

INFECTOLOGIA

CANDIDATO: _____

Comando da Aeronáutica



EXAME DE ADMISSÃO

**CURSO DE ADAPTAÇÃO DE MÉDICOS DA AERONÁUTICA DO
ANO 2026**

Versão

A



PÁGINA EM BRANCO

As questões de 1 a 7 referem-se ao Texto I.

Texto I

Algumas dicas ajudam a melhorar a produção de hortas caseiras

Em uma empresa de Sorocaba (SP), vendas de mudas para hortas caseiras saltou de 5% para 20% em um período de quatro anos.

As hortas caseiras têm se tornado opção cada vez mais presente na mesa das pessoas. Os itens, cultivados com muito carinho e colhidos na hora, podem fazer toda a diferença na hora do consumo.

O mercado já percebeu essa mudança no estilo de vida da população. Em uma empresa, situada em Sorocaba (SP), as vendas de mudas de hortas caseiras saltaram de 5% para 20% em um período de quatro anos, com cerca de 180 mil unidades por semana.

Dentro de casa, é possível cultivar uma série de vegetais distintos. Entre eles, alface, rúcula, brócolis, couve-flor e pepino, garantindo uma alimentação mais saudável, sem agrotóxicos e com um maior valor nutricional.

"Tenho vários clientes que atendo em busca de uma vida mais saudável. É uma distração, uma terapia, uma ocupação. As pessoas relatam que esperam o final de semana para dar uma desestressada, fazendo o próprio manejo da horta ou plantando outras mudas", comenta Marcelo Higashi, dono do espaço.

Fonte: G1. **Algumas dicas ajudam a melhorar a produção de hortas caseiras.** Disponível em: <https://g1.globo.com/sp/sorocaba-jundiai/nosso-campo/noticia/2025/02/09/algumas-dicas-ajudam-a-melhorar-a-producao-de-hortas-caseiras.ghtml>. (Texto adaptado). Acesso em: 09 fev. 2025.

01) Leia o trecho retirado do Texto I.

"Os itens, cultivados com muito carinho e colhidos na hora, podem fazer toda a diferença na hora do consumo."

Sobre o uso da vírgula no trecho acima, marque a opção que segue a mesma regra.

- a) Às vezes sobe aos ramos da árvore, outras, remexe o uru de palha matizada.
- b) Pelas 11h do dia, que foi de sol ardente, alcançamos a margem do Rio Paraná.
- c) Eis que, aos poucos, lá para as bandas cio oriente, clareia um cantinho do céu.
- d) O sal do Mar Morto, o lago mais salgado do mundo, está diminuindo rapidamente.

02) O Texto I discute o crescente interesse pelas hortas caseiras, destacando aspectos relacionados ao estilo de vida das pessoas e à evolução do mercado. Com base nessa análise, assinale a opção correta.

- a) A prática de cultivar hortas caseiras é criticada no texto, sendo vista como uma atividade desnecessária diante das alternativas mais eficientes oferecidas pela indústria alimentícia.
- b) O texto destaca a relevância das hortas caseiras apenas do ponto de vista nutricional, sem considerar as vantagens psicológicas e terapêuticas que essa prática pode oferecer aos indivíduos.
- c) O mercado de hortas caseiras está estagnado, com vendas constantes de mudas, o que sugere que as pessoas estão satisfeitas com o consumo de produtos industrializados e não necessitam mais de alternativas naturais.
- d) O aumento das vendas de mudas de hortas caseiras é retratado como um fenômeno recente que reflete a busca por práticas de consumo mais conscientes, ligadas a um estilo de vida saudável e livre de produtos químicos.

03) No trecho "Os itens, cultivados com muito carinho e colhidos na hora, fazem toda a diferença na hora do consumo.", caso houvesse a inclusão da palavra "bem" antes de cultivados, haveria necessidade de uso do hífen entre "bem" e "cultivados"? Marque a opção que apresenta a resposta correta para esse questionamento com base nas regras do Acordo Ortográfico da Língua Portuguesa.

- a) Sim, pois "bem" antes de palavras que têm vida autônoma sempre exige hífen.
- b) Sim, pois todos os advérbios terminados em "m" exigem hífen quando antes de participípios.
- c) Não, pois o hífen só ocorre em palavras compostas por justaposição sem elementos de ligação.
- d) Não, pois "bem" seguido de participípio só leva hífen em casos específicos como "bem-vindo" e "bem-humorado".

04) Marque a opção em que a reescrita de trechos do Texto I apresenta inadequações, de acordo com as normas gramaticais, quanto ao uso da concordância verbal.

- a) Os mercados já perceberam essa mudança no estilo de vida da população.
- b) As hortas caseiras têm se tornado opção cada vez mais presente na mesa das pessoas.
- c) A maioria dos clientes relata que espera o final de semana para dar uma desestressada, fazendo o próprio manejo da horta ou plantando outras mudas", comentam os donos do espaço.
- d) Em algumas empresas, situadas em Sorocaba (SP), a venda de mudas de hortas caseiras saltaram de 5% para 20% em um período de quatro anos, com cerca de 180 mil unidades por semana.

- 05) O Texto I apresenta informações sobre o crescimento das hortas caseiras e suas vantagens. Com base no Texto I, analise as afirmativas a seguir.
- I. O texto menciona duas vezes a mesma informação sobre o crescimento das vendas de mudas para hortas caseiras em uma empresa de Sorocaba, o que pode indicar um problema de redundância textual.
 - II. A fala de Marcelo Higashi reforça a ideia de que a prática da horticultura caseira vai além da alimentação, funcionando também como uma atividade terapêutica e de lazer.
 - III. O texto sugere que o cultivo de hortas caseiras tem impulsionado a economia local, mas não apresenta dados concretos sobre o impacto financeiro para a empresa mencionada.
 - IV. Apesar de destacar os benefícios das hortas caseiras, o texto não menciona desafios ou dificuldades que podem estar envolvidas no cultivo dessas hortas.
- Estão corretas **apenas** as afirmativas
- a) I e II.
 - b) II e III.
 - c) I, II e IV.
 - d) II, III e IV.
- 06) Analise as afirmativas a seguir e informe verdadeiro (V) ou falso (F), considerando as regras de concordância nominal da Língua Portuguesa, e em seguida, marque a opção que apresenta a sequência correta.
- () No trecho "Os itens, cultivados com muito carinho e colhidos na hora, podem fazer toda a diferença na hora do consumo.", a expressão "toda a diferença" está corretamente flexionada, pois o adjetivo "toda" concorda com "diferença", que está no singular e é feminino.
- () No trecho "Dentro de casa, é possível cultivar uma série de vegetais distintos.", a concordância nominal está correta, pois o adjetivo "distintos" concorda com "vegetais", que é o núcleo do sujeito e está no plural.
- () No trecho "Uma alimentação mais saudável, sem agrotóxicos e com um maior valor nutricional.", o adjetivo "maior" está corretamente flexionado no singular, pois concorda com "valor", que também está no singular.
- () No trecho "É uma distração, uma terapia, uma ocupação agradável e necessárias para quem busca qualidade de vida.", a concordância nominal está correta, pois o adjetivo "necessárias" concorda com todos os substantivos enumerados anteriormente.
- () No trecho "As hortas caseiras têm se tornado opção cada vez mais presente na mesa das pessoas.", a palavra "presente" deveria estar no plural ("presentes") para concordar com "hortas caseiras".
- a) (F); (F); (F); (V); (V).
 - b) (F); (F); (V); (V); (F).
 - c) (V); (V); (F); (F); (V).
 - d) (V); (V); (V); (F); (F).
- 07) Analise as assertivas abaixo, considerando a classificação e o papel das orações coordenadas na construção da argumentação e progressão textual.
- I. No trecho "O mercado já percebeu essa mudança no estilo de vida da população, e as vendas de mudas de hortas caseiras saltaram de 5% para 20%", há uma oração coordenada sindética aditiva, cuja função é enfatizar a relação de consequência entre a percepção da mudança pelo mercado e o crescimento das vendas.
 - II. No trecho "É uma distração, uma terapia, uma ocupação. As pessoas relatam que esperam o final de semana para dar uma desestressada", observa-se a ausência de conectivo explícito entre as orações, caracterizando um caso de coordenação assindética, que contribui para o efeito de enumeração e reforço das diferentes razões que motivam os clientes a manterem hortas caseiras.
 - III. No trecho "Os itens, cultivados com muito carinho e colhidos na hora, podem fazer toda a diferença na hora do consumo, mas exigem cuidados específicos", há uma oração coordenada sindética adversativa, cuja presença do conectivo adversativo indica uma oposição absoluta entre os enunciados, anulando a relação positiva da primeira oração.
 - IV. No trecho "Dentro de casa, é possível cultivar uma série de vegetais distintos, por isso muitas pessoas adotam essa prática", a oração introduzida pela locução "por isso" pode ser classificada como coordenada sindética conclusiva, pois estabelece uma relação lógica de consequência entre a possibilidade de cultivo e a adesão das pessoas a essa prática.

Estão corretas **apenas** as assertivas

- a) I, II e III.
- b) I, II e IV.
- c) I, III e IV.
- d) II, III e IV.

- 08) Analise o trecho abaixo, observando o emprego dos mecanismos de coesão e coerência textual, e marque a opção correta sobre o uso dos elementos de referência.

"As hortas caseiras têm se tornado uma tendência crescente, não apenas por sua capacidade de promover uma alimentação saudável, mas também devido à sua contribuição para o bem-estar psicológico dos indivíduos. Elas têm se revelado como uma alternativa prática, ao permitir que os consumidores cultivem seus próprios alimentos, escolhendo com precisão o que desejam plantar. Isso tem gerado uma verdadeira transformação nos hábitos alimentares da população, ao ponto de alguns até afirmarem que o cultivo de hortas caseiras substitui atividades terapêuticas, proporcionando relaxamento e prazer. Além disso, elas têm se expandido para além das grandes cidades, com o aumento da demanda por produtos naturais e locais."

- a) O uso do pronome "isso" no início da terceira frase é correto, pois retoma a ideia de "tendência crescente", o que confere clareza e coesão ao texto.
- b) O termo "elas" na última frase refere-se a "atividades terapêuticas", criando uma confusão de coesão, já que o termo deveria remeter a "hortas caseiras" de acordo com o contexto.
- c) O pronome "elas" na segunda frase se refere de maneira clara e coesa ao substantivo "hortas caseiras", mantendo a coerência sem ambiguidade, já que é o único referente mencionado anteriormente.
- d) O uso de "isso" na terceira frase estabelece uma referência à "alimentação saudável", o que contribui para coesão do texto.

As questões de 9 a 13 referem-se ao Texto II.

Texto II

Cuidadores tendem a subestimar a capacidade das pessoas com Alzheimer

Coordenadora do Laboratório de Estudos sobre a Consciência em Transtornos Neurodegenerativos da UFRJ lembra que, sem estímulos, a condição dos pacientes se deteriora mais rapidamente.

O Laboratório de Estudos sobre a Consciência em Transtornos Neurodegenerativos (LabCONS) da Universidade Federal do Rio de Janeiro tem a coordenação da psicóloga clínica Marcia Cristina Nascimento Dourado, professora adjunta do Instituto de Psiquiatria da UFRJ e especializada nos cuidados a idosos. Ali são realizadas inúmeras pesquisas com pessoas com a Doença de Alzheimer – entre elas, medir a percepção dos indivíduos sobre sua enfermidade.

"Há 25 anos, atendia pessoas com Alzheimer em psicoterapia e comecei a me perguntar se conseguiam perceber o que estava acontecendo com elas em decorrência da doença. Meu trabalho nasceu desses questionamentos e as pesquisas mostram que há aspectos da cognição que ficam mais preservados. A pessoa pode ter problemas de memória, mas identifica se os outros a estão desqualificando. Em muitos casos, será capaz de dizer que se sente um inútil porque não o deixam fazer nada. As limitações vão aumentando gradativamente, mas o cuidador tende a subestimar a capacidade de um portador de Alzheimer", afirma a professora.

Dourado faz uma ressalva importante: o cuidador normalmente está sobrecarregado, o que faz com que procure resolver tudo de uma forma rápida e prática. Entretanto, sem estímulos, a condição se deteriora mais rapidamente, por isso essa não é a alternativa ideal na fase inicial da enfermidade: "Sabemos que acaba sendo trabalhoso. Se a pessoa for lavar um prato, talvez não fique limpo, mas, para o portador de demência, lavar aquele prato é relevante, porque dá uma sensação de autonomia, melhora a autoestima. Da mesma forma, na hora de sair, seria bem mais estimulante apresentar pelo menos duas opções de roupas para que a escolha seja dele", ensina.

A psicóloga lembra que os cuidadores, na maioria composta por esposas e filhas, podem participar de sessões de psicoeducação, para entender não apenas o que é a doença, mas também para aprender a lidar com seus próprios sentimentos: "Há uma tendência de culpabilizar o cuidador, como se ele nunca fizesse o bastante. Se a filha teve uma mãe agressiva ou negligente, haverá uma mescla de ressentimento, obrigação, raiva. É preciso considerar o contexto da relação".

A professora Dourado enfatiza que, no Alzheimer, os domínios que têm um componente emocional ou afetivo se deterioram num ritmo menos acelerado. Portanto, embora seja comum que o paciente não reconheça que enfrenta problemas de memória, distingue alterações nas relações sociais e na forma como é tratado – inclusive no estágio moderado da doença: "O fato de estar esquecido não impede que o portador de Alzheimer perceba uma expressão de irritação – ele não virou uma planta, mas os outros inclusive se referem à pessoa como se não estivesse no local. O diagnóstico acaba virando sinônimo de desqualificação".

Num dos últimos estudos feitos pelos pesquisadores, que contou com a participação de colegas da Universidade Federal de Santa Catarina, foi identificada uma diferença significativa entre as perspectivas dos pacientes e cuidadores sobre o funcionamento socioemocional de pessoas com Alzheimer leve e moderado. O projeto envolveu uma avaliação transversal de 102 com sintomas leves e 59 casos considerados moderados e seus principais cuidadores.

De maneira geral, portadores de Alzheimer moderado são mais dependentes nas atividades diárias, o que faz com que os cuidadores avaliem seu desempenho de forma mais negativa em relação a outras habilidades. O estudo recebeu investimentos da Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio de Janeiro (Faperj) e do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) e os resultados foram publicados na revista científica *Journal of Alzheimer Disease and Associated Disorders*.

Fonte: G1. **Cuidadores tendem a subestimar a capacidade das pessoas com Alzheimer**. Disponível em: <https://g1.globo.com/bemestar/blog/longevidade-modo-de-usar/post/2025/02/09/cuidadores-tendem-a-subestimar-a-capacidade-das-pessoas-com-alzheimer.ghtml>. Acesso em: 09 fev. 2025.

- 09) Considerando os conectivos destacados, associe as colunas relacionando as orações com suas respectivas classificações.

Orações

- (1) "Se a pessoa for lavar um prato, talvez não fique limpo, mas, para o portador de demência, lavar aquele prato é relevante, **porque** dá uma sensação de autonomia, melhora a autoestima."
- (2) "A psicóloga lembra que os cuidadores, na maioria composta por esposas e filhas, podem participar de sessões de psicoeducação, para entender não apenas o que é a doença, **mas também** para aprender a lidar com seus próprios sentimentos."
- (3) "O fato de estar esquecido não impede que o portador de Alzheimer perceba uma expressão de irritação – ele não virou uma planta, **mas** os outros inclusive se referem à pessoa como se não estivesse no local."
- (4) "**Se** a filha teve uma mãe agressiva ou negligente, haverá uma mescla de ressentimento, obrigação, raiva."
- (5) "**Embora** seja comum que o paciente não reconheça que enfrenta problemas de memória, distingue alterações nas relações sociais e na forma como é tratado – inclusive no estágio moderado da doença."

Classificações

- () Oração Subordinada Substantiva Adverbial Condicional.
- () Oração Subordinada Substantiva Adverbial Causal.
- () Oração Subordinada Substantiva Adverbial Concessiva.
- () Oração Subordinada Substantiva Adverbial Aditiva.
- () Oração Subordinada Substantiva Adverbial Adversativa.

A sequência correta dessa associação é:

- a) (1); (3); (4); (5), (2).
b) (4); (1); (5); (2), (3).
c) (3); (5); (1); (4), (2).
d) (2); (4); (3); (1), (5).
- 10) Analise o trecho abaixo e, em seguida, marque a opção que apresenta o sujeito da oração.
- "Num dos últimos estudos feitos pelos pesquisadores, que contou com a participação de colegas da Universidade Federal de Santa Catarina, foi identificada uma diferença significativa entre as perspectivas dos pacientes e cuidadores sobre o funcionamento socioemocional de pessoas com Alzheimer leve e moderado."
- a) Pacientes e cuidadores.
b) Uma diferença significativa.
c) Funcionamento socioemocional.
d) Universidade Federal de Santa Catarina.

- 11) O Texto II discute a relação entre cuidadores e pessoas com Alzheimer, destacando aspectos como a subestimação das capacidades dos pacientes, a sobrecarga emocional dos cuidadores e a importância da estimulação na preservação das funções cognitivas e socioemocionais. Com base no Texto II, marque a opção correta.
- a) O texto sugere que os cuidadores subestimam a capacidade dos portadores de Alzheimer porque desconhecem completamente a doença e suas implicações.
- b) O estudo do LabCONS demonstra que, apesar da perda de memória, os pacientes ainda são capazes de perceber mudanças na forma como são tratados socialmente.
- c) O papel do cuidador é tratado de forma crítica no texto, apontando que a sobrecarga emocional e a falta de paciência contribuem para o agravamento da doença.
- d) A pesquisa mencionada no texto aponta que há um consenso entre cuidadores e pacientes sobre a avaliação do funcionamento socioemocional de portadores de Alzheimer moderado.

12) Analise as assertivas a seguir.

- I. “A pessoa pode ter problemas de memória, mas identifica se os outros a estão desqualificando. Em muitos casos, será capaz de **dizer** que se sente um inútil porque não o deixam fazer nada.”
- II. “Ali são realizadas inúmeras pesquisas com pessoas com a Doença de Alzheimer – entre elas, **medir** a percepção dos indivíduos sobre sua enfermidade”.

Os verbos destacados podem ser classificados, respectivamente, como

- a) infinitivo pessoal e infinitivo pessoal.
- b) infinitivo impessoal e infinitivo pessoal.
- c) infinitivo pessoal e infinitivo impessoal.
- d) infinitivo impessoal e infinitivo impessoal.

13) Analise as assertivas a seguir.

- I. “Se a pessoa for lavar **um** prato, talvez não fique limpo.”
- II. “Se **a** filha teve uma mãe agressiva ou negligente.”
- III. “**A** professora Dourado enfatiza que, no Alzheimer, os domínios que têm um componente emocional ou afetivo se deterioram num ritmo menos acelerado.”

Os artigos destacados apresentam, respectivamente, a função de:

- a) Emprestar ao substantivo valor genérico e vago; determinar um referente já conhecido ou específico; especificar e particularizar o substantivo.
- b) Especificar e particularizar o substantivo; emprestar ao substantivo valor genérico e vago; determinar um referente já conhecido ou específico.
- c) Emprestar ao substantivo valor genérico e vago; especificar e particularizar o substantivo; determinar um referente já conhecido ou específico.
- d) Determinar um referente já conhecido ou específico; especificar e particularizar o substantivo; emprestar ao substantivo valor genérico e vago.

14) Analise as orações abaixo quanto à concordância no plural.

- I. Quando as pessoas vêem quaisquer pessoas desconhecidas, procuram questioná-las.
- II. Os barulhos vêm das casas do lado.
- III. Estas tecnologias nada têm a ver com as realidades das pacatas cidades.
- IV. Agora os pesquisadores reveem os resultados obtidos nas pesquisas.

O plural está correto **apenas** nas assertivas

- a) I e IV.
- b) II e III.
- c) I, II e III.
- d) II, III e IV.

15) Em relação à classificação do sujeito, assinale a opção em que o sujeito é indeterminado.

- a) Hoje fez muito sol na praia.
- b) Escreveu bastante sobre o assunto.
- c) Havia muitas pessoas na reunião hoje.
- d) Ainda não inventaram um carro voador.

16) Leia a frase:

Em apenas um toque, esse celular **realiza** um bilhão de funções. Mas o projeto ainda é embrionário, por isso **lê** com dificuldade os comandos. Os especialistas em tecnologia **discordavam** radicalmente das capacidades operacionais em todos os sentidos. Portanto, a empresa **oferecerá** mais cursos a novos pesquisadores.

Associe as colunas, relacionando as palavras destacadas acima com a respectiva predicação verbal.

Palavras

- (1) realiza
- (2) discordavam
- (3) oferecerá
- (4) lê

Predicação verbal

- () Verbo transitivo indireto.
- () Verbo transitivo direto.
- () Verbo intransitivo.
- () Verbo transitivo direto e indireto.

A sequência correta dessa associação é:

- a) (2); (1); (4); (3).
- b) (1); (2); (3); (4).
- c) (4); (3); (2); (1).
- d) (2); (4); (1); (3).

17) Sobre os pronomes pessoais de tratamento, informe verdadeiro (V) ou falso (F) para as assertivas abaixo e, em seguida, marque a opção que apresenta a sequência correta.

- () "É uma honra estar na presença de Vossa Santidade, cuja sabedoria e liderança inspiram a todos." (Papa)
 - () "Pedimos humildemente a Vossa Eminência que ilumine nossos caminhos com sua infinita sabedoria." (Príncipes)
 - () "Humildemente, dirigimo-nos a Vossa Reverendíssima, buscando sua orientação e bênçãos." (Sacerdotes e Bispos)
 - () "É com grande respeito que me dirijo a Vossa Alteza, reconhecendo sua dedicação e sabedoria." (Reis e Rainhas)
- a) (F); (V); (F); (F).
 - b) (V); (F); (V); (F).
 - c) (V); (F); (F); (V).
 - d) (F); (V); (V); (V).

18) Preencha as lacunas e, em seguida, marque a opção correta.

Padecerá _____ coerção, _____ felicidade nunca há de terminar durante todo o tempo em que tu tiveres coragem para concluir _____ frustrações do cotidiano. Assim, situou-se disposto _____ deslocar-me e tenho de evitar empecilhos _____ que acreditam na humanidade.

- a) a / à / às / a / as
- b) a / a / às / à / às
- c) à / a / as / a / às
- d) à / à / as / à / as

- 19) Quanto à diferença de sentido das orações I e II, informe verdadeiro (V) ou falso (F) para as assertivas abaixo e, em seguida, marque a opção que apresenta a sequência correta.
- I. Os pilotos, que passam por rigorosos treinamentos de segurança, são preparados para lidar com situações de emergência em voos comerciais de longa distância.
- II. Os pilotos que passam por rigorosos treinamentos de segurança são preparados para lidar com situações de emergência em voos comerciais de longa distância.
- () O período entre vírgulas na oração I é classificado como uma Oração Subordinada Substantiva Adjetiva Restritiva.
- () A oração “que passam por rigorosos treinamentos de segurança”, sem a vírgula, funciona como Oração Subordinada Substantiva Adjetiva Explicativa.
- () Na oração I, o uso da vírgula passa a ideia de que todos os pilotos que passam por rigorosos treinamentos de segurança são preparados para lidar com situações de emergência em voos comerciais de longa distância.
- () Na oração II, a ausência de vírgulas limita o conceito de que apenas os pilotos que passam por rigorosos treinamentos de segurança são preparados para lidar com situações de emergência em voos comerciais de longa distância, isto é, não são todos que estão preparados.
- a) (F); (F); (V); (V).
b) (F); (V); (V); (F).
c) (V); (F); (F); (V).
d) (V); (V); (F); (F).

20) Analise as frases abaixo.

- I. A pandemia do H1N1 deixou rastros que estão sendo estudados pelos cientistas.
II. Aquele atleta lutava a favor da medalha olímpica.
III. Em 2022, a escola pública foi reformada pelo mutirão.
IV. A tecnologia é uma dádiva que dominou o mundo contemporâneo.

A apresentação do verbo na voz passiva ocorre **apenas** em

- a) I e II.
b) I e III.
c) II e IV.
d) III e IV.

21) O texto abaixo apresenta problemas de concordância verbal e nominal. Leia os fragmentos e marque a opção em que o texto está escrito corretamente.

"A conferência sobre inteligência artificial acontecerá dia 20/08/2024, às 9 horas. Será analisado os impactos da automação no mercado de trabalho e também será discutido as diretrizes para o uso ético da tecnologia. Informe-se na secretaria."

- a) A conferência sobre inteligência artificial será realizada dia 20/08/2024, às 9 horas. Na ocasião, analisar-se-á os impactos da automação no mercado de trabalho e discutir-se-á as diretrizes para o uso ético da tecnologia. Informe-se na secretaria.
- b) No dia 20/08/2024, às 9 horas, será realizada uma conferência sobre inteligência artificial, na qual analisar-se-á os impactos da automação no mercado de trabalho e discutir-se-ão as diretrizes para o uso ético da tecnologia. Informe-se na secretaria.
- c) A conferência sobre inteligência artificial acontecerá no dia 20/08/2024, às 9 horas. Durante a ocasião, um estudo sobre os impactos da automação no mercado de trabalho será feito e as diretrizes para o uso ético da tecnologia será debatida. Informe-se na secretaria.
- d) No dia 20/08/2024, às 9 horas, acontecerá a conferência sobre inteligência artificial, na qual serão analisados os impactos da automação no mercado de trabalho e também serão discutidas as diretrizes para o uso ético da tecnologia. Informe-se na secretaria.

- 22) Associe as colunas relacionando as funções sintáticas aos respectivos termos destacados em cada expressão. Considere que, mais de um termo pode se associar à mesma função sintática.

Função Sintática

- (1) Complemento Nominal
(2) Adjunto Adnominal

Termos

- () Prato **de sobremesa**.
() Assistência **às aulas**.
() Útil **ao bem comum**.
() Uma pista **de corrida**.
() Insaciável **de vingança**.
() Uma mesa **de vidro**.

A sequência correta dessa associação é:

- a) (2); (1); (1); (2); (1); (2).
b) (2); (2); (2); (1); (2); (1).
c) (1); (1); (2); (1); (1); (2).
d) (1); (2); (1); (2); (2); (1).

- 23) A frase a seguir apresenta um conflito semântico decorrente da interação entre elementos gramaticais específicos, gerando um efeito de ambigüidade interpretativa.

"Eu já não sei mais o que pensar sobre todas as escolhas que fiz, pois agora me sinto cada vez mais perdido, como se as minhas decisões não tivessem sido em vão."

Considerando a estrutura sintática e os efeitos de sentido da frase, assinale a opção que contém o principal fator de incoerência textual, capaz de inverter ou comprometer a intenção comunicativa do enunciador.

- a) Advérbios de negação (não).
b) Conjunção coordenativa (pois).
c) Locução verbal (tivessem sido).
d) Subordinada adverbial (como se).

- 24) Considerando os aspectos morfológicos e fonológicos envolvidos, associe as colunas relacionando as palavras aos respectivos processos de formação.

Palavra

- (1) realizar
(2) supersônico
(3) amaciar
(4) ataque

Processo de formação

- () Sufixação
() Prefixação
() Parassintética
() Regressiva

A sequência correta dessa associação é:

- a) (3); (4); (1); (2).
b) (1); (2); (3); (4).
c) (2); (1); (4); (3).
d) (4); (3); (1); (2).

- 25) Sobre a colocação pronominal, assinale a opção correta, conforme a justificativa da norma padrão da Língua Portuguesa.

- a) Na oração "Ficarei sem o almoço, pois não sinto-me disposto", a colocação pronominal está correta, pois a ênclise é exigida pelo advérbio de negação "não".
b) Na oração "Que nossa fé proteja-nos dos perigos da vida", a colocação pronominal está correta, pois o pronome oblíquo deve ficar obrigatoriamente depois do verbo em expressões optativas.
c) Na oração "Para carta ser entregue é necessário que escreva-a", a colocação pronominal está correta, pois a ênclise em caso de objeto direto é exigida, portanto deve vir depois do verbo "escreva".
d) Na oração "Preparem-se para a festa de inauguração, caros funcionários", a colocação pronominal está correta, pois o pronome oblíquo deve obrigatoriamente vir depois do verbo no imperativo afirmativo, desse modo, a ênclise se justifica.

- 26) Marque a opção correta quanto à grafia das palavras em destaque e a respectiva justificativa com base na norma gramatical da Língua Portuguesa.
- a) A palavra **fórceps** está correta, pois é uma proparoxítona terminada em (ps).
 - b) A palavra **misântropo** está correta, pois é uma proparoxítona e sua sílaba tônica é (sân).
 - c) A palavra **assembleia** está correta, pois é uma paroxítona e enquadra-se na regra de ditongo aberto.
 - d) A palavra **bengáli** está correta, pois é uma paroxítona e enquadra-se na regra que todas terminadas em (i) tem acento.
- 27) Preencha as lacunas abaixo com a forma correta do particípio dos verbos indicados entre parênteses, seguindo a norma culta da Língua Portuguesa.
- Após muitos estudos, constatou-se que aquele concreto já estivesse se _____ no muro. (enxugar)
- Durante séculos, pensava-se que aquele concreto já tivesse se _____ no muro. (enxugar)
- O zelador não entendeu por que o síndico não havia _____ sua obra. (entregar)
- O zelador não entendeu por que sua obra não foi _____ pelo síndico. (entregar)
- A sequência de palavras que preenche corretamente as lacunas é:
- a) enxugado / enxuto / entregue / entregue
 - b) enxuto / enxugado / entregado / entregue
 - c) enxugado / enxuto / entregue / entregado
 - d) enxugado / enxuto / entregado / entregado
- 28) Analise o papel semântico da preposição "com" nas frases abaixo e assinale a opção correta.
- Com** uma única caneta, os estudantes realizam o vestibular.
- Ela realiza o trabalho **com** o auxílio de estudantes experientes.
- Os estudantes, **com** dedicação, se preparam para o exame final.
- Os estudantes brasileiros lutam **com** as dificuldades do dia a dia.
- a) Modo - instrumento - causa - tempo.
 - b) Oposição - companhia - modo - causa.
 - c) Instrumento - modo - causa - oposição.
 - d) Instrumento - companhia - modo – oposição.
- 29) Analise os períodos compostos abaixo.
- É dúvida **que ele não compareceu à reunião**.
- A dúvida é **que ele não compareceu à reunião**.
- As orações subordinadas destacadas nos períodos acima exercem funções sintáticas diferentes. Marque a opção correta que apresenta, respectivamente, essas funções:
- a) Sujeito - predicativo.
 - b) Predicativo - sujeito.
 - c) Objeto direto - sujeito.
 - d) Predicativo - objeto direto.
- 30) Sobre o uso dos pronomes relativos, marque a opção **incorreta**.
- a) O pronome relativo **em que** sempre tem antecedente e equivale a **onde**. Exemplo "A casa **onde** moro foi de meu avô".
 - b) O pronome relativo **quem** só se aplica a pessoas, tem antecedente, vem sempre precedido de preposição e equivale a **o qual**. Exemplo "O médico de **quem** falo é meu conterrâneo".
 - c) Os pronomes **quanto(s)** e **quanta(s)** não são relativos quando precedidos de um dos pronomes indefinidos **tudo, tanto(s), tanta(s), todos, todas**. Exemplo "Tenho tudo **quanto** quero".
 - d) Os pronomes relativos **do qual** e **da qual** precedem sempre um substantivo sem artigo e podem ser substituídos por **cujo** e **cuja**. Exemplo "Qual será o animal **cujo** nome a autora não quis revelar?".

- 31)** Paciente de 53 anos de idade, admitido em hospital terciário, com relato de tosse oligoprodutiva, dispneia e dor torácica ventilatório-dependente iniciados há dois meses, evoluindo nos últimos 30 dias com hemoptise e emagrecimento não intencional de 3Kg. Associado a esse quadro, apresenta calafrios, febre alta diária (> 38,5 °C) e sudorese noturna. Sintomas aliviados transitoriamente com curso de amoxicilina-clavulanato. Paciente portador de miocardiopatia chagásica.

Realizados exames para propedêutica:

- Doppler de subclávia mostrou trombos aderidos em cabo de marcapasso em inominada.
- Duas hemoculturas positivas em dias distintos, sendo o agente identificado por MALDI – TOF: *Aggregatibacter actinomycetemcomitans*.
- BAAR, três amostras negativas.
- TC de tórax: Área subpleural de atenuação em vidro fosco, associada a espessamentos septais intra e interlobulares, no segmento anterior do lobo superior direito. Opacidades nodulares e outras levemente irregulares circundadas por áreas de atenuação em vidro fosco nos segmentos anterior e posterior do lobo superior direito, no segmento superior do lobo inferior direito.
- Ecocardiograma transesofágico: VE dilatado, hipocinesia difusa grave, FE:17%. VD com dimensões intracavitárias aumentadas, não hipertrofiado, normocontrátil. Câmaras atriais acentuadamente aumentadas. Não foram encontradas evidências de massas intracardíacas (trombos ou vegetações), inclusive em apêndices atriais e cabo de marcapasso. Valva mitral com jato regurgitante importante. Regurgitação tricúspide importante.

Em relação ao caso descrito acima, assinale a opção correta.

- a) O antibiótico de escolha para tratamento neste caso é Vancomicina.
 - b) As alterações da tomografia de tórax podem ser relacionadas à embolização pulmonar séptica, sendo indicado o uso de anticoagulantes.
 - c) A hipótese diagnóstica de endocardite foi excluída, pois paciente não apresenta sinais de vegetação ao ecocardiograma transesofágico.
 - d) A troca do marcapasso pode ocorrer uma vez que as hemoculturas sejam negativas por 72 horas, e talvez antes, em casos em que as hemoculturas de admissão sejam negativas.
- 32)** Sobre as orientações para a vacinação contra Febre Amarela, marque a opção correta.
- a) Gestantes, que nunca foram vacinadas ou sem comprovante de vacinação, podem ser vacinadas a partir do terceiro trimestre de gestação.
 - b) Pessoas de 5 (cinco) a 59 anos de idade que nunca foram vacinadas ou sem comprovante de vacinação devem receber dose de reforço a cada 10 anos.
 - c) Mulheres nunca vacinadas ou sem comprovante de vacinação que estejam amamentando, devem ter a vacinação adiada até a criança completar 6 (seis) meses de vida.
 - d) Para efeito de emissão do Certificado Internacional de Vacinação ou Profilaxia (CIVP), seguir o Regulamento Sanitário Internacional (RSI) que recomenda uma única dose da vacina na vida. O viajante deverá se vacinar, pelo menos, 07 dias antes da viagem.
- 33)** Sobre a vacina adsorvida Difteria, Tétano e Pertussis (DTP), marque a opção correta.
- a) Deve-se administrar 0,5 mL, exclusivamente por via subcutânea.
 - b) Devem ser administrados 2 (dois) reforços, o primeiro aos 15 meses de idade e o segundo aos 5 (cinco) anos de idade.
 - c) Criança de 15 meses que recebeu a terceira dose de pentavalente com 11 meses, deve receber o primeiro reforço de DTP.
 - d) A vacina DTP é contraindicada para crianças a partir de 7 (sete) anos de idade. Na indisponibilidade da vacina DTP, como reforço, administrar a vacina pentavalente.

- 34)** Preencha as lacunas abaixo.

Paciente com teste treponêmico reagente e teste não treponêmico não reagente, realiza-se um terceiro teste _____, com metodologia diferente do primeiro. Se não reagente considera-se o primeiro teste como _____ e _____ o diagnóstico de Sífilis.

A sequência de palavras que preenche corretamente as lacunas é:

- a) treponêmico / falso-reagente / exclui
- b) não treponêmico / verdadeiro-reagente / confirma
- c) não treponêmico / verdadeiro-reagente / exclui
- d) treponêmico / falso-reagente / confirma

- 35) Em relação ao monitoramento e avaliação da resposta imunológica após tratamento de sífilis é correto afirmar que
- o monitoramento deve ser realizado com teste treponêmico e, sempre que possível, com o mesmo método diagnóstico.
 - para o seguimento da paciente, os testes não treponêmicos (ex.: VDRL/ RPR) devem ser realizados a cada três meses nas gestantes.
 - em testes não treponêmicos, variações do título em uma diluição (ex.: de 1:2 para 1:4; ou de 1:16 para 1:8) devem ser analisadas com cautela.
 - atualmente, para a definição de resposta imunológica adequada, utiliza-se o teste não treponêmico não reagente ou uma queda na titulação em duas diluições em até seis meses para sífilis tardia.

- 36) Paciente do sexo feminino, 53 anos de idade, foi internada em enfermaria de hospital no dia 02/04 devido ao quadro de DPOC descompensado. Paciente admitida já em uso de CVD; segundo familiares, foi indicada para auxiliar tratamento de úlcera sacral prévia. Em 04/04 paciente é encaminhada ao CTI devido à necessidade de VNI. Durante estadia do CTI, foi avaliada no dia 07/04 pela comissão de curativos, que realizou retirada de CVD por se tratar de úlcera sacral estágio 1. Em 08/04, paciente teve alta para a enfermaria. Em 09/04 paciente apresentou pico febril de 38,8°C associado à disúria, e dor suprapúbica; realizada propedêutica para diagnóstico de infecção do trato urinário: cultura de urina: *E. coli* ESBL >100000 CFU/ ml.

No caso acima, foi identificada infecção urinária relacionada à assistência à saúde do dia 09/04. Marque a opção que apresenta a associação ao dispositivo invasivo e o local de atribuição da infecção, respectivamente.

- Infecção associada a dispositivo invasivo, atribuída ao CTI.
 - Infecção não associada a dispositivo invasivo, atribuída ao CTI.
 - Infecção associada a dispositivo invasivo, atribuída à enfermaria.
 - Infecção não associada a dispositivo invasivo, atribuída à enfermaria.
- 37) Alguns microrganismos são comensais e vivem habitualmente na pele do ser humano. Estes microrganismos devem ser identificados em duas ou mais hemoculturas, coletadas em momentos distintos, no mesmo dia ou, no máximo, no dia seguinte para ser considerado ao fechar uma infecção primária de corrente sanguínea laboratorialmente confirmada (IPCSL).

Sobre o assunto, qual microrganismo é considerado contaminante de pele?

- Bacillus anthracis*.
 - Enterococcus faecalis*.
 - Streptococcus viridans*.
 - Corynebacterium diphtheriae*.
- 38) A abordagem laboratorial no início do acompanhamento clínico do paciente portador do HIV auxilia a avaliação da condição geral de saúde, a pesquisa de comorbidades, a presença de coinfeções e a urgência no início da TARV.

Associe as colunas relacionando as condições clínicas adjacentes aos respectivos exames indicados.

Condições clínicas adjacentes

- Gestantes
- Indivíduos oriundos de áreas endêmicas
- PVHA assintomáticas com LT-CD4 < 100 células/mm³
- Pessoas com contagem de linfócitos T-CD4+ > 350 células/mm³

Exames

- Genotipagem pré-tratamento.
- Sorologia para HTLV I e II.
- Prova tuberculínica (PT) ou IGRA.
- LF – LAM - Teste de fluxo lateral para detecção de lipoarabinomanano.

A sequência correta dessa associação é

- (4); (3); (1); (2).
- (1); (2); (4); (3).
- (1); (3); (2); (4).
- (2); (1); (4); (3).

- 39) Os *Bundles* são pacotes de Boas Práticas composto de medidas e estratégias baseadas em evidência que visam, principalmente, a diminuição das Infecções relacionadas à Assistência em Saúde (IRAS). Essas infecções aumentam o risco de morbimortalidade, tempo de internação e custos hospitalares.

Em relação ao *Bundle* de pneumonia, marque a opção correta.

- a) A interrupção diária da sedação pode apresentar alguns riscos como, por exemplo, a extubação acidental. O aumento do nível de dor e a ansiedade levam à possibilidade de assincronia com a ventilação, o que pode gerar períodos de dessaturação.
 - b) O uso da Ventilação Mecânica Não-Invasiva (VMNI) não tem demonstrado redução na incidência de pneumonia, se comparado com a ventilação mecânica invasiva. Esse dado se relaciona com maior número de intubação nos pacientes em franca insuficiência respiratória, tornando o procedimento menos seguro.
 - c) Manter a cabeceira elevada em 30° à 45° nos pacientes em ventilação mecânica é medida simples, de fácil aplicabilidade, sem nenhum custo e um benefício potencial. Um possível prejuízo desta ação é que os pacientes nesta posição apresentam um menor volume corrente quando ventilados com pressão de suporte e aumento no esforço muscular.
 - d) A utilização da cânula orotraqueal, com um sistema de aspiração de secreção subglótica contínua ou intermitente, é recomendada para pacientes que irão permanecer sob VM acima de 48h ou 72h. Essa medida reduz a Pneumonia Associada à Ventilação Mecânica (PAV), o tempo de ventilação mecânica, a internação em UTI, e está associada à menor utilização de antibióticos. Por isso, é indicada a troca de tubo para proceder a aspiração contínua.
- 40) São indicações de uso de cateter vesical de demora, **exceto**:
- a) Paciente com impossibilidade de micção espontânea.
 - b) Paciente instável hemodinamicamente com necessidade de monitorização de débito urinário.
 - c) Tratamento de pacientes do sexo masculino com úlcera por pressão grau III com cicatrização comprometida pelo contato com a urina.
 - d) Pós-operatório, pelo menor tempo possível, com tempo máximo recomendável de até 24 horas, exceto para cirurgias urológicas específicas.
- 41) São estratégias para prevenção de Infecção do Trato Urinário (ITU).
- a) Trocar cateteres rotineiramente e realizar a higiene rotineira do meato sempre que necessário.
 - b) Manter o sistema de drenagem fechado e estéril e monitorar rotineiramente bacteriúria assintomática em pacientes com cateter.
 - c) Utilizar instilação rotineira de soluções antissépticas ou antimicrobianas em sacos de drenagem urinária e manter sempre a bolsa coletora abaixo do nível da bexiga.
 - d) Realizar revisão contínua, diária, da necessidade de manutenção do cateter e, para exame de urina, coletar pequena amostra através de aspiração de urina com agulha estéril após desinfecção do dispositivo de coleta; levar a amostra imediatamente ao laboratório para cultura.
- 42) Paciente do sexo masculino, 22 anos de idade, sem comorbidades prévias. Foi diagnosticado com HIV há dois meses, CD4 inicial de 380 células/mm³, sendo iniciado o esquema de TARV com TDF/3TC+DTG. Entretanto, apresentou intolerância ao DTG.

Neste cenário, qual o esquema de TARV que deve ser prescrito como primeira escolha para substituição do DTG?

- 3TC + DTG.
- TDF/3TC + ATV + RTV.
- TDF/3TC + DRV + RTV.
- TDF/3TC + RAL.

- 43) Sobre o rastreio neoplásico e detecção precoce de neoplasias em PVHA, informe verdadeiro (V) ou falso (F) para as assertivas abaixo e, em seguida, marque a opção que apresenta a sequência correta.
- () Mulheres entre 50 e 69 anos devem fazer mamografia bianual.
 - () Pacientes que praticam relação sexual receptiva anal deve realizar toque retal semestral e realizar anoscopia na presença de alterações patológicas.
 - () Pacientes cirróticos e portadores de HBsAg positivos devem realizar dosagem de alfafetoproteína e realização de ultrassom de abdome semestralmente.
 - () Mulheres devem realizar exame preventivo de câncer colo do útero logo após o início da atividade sexual, sendo a periodicidade bianual após dois exames normais consecutivos realizados com intervalo semestral. Realizar colposcopia na presença de alterações patológicas.
- (V); (F); (V); (F).
 (V); (V); (F); (F).
 (F); (V); (F); (V).
 (F); (F); (V); (V).

- 44) Associe as colunas relacionando a classe de antimicrobiano às respectivas estruturas celulares de seu sítio de ação.

Classe de antimicrobiano

- (1) Glicopeptídeos
- (2) Fluorquinolonas
- (3) Anfotericina B
- (4) Lincosamidas

Estruturas celulares

- () Síntese proteica.
- () Membrana citoplasmática.
- () Parede celular.
- () Replicação cromossômica.

A sequência correta dessa associação é:

- a) (4); (3); (1); (2).
 - b) (3); (2); (1); (4).
 - c) (2); (1); (4); (3).
 - d) (4); (1); (3); (2).
- 45) Segundo a OMS, a resistência aos antimicrobianos representa uma ameaça sanitária global crescente, que deve ser abordada com urgência na saúde pública, na produção animal, agrícola e no meio ambiente, porque põe em risco o tratamento eficaz de infecções causadas por bactérias, parasitas, vírus e fungos, resultando em enfermidades mais prolongadas e com maior mortalidade.
- Em relação aos parâmetros de resistência nas principais bactérias causadoras de infecção no homem é correto afirmar que
- a) a leucocidina Panton-Valentine é uma toxina, produzida pela maioria dos *Staphylococcus aureus* resistentes à metilicina adquiridos na comunidade (CA-MRSA). Esta toxina é capaz de destruir leucócitos humanos e produz poros nas células infectadas, causando lesões necróticas na pele e mucosas, e pneumonia necrótica hemorrágica. O quadro clínico provocado por essas bactérias é de evolução rápida.
 - b) atualmente, os enterococos (*Enterococcus faecalis* e *E. faecium*) mostram-se resistentes à vancomicina devido à existência de genes chamados Van B e Van C (de origem cromossômica). Esses genes, também, conferem resistência à teicoplanina.
 - c) em 2002, foram identificados nos EUA *S. aureus* com elevada resistência à vancomicina e à teicoplanina (CIM ≥8mcg/ml), conhecidas como VRSA ou GRSA.
 - d) *Streptococcus pneumoniae*, originados de meningites, são considerados sensíveis quando a concentração inibitória mínima (CIM) for < 2 mcg/ml.
- 46) Um casal proveniente de uma cidade da região Norte procura um consultório de infectologista para orientações a respeito do vírus Zika, endêmico em sua cidade. O casal refere que estão em planejamento de FIV (fertilização *in vitro*) e o homem havia sido diagnosticado com Zika há aproximadamente um mês.
- Em relação ao caso descrito, e as orientações preconizadas pelo Ministério da Saúde, assinale a opção correta.
- a) A persistência das partículas virais foi observada apenas no sêmen, não sendo necessárias restrições para a mulher.
 - b) Até o momento, não há casos de transmissão por meio da reprodução assistida e, portanto, pode ser liberado o procedimento durante a consulta.
 - c) O casal deve aguardar até seis meses após surgimento de sinais/sintomas relacionados à infecção pelo vírus Zika, devido à infecção do homem.
 - d) A recomendação do uso contínuo do preservativo durante toda a gestação deve fazer parte do aconselhamento durante as consultas de pré-natal.

- 47) Em relação ao manejo do recém-nascido, filho de mãe com suspeita ou influenza confirmada, é correto afirmar que em Unidade Neonatal, o paciente em uso de incubadora deverá ficar em quarto privativo. o profissional de saúde, ao atender a puérpera e RN, deve seguir as orientações de precaução padrão e gotículas. em caso de mãe com sintomas de influenza e RN clinicamente estável, deve-se deixar o RN em quarto separado, levando-o para a mãe amamentá-lo. caso o acompanhante apresente sintomas respiratórios, orientar etiqueta respiratória com higienização das mãos, utilizar máscara N95 em áreas compartilhadas por outros pacientes ou profissionais da saúde.
- 48) Marque a opção que apresenta uma medida específica para prevenção e controle de infecção por *Enterococcus* resistentes à vancomicina (VRE) em hospital endêmico para VRE.
- Utilizar protocolos de limpeza e desinfecção, devendo incluir o uso de produtos à base de hipoclorito nas superfícies do quarto e álcool 70% para equipamentos.
Preferir que a higiene das mãos seja realizada com água e sabonete líquido.
Restringir o uso de carbapenêmicos.
Aplicar precaução de contato.
- 49) Analise as afirmativas abaixo quanto ao Programa de Gerenciamento do Uso de Antimicrobianos:
- As restrições para algumas classes de antimicrobianos devem ser desencorajadas, pois podem levar ao aumento de mortalidade em pacientes sépticos.
 - A melhor terapia empírica a ser adotada é aquela que possui ação contra o agente causador da infecção e afeta o mínimo possível a microbiota do paciente.
 - Os guias e protocolos de terapia empírica devem ser baseados em documentos nacionais e internacionais já existentes; a epidemiologia local deve ser considerada apenas em casos com evolução desfavorável.
 - Os profissionais que trabalham com prevenção e controle de infecções, tanto infectologistas quanto enfermeiros e farmacêuticos, são fundamentais na melhoria e adequação do uso de antimicrobianos.
 - Em casos de infecção grave, a terapia empírica é iniciada rapidamente para minimizar o risco de mortalidade do paciente e a cobertura de amplo espectro deve ser mantida mesmo após o resultado do antibiograma.
- Estão corretas **apenas** as afirmativas
- II e IV.
 - I, III e V.
 - III e IV.
 - II, IV e V.
- 50) Paciente, sexo feminino, 50 anos, procedente do Estado de Minas Gerais, portadora de câncer de mama, assintomática. Em exame de estadiamento oncológico, evidenciou-se em TC de tórax nódulo em lobo superior direito, subpleural, de contornos irregulares, de 7mm, sugerindo metástase. Sem descrição de linfonomegalia mediastinal. Exames físico e laboratoriais normais. Submetida à biópsia da lesão. À macroscopia, segmento pulmonar é acastanhado e irregular, exibindo áreas brancacentas. À microscopia: presença de processo inflamatório granulomatoso com células gigantes de permeio e zonas de necrose central, observando-se estruturas arredondadas sugerindo *coccidioides sp.* Em história pregressa da paciente, constatou-se que a paciente residiu em área rural até os 25 anos e praticava caça de tatu no período.
- Em relação ao patógeno identificado e ao caso descrito acima, é correto afirmar que
- os anticorpos anticoccidioides de fixação de complemento são quantificados por meio da titulação por diluição seriada. As infecções mais extensas estão frequentemente associadas a títulos mais altos, e a melhora clínica não está associada à diminuição dos títulos.
 - a forma clínica mais comum é a pneumonia adquirida na comunidade, durando semanas ou meses.
 - no Brasil, o maior número de casos concentra-se no estado de Minas Gerais.
 - o tratamento de primeira escolha é realizado com Voriconazol.

- 51) Uma técnica de enfermagem foi vacinada previamente para Hepatite B com uma série de 3 doses. Entretanto, sem resposta vacinal, acidentou-se com agulha após puncionar paciente, sabidamente portador de Hepatite B. Foi realizado HBsAg do paciente fonte, sendo reagente.
- Qual a recomendação em relação à necessidade de profilaxia à Hepatite B neste caso?
- Iniciar nova série de vacina (três doses).
 - Por se tratar de paciente previamente imunizada não há necessidade de profilaxia após exposição.
 - Indicar duas doses de imunoglobulina hiperimune para hepatite B, com intervalo de um mês entre as doses.
 - Devido à resposta vacinal inadequada: Imunoglobulina humana contra a hepatite B (IGHAHB) + primeira dose da vacina Hepatite B.
- 52) Em relação à quimioprofilaxia para meningites, é correto afirmar que
- o esquema de quimioprofilaxia por meio de ciprofloxacino é indicado para contatos de paciente com meningite por *Haemophilus influenzae*.
 - os contatos próximos de um caso de doença meningocócica deverão receber a quimioprofilaxia, exceto os pacientes com imunização completa contra meningococo.
 - em contactantes de pacientes internados por meningite pneumocócica, o antibiótico de escolha para a quimioprofilaxia é a rifampicina, que deve ser administrada em dose adequada e simultaneamente a todos os contatos próximos, preferencialmente, até 48 horas da exposição à fonte de infecção (doente).
 - não há recomendação para os profissionais da área de saúde que atenderam o caso de doença meningocócica, exceto para aqueles que realizaram procedimentos invasivos (intubação orotraqueal, passagem de cateter nasogástrico) sem utilização de equipamento de proteção individual (EPI) adequado.
- 53) São considerados como de risco alto de reativação do HBV em indivíduos que serão submetidos à terapia imunossupressora ou quimioterapia:
- Agentes depletadores de linfócitos B (rituximabe, ofatumumabe, alemtuzumabe, ibritumomabe, obinutuzumabe) em paciente com Anti-HBc reagente e HBsAg não reagente.
 - Prednisona ≥ 20 mg/dia (ou equivalente) por ≥ 4 semanas em paciente com Anti-HBc reagente e HBsAg não reagente.
 - Inibidores da calcineurina (ciclosporina, tacrolimo) em pacientes com HBsAg reagente.
 - Antimetabólitos (metotrexato, azatioprina) em pacientes com HBsAg reagente.
- 54) O RHZE é utilizado no esquema básico de tratamento de tuberculose no Brasil. Muitos efeitos colaterais são atribuídos ao esquema de tratamento. Cefaleia e mudança de comportamento (euforia, insônia, depressão leve, ansiedade e sonolência) são sintomas associados a qual antituberculínico?
- Rifampicina.
 - Isoniazida.
 - Pirazinamida.
 - Etambutol.
- 55) Qual a conduta mais apropriada após avaliação de paciente com suspeita de Febre Amarela?
- O paciente deve receber vacina para Febre Amarela o quanto antes.
 - Todos os pacientes devem ser tratados em regime de internação devido o potencial de gravidade da doença.
 - A Febre Amarela é uma das poucas condições clínicas que há maior benefício em realizar hidratação venosa em relação à hidratação oral.
 - Notificação do caso: compulsória e imediata. Todo caso suspeito deve ser prontamente comunicado por telefone, fax ou e-mail às autoridades.
- 56) É uma indicação para utilização da anfotericina B lipossomal no tratamento de leishmaniose visceral.
- Insuficiência renal.
 - Idade superior a 2 anos.
 - Idade maior que 30 anos.
 - Score de gravidade clínica maior ou igual a 3.

- 57) Analise as assertivas abaixo e marque a opção que indica uma medida de prevenção e controle de infecções por bactérias MDR em serviço de hemodiálise.
- Para pacientes sabidamente colonizados por bactéria MDR, é recomendado o uso de máquinas de hemodiálise separadas e trabalhadores exclusivos, associados ao seguimento rigoroso de medidas preventivas.
 - O microrganismo mais prevalente encontrado em infecções de cateter nos pacientes em diálise é o *Enterococcus spp.*, que está relacionado à baixa taxa de adesão de higienização das mãos tanto pelo paciente, quanto pelos profissionais assistenciais.
 - Prolongar tempo de uso de antimicrobiano em casos de infecções relacionadas ao cateter, visto que pacientes com Doença Renal Terminal apresentam comprometimento do sistema imunológico, e por isso necessitam de maior tempo de terapia antimicrobiana.
 - Utilização de uma solução antimicrobiana ou antisséptica no cateter do paciente entre as sessões de diálise, sendo indicada para pacientes com cateteres de longa permanência que apresentam infecções recorrentes, mesmo quando as práticas preventivas básicas são rigorosamente cumpridas.

- 58) Analise as afirmativas abaixo quanto ao diagnóstico, classificação, tratamento e complicações da hanseníase.
- A reação hansênica do tipo 2 é caracterizada por eritema nodoso hansênico, sendo a expressão clínica mais frequente, cujo quadro inclui nódulos subcutâneos dolorosos, acompanhados ou não de febre, dores articulares e mal-estar generalizado, com ou sem espessamento e neurite.
 - Na hanseníase tuberculoide as lesões mais características dessa forma clínica são denominadas lesões pré-foveolares ou foveolares, sobrelevadas ou não, com áreas centrais deprimidas e aspecto de pele normal, com limites internos nítidos e externos difusos.
 - A rinite hansênica é causada pela intensa infiltração da mucosa do trato respiratório superior.
 - Os frequentes infiltrados inflamatórios de pálpebras e pele da região frontal permitem o surgimento de rugas precoces e pele redundante palpebral, resultando em blefarocalase.
 - A reação hansênica do tipo 1 é a reação intermitente cujos surtos são tão frequentes que, antes de terminado um, surge outro. Os doentes respondem ao tratamento com os medicamentos utilizados para a reação, mas, tão logo a dose seja reduzida ou retirada, a fase aguda recrudescer. Isso pode acontecer mesmo na ausência de doença ativa e perdurar por muitos anos após o tratamento.

Estão corretas **apenas** as afirmativas

- I e III.
- II, IV e V.
- I, II, III e V.
- I, III e IV.

As questões 59 e 60 referem-se ao Caso I.

Caso I

Paciente de 24 anos, morador da zona rural de Minas Gerais, situação vacinal desconhecida, deu entrada em Posto de Saúde de sua cidade com sintomas de náuseas, vômitos, diarreia aquosa e dor abdominal, iniciados 12h após a ingestão de "carne de lata". Durante o atendimento, iniciou sintomas neurológicos: visão turva, ptose palpebral, diplopia e disfagia, sem alteração do nível de consciência. Posteriormente, evoluiu com paralisia flácida, sendo encaminhado às pressas para serviço terciário em município de referência.

- 59) Diante do quadro acima, qual o diagnóstico mais provável?
- Síndrome de Guillain-Barré.
 - Botulismo alimentar.
 - Febre tifoide.
 - Cólera.
- 60) Diante do diagnóstico realizado, marque a opção que apresenta a melhor terapia.
- Lavagens gástricas, enemas e laxantes podem ser úteis como terapia de suporte.
 - Plasmaférese pode ser iniciada.
 - Iniciar ciprofloxacino, 500 mg por via oral 2 vezes ao dia durante 10 a 14 dias.
 - Realizar doxiciclina em dose única de 300 mg.

RASCUNHO



EXAME DE ADMISSÃO

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO

1. Este caderno de questões contém 01 (uma) prova de Gramática e Interpretação de Texto, composta de 30 (trinta) questões objetivas, numeradas de 01 (um) a 30 (trinta) e 01 (uma) prova de Conhecimentos Especializados, composta de 30 (trinta) questões objetivas, numeradas de 31 (trinta e um) a 60 (sessenta).
2. Ao receber a ordem do Chefe/Fiscal de Setor, **confira** se:
 - ▶ a numeração das questões e a paginação estão corretas;
 - ▶ todas as questões estão perfeitamente legíveis. Sendo detectada alguma anormalidade de impressão, solicite **imediatamente** ao Chefe/Fiscal de Setor a substituição do caderno de questões; e
 - ▶ a "versão" da prova e a "especialidade" constantes deste caderno de questões correspondem aos campos "versão" e "especialidade" contidos em seu Cartão de Respostas.
3. O caderno de questões pode ser utilizado livremente como rascunho (para cálculos, desenhos etc.).
4. Iniciada a prova, é vedado formular perguntas.
5. Não será permitido ao candidato, sob pena de exclusão, realizar a prova portando, junto ao corpo ou sobre a mesa, óculos escuros; brincos; quaisquer adornos ou equipamentos na região das orelhas; colar; pulseira de qualquer tipo ou material (inclusive as de cunho religioso); gorro, "bibico", lenço ou faixa de cabeça, chapéu, boné ou similares; qualquer recipiente ou embalagem que não seja fabricado com material transparente, tais como garrafas e embalagens, luvas; cachecol; bolsa, mochila, pochete; livros, manuais, impressos, cadernos, folhas avulsas de qualquer tipo e/ou anotações (inclusive o cartão de informação); lápis; lapiseira; borracha; régua; caneta de corpo não transparente e/ou com tinta apagável; calculadora; protetores, abafadores, tampões e/ou similares auriculares; telefone celular, *smartphone* ou similar; *notebook*, *tablet*; *pen drive*; máquina fotográfica; relógio de qualquer tipo; controle ou chave de alarme; aparelhos sonoros, fonográficos, de comunicação ou de registros eletrônicos; e/ou quaisquer instrumentos que recebam, transmitam ou armazenem informações. Não é permitido o porte de armas de qualquer espécie, ainda que detenha autorização para o respectivo porte, ou que esteja uniformizado e/ou de serviço. Os objetos são de responsabilidade do candidato.
6. No Cartão de Respostas, preencha **apenas uma opção** (a, b, c ou d) de cada questão, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta, conforme instrução contida no próprio Cartão de Respostas.
7. Qualquer outra forma de marcação que estiver em desacordo com as instruções contidas no Cartão de Respostas, com marcação dupla, rasurada, emendada, campo de marcação não preenchido integralmente ou fora do espaço designado para as respostas e para a assinatura, bem como a falta desta, serão de inteira responsabilidade do candidato e também **considerados incorretos**.
8. Tenha muito cuidado com o seu Cartão de Respostas para **não** amassá-lo, molhá-lo, dobrá-lo, rasgá-lo, manchá-lo ou, de qualquer modo, danificá-lo. O Cartão de Respostas não será substituído.
9. **A prova terá a duração de 4 (quatro) horas e 20 (vinte) minutos.** Recomenda-se ao candidato iniciar a marcação do Cartão de Respostas nos últimos 20 minutos do tempo total de prova.
10. Por razões de segurança e sigilo, uma vez iniciadas as provas, o candidato deverá permanecer **obrigatoriamente** no Setor de Provas por, no mínimo, **2 (duas) horas** após o seu início. O caderno de questões só poderá ser levado pelo candidato que permanecer no Setor de Provas por, no mínimo, **4 (quatro) horas**.
11. Em nenhuma hipótese, o candidato poderá se ausentar do Setor de Provas levando consigo seu Cartão de Respostas ou qualquer folha de respostas que lhe tenha sido entregue.
12. **É obrigatório** que o candidato assine a Relação de Chamada e o Cartão de Respostas, e entregue o Cartão de Respostas.
13. A desobediência a qualquer uma das determinações constantes no presente caderno de questões, no Cartão de Respostas e nas Instruções Específicas (IE) poderá implicar a **não** correção da prova e à exclusão do Exame.