

CONCURSO PÚBLICO
PALMEIRA DOS ÍNDIOS - NM MANHÃ (SAÚDE)
CADERNO DE QUESTÕES OBJETIVAS
ATENÇÃO!

Verifique se as informações descritas neste Caderno de Questões Objetivas coincidem com o registrado no topo de cada página e com o seu Cartão de Respostas. Caso contrário, notifique o fiscal de sala para que sejam tomadas as devidas providências.

**INFORMAÇÕES GERAIS:**

1. Você receberá do fiscal de sala o material descrito a seguir:
 - a. este Caderno de Questões Objetivas, com 50 (cinquenta) questões de múltipla escolha;
 - b. um Cartão de Respostas destinado às respostas das questões objetivas formuladas na prova.
2. Ao receber o Cartão de Respostas você deve:
 - a. conferir seu nome e número de inscrição;
 - b. ler atentamente as instruções para a marcação das respostas das questões objetivas;
 - c. assinar o Cartão de Respostas, no espaço reservado, com caneta de cor azul ou preta.
3. As questões são identificadas pelo número que se situa antes do seu enunciado.
4. Durante a aplicação da prova não será permitido:
 - a. qualquer tipo de comunicação entre os examinandos;
 - b. levantar da cadeira sem a devida autorização do fiscal de sala;
 - c. portar aparelhos eletrônicos, tais como telefone celular, notebook, receptor, gravador ou máquina fotográfica ou equivalente.
5. Não será permitida a troca do Cartão de Respostas por erro do candidato.
6. Reserve tempo suficiente para marcar seu Cartão de Respostas.
7. Para fins de correção do Cartão de Respostas, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas no Cartão de Respostas.
8. No Cartão de Respostas, para cada questão, assinale apenas uma opção, pois atribuir-se-á nota zero a toda questão com mais de uma opção assinalada, ainda que dentre elas se encontre a correta.
9. O Cartão de Respostas não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado nem pode conter nenhum registro fora dos locais destinados às respostas.
10. Quando terminar sua prova, você deverá, **OBRIGATORIAMENTE**, entregar o Cartão de Respostas devidamente preenchido e assinado ao fiscal da sala. Aquele que descumprir esta regra será **ELIMINADO**.



Não folheie a prova antes da
autorização do fiscal

NOME:	
INSCRIÇÃO:	
CPF:	

Para mais informações, acesse nosso site www.admtec.org.br

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questões de 1 a 30

1 • Leia as afirmativas a seguir:

I. A infecção por dengue causa uma doença cujo espectro inclui apenas formas assintomáticas, sem a presença de quadros com hemorragia ou choque, não havendo, portanto, o risco de óbito do paciente.

II. No sarampo, a viremia causada pela infecção provoca uma vasculite generalizada, responsável pelo aparecimento das diversas manifestações clínicas, inclusive pelas perdas consideráveis de eletrólitos e proteínas, gerando o quadro espoliante característico da infecção. Além disso, as complicações infecciosas contribuem para a gravidade dessa doença, particularmente em crianças desnutridas e menores de 1 ano.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

2 • Leia as afirmativas a seguir:

I. Os animais sinantrópicos, domésticos e selvagens são os reservatórios essenciais da leptospirose para a persistência dos focos da infecção. Os seres humanos são apenas hospedeiros acidentais e terminais dentro da cadeia de transmissão.

II. Quando ocorre a transmissão da raiva, o vírus penetra no organismo, multiplica-se no ponto de inoculação, atinge o sistema nervoso periférico e, posteriormente, o sistema nervoso central. A partir daí, dissemina-se para vários órgãos e glândulas salivares, onde também se replica, sendo eliminado pela saliva das pessoas ou animais enfermos.

III. São objetivos da vigilância epidemiológica da sífilis congênita: identificar os casos dessa doença para subsidiar as ações de sua prevenção e controle, intensificando-as no pré-natal; e conhecer o perfil epidemiológico da sífilis congênita no Brasil e suas tendências.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

3 • Leia as afirmativas a seguir:

I. O tétano acidental é uma doença infecciosa aguda contagiosa, causada pela ação de exotoxinas produzidas pelo *Clostridium tetani*, que provocam um estado de hiperexcitabilidade do sistema digestivo.

II. A sífilis é uma doença infectocontagiosa sistêmica, de evolução crônica, sujeita a surtos de agudização e períodos de latência. A sífilis congênita é consequente à infecção do feto pelo *Treponema pallidum*, por via placentária, em qualquer momento da gestação. Sua ocorrência evidencia falhas dos serviços de saúde, particularmente da atenção ao pré-natal, pois o diagnóstico precoce e tratamento da gestante são medidas relativamente simples e bastante eficazes na prevenção desta forma da doença.

III. O principal objetivo da vigilância epidemiológica da tuberculose é ocultar as possíveis fontes de infecção. Para tanto, deve ser realizada investigação epidemiológica com todo caso novo de tuberculose e, prioritariamente, nos casos em que o paciente convive com doentes bacilíferos, devido ao menor risco de infecção e adoecimento que esse grupo apresenta.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

4 • Leia as afirmativas a seguir:

I. O sarampo é transmitido diretamente de pessoa a pessoa, através das secreções nasofaríngeas expelidas ao tossir, espirrar, falar ou respirar. Essa forma de transmissão é responsável pela elevada contagiosidade da doença.

II. A leptospirose é uma doença infecciosa febril de início abrupto, cujo espectro pode variar desde um processo inaparente até formas graves.

III. Os vetores da malária são mais abundantes nos horários crepusculares, ao entardecer e ao amanhecer. Todavia, são encontrados picando durante todo o período noturno, porém em menor quantidade em algumas horas da noite.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

5 • Leia as afirmativas a seguir:

I. A leptospirose humana apresenta manifestações clínicas muito variáveis, com diferentes graus de severidade. A infecção pode ser assintomática, subclínica ou ocasionar quadros clínicos leves, moderados ou graves com alta letalidade.

II. A esquistossomose mansônica é uma doença de evolução crônica, de gravidade variada, causada por um verme trematódeo – *Schistosoma mansoni* – que, no homem, habita os vasos sanguíneos do fígado e intestino.

III. O modo de transmissão da cólera ocorre principalmente pela picada do mosquito infectado ou pela ingestão de água ou alimentos contaminados pelo vírus. Os alimentos e utensílios podem ser contaminados pela água, pelo manuseio ou por moscas.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

6 • Leia as afirmativas a seguir:

I. O sarampo é uma doença infecciosa aguda, de natureza viral, grave, transmissível e extremamente contagiosa.

II. As manifestações clínicas do sarampo caracterizam-se por febre alta, acima de 38°C, exantema maculopapular generalizado, tosse, coriza, conjuntivite e manchas de Koplik (pequenos pontos brancos que aparecem na mucosa bucal, antecedendo ao exantema).

III. A ocorrência da leptospirose está relacionada às precárias condições de infraestrutura sanitária e alta infestação de roedores infectados. As inundações propiciam a disseminação e a persistência do agente causal no ambiente, facilitando a eclosão de surtos.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

7 • Leia as afirmativas a seguir:

I. A rubéola é uma doença exantemática aguda, de etiologia viral, que apresenta alta contagiosidade, acometendo principalmente crianças.

II. O tratamento do paciente com hanseníase é indispensável para curá-lo e fechar a fonte de infecção, interrompendo assim a cadeia de transmissão da doença.

III. A primeira manifestação da dengue clássica é a febre alta (26° a 31°C), de início gradativo, seguida de cefaleia, mialgia, prostração, artralgia, anorexia, astenia, dor retroorbital, náuseas, vômitos, exantema e prurido cutâneo.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

8 • Leia as afirmativas a seguir:

I. Os sintomas iniciais da febre hemorrágica da dengue são semelhantes aos da dengue clássica, porém há uma atenuação do quadro no terceiro ou quarto dia de evolução, com o desaparecimento das manifestações hemorrágicas e o término do colapso circulatório.

II. Os objetivos da vigilância epidemiológica da malária incluem, entre outros, estimar a magnitude da morbidade e mortalidade da malária e identificar tendências, grupos e fatores de risco.

III. A malária é uma doença infecciosa febril aguda, causada por protozoários transmitidos por vetores. Ela possui importância epidemiológica por sua gravidade clínica e elevado potencial de disseminação em áreas com densidade vetorial que favoreça a transmissão.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

9 • Leia as afirmativas a seguir:

I. À luz da Lei nº 1.240, de 20 de novembro de 1991, que dispõe sobre o Estatuto dos Funcionários Públicos do Município de Palmeira dos Índios, das Autarquias e das Fundações Públicas Municipais, só haverá posse nos casos de provimento de cargo por nomeação ou concessão.

II. De acordo com a Lei nº 1.240, de 20 de novembro de 1991, que dispõe sobre o Estatuto dos Funcionários Públicos do Município de Palmeira dos Índios, das Autarquias e das Fundações Públicas Municipais, a promoção ou a ascensão não interrompem o tempo de exercício, que é contado no novo posicionamento na carreira, a partir da data de publicação do ato que promover ou ascender o funcionário.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

10 • Leia as afirmativas a seguir:

I. À luz da Lei nº 1.240, de 20 de novembro de 1991, que dispõe sobre o Estatuto dos Funcionários Públicos do Município de Palmeira dos Índios, das Autarquias e das Fundações Públicas Municipais, a posse é a declinação expressa das atribuições, deveres e responsabilidades inerentes ao cargo público, com o compromisso de bem servir, formalizada com a assinatura do termo pelos familiares do empossando.

II. À luz da Lei nº 1.240, de 20 de novembro de 1991, que dispõe sobre o Estatuto dos Funcionários Públicos do Município de Palmeira dos Índios, das Autarquias e das Fundações Públicas Municipais, a posse ocorrerá no prazo improrrogável de quinze dias contados da publicação do ato de provimento.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

11 • Leia as afirmativas a seguir:

I. Em geral, não existem dificuldades para estabelecer o diagnóstico da raiva quando o quadro clínico vier acompanhado de sinais e sintomas característicos dessa doença, precedidos por mordedura, arranhadura ou lambadura de mucosas provocadas por animal raivoso.

II. Embora a transmissão da dengue ocorra principalmente através da picada do mosquito *Aedes aegypti*, ela também pode ser transmitida da mãe para o filho, em gestantes ou lactantes infectadas, e também através das secreções do paciente doente.

III. O principal reservatório da leptospirose é constituído pelos roedores sinantrópicos.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

12 • Leia as afirmativas a seguir:

I. O agente infeccioso da rubéola é um vírus pertencente ao gênero Rubivirus, família Togaviridae.

II. A transmissão da raiva se dá pela penetração do vírus contido na saliva do animal infectado, principalmente pela mordedura e, mais raramente, pela arranhadura e lambadura de mucosas.

III. A vigilância epidemiológica da Aids tem por objetivo, entre outros, acompanhar a tendência temporal e espacial da doença, as infecções relacionadas e os comportamentos de risco dos pacientes e grupos de risco a fim de impedir que os indivíduos infectados com o HIV mantenham relações sexuais de qualquer forma.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

13 • Leia as afirmativas a seguir:

I. Os infectados pelo HIV evoluem para grave disfunção do sistema imunológico, à medida que vão sendo destruídos os linfócitos C52+, uma das principais células-alvo do vírus. A contagem de linfócitos C52+ é importante marcador dessa imunodeficiência, sendo utilizada tanto na avaliação do tratamento e prognóstico quanto em uma das definições de caso de Aids, com fim epidemiológico.

II. O diagnóstico diferencial da tuberculose deve considerar doenças como as pneumonias, as micoses pulmonares (paracoccidiodomicose, histoplasmose), a herpes zóster e os tumores no sistema digestivo.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

14 • Leia as afirmativas a seguir:

I. A doença de Chagas é uma doença infecciosa, causada por um vírus RNA, de curso clínico crônico, que se caracteriza por fase inicial aguda, com sinais ou sintomas quase sempre específicos e bastante evidentes, quando presentes, e que pode evoluir para a fase crônica, com comprometimento cardíaco (cardiopatia chagásica) ou digestivo (megaesôfago e megacólon). Outras manifestações clínicas são bastante raras, como a meningoencefalite chagásica.

II. A vigilância epidemiológica do sarampo deve permitir consolidar a sua erradicação através de uma vigilância epidemiológica sensível, ativa e oportuna, permitindo a identificação e notificação imediata de todo e qualquer caso suspeito na população, para a adoção das medidas de prevenção e controle pertinentes, bem como monitorar as demais condições de risco.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

15 • Leia as afirmativas a seguir:

I. A dengue é uma doença febril aguda, que pode ser de curso benigno ou grave, dependendo da forma como se apresenta: infecção inaparente, dengue clássica (DC), febre hemorrágica da dengue (FHD) ou síndrome de imunodeficiência adquirida (SIDA).

II. A leptospirose em humanos resulta da exposição direta ou indireta à urina de animais infectados. A penetração do microrganismo dá-se através da pele lesada ou das mucosas da boca, narinas e olhos. Pode também ocorrer através da pele íntegra, quando imersa em água por longo tempo.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

16 • Leia as afirmativas a seguir:

I. Os objetivos da vigilância epidemiológica da raiva incluem, entre outros, detectar precocemente a circulação do vírus em animais (urbanos e silvestres), visando impedir a ocorrência de casos humanos; e propor e avaliar as medidas de prevenção e controle.

II. A leptospirose é uma zoonose de grande importância social e econômica por apresentar elevada incidência em determinadas áreas, alto custo hospitalar e perdas de dias de trabalho, bem como por sua elevada letalidade.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

17 • Leia as afirmativas a seguir:

I. A rubéola é uma doença de curso benigno, sua importância epidemiológica está relacionada ao risco de abortos, natimortos e malformações congênitas como cardiopatias, catarata e surdez, denominada síndrome da rubéola congênita (SRC) quando a infecção ocorre durante a gestação.

II. O modo de transmissão da rubéola ocorre através de contato com as secreções nasofaríngeas de pessoas infectadas. A infecção é produzida por disseminação de gotículas ou contato direto com os pacientes. A transmissão indireta, mesmo pouco frequente, ocorre mediante contato com objetos contaminados com secreções nasofaríngeas, sangue e urina.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

18 • Leia as afirmativas a seguir:

I. A dengue clássica tem um amplo espectro clínico, mas as principais doenças a serem consideradas no diagnóstico diferencial são cólera, síndrome da imunodeficiência adquirida e cardiopatias diversas. Além das doenças citadas, outros agravos devem ser considerados de acordo com a situação epidemiológica da região, como a caxumba, nas comunidades de baixa renda.

II. A tuberculose é transmitida de pessoa a pessoa, principalmente através da água. A fala, o espirro e, principalmente, a tosse de um doente de tuberculose pulmonar bacilífero lança na água gotículas, de tamanhos variados, contendo no seu interior o bacilo.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

19 • Leia as afirmativas a seguir:

I. Clinicamente, o tétano acidental manifesta-se por febre alta, hipertonia muscular mantida, hiperreflexia e espasmos ou contraturas paroxísticas espontâneas ou ocasionados por vários estímulos, tais como sons, luminosidade, injeções, toque ou manuseio. Em geral, o paciente não consegue se manter consciente ou lúcido.

II. A raiva é uma encefalite viral aguda, transmitida por mamíferos, que apresenta dois ciclos principais de transmissão: urbano e silvestre.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

20 • Leia as afirmativas a seguir:

I. Todo indivíduo com infecção chagásica deve ser impedido de ter acesso a um serviço médico capaz de fazer os diagnósticos clínico, laboratorial e epidemiológico, pois a identificação da doença deve ser feita exclusivamente através de questionário a ser respondido pelo paciente.

II. A dengue possui um amplo espectro de transmissibilidade, incluindo vetores como o mosquito hospedeiro, o contato direto com um doente ou com suas secreções, a água ou um alimento contaminado, a mordida de roedores ou alguns tipos de insetos contaminados e a via parenteral.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

21 • Leia as afirmativas a seguir:

I. A raiva é uma antroponose transmitida ao homem pela inoculação do vírus rábico contido na saliva do animal infectado, principalmente através da mordedura.

II. O HIV pode ser transmitido pelo sangue (via parenteral e vertical), esperma, secreção vaginal (via sexual) e leite materno (via vertical). O indivíduo infectado pode transmitir o HIV apenas durante as seis primeiras semanas da infecção, risco esse proporcional à magnitude da viremia nesse período.

III. O quadro clínico típico da malária é caracterizado por febre alta, acompanhada de calafrios, sudorese profusa e cefaleia, que ocorrem em padrões cíclicos, dependendo da espécie de plasmódio infectante.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

22 • Leia as afirmativas a seguir:

I. De acordo com a Lei nº 1.240, de 20 de novembro de 1991, que dispõe sobre o Estatuto dos Funcionários Públicos do Município de Palmeira dos Índios, das Autarquias e das Fundações Públicas Municipais, é de trinta dias o prazo para o funcionário entrar em exercício, contados da data da posse.

II. À luz da Lei nº 1.240, de 20 de novembro de 1991, que dispõe sobre o Estatuto dos Funcionários Públicos do Município de Palmeira dos Índios, das Autarquias e das Fundações Públicas Municipais, a posse em cargo público dependerá de prévia inspeção médica oficial.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

23 • Leia as afirmativas a seguir:

I. À luz da Lei nº 1.240, de 20 de novembro de 1991, que dispõe sobre o Estatuto dos Funcionários Públicos do Município de Palmeira dos Índios, das Autarquias e das Fundações Públicas Municipais, no ato da posse, o funcionário está desabrigado de apresentar a declaração dos bens e valores que constituem seu patrimônio, assim como qualquer declaração quanto ao exercício ou não de outro cargo, emprego ou função pública.

II. De acordo com a Lei nº 1.240, de 20 de novembro de 1991, que dispõe sobre o Estatuto dos Funcionários Públicos do Município de Palmeira dos Índios, das Autarquias e das Fundações Públicas Municipais, o ocupante de cargo de provimento efetivo, integrante do sistema de carreira, ou isolado, fica sujeito a trinta horas semanais de trabalho.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

24 • Leia as afirmativas a seguir:

I. A esquistossomose mansônica é uma doença infecciosa viral, causada por um vírus (Schistosoma mansoni) que vive no fígado e no sistema circulatório do hospedeiro definitivo (mamíferos de um modo geral, inclusive o ser humano), cuja evolução clínica pode variar desde formas assintomáticas até as extremamente graves.

II. Os objetivos da vigilância epidemiológica do tétano acidental não incluem monitorar o comportamento epidemiológico da doença, avaliar a efetividade das medidas de prevenção e controle e investigar, com qualidade, 100% dos casos suspeitos.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.

d) As duas afirmativas são falsas.

25 • Leia as afirmativas a seguir:

I. De acordo com a Lei nº 1.240, de 20 de novembro de 1991, que dispõe sobre o Estatuto dos Funcionários Públicos do Município de Palmeira dos Índios, das Autarquias e das Fundações Públicas Municipais, só poderá ser empossado aquele que for julgado apto, física e mentalmente, para o exercício do cargo.

II. De acordo com a Lei nº 1.240, de 20 de novembro de 1991, que dispõe sobre o Estatuto dos Funcionários Públicos do Município de Palmeira dos Índios, das Autarquias e das Fundações Públicas Municipais, o exercício de cargo em comissão exigirá de seu ocupante integral dedicação ao serviço, podendo ser convocado sempre que houver interesse da administração.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

Animais peçonhentos

Os animais peçonhentos possuem glândulas especializadas que produzem e secretam veneno, por meio de um mecanismo instintivo, de defesa e caça. A substância tóxica expelida é oriunda de atividades metabólicas e é liberada através de estruturas específicas desenvolvidas em seus corpos, como exemplo, quelíceras, agulhões e presas, que são respectivamente, das aranhas, dos escorpiões e das serpentes. Por isso os animais que possuem esse aparato de síntese e inoculação da peçonha são denominados de animais peçonhentos.

No Brasil, existem mais de 392 espécies de cobras, sendo apenas 63 consideradas peçonhentas. Muitas espécies de cobras do Brasil são venenosas, mas apenas duas famílias são consideradas peçonhentas, por sua capacidade de inocular o veneno: Elapidae e Viperidae.

Como prevenir acidentes com ofídios (serpentes, cobras)?

Uma ação recomendada para prevenir os acidentes com ofídios é usar botas de cano alto ou perneira de couro em regiões onde a incidência desses animais é expressiva. O uso de botinas e sapatos evita a maior parcela dos acidentes. Há também uma quantidade significativa de picadas que atinge as mãos ou os antebraços. Assim, é também recomendável usar luvas de aparas de couro para manipular folhas secas, montes de lixo, lenha, palhas, etc.

Evitar colocar as mãos em buracos, em regiões onde a presença desses animais é frequente, é também uma atitude recomendável, pois cobras gostam de se abrigar em locais quentes, escuros e úmidos. Dessa forma, deve-se ter cuidado, ainda, ao mexer em pilhas de lenha, palhadas de feijão, milho ou cana.

Outras medidas para evitar esse tipo de acidente, incluem: ter cuidado ao revirar cupinzeiros; limpar paióis e terreiros com cuidado; não deixar amontoar lixo; fechar buracos de muros e frestas de portas. Deve-se, também, evitar o acúmulo de lixo ou entulho, de pedras, tijolos, telhas, madeiras, bem como mato alto ao redor das casas, que atraem e abrigam pequenos animais que servem de alimentos às serpentes.

Quais as principais medidas de primeiros socorros após um acidente com ofídios?

Um indivíduo, após ser picado por uma cobra, deve buscar lavar o local da picada apenas com água ou com água e sabão. É importante manter o paciente deitado e hidratado. A procura pelo serviço médico mais próximo deve ser feita imediatamente e, se possível, levar o animal que picou o paciente para identificação.

O que não se deve fazer após um acidente com ofídios?

Poucas pessoas possuem instruções claras e corretas sobre como lidar com picadas de cobras e, assim, costumam adotar medidas que foram repassadas por tradição ou devido à cultura local. Infelizmente, algumas dessas medidas podem ser prejudiciais ao paciente e devem ser evitadas. Por exemplo, após uma picada de cobra, não se deve fazer torniquete ou garrote no membro mordido do paciente. Também não se deve cortar o local da picada e nem perfurar ao redor desse local. Colocar folhas, pó de café ou outros contaminantes sobre o ferimento também não é uma medida adequada. Deve-se evitar, também, oferecer bebidas alcoólicas, querosene ou outros tóxicos para o paciente.

Adaptado.
 Fundação Nacional da Saúde, Ministério da Saúde.
 Disponível em: <http://bit.ly/33lcqbo> (acesso em 05/11/2019).

26 • Com base no texto 'Animais peçonhentos', leia as afirmativas a seguir:

I. Conclui-se do texto que, para prevenir os acidentes com ofídios, é recomendável usar botas de cano alto ou perneira de couro em regiões onde a incidência desses animais é expressiva.

II. O autor afirma que o uso de botinas e sapatos evita a maior parcela dos acidentes com cobras e serpentes.

III. O texto aponta que, deve-se evitar colocar as mãos em buracos, em regiões onde esses animais podem aparecer com frequência, pois cobras gostam de se abrigar em locais quentes, escuros e úmidos.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

27 • Com base no texto 'Animais peçonhentos', leia as afirmativas a seguir:

I. O texto permite deduzir que se deve evitar o acúmulo de lixo ou entulho, de pedras, tijolos, telhas, madeiras, bem como mato alto ao redor das casas, que atraem e abrigam pequenos animais que servem de alimentos às serpentes.

II. O autor aponta que, após uma picada de cobra, é importante manter o paciente deitado e hidratado.

III. Infere-se do texto que, após uma picada de cobra, deve-se fazer um torniquete ou um garrote no membro mordido do paciente. Assim, afirma o autor, o veneno tem o seu efeito reduzido no sistema circulatório humano.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

28 • Com base no texto 'Animais peçonhentos', leia as afirmativas a seguir:

I. Segundo o texto, deve-se ter cuidado ao mexer em pilhas de lenha, palhadas de feijão, milho ou cana, pois cobras gostam desses lugares. Com essa medida, é possível reduzir o risco de ser picado por um desses animais.

II. O autor do texto diz que um indivíduo, após ser picado por uma cobra, deve buscar lavar o local da picada apenas com água ou com água e sabão.

III. É possível subentender-se a partir do texto que, após uma picada de cobra, deve-se cortar o local da picada ou perfurar ao redor desse local, a fim de eliminar o veneno injetado pelas presas do animal.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.

d) Todas as afirmativas estão corretas.

29 • Com base no texto 'Animais peçonhentos', leia as afirmativas a seguir:

I. De acordo com o texto, após uma picada de cobra, deve-se estimular o paciente a manter-se hidratado, consumindo muitos líquidos, como bebidas alcoólicas, querosene ou outros tóxicos.

II. O texto informa que há uma quantidade significativa de picadas que atinge as mãos ou os antebraços. Assim, de acordo com o autor, é recomendável usar luvas de aparas de couro para manipular folhas secas, montes de lixo, lenha, palhas etc.

III. No texto, é possível identificar a ideia de que poucas pessoas possuem instruções claras e corretas sobre como lidar com picadas de cobras e, assim, costumam adotar medidas que foram repassadas por tradição ou devido à cultura local. No entanto, afirma o autor, apesar de algumas dessas medidas serem prejudiciais ao paciente, ainda assim é recomendável que elas sejam adotadas sempre.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

30 • Com base no texto 'Animais peçonhentos', leia as afirmativas a seguir:

I. Depreende-se do texto que, após uma picada de cobra, é recomendável colocar folhas, pó de café ou outros contaminantes sobre o ferimento, a fim de reduzir o efeito do veneno até que o antídoto possa ser administrado.

II. Segundo o autor, são medidas cabíveis para evitar um acidente com cobras: limpar paióis e terreiros com cuidado; não deixar amontoar lixo; fechar buracos de muros e frestas de portas.

III. No texto, o autor afirma que, após uma picada de cobra, a procura pelo serviço médico mais próximo deve ocorrer em até cinco dias úteis e, se possível, deve-se levar o animal que picou o paciente para identificação.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

CONHECIMENTOS GERAIS

Questões de 31 a 50

31 • Leia as afirmativas a seguir:

I. No Windows 10, o usuário pode pressionar Alt + Shift + teclas de direção, no teclado, para criar uma cópia oculta de um arquivo do Office.

II. No Windows 10, o usuário pode pressionar Shift + Delete, no teclado, para excluir o item selecionado sem movê-lo para a lixeira primeiro.

III. No Windows 10, o ícone de acesso à lixeira, exibido na área de trabalho, permite ao usuário encontrar as pastas e os arquivos excluídos, exceto quando os mesmos tenham sido definitivamente removidos do computador.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

32 • Leia as afirmativas a seguir:

I. No Windows 10, o usuário pode pressionar PrtScn, no teclado, para fazer uma captura da tela inteira e copiá-la para a sua área de transferência.

II. No Windows 10, o usuário pode pressionar Alt + PrtSc, no teclado, para alternar a seleção ou a visualização entre os aplicativos abertos.

III. O usuário do Windows 10 que deseja alterar o tamanho e a aparência dos ícones de arquivos e pastas pode utilizar o atalho Ctrl + roda de rolagem do mouse.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

33 • Leia as afirmativas a seguir:

I. No Windows 10, o usuário pode pressionar Ctrl + H, no teclado, para refazer uma ação (como fazer uma cópia de uma pasta ou de um arquivo).

II. A função VALOR.TEMPO, no Excel 2019, converte um horário na forma de texto em um número percentual, considerando turnos de 12 (doze) horas.

III. A função CARACT, Excel 2019, retorna o caractere especificado pelo número de código em uma sequência de texto de, no máximo, 72 caracteres.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

34 • Leia as afirmativas a seguir:

I. No Excel 2019, a função NÚMSEMANA converte um número de série em um número que representa onde a semana cai numericamente em um ano.

II. No Windows 10, o usuário pode pressionar Alt + Esc, no teclado, para percorrer itens na ordem em que foram abertos.

III. No Windows 10, o usuário pode pressionar Shift + F10, no teclado, para exibir o menu de atalho do item selecionado.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

35 • Leia as afirmativas a seguir:

I. A função DATADIF, no Excel 2019, permite calcular apenas o número de meses entre duas datas.

II. A função DIA.DA.SEMANA, no Excel 2019, converte um número de série em um número percentual.

III. No Windows 10, o usuário pode pressionar F8, no teclado, para atualizar a janela ativa.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

36 • Leia as afirmativas a seguir:

I. O resultado da multiplicação de 1,4 por 4,1 é um número decimal e ímpar, cujo valor está compreendido no intervalo entre 5,93 e 6,44.

II. O preço da passagem aérea para São Paulo na companhia X é R\$ 595. O preço da passagem para o mesmo destino na companhia Y é R\$ 100 mais barato. Assim, considerando exclusivamente as informações apresentadas, é correto afirmar que, o preço da companhia X é 18,75% mais caro do que o da companhia Y.

III. Os números 1316, 2208, 145728 e 74648 são divisíveis por 4, pois seus dois últimos algarismos, respectivamente 16, 08, 28 e 48, formam números divisíveis por 4. Por outro lado, os números 4443, 1817, 2015 e 63663 não são divisíveis por 4, pois seus dois últimos algarismos, respectivamente 43, 17, 15 e 63, formam números que não são divisíveis por 4.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

37 • Leia as afirmativas a seguir:

I. Um número N é divisível por 8 quando seus três últimos algarismos formam um número divisível por 8, ou seja, quando o número formado pelos algarismos das centenas, dezenas e unidades de N é divisível por 8.

II. Considere o preço do dólar ao longo de 3 meses: no mês 1, o preço dessa moeda era de R\$ 3,42; no mês 2, o seu preço era de R\$ 3,89; e no mês 3, o preço era de R\$ 3,13. Assim, considerando exclusivamente os dados apresentados, é correto afirmar que o preço médio do dólar, no período considerado, foi superior a R\$ 3,32 e inferior a R\$ 3,57.

III. A série de dados representada pelos números 57, 66, 95, 47 e 26 possui como média um número maior que 59,2 e menor que 62,5.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

38 • Leia as afirmativas a seguir:

I. Há dois dias, o preço da gasolina era R\$ 3,10 por litro. Há uma semana, o seu preço era de R\$ 3,12 por litro. Atualmente, o preço desse combustível é R\$ 3,20 por litro. Assim, considerando exclusivamente as informações apresentadas, é correto afirmar que o preço médio da gasolina, no período considerado, é superior a R\$ 3,10 por litro e inferior a R\$ 3,21 por litro.

II. No último mês, um restaurante vendeu 108 pizzas do tipo 1, no valor de R\$ 64, cada. No mesmo período, esse estabelecimento vendeu 1.542 pizzas do tipo 2, no valor de R\$ 26, cada. Sabe-se que a margem de lucro desse restaurante é constante e igual a 32% da receita total com todas as vendas de pizzas. Assim, considerando apenas as informações apresentadas, é correto afirmar que o lucro total desse estabelecimento com a venda de pizzas dos tipos 1 e 2, no período considerado, foi superior a R\$ 14.785,00 e inferior a R\$ 15.233,00.

III. A série de dados representada pelos números 51, 57, 83, 32 e 29 possui como média um número maior que 51,8 e menor que 52,5.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

39 • Leia as afirmativas a seguir:

I. O resultado da multiplicação de 0,7 por 2,8 corresponde a um número decimal e par, cujo valor está compreendido no intervalo entre 1,51 e 1,66.

II. São números primos, entre outros, os seguintes: 97, 102, 103 e 107.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

40 • Leia as afirmativas a seguir:

I. No último mês, uma metalúrgica vendeu 41 toneladas do metal "A" a R\$ 1.135 por tonelada; 32 toneladas da liga metálica "B" a R\$ 1.543 por tonelada; 17 toneladas do metal "C" a R\$ 1.337 por tonelada; 23 toneladas da liga metálica "D" a R\$ 1.375 por tonelada; e 35 toneladas do metal "E" a R\$ 3.113 por tonelada. Sabe-se que, nessa empresa, as despesas administrativas correspondem a 0,53% do valor das vendas. Assim, considerando exclusivamente as informações apresentadas, é correto afirmar que as despesas administrativas, no período considerado, representam um valor maior que R\$ 1.218 e menor que R\$ 1.566.

II. A fração 4/9 corresponde ao número 0,563 em números decimais.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

DA VARÍOLA AO ANTI-VAXX: POR QUE PRECISAMOS DE VACINAS?

Em 1904, a cidade do Rio de Janeiro foi palco de uma rebelião inusitada, posteriormente batizada de Revolta da Vacina. A situação sanitária da capital era tão desastrosa na época, que o Brasil era conhecido internacionalmente como o "túmulo de estrangeiros". Entre as doenças em circulação na época, destaca-se a varíola. Calcula-se que a varíola matava cerca de 400.000 pessoas por ano na Europa do século XVIII. Numa tentativa de erradicar a doença no Rio de Janeiro, o sanitarista Oswaldo Cruz conseguiu que o Congresso aprovasse a "Lei da Vacina Obrigatória", que autorizava a invasão de domicílios e vacinação forçada.

Naturalmente a maioria da população não tinha nenhum conhecimento sobre vacinas e temia os possíveis efeitos do tratamento desconhecido. Houve protestos e, por razões políticas, a rebelião saiu do controle. O governo foi obrigado a amenizar suas práticas, mas retomou a vacinação e eventualmente a varíola foi eliminada da capital. Ao longo do século XX, a varíola ainda mataria 300 milhões de pessoas no mundo; o triplo das mortes por todos os conflitos do período, incluindo as duas guerras mundiais. O Brasil acabou sendo um dos últimos países onde a doença foi erradicada, na década de 1970, encerrando uma iniciativa global iniciada pela Organização Mundial da Saúde em 1967.

A história da varíola é marcante. Tanto pelo impacto devastador da doença ao longo dos séculos, como pelo inequívoco triunfo da ciência sobre a doença. Evidentemente existem aspectos biológicos deste vírus que facilitaram sua eliminação. Mas a meta só foi alcançada graças a uma campanha global de vacinação. A introdução das vacinas, assim como mais tarde, dos antibióticos, revolucionou a medicina e aumentou drasticamente nossa expectativa de vida. Não há dúvidas sobre o impacto positivo das vacinas e das campanhas de vacinação.

Vivemos hoje na época mais segura da história do ponto de vista de doenças infecciosas. Basta comparar o Rio de Janeiro atual com a descrição de 1904. O problema é que, para algumas camadas da população, o medo das doenças infecciosas

acabou ficando no passado, parecendo proporcionalmente pequeno quando comparado ao medo de outros temas mais modernos.

Nós também vivemos um desequilíbrio entre o acesso fácil à informação e a falta de uma base educacional sólida, que nos permitiria filtrar criticamente o excesso de informação e tomar decisões fundamentadas cientificamente. Isso não significa, de maneira alguma, ser um especialista: é ter a capacidade de identificar fontes confiáveis de informação, de diferenciar fatos de teorias conspiratórias, de aprender com a história. E aqui cabe salienta a responsabilidade dos cientistas profissionais em comunicar bem a ciência, com uso de linguagem clara e acessível.

Esse desequilíbrio nos traz ao fenômeno que alguns veículos brasileiros estão chamando de a "nova revolta da vacina". Ao contrário da original, em que a suspeita em relação às vacinas partia principalmente da população mais pobre e com menos acesso à informação, o medo, agora, atinge principalmente as classes mais altas. Estas pessoas acreditam que basta se ter uma alimentação saudável (e usar produtos naturais), para se estar protegido contra doenças. Além disso, a ideia de que as vacinas podem conter "químicos" danosos à saúde acaba complementando perfeitamente uma visão de mundo de que devemos priorizar produtos naturais e tratamentos alternativos.

Infelizmente, essas pessoas estão predispostas a apoiar qualquer teoria que valide esta visão de mundo – o que acaba sendo uma receita para o desastre. Não basta ser saudável para se proteger de doenças infecciosas. A varíola é causada por um vírus. A vacina estimula o sistema imunológico a produzir defesas contra este vírus, agindo de forma preventiva. Quando o vírus entra no organismo vacinado, ele é imediatamente eliminado pela resposta imunológica.

O movimento anti-vacinação (ou anti-vaxx) ganhou notoriedade nos Estados Unidos, apoiado em dados sem credibilidade científica e teorias conspiratórias que se espalharam por redes sociais. A consequência foi um grande surto de sarampo em 2014 (doença que havia sido eliminada nos EUA em 2000). Agora a mesma coisa ocorre na Europa, com uma epidemia de sarampo que já infectou 7,5 mil pessoas. Logo será a vez do Brasil, onde a adesão a campanhas de vacinação também vem caindo em vários grupos. Mais do que um risco às crianças não vacinadas, este é um risco para toda a população. O controle da doença depende da cobertura da vacinação. Mais do que isso, cada pessoa infectada é uma roleta-russa para a comunidade. Durante a infecção, milhões de novas partículas virais são criadas, com diversas mutações. Estas mutações aleatórias podem deixar o vírus subitamente mais agressivo – ou até mesmo resistente à vacina.

O Brasil tem um excelente programa público de vacinação e as vacinas recomendadas pelo Ministério da Saúde são seguras e essenciais. Elas permitem a proteção preventivamente, mas não ajudam depois da infecção. Negar vacinação a seus filhos é um ato irresponsável e perigoso que afeta a todos. Felizmente, podemos aprender com a história e com a ciência contemporânea. Apenas com educação e vacinação será possível controlar esta "nova revolta da vacina" e garantir a nossa contínua proteção contra as doenças infecciosas.

(Adaptado. Revisão linguística. ANTUNES, Dinler Amaral. Da varíola ao anti-vaxx: Por que precisamos de vacinas? Disponível em: <http://bit.ly/2VPVImG>)

41 • Com base no texto 'DA VARÍOLA AO ANTI-VAXX: POR QUE PRECISAMOS DE VACINAS?', leia as afirmativas a seguir:

I. Infere-se do texto que o autor aborda discretamente a teoria da seleção natural, que consiste na adaptação e sobrevivência dos mais fortes. Isto é, enquanto os mais ricos têm acesso a uma melhor alimentação e, portanto, à proteção contra doenças, os mais pobres acreditam que não devem se vacinar; logo, padecem mais rapidamente.

II. É possível concluir que a credibilidade das teorias contra a vacinação surgiu em paralelo aos novos paradigmas de alimentação, que passaram a abolir da dieta insumos essenciais ao ser humano. Por causa de uma motivação estética, o movimento enfraqueceu o valor científico das vacinas, o que desencadeou, por exemplo, um grande surto de sarampo em 2014 nos Estados Unidos da América.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

42 • Com base no texto 'DA VARÍOLA AO ANTI-VAXX: POR QUE PRECISAMOS DE VACINAS?', leia as afirmativas a seguir:

I. A revolução causada pela introdução de vacinas e antibióticos proporcionou um aumento da nossa expectativa de vida. No entanto, conforme mostra o texto, para algumas camadas da população, o medo das doenças infecciosas acabou ficando no passado e gerando um movimento contrário, apoiado em dados sem credibilidade científica e teorias conspiratórias que se espalharam por redes sociais. Esse fato tem colocado em conflito informações relevantes sobre doenças e desencadeado, conseqüentemente, epidemias.

II. Como informa o texto, o desconhecimento sobre vacinas e seus efeitos levou a população da capital brasileira, no início do século XX, a uma rebelião insólita, amenizada pelo governo, que retomou o processo de vacinação. Desse modo, a varíola, por exemplo, foi eliminada do Rio de Janeiro. Entretanto, no Brasil, só se erradicou a doença na década de 1970.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

43 • Com base no texto 'DA VARÍOLA AO ANTI-VAXX: POR QUE PRECISAMOS DE VACINAS?', leia as afirmativas a seguir:

I. Está clara para o autor a tese de que as pessoas mais abastadas e, conseqüentemente, com maior acesso à informação, estão provocando a chamada "nova revolta da vacina". Isso porque elas acreditam que basta se ter uma alimentação saudável (e usar produtos naturais), para se estar protegido contra doenças. Ademais, existe uma concepção equivocada de que as vacinas podem conter "químicos" perigosos à saúde.

II. Segundo o texto, o desconhecimento sobre vacinas e seus efeitos levou a população do Rio de Janeiro a uma rebelião inusitada chamada Revolta da Vacina. Esse fato também impulsionou a criação do título brasileiro de "túmulo de estrangeiros".

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

44 • Com base no texto 'DA VARÍOLA AO ANTI-VAXX: POR QUE PRECISAMOS DE VACINAS?', leia as afirmativas a seguir:

I. Pode-se deduzir que a "nova revolta da vacina", encabeçada pela população mais pobre e com menos acesso à informação, consiste no apoio a teorias que validam a ideia de que basta alimentar-se bem para se proteger de doenças.

II. No último parágrafo do texto, o autor aponta o papel de destaque que o Brasil tem em relação aos programas públicos de vacinação, além de ser austero quando o assunto é garantir a nossa contínua proteção contra as doenças infecciosas.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

45 • Com base no texto 'DA VARÍOLA AO ANTI-VAXX: POR QUE PRECISAMOS DE VACINAS?', leia as afirmativas a seguir:

I. No início do século XX, a situação sanitária do Rio de Janeiro era tão desastrosa que o Brasil ficou conhecido internacionalmente como o "túmulo de estrangeiros". Porém, na mesma centúria, a varíola chegou a matar 300 milhões de pessoas no mundo.

II. O controle das doenças, como aponta o texto, se dá, principalmente, por meio de uma alimentação saudável, mas a erradicação de epidemias acontece de acordo com a cobertura da vacinação. Além disso, à medida que as pessoas são infectadas, milhões de novas partículas virais são criadas, com diversas mutações.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

Aids: como prevenir?

Quando se pensava em Aids, as pessoas acreditavam que era uma doença restrita aos chamados grupos de risco, como os profissionais do sexo ou os homossexuais. Mas a epidemia mostrou que todos têm que se prevenir: homens e mulheres, casados ou solteiros, jovens e idosos, todos, independente de cor, raça, situação econômica ou orientação sexual.

Para se prevenir, deve-se usar corretamente a camisinha em todas as relações sexuais e apenas agulhas e seringas descartáveis. Para evitar que a Aids passe da mãe para o filho, todas as gestantes devem começar o pré-natal o mais cedo possível e fazer o teste de Aids.

Outro cuidado importante, é com as doenças sexualmente transmissíveis, as DST. Elas podem trazer sérios problemas de saúde e aumentam em até 18 vezes a chance de contrair o HIV. A prevenção das DST é igual à da Aids e o tratamento costuma ser muito simples.

CAMISINHA

A camisinha é a maneira mais fácil e mais eficiente de impedir o contato com o sangue, esperma e secreção vaginal, evitando a transmissão de doenças sexualmente transmissíveis (DST) e da Aids. Deve ser usada sempre, em todas as relações sexuais, desde o começo. Para guardá-la, prefira locais frios e secos. Deixá-la por muito tempo na carteira, por exemplo, pode danificá-la.

- Veja nossas recomendações sobre o uso correto da camisinha:
- verifique a data de validade na embalagem;
 - abra a embalagem com cuidado - nunca com os dentes - para não furar a camisinha;
 - só use lubrificantes à base de água, evite vaselina e outros lubrificantes que contenham óleo;
 - coloque-a somente quando o pênis estiver ereto;
 - desenrole o preservativo até a base do pênis, mas antes aperte

- a) aponta para retirar todo o ar, para que ela não rasgue durante o ato sexual;
- após a ejaculação, retire-a fechando com a mão a abertura para evitar que o esperma vazze da camisinha;
- jogue o preservativo usado no lixo, pois ele não é reutilizável.

DROGAS INJETÁVEIS

O uso de drogas injetáveis é uma das principais formas de infecção pelo vírus da Aids. Os programas de redução de danos, que incluem a troca de seringas, são uma estratégia de saúde pública que busca dar resposta a este crescimento.

Cuidados básicos para usuários de drogas injetáveis:

- nunca compartilhe seringas, agulhas, colheres, copos, ou qualquer outro instrumento associado ao uso de drogas injetáveis. Todos eles oferecem riscos de infecção;
- usuários de crack não devem compartilhar o cachimbo;
- não compartilhe o local no qual a dose é preparada;
- não reutilize agulhas;
- use agulhas bem pequenas;
- use pequenas quantidades de água para dissolvê-las;
- limpe o local com álcool antes de aplicar;
- pressione o local aplicado com o polegar;
- não repita a dose com a mesma seringa;
- não repita a dose na mesma veia;
- tome cuidado ao descartar seu equipamento de injeção.

Coloque os instrumentos numa lata de refrigerante vazia ou numa caixa segura, por exemplo, pois a droga com impurezas pode causar infecção das válvulas do coração e dos vasos sanguíneos, feridas na pele e infecção generalizada;

- para fortalecer as veias, pressione com as mãos uma bolinha de borracha ou de papel. Repita sempre este exercício.

Adaptado. Disponível em: <http://bit.ly/2OXMfDI> (acesso em 14/10/2019).

46 • Com base no texto 'AIDS: como prevenir?', leia as afirmativas a seguir:

- I. Não reutilizar agulhas, usar agulhas bem pequenas e usar pequenas quantidades de água para dissolver a droga, são alguns cuidados básicos para usuários de drogas injetáveis, de acordo com o autor.
- II. O autor do texto diz que, para o uso correto da camisinha, deve-se verificar a data de validade na embalagem do preservativo, abrir a embalagem com cuidado - nunca com os dentes - para não furar a camisinha.
- III. No texto, é possível identificar a ideia de que a camisinha deve ser usada sempre, em todas as relações sexuais, desde o começo. Para guardá-la, o indivíduo deve preferir locais frios e secos. O texto afirma, ainda, que deixá-la por muito tempo na carteira, por exemplo, pode danificá-la.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

47 • Com base no texto 'AIDS: como prevenir?', leia as afirmativas a seguir:

- I. O autor aponta que é recomendável usar apenas lubrificantes à base de água, evitando vaselina e outros lubrificantes que contenham óleo. O texto afirma, ainda, que a camisinha deve ser colocada somente quando o pênis estiver ereto.
- II. É possível subentender-se a partir do texto que é necessário ter um cuidado com as doenças sexualmente transmissíveis, as DST. Pois, de acordo com o texto, elas podem trazer sérios problemas de saúde e aumentam em até 18 vezes a chance de um indivíduo contrair o HIV. A prevenção das demais DST é igual à da Aids e o tratamento costuma ser muito simples.
- III. Depreende-se do texto que, para se prevenir da Aids, deve-se usar corretamente a camisinha em todas as relações sexuais e usar apenas agulhas e seringas compartilhadas. O texto afirma, ainda, que para evitar que a Aids passe da mãe para o filho, todas as gestantes devem começar o pré-natal o mais cedo possível e fazer o teste de Aids.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

48 • Com base no texto 'AIDS: como prevenir?', leia as afirmativas a seguir:

- I. Segundo o texto, os usuários de drogas injetáveis nunca devem compartilhar seringas, agulhas ou qualquer outro instrumento associado ao uso de drogas injetáveis, pois todos eles oferecem riscos de infecção. Especificamente os usuários de crack devem priorizar o uso de cachimbo compartilhado.
- II. O texto informa que os usuários de drogas injetáveis devem tomar cuidado ao descartar seu equipamento de injeção, devendo colocar os instrumentos numa lata de refrigerante vazia ou numa caixa segura, por exemplo. O texto afirma, ainda, que droga com impurezas pode causar infecção das válvulas do coração e dos vasos sanguíneos, feridas na pele e infecção generalizada.
- III. Não repetir a dose de droga injetável com a mesma seringa e não repeti-la na mesma veia são alguns cuidados básicos para usuários de drogas injetáveis, de acordo com o texto.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

49 • Com base no texto 'AIDS: como prevenir?', leia as afirmativas a seguir:

- I. Infere-se do texto que a camisinha é a maneira mais fácil e mais eficiente de impedir o contato com o sangue, esperma e secreção vaginal, evitando a transmissão de doenças sexualmente transmissíveis (DST).
- II. O texto aponta que o uso de drogas injetáveis é uma das principais formas de infecção pelo vírus da Aids. De acordo com o autor, os programas de redução de danos, que incluem a troca de seringas entre os usuários infectados, promovendo o compartilhamento desse material, são uma estratégia de saúde pública que busca dar resposta ao crescimento do número de indivíduos com Aids.
- III. O autor afirma que, para o uso correto da camisinha, deve-se desenrolar o preservativo até a base do pênis, certificando-se de que, antes, o usuário aperte a ponta para retirar todo o ar, para que não rasgue durante o ato sexual.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

50 • Com base no texto 'AIDS: como prevenir?', leia as afirmativas a seguir:

I. No texto, o autor afirma que, para o uso correto da camisinha, após a ejaculação, ela deve ser retirada e a abertura deve ser mantida aberta para que o esperma váze da camisinha rapidamente, evitando o risco de contaminação. Em seguida, afirma o texto, o preservativo usado deve ser jogado no lixo, pois ele não é reutilizável.

II. De acordo com o texto, a epidemia de Aids mostrou que todas as entidades de saúde pública devem ter especial atenção para os grupos de risco, formados predominantemente por idosos e imigrantes, pois nesses grupos a prevalência da doença é maior em até 12 vezes.

III. O texto afirma que, até o final da década de 70, quando se pensava em Aids, as pessoas acreditavam que ela era uma doença restrita aos chamados grupos de risco, como os profissionais do sexo, os imigrantes, os idosos ou os homossexuais.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

RASCUNHO