazínico das quinolonas e aumentam a absorção do fármaco, sendo que o médico já deveria ter prescrito o antiácido conjuntamente à quinolona.

Questão 32

Um dos objetivos da intervenção farmacêutica nos tratamentos farmacoterapêuticos do paciente é identificar os problemas de saúde que ele apresenta e os medicamentos que utiliza, além de avaliar o seu estado de situação em uma data determinada, a fim de identificar e resolver os possíveis Problemas Relacionados com os Medicamentos (PRM) apresentados pelo paciente. Segundo o consenso de Granada, o conceito de PRM:

- (A) São problemas farmacocinéticos que ocorrem com a administração dos medicamentos, como, por exemplo, fármacos que penetram em diferentes tecidos em diferentes velocidades, dependendo da sua capacidade para atravessar membranas.
- (B) São problemas nas equipes multidisciplinares formadas por profissionais da equipe de enfermagem, que são treinadas para fazer a classificação de risco dos pacientes que chegam aos hospitais e precisam de atendimento urgente.
- (C) Constitui-se como um dano no conjunto de procedimentos que envolvem o recebimento, a estocagem/guarda, a segurança contra danos físicos, furtos ou roubos, a conservação, o controle de estoque e a entrega.
- (D) São problemas na precificação de medicamentos, quando não há consenso entre o preço Fábrica, ou preço fabricante (PF), que é o preço máximo que pode ser praticado pelas empresas produtoras ou importadoras do produto e pelas empresas distribuidoras, e o preço máximo permitido para venda a farmácias e drogarias e o Preço Máximo ao Consumidor (PMC).
- (E) São os problemas de saúde, entendidos como resultados clínicos negativos, derivados do tratamento farmacológico que, produzidos por diversas causas, tem como consequência o não alcance do objetivo terapêutico desejado ou o aparecimento de efeitos indesejáveis.

Questão 33

Associe a primeira coluna de acordo com a segunda, que relaciona o conceito com a ação:

Primeira coluna: conceito

I. Estratégia de acesso a medicamentos no âmbito do SUS, caracterizado pela busca da garantia da integralidade do tratamento medicamentoso, em nível ambulatorial, cujas linhas de cuidado estão definidas em Protocolos Clínicos e Diretrizes Terapêuticas publicados pelo Ministério da Saúde.

II. Atividades de seleção, programação, aquisição, armazenamento e distribuição, controle da qualidade e utilização - nesta, compreendida a prescrição e a dispensação que deverão favorecer a permanente disponibilidade dos produtos segundo as necessidades da população, identificadas com base em critérios epidemiológicos.

III. Quando o paciente recebe o medicamento mais apropriado para suas necessidades clínicas, na dose adequada para suas necessidades individuais, pelo tempo certo e pelo menor custo para o indivíduo e para a sua comunidade.

IV. É a interação direta do farmacêutico com o usuário, visando a uma farmacoterapia racional e à obtenção de resultados definidos e mensuráveis, voltados para a melhoria da qualidade de vida.

Segunda coluna: ação

(__) Atenção farmacêutica.

(__) Uso racional de medicamentos.

(__) Assistência farmacêutica.

(__) Componente especializado da Assistência Farmacêutica.

Assinale a alternativa que apresenta a correta associação entre as colunas:

(A) II, I, IV e III.

(B) IV, III, II e I.

(C) I, II, III e IV.

(D) III, IV, I e II.

(E) II, IV, I e III.

Questão 34

Dentre as suas atribuições, o farmacêutico é responsável pela avaliação farmacêutica do receituário e, no caso de medicamentos sujeitos ao controle especial, deve observar os critérios a respeito de receituários específicos para a dispensação. A Portaria 344/98 é a legislação que aborda os critérios sobre a prescrição e dispensação de medicamentos sujeitos a controle especial, classificando as substâncias sob controle especial em diversas listas, às quais se aplicam regras específicas para sua prescrição e dispensação, sendo que tais listas são frequentemente atualizadas pela Anvisa, por meio de publicações de Resolução de Diretoria Colegiada. Sobre a Portaria 344 e os medicamentos sujeitos a controle especial, leia as afirmações a seguir:

I.A lista A2 inclui as substâncias entorpecentes de uso permitido somente em concentrações especiais, sujeitas à notificação de receita "A", com exceção das formulações contendo um ou mais componentes, em que a quantidade não exceda 100 miligramas por unidade posológica, e que a concentração não ultrapasse a 2,5% nas preparações de formas indivisíveis. Essas exceções ficam sujeitas à prescrição da "Receita de Controle Especial".

II.Plantas que podem originar substâncias entorpecentes e/ou psicotrópicas também estão listadas na Portaria 344, a exemplo de Cannabis sativum, Datura suaveolens e Peumus boldus.

III.A lista B1 inclui as substâncias psicotrópicas sujeitas à notificação de "B", com exceção das substâncias DIAZEPAM, CLONAZEPAM e BROMAZEPAM, que ficam sujeitos à prescrição da "Receita de Controle Especial", em duas vias.

IV.A lista E trata das substâncias de uso proscrito no Brasil, a exemplo da cocaína, heroína, MDMA, psilocibina, dentre outras.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 35

Sobre o descarte de medicamentos, considere as asserções a seguir:

I.O decreto 10.388/2020 rege atualmente o descarte de medicamentos, instituindo a logística reversa de medicamentos domiciliares vencidos ou em desuso, de uso humano, industrializados e manipulados, e de suas embalagens após o descarte pelos consumidores.

II.Segundo as regras nacionais atuais sobre o descarte de medicamentos, as drogarias e farmácias estabelecidas como pontos fixos de recebimento ficam obrigadas, às suas expensas, a adquirir, disponibilizar e manter, em seus estabelecimentos, dispensadores contentores, na proporção de, no mínimo, um ponto fixo de recebimento para cada dez mil habitantes, nos municípios com população superior a cem mil habitantes.

III.A farmácia deverá garantir que o local de descarte de medicamentos esteja sempre disponível e quando os sacos estiverem completos, deverão ser substituídos. Os sacos completos com os resíduos devem ser lacrados, pesados, etiquetados e armazenados até a data da coleta por parte do sistema de recolhimento dos resíduos recicláveis por parte das prefeituras.

É correto o que se afirma em:

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



MUNICÍPIO DE GASPAR

ADMINISTRAÇÃO DIRETA E INDIRETA

PROCESSO SELETIVO PÚBLICO SIMPLIFICADO EDITAL N. 010/2022

FOLHA INTERMEDIÁRIA DE RESPOSTAS

Questões	RESPOSTAS				
01	A	B	C	D	E
02	A	B	C	D	E
03	A	B	C	D	E
04	A	B	C	D	E
05	A	B	C	D	E
06	A	B	C	D	E
07	A	B	C	D	E
08	A	B	C	D	E
09	A	B	C	D	E
10	A	B	C	D	E
11	A	B	C	D	E
12	A	B	C	D	E
13	A	B	C	D	E
14	A	B	C	D	E
15	A	B	C	D	E
16	A	B	C	D	E
17	A	B	C	D	E
18	A	B	C	D	E
19	A	B	C	D	E
20	A	B	C	D	E

Questões	RESPOSTAS				
21	A	B	C	D	E
22	A	B	C	D	E
23	A	B	C	D	E
24	A	B	C	D	E
25	A	B	C	D	E
26	A	B	C	D	E
27	A	B	C	D	E
28	A	B	C	D	E
29	A	B	C	D	E
30	A	B	C	D	E
31	A	B	C	D	E
32	A	B	C	D	E
33	A	B	C	D	E
34	A	B	C	D	E
35	A	B	C	D	E

INFORMAÇÕES

O candidato que tiver qualquer discordância em relação às questões da **Prova Objetiva** ou ao gabarito preliminar divulgado poderá interpor recurso no período compreendido entre **8h do dia 29 de novembro de 2022 e 23h59min do dia 30 de novembro de 2022.**

Gaspar, 27 de novembro de 2022.