



ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE UNIÃO-PI
EDITAL 05/2022



Realização:



CADERNO DE QUESTÕES

CARGO:
BIOQUÍMICO

DATA: 07/08/2022

HORÁRIO: das 08 às 12 horas

LEIA AS INSTRUÇÕES E AGUARDE AUTORIZAÇÃO PARA ABRIR O CADERNO DE QUESTÕES

- ☒ Verifique se este CADERNO contém um total de 50 (cinquenta) questões do tipo múltipla escolha, com 5 (cinco) opções de resposta cada, das quais, apenas uma é correta. Se o caderno não estiver completo, solicite ao fiscal de sala um outro caderno. **Não serão aceitas reclamações posteriores.**
- ☒ As questões estão assim distribuídas:
 - LÍNGUA PORTUGUESA: 01 a 10
 - LEGISLAÇÃO DO SUS: 11 a 20
 - CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS: 21 a 50
- ☒ O candidato não poderá entregar o **caderno de questões** antes de decorridos 60 (sessenta) minutos do início da prova, ressalvados os casos de emergência médica.
- ☒ As respostas devem ser marcadas, obrigatoriamente, no **cartão-resposta**, utilizando caneta esferográfica, **tinta preta escrita grossa**.
- ☒ Ao concluir a prova, o candidato terá que devolver o **cartão-resposta** devidamente ASSINADO e o **caderno de questões**. A não devolução de qualquer um deles implicará na **eliminação** do candidato.

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto que segue e responda às questões de 01 a 10.

Novas gerações são mais frágeis e mimadas?

01 Desde rótulos como "geração floco de neve" até acusações como priorizar a compra de abacates e
02 não da casa própria, as gerações mais jovens são acusadas há muito tempo de serem mais fracas, menos
03 trabalhadoras ou menos resilientes que as gerações anteriores.

04 Este não é um fenômeno novo. Afinal, as pessoas se queixam das "crianças de hoje em dia" há
05 décadas. Mas existe mesmo alguma verdade na noção de que os millennials e a geração Z são mais fracos
06 que os baby boomers ou a geração X?

07 Evidências demonstram que as gerações mais novas realmente apresentam, em maior grau, aquelas
08 características que os mais velhos podem considerar sinais de fraqueza. Mas os especialistas também
09 acreditam que os baby boomers (nascidos entre cerca de 1946 e 1964) e a geração X (nascidos entre cerca
10 de 1965 e 1980) podem estar julgando as gerações que os sucederam de forma muito severa, usando
11 padrões de avaliação que deixaram de ser a norma há muito tempo.

12 O contexto geracional pode ser fundamental para reduzir as barreiras entre as épocas, mas
13 menosprezar os jovens adultos é um instinto inato e estabelecido há tanto tempo que poderá ser impossível
14 de ser desfeito.

15 As pessoas vêm se queixando das gerações mais jovens há milhares de anos. De fato, menosprezar a
16 geração seguinte pode ser simplesmente parte da natureza humana.

17 "A tendência dos adultos a depreciar o caráter dos jovens vem acontecendo há séculos", afirma Peter
18 O'Connor, professor de administração do Instituto de Tecnologia de Queensland, na Austrália.

19 Ele indica que o estereótipo permanece vivo e imutável. Pesquisas demonstram que milhares de
20 norte-americanos acreditam que "as crianças de hoje em dia" não possuem certas qualidades que os
21 participantes associam às gerações mais velhas - mas esse resultado não significa necessariamente que os
22 jovens atuais, na verdade, não possuem essas qualidades.

23 Os pesquisadores argumentam que nós projetamos nosso eu atual sobre o nosso eu do passado.
24 Com isso, as pessoas mais idosas estão inconscientemente comparando quem elas são hoje com os jovens
25 atuais, dando a impressão de que a juventude encontra-se em declínio, não importando a década em que
26 vivemos.

27 No início de fevereiro, a guru britânica do mercado imobiliário Kirstie Allsopp irritou as pessoas ao
28 afirmar que os jovens não conseguem comprar suas casas por culpa deles próprios. Allsopp, que comprou
29 sua primeira casa com ajuda da família nos anos 1990, sugeriu que os pretensos compradores de hoje em dia
30 gastam dinheiro demais em "supérfluos", como mensalidades de academia e Netflix, em vez de economizar
31 para a entrada de um financiamento imobiliário.

32 A declaração de Allsopp foi o mais recente de uma série de comentários marcantes sobre como os
33 jovens de hoje em dia não estão preparados para fazer os mesmos sacrifícios que fizeram as gerações
34 anteriores, ou não são tão determinados como foram seus pais ou avós.

35 Em 2017, o magnata australiano do mercado imobiliário Tim Gurner também sugeriu que os mais
36 jovens gastam dinheiro demais em torradas com abacate em vez de comprar a casa própria (embora os
37 preços dos imóveis em muitas partes da Austrália tenham dobrado nos últimos 10 anos, enquanto os salários
38 subiram apenas 30%).

39 Um ano antes, em 2016, a expressão "geração floco de neve" foi acrescentada ao Dicionário Collins
40 da Língua Inglesa para descrever os adultos nascidos entre 1980 e 1994 considerados "menos resilientes e
41 mais facilmente ofendidos que as gerações anteriores". E já se especula sobre a geração Z que se recusa a
42 trabalhar das nove às cinco ou questiona se é preciso permanecer no escritório em tempo integral - uma
43 repetição da imagem do "millennial mimado" dos anos 2010, que está apenas começando a sair de cena.

Lufkin, Brian. **Novas gerações são mais frágeis e mimadas?** Disponível em: <https://www.bbc.com/portuguese/geral-60608618>. Acesso em 24 de abril de 2022 (com supressões).

01. É possível afirmar, a partir da leitura global do texto, que o assunto principal é:
- (A) A crítica de pessoas do mercado imobiliário às várias gerações mais jovens.
 - (B) A crítica à geração Z, claramente menos trabalhadora do que gerações anteriores.
 - (C) A avaliação anacrônica de gerações do presente pelas gerações do passado.
 - (D) A constatação de que as novas gerações são mais frágeis e minadas.
 - (E) A crítica a jovens que gastam mais com bens supérfluos do que com casas.
02. É possível afirmar, a partir da leitura global do texto, que
- (A) o caráter depreciativo de uma geração com relação à outra é uma realidade contemporânea.
 - (B) o caráter depreciativo de uma geração com relação à outra é um fenômeno de há séculos.
 - (C) o caráter depreciativo de uma geração com relação à outra é uma mera implicância entre gerações.
 - (D) o caráter depreciativo de uma geração com relação à outra é uma realidade que afeta algumas gerações, mas nunca todas.
 - (E) o caráter depreciativo de uma geração com relação à outra está devidamente comprovado, dado o declínio das mais recentes.
03. A expressão abaixo que mais bem traduz o significado do vocábulo 'resilientes' (linha 03), no contexto em que ocorre, é:
- (A) aquele que tem resistência física.
 - (B) aquele que enfrenta e supera adversidades.
 - (C) aquele que tem flexibilidade elástica.
 - (D) aquele que alcança bons resultados na vida.
 - (E) aquele que persevera em seus objetivos.
04. A partir do trecho “as pessoas mais idosas estão inconscientemente comparando quem elas são hoje com os jovens atuais, dando a impressão de que a juventude encontra-se em declínio, não importando a década em que vivemos” (linhas 24 a 26), julgue os itens abaixo:
- I. A ênclise à forma verbal 'encontra' pode coabitar, sem prejuízo sintático-semântico, com a forma proclítica;
 - II. A permuta de 'em que' por 'na qual' não trará prejuízos sintáticos ou semânticos ao trecho em questão;
 - III. A supressão do 'de', que vem após o vocábulo 'impressão', não seria a construção mais de acordo com a norma-padrão.
- Marque a opção CORRETA:
- (A) Somente o item I está correto.
 - (B) Somente o item II está correto.
 - (C) Somente o item III está correto.
 - (D) Todos os itens estão corretos.
 - (E) Todos os itens estão incorretos.
05. Levando-se em conta o trecho “E já se especula sobre a geração Z que se recusa a trabalhar das nove às cinco ou questiona se é preciso permanecer no escritório em tempo integral [...]” (linhas 41 e 42), julgue os itens abaixo:
- I. A forma verbal 'recusa' pode ter o pronome oblíquo colocado também na forma enclítica;
 - II. A expressão 'das nove às cinco', se modificada para 'de nove às cinco', continua com acento indicador da crase;
 - III. O uso de vírgulas no trecho 'que se recusa a trabalhar das nove às cinco ou questiona se é preciso permanecer no escritório em tempo integral' não trará alteração de sentido.

Marque a opção CORRETA:

- (A) Somente o item I está correto.
- (B) Somente o item II está correto.
- (C) Somente o item III está correto.
- (D) Todos os itens estão corretos.
- (E) Todos os itens estão incorretos.

06. As palavras ou expressões abaixo fazem parte de uma rede de referência textual que está vinculada a argumentos de autoridade, EXCETO:

- (A) *Peter O'Connor* (linhas 17 e 18).
- (B) *Ele* (linha 19).
- (C) *guru britânica* (linha 27).
- (D) *pesquisadores* (linha 23).
- (E) *Pesquisas* (linha 19).

07. A paráfrase para o trecho “No início de fevereiro, a guru britânica do mercado imobiliário Kirstie Allsopp irritou as pessoas ao afirmar que os jovens não conseguem comprar suas casas por culpa deles próprios”. (linhas 27 e 28) que mantém o sentido original e a correção gramatical é:

- (A) *No início de fevereiro, Kirstie Allsopp, a guru britânica do mercado imobiliário, irritou as pessoas quando afirmou que os jovens não conseguem comprar suas casas por culpa deles próprios.*
- (B) *A guru britânica do mercado imobiliário Kirstie Allsopp irritou as pessoas ao afirmar que os jovens não conseguem comprar, no início de fevereiro, suas casas por culpa deles próprios.*
- (C) *A guru britânica do mercado imobiliário Kirstie Allsopp irritou, no início de fevereiro, as pessoas ao afirmar que os jovens não conseguem comprar as casas deles por culpa deles próprios.*
- (D) *No início de fevereiro, a guru britânica do mercado imobiliário Kirstie Allsopp irritou as pessoas ao sugerir que os jovens não compram suas casas por culpa deles próprios.*
- (E) *No início de fevereiro, a guru britânica do mercado imobiliário Kirstie Allsopp, irritou as pessoas com a afirmação: “os jovens não conseguem comprar as próprias casas por causa deles próprios”.*

08. A partir do trecho “Pesquisas demonstram que milhares de norte-americanos acreditam que “as crianças de hoje em dia” não possuem certas qualidades que os participantes associam às gerações mais velhas - mas esse resultado não significa necessariamente que os jovens atuais, na verdade, não possuem essas qualidades” (linhas 19 a 22), julgue os itens abaixo:

- I. O uso do acento grave, no trecho, se justifica porque a forma verbal ‘associam’ exige um ‘a’ e o substantivo ‘gerações’ admite a anteposição do artigo feminino no plural ‘as’;
- II. O uso do travessão antes da conjunção adversativa ‘mas’ pode ser, sem prejuízo, substituído por uma vírgula;
- III. A expressão ‘essas qualidades’, no trecho, retoma, por sua vez, a expressão ‘certas qualidades’.

Marque a opção CORRETA:

- (A) Somente o item I está correto.
- (B) Somente o item II está correto.
- (C) Somente o item III está correto.
- (D) Todos os itens estão corretos.
- (E) Todos os itens estão incorretos.

09. A partir do trecho “A tendência dos adultos a depreciar o caráter dos jovens vem acontecendo há séculos” (linha 17), julgue os itens abaixo:
- I. O vocábulo ‘depreciar’, caso fosse substituído por ‘depreciação’, deveria receber acento grave no ‘a’ que lhe antecede;
 - II. A forma verbal ‘vem’ deveria vir acentuada com o acento circunflexo, uma vez que o sujeito com o qual concorda está no plural, qual seja: ‘jovens’;
 - III. A permuta da forma verbal impessoal ‘há’ por ‘faz’ exigiria que este último fosse colocado na forma plural.

Marque a opção CORRETA:

- (A) Somente o item I está correto.
 - (B) Somente o item II está correto.
 - (C) Somente o item III está correto.
 - (D) Todos os itens estão corretos.
 - (E) Todos os itens estão incorretos.
10. A paráfrase para o trecho “Allsopp, que comprou sua primeira casa com ajuda da família nos anos 1990, sugeriu que os pretensos compradores de hoje em dia gastam dinheiro demais em “supérfluos”, como mensalidades de academia e Netflix [...]” (linhas 28 a 30) que mantém o sentido original e a correção gramatical é:
- (A) *Allsopp, quando comprou sua primeira casa com ajuda da família nos anos 1990, sugeriu que os pretensos compradores de hoje em dia gastam dinheiro demais em “supérfluos”, como mensalidades de academia e Netflix.*
 - (B) *Allsopp que comprou sua primeira casa com ajuda da família nos anos 1990, sugeriu que os pretensos compradores de hoje em dia gastam dinheiro demais em “supérfluos”, como mensalidades de academia e Netflix.*
 - (C) *Allsopp o qual compra sua primeira casa com ajuda da família em 1990 sugeriu que os pretensos compradores de hoje em dia gastam dinheiro demais em “supérfluos”, como mensalidades de academia e Netflix.*
 - (D) *Allsopp, quem comprou sua primeira casa com a família nos anos 1990, aventou que os pretensos compradores de hoje em dia gastam dinheiro demais em “supérfluos”, como mensalidades de academia e Netflix.*
 - (E) *Allsopp, o qual comprou sua primeira casa com ajuda da família nos anos 1990, sugeriu que os pretensos compradores de hoje em dia gastam dinheiro demais em “supérfluos”, tais como: mensalidades de academia e Netflix.*

LEGISLAÇÃO DO SUS

11. Na Lei Nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, capítulo II “Dos Princípios e Diretrizes”, no Art. 7º, afirma-se que as ações e serviços públicos de saúde e os serviços privados contratados ou conveniados que integram o Sistema Único de Saúde (SUS) são desenvolvidos de acordo com as diretrizes previstas no art. 198 da Constituição Federal, obedecendo, ainda, aos seguintes princípios:

- I. Universalidade de acesso aos serviços de saúde em todos os níveis de assistência;
- II. Igualdade da assistência à saúde, sem preconceitos ou privilégios de qualquer espécie;
- III. Ausência de participação da comunidade;
- IV. Integralidade de assistência, entendida como conjunto articulado e contínuo das ações e serviços preventivos e curativos, individuais e coletivos.

Marque a opção CORRETA:

- (A) Somente a opção III está correta.
- (B) Somente as opções I e IV estão corretas.
- (C) Somente as opções I, II e IV estão corretas.
- (D) Somente as opções I, II e III estão corretas.
- (E) Somente a opção II está correta.

12. As ações e os serviços de saúde, executados pelo Sistema Único de Saúde (SUS), seja diretamente ou mediante participação complementar da iniciativa privada, serão organizados de forma regionalizada e hierarquizada em níveis de complexidade crescente. Considerando as competências da direção estadual do SUS, marque a opção INCORRETA:

- (A) Promover a descentralização, para as Unidades Federadas e para os Municípios, dos serviços e ações de saúde, respectivamente, de abrangência estadual e municipal.
- (B) Prestar apoio técnico e financeiro aos Municípios e executar supletivamente ações e serviços de saúde.
- (C) Identificar estabelecimentos hospitalares de referência e gerir sistemas públicos de alta complexidade, de referência estadual e regional.
- (D) Coordenar a rede estadual de laboratórios de saúde pública e hemocentros e gerir as unidades que permaneçam em sua organização administrativa.
- (E) Acompanhar, avaliar e divulgar os indicadores de morbidade e mortalidade no âmbito da unidade federada.

13. A Lei Nº 8.142, de 28 de dezembro de 1990, dispõe sobre a participação da comunidade na gestão do Sistema Único de Saúde (SUS) e sobre as transferências intergovernamentais de recursos financeiros na área da saúde e dá outras providências. Considerando onde serão alocados os recursos do Fundo Nacional de Saúde (FNS), marque Verdadeira (V) ou Falsa (F):

- () Despesas de custeio e de capital do Ministério da Saúde, seus órgãos e entidades, da administração direta e indireta;
- () Investimentos previstos em lei orçamentária, de iniciativa do Poder Legislativo e aprovados pelo Congresso Nacional;
- () Investimentos previstos no Plano Quinquenal do Ministério da Saúde;
- () Cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados somente pelos Municípios, sem participação direta dos Estados e Distrito Federal

Marque a opção que apresenta a sequência CORRETA:

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

14. Os temas transversais são referências para a formulação de agendas de promoção da saúde e para a adoção de estratégias e temas prioritários, operando em consonância com os princípios e os valores do SUS e da Política Nacional de Promoção da Saúde (PNPS). Considerando os temas transversais entre os valores do SUS e a PNPS, relacione as colunas e, na sequência, marque a opção CORRETA:

- | | |
|--|---|
| <p>(a) Determinantes Sociais da Saúde (DSS), equidade e respeito à diversidade.</p> <p>(b) Desenvolvimento sustentável</p> <p>(c) Ambientes e territórios saudáveis</p> <p>(d) Cultura da paz e direitos humanos</p> | <p>() Refere-se a dar visibilidade aos modos de consumo e de produção relacionados ao tema priorizado, mapeando possibilidades de intervir naqueles que sejam deletérios à saúde, adequando tecnologias e potencialidades de acordo com as especificidades locais, sem comprometer as necessidades futuras.</p> <p>() Significa identificar as diferenças nas condições e nas oportunidades de vida, buscando alocar recursos e esforços para a redução das desigualdades injustas e evitáveis, por meio do diálogo entre os saberes técnicos e populares.</p> <p>() Consiste em criar oportunidades de convivência, de solidariedade, de respeito à vida e de fortalecimento de vínculos, desenvolvendo tecnologias sociais que favoreçam a mediação de conflitos diante de situações de tensão social, garantindo os direitos humanos e as liberdades fundamentais, reduzindo as violências e construindo práticas solidárias e da cultura de paz.</p> <p>() Significa relacionar o tema priorizado com os ambientes e os territórios de vida e de trabalho das pessoas e das coletividades, identificando oportunidades de inclusão da promoção da saúde nas ações e atividades desenvolvidas, de maneira participativa e dialógica.</p> |
|--|---|

- (A) a, b, c, d
 (B) b, a, d, c
 (C) c, a, d, b
 (D) d, c, b, a
 (E) a, b, d, c

15. O Pacto pela Vida é o compromisso entre os gestores do SUS em torno de prioridades que apresentam impacto sobre a situação de saúde da população brasileira. Dentre as prioridades de atendimento pactuadas entre os governos municipais, estaduais e federais, marque a opção INCORRETA:

- (A) Saúde do Idoso.
 (B) Controle do câncer do colo do útero e da mama e redução da mortalidade infantil e materna.
 (C) Fortalecimento da capacidade de resposta às doenças emergentes e endemias, com ênfase na dengue, hanseníase, tuberculose, malária e influenza.
 (D) Repotilização da Saúde.
 (E) Promoção da Saúde e Fortalecimento da Atenção Básica.

16. A Política Nacional de Humanização (PNH) busca pôr em prática os princípios do SUS no cotidiano dos serviços de saúde, produzindo mudanças nos modos de gerir e cuidar. Considerando as diretrizes da PNH, analise os enunciados abaixo:

- I. _____ é reconhecer o que o outro traz como legítima e singular necessidade de saúde. Deve comparecer e sustentar a relação entre equipes/serviços e usuários/ populações. Como valor das práticas de saúde, é construído de forma coletiva, a partir da análise dos processos de trabalho e tem como objetivo a construção de relações de confiança, compromisso e vínculo entre as equipes/serviços, trabalhador/equipes e usuário com sua rede socioafetiva.

- II. _____ expressa tanto a inclusão de novos sujeitos nos processos de análise e decisão quanto a ampliação das tarefas da gestão – que se transforma também em espaço de realização de análise dos contextos, da política em geral e da saúde em particular, em lugar de formulação e de pactuação de tarefas e de aprendizado coletivo.
- III. _____ cria espaços saudáveis, acolhedores e confortáveis, que respeitem a privacidade, propiciem mudanças no processo de trabalho e sejam lugares de encontro entre as pessoas.
- IV. _____ é uma ferramenta teórica e prática cuja finalidade é contribuir para uma abordagem clínica do adoecimento e do sofrimento, que considere a singularidade do sujeito e a complexidade do processo saúde/doença. Permite o enfrentamento da fragmentação do conhecimento e das ações de saúde e seus respectivos danos e ineficácia.

O preenchimento das lacunas, na sequência CORRETA, está em:

- (A) I-Clínica compartilhada, II-Ambiência, III-Cogestão, IV-Acolhimento
 (B) I-Cogestão, II-Clínica compartilhada, III-Ambiência, IV-Acolhimento
 (C) I-Acolhimento, II-Clínica compartilhada, III-Ambiência, IV-Cogestão
 (D) I-Acolhimento, II-Cogestão, III-Ambiência, IV-Clínica compartilhada
 (E) I-Cogestão, II-Acolhimento, III-Clínica compartilhada, IV-Ambiência

17. Considerando a Política Nacional de Atenção Básica, marque Verdadeira (V) ou Falsa (F):

- () Caracteriza-se por um conjunto de ações de saúde, restrito ao âmbito individual, que abrange a promoção e a proteção da saúde, a prevenção de agravos, o diagnóstico, o tratamento, a reabilitação, a redução de danos e a manutenção da saúde.
- () Tem o objetivo de desenvolver uma atenção integral que impacte na situação de saúde e autonomia das pessoas e nos determinantes e condicionantes de saúde das coletividades.
- () É desenvolvida por meio do exercício de práticas de cuidado e gestão, democráticas e participativas, sob forma de trabalho em equipe, dirigidas a populações de territórios definidos, pelas quais assume a responsabilidade sanitária, considerando a dinamicidade existente no território em que vivem essas populações.
- () Utiliza tecnologias de cuidado complexas e variadas que devem auxiliar no manejo das demandas e necessidades de saúde de maior frequência e relevância em seu território, observando critérios de risco, vulnerabilidade, resiliência e o imperativo ético de que toda demanda, necessidade de saúde ou sofrimento devem ser acolhidos.

Marque a opção que apresenta a sequência CORRETA:

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

18. No que se refere à Lei nº 9.836/1999, marque a opção CORRETA:

- (A) Acrescenta dispositivos à Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, que "dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes e dá outras providências", instituindo o Subsistema de Atenção à Saúde Indígena.
- (B) Acrescenta capítulo e artigo à Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, que dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento de serviços correspondentes e dá outras providências, regulamentando a assistência domiciliar no Sistema Único de Saúde.

- (C) Regulamenta a Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, para dispor sobre a organização do Sistema Único de Saúde - SUS, o planejamento da saúde, a assistência à saúde e a articulação interfederativa e dá outras providências.
 - (D) Aprova a Política Nacional de Atenção Básica, estabelecendo a revisão de diretrizes e normas para a organização da Atenção Básica, para a Estratégia Saúde da Família (ESF) e para o Programa de Agentes Comunitários de Saúde (PACS).
 - (E) Aprova a Política Nacional de Atenção Básica, estabelecendo a revisão de diretrizes para a organização da Atenção Básica, no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS).
19. De acordo com o Decreto Federal nº 7.508/2011, na Seção I, que trata das Regiões de Saúde e, de acordo com o Art. 5º, para ser instituída, a Região de Saúde deve conter, no mínimo, ações e serviços abaixo, EXCETO:
- (A) Atenção primária.
 - (B) Urgência e emergência.
 - (C) Especiais de acesso aberto.
 - (D) Atenção psicossocial.
 - (E) Atenção ambulatorial especializada e hospitalar.
20. No que se refere à Portaria nº 4.279/2010, que estabelece diretrizes para organização da Rede de Atenção à Saúde (RAS) no âmbito do Sistema Único de Saúde – SUS, marque a opção INCORRETA:
- (A) É definida como arranjos organizativos de ações e serviços de saúde, de diferentes densidades tecnológicas, que integradas por meio de sistemas de apoio técnico, logístico e de gestão, buscam garantir a integralidade do cuidado.
 - (B) Promove a integração sistêmica de ações e serviços de saúde com provisão de atenção contínua, integral, de qualidade, responsável e humanizada, bem como incrementa o desempenho do Sistema, em termos de acesso, equidade, eficácia clínica e sanitária; e eficiência econômica.
 - (C) Caracteriza-se pela formação de relações horizontais entre os pontos de atenção com o centro de comunicação na Atenção Primária à Saúde (APS), pela centralidade nas necessidades em saúde de uma população, pela responsabilização na atenção contínua e integral, pelo cuidado multiprofissional, pelo compartilhamento de objetivos e compromissos com os resultados sanitários e econômicos.
 - (D) Fundamenta-se na compreensão da Atenção Primária à Saúde APS como primeiro nível de atenção, enfatizando a função resolutiva dos cuidados primários sobre os problemas mais comuns de saúde, e a partir dos quais se realiza e coordena o cuidado em todos os pontos de atenção.
 - (E) Regulamenta o § 3º do art. 198 da Constituição Federal para dispor sobre os valores mínimos a serem aplicados anualmente pela União, Estados, Distrito Federal e Municípios em ações e serviços públicos de saúde; estabelece os critérios de rateio dos recursos de transferências para a saúde e as normas de fiscalização, avaliação e controle das despesas com saúde nas 3 (três) esferas de governo.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS DO CARGO

21. A dermatite de contato alérgica (DCA), também conhecida como hipersensibilidade de contato, é uma das dermatoses inflamatórias mais frequentes, sendo caracterizada por eritema, pápulas e vesículas, seguidas de ressecamento e descamação. Ela é induzida pelo contato da pele com substâncias químicas não protéicas denominadas haptenos, e corresponde a uma reação de hipersensibilidade cutânea do tipo tardio, mediada por células T hapteno-específicas. Os haptenos são:
- (A) Substâncias químicas de baixo peso molecular.
 - (B) Compostos eletrofílicos.
 - (C) Células T CD4+.
 - (D) Linfócitos T.
 - (E) Linfócitos B.
22. Todas as afirmativas abaixo sobre as hepatites virais estão corretas, EXCETO:
- (A) O homem é o reservatório de maior importância epidemiológica. Quanto à hepatite D, estudos mostram que suínos, roedores e aves também podem ser reservatórios.
 - (B) A hepatite fulminante é um termo utilizado para designar a insuficiência hepática aguda, caracterizada pelo surgimento de icterícia, coagulopatia e encefalopatia hepática em um intervalo de até 8 semanas.
 - (C) As aminotransferases (transaminases) – a aspartato aminotransferase (AST/TGO) e a alanina aminotransferase (ALT/TGP) são marcadores de agressão hepatocelular. Nas formas agudas, chegam a atingir, habitualmente, valores até 25 a 100 vezes acima do normal.
 - (D) Os indivíduos com infecção crônica pelo HBV, que não apresentam manifestações clínicas, com replicação viral baixa ou ausente e que não apresentam evidências de alterações graves à histologia hepática, são considerados portadores assintomáticos.
 - (E) As hepatites virais são doenças de notificação compulsória regular (em até 7 dias). Portanto, todos os casos confirmados e surtos devem ser notificados e registrados no Sistema de Informação de Agravos de Notificação (Sinan), utilizando-se a Ficha de Investigação das Hepatites Virais.
23. Sobre as arboviroses transmitidas pelo *Aedes aegypti*, assinale a opção CORRETA.
- (A) Os vírus dengue (DENV), chikungunya (ZIKV) e Zika (CHIKV) são arbovírus (Arthropod-borne vírus), ou seja, são vírus transmitidos por artrópodes.
 - (B) Os vírus dengue (DENV) e o Zika (ZIKV) são vírus de DNA do gênero Flavivirus, pertencente à família Flaviviridae, que inclui o vírus da febre amarela.
 - (C) A sorologia IgM reagente para chikungunya confirma infecção recente por chikungunya e encerra investigação laboratorial.
 - (D) A detecção de anticorpos IgG ELISA, a partir do 6º dia de início de sintomas da doença, confirma o diagnóstico de dengue.
 - (E) Nos períodos epidêmicos, todos os casos ou óbitos suspeitos e/ou confirmados não devem ser obrigatoriamente notificados ao Serviço de Vigilância Epidemiológica da Secretaria Municipal de Saúde (SMS).
24. A sífilis é uma infecção bacteriana sistêmica, de evolução crônica, que quando não tratada, progride ao longo dos anos e tem como agente etiológico:
- (A) O *Treponema pallidum*, uma bactéria gram-negativa.
 - (B) O *Mycobacterium leprae*, um parasita intracelular.
 - (C) O *Treponema pallidum*, uma bactéria gram-positiva.
 - (D) O *Mycobacterium tuberculosis*, um bacilo gram-negativo.
 - (E) O *Balantidium coli*, uma bactéria gram-negativa.

25. Assinale a opção que contém somente bactérias gram-positivas.
- (A) *Pseudomonas, Acinetobacter e Campylobacter*
 - (B) *Yersinia, Escherichia coli e Streptococcus*
 - (C) *Streptococcus, Vibrio cholerae e Staphylococcus aureus*
 - (D) *Staphylococcus aureus, Salmonella e Shigella*
 - (E) *Staphylococcus aureus, Streptococcus e Enterococcus*
26. Corresponde ao volume ocupado pelos eritrócitos contidos em uma certa quantidade de sangue total. Pode ser obtido por centrifugação do sangue colhido com anticoagulante em tubo especial ou em tubo capilar. Os valores diferem no homem e na mulher:
- (A) Hemoglobina.
 - (B) Hemoglobina Corpuscular Média.
 - (C) Volume Corpuscular Médio.
 - (D) Hematócrito.
 - (E) Valor globular.
27. Meio de cultura padrão para realização do antibiograma:
- (A) Ágar Mueller-Hinton
 - (B) Ágar Tríplice Açúcar Ferro (TSI)
 - (C) Ágar Lisina Ferro
 - (D) Ágar Sangue
 - (E) Ágar Manitol Salgado
28. A gripe é uma doença transmitida principalmente de pessoa para pessoa através de gotículas e/ou aerossóis contendo partículas do vírus influenza que são expelidas ao tossir, espirrar e até mesmo ao falar. Sobre o seu diagnóstico, assinale a opção CORRETA:
- (A) A qualidade da amostra clínica coletada não interfere no êxito do diagnóstico.
 - (B) Os ensaios de isolamento viral e RT-PCR são considerados padrão ouro para detecção da influenza por possuírem alta sensibilidade e especificidade.
 - (C) A amostra clínica preconizada para o diagnóstico da gripe é somente o swab nasal/oral.
 - (D) A imunofluorescência não deve ser utilizada para identificar os vírus influenza tipos A e B.
 - (E) O diagnóstico laboratorial específico para os vírus influenza sazonais deve ser realizado na fase crônica da doença.
29. NÃO é uma doença autoimune:
- (A) Doença de Grave.
 - (B) Lúpus eritematoso sistêmico.
 - (C) Esclerose múltipla.
 - (D) Tireoidite de Hashimoto.
 - (E) Doença hemolítica do recém-nascido.
30. Assinale a opção em que todos os exemplos são infecções causadas pelo arbovírus.
- (A) Febre amarela, malária, chikungunya, mayaro e Vírus do Oeste do Nilo.
 - (B) Febre amarela, malária, chikungunya, febre tifóide e Vírus do Oeste do Nilo.
 - (C) Febre amarela, dengue, chikungunya, mayaro e Vírus do Oeste do Nilo.
 - (D) Febre amarela, dengue, febre terçã, mayaro e Vírus do Oeste do Nilo.
 - (E) Febre amarela, malária, chikungunya, mayaro e gripe aviária.

31. Os testes laboratoriais de imunologia podem fornecer informações importantes para o diagnóstico e cuidado clínico. Os testes mais estabelecidos e clássicos são voltados para a detecção de anticorpos contra parasitas, fungos, bactérias, vírus, indicando a presença de uma resposta imune contra o agente. Testes mais modernos e sensíveis podem detectar a presença de antígenos destes organismos, indicando diretamente a sua presença no hospedeiro. Os testes imunológicos podem ser utilizados, ainda, para a detecção de produtos como drogas ou hormônios. Sobre o imunodiagnóstico, assinale a opção CORRETA:
- (A) A eletroforese é usada para detectar antígenos contra um anticorpo específico ligado ao gel de agarose.
 - (B) O ELISA indireto é usado para detectar anticorpos contra um antígeno específico ligado à placa de teste.
 - (C) A imunodifusão é uma reação de neutralização em um meio formado por gel de ágar.
 - (D) As reações antígeno-anticorpo são determinadas por uma antitoxina no ELISA.
 - (E) A reação de aglutinação consiste em eliminar os efeitos nocivos de uma exotoxina bacteriana.
32. De acordo com as especificações publicadas pela American Chemical Society (ACS), American Society for Testing and Materials (ASTM), United States Pharmacopeia (USP), National Committee for Clinical Laboratory Standards (NCCLS) e College of American Pathology (CAP), existem os seguintes tipos de água reagentes, EXCETO:
- (A) Água reagentes tipo I.
 - (B) Água reagentes tipo II.
 - (C) Água reagentes tipo III.
 - (D) Água reagentes ionizada.
 - (E) Água reagentes especial.
33. Células incompletas formadas apenas por porções do citoplasma das células que lhes dão origem – os megacariócitos. Tem a forma discóide ou elipsóide e nelas se reconhecem três zonas: (1) zona externa ou periférica; (2) zona sol-gel; (3) zona das organelas:
- (A) Hemoglobina.
 - (B) Plaquetas.
 - (C) Linfócitos.
 - (D) Neutrófilos.
 - (E) Eritrócitos.
34. Caracteriza-se pela proliferação anômala dos precursores granulocíticos da medula óssea, no processo de diferenciação das células pluripotentes (stem-cells). As células que se acumulam podem ter aspectos variados e darão a característica morfológica que serve de base para a sua classificação, geralmente essas células diferenciadas são do tipo blastos:
- (A) Leucemia Mielóide Aguda (LMA).
 - (B) Leucemia Linfóide Aguda (LLA).
 - (C) Leucemia Linfóide Crônica (LLC).
 - (D) Linfoma de Células T.
 - (E) Linfoma Não-Hodgkin.
35. Quanto às modificações qualitativas das hemácias, assinale a opção CORRETA.
- (A) Anisocitose, variação da forma.
 - (B) Poiquilocitose, variação do tamanho.
 - (C) Poiquilocitose, hemácias ovais.
 - (D) Esferocitose, hemácias crenadas.
 - (E) Anisocitose, variação do tamanho.

36. Na anemia ferropriva observa-se, ao exame de sangue, a presença de:

- (A) Macrocitose e normocromia.
- (B) Anisocitose e hipocromia.
- (C) Microcitose e hipocromia.
- (D) Macrocitose e hipocromia.
- (E) Normocitose e hipocromia.

37. O termo hemoglobinopatia refere-se a um grupo de doenças em que ocorre alteração na produção da hemoglobina. Sobre a hemoglobinopatia, assinale a opção CORRETA:

- (A) O diagnóstico laboratorial para anemia falciforme baseia-se nos achados do hemograma, que mostra a presença de anemia, na prova de falcização dos eritrócitos e na eletroforese de hemoglobina.
- (B) A diminuição da síntese das cadeias globínicas alfa e beta que compõem a hemoglobina ocorrem na anemia falciforme.
- (C) As talassemias são doenças em que há distúrbios na síntese do heme, causadas por defeito genético, sendo assim, hereditária.
- (D) O hemograma, na anemia falciforme, pode revelar diminuição de leucócitos e de plaquetas, sem alterações qualitativas dos eritrócitos.
- (E) O hemograma mostra alguns eritroblastos no sangue, caracterizando a denominação eritroblastose fetal, para anemia hemolítica do recém-nascido.

38. Anemia por defeito na síntese do DNA em células precursoras da medula óssea. Quantidades normais de vitamina B₁₂ e de folatos são necessárias para que esta síntese seja normal. A deficiência desses elementos essenciais (vitamina B₁₂ e folatos) causam a anemia:

- (A) Perniciosa.
- (B) Ferropriva.
- (C) Megaloblástica.
- (D) Hemolítica.
- (E) Aplásica.

39. A avaliação laboratorial das dislipidemias é definida pelas determinações do:

- I. Colesterol total, Triglicerídeos, Glicemia de jejum e Colesterol HDL.
- II. Colesterol total, Triglicerídeos e Colesterol LDL.
- III. Colesterol total, Triglicerídeos, Colesterol LDL e Colesterol HDL.
- IV. Colesterol total, Triglicerídeos, Glicemia de jejum, Colesterol HDL e Colesterol HDL.
- V. Colesterol total, Triglicerídeos, Troponina I, Colesterol HDL e Colesterol HDL.

A sentença CORRETA está na opção:

- (A) I
- (B) II
- (C) III
- (D) IV
- (E) V

40. Assinale a opção CORRETA sobre as variáveis que interferem nos processos pré-analíticos.
- (A) A concentração de vários constituintes sanguíneos está relacionada com a posição do indivíduo no momento da coleta da amostra.
 - (B) A duração e a intensidade dos exercícios físicos não afetam a composição dos líquidos biológicos.
 - (C) A interferência *in vitro* corre quando um medicamento induz mudança de um parâmetro biológico mediante um efeito fisiológico ou farmacológico.
 - (D) A internação hospitalar e a imobilização do indivíduo não devem ser consideradas interferentes, pois não modificam a concentração dos parâmetros biológicos.
 - (E) A variação hormonal consiste na alteração cíclica da concentração de um determinado constituinte em função do tempo.
41. No Brasil, a Sociedade Brasileira de Diabetes (2019-2020) considera como critério para o diagnóstico de diabetes mellitus:
- (A) Glicemia ≥ 110 mg/dL
 - (B) Glicemia ≥ 126 mg/dL
 - (C) Glicemia ≥ 100 mg/dL
 - (D) Glicemia ≥ 90 mg/dL
 - (E) Glicemia ≥ 125 mg/dL
42. Um pH urinário de 9 está associado à
- (A) presença de proteínas na urina.
 - (B) amostra preservada indevidamente.
 - (C) presença de bilirrubina na urina.
 - (D) amostra refrigerada.
 - (E) presença de muco na urina.
43. De acordo com a Sociedade Brasileira de Diabetes (2019-2020), são indicações para rastreamento do diabetes mellitus tipo 2 em indivíduos assintomáticos, EXCETO:
- (A) Mulheres com diagnóstico prévio de diabetes gestacional.
 - (B) Sedentarismo.
 - (C) Acantose nigricans.
 - (D) Ausência de doença cardiovascular.
 - (E) Síndrome de ovários policísticos.
44. A deficiência de ferro é uma das mais prevalentes desordens no ser humano. O processo mais comum de diminuição do ferro é a
- (A) hemocromatose primária.
 - (B) hemocromatose secundária.
 - (C) hemossiderose.
 - (D) anemia hemolítica.
 - (E) anemia ferropriva.
45. Dos exames químicos de rotina da urina, o mais indicativo de doença renal é a determinação de
- (A) bilirrubina.
 - (B) proteínas.
 - (C) glicose.
 - (D) corpos cetônicos.
 - (E) urobilinogênio.

46. Sobre a avaliação toxicológica de uma substância, assinale a opção CORRETA:

- (A) A neurotoxicidade pode ser definida como sendo a incapacidade de um composto químico em provocar efeitos adversos no sistema nervoso central, em nervos periféricos e órgãos do sentido. Estes efeitos são considerados reversíveis quando ocorrem mudanças funcionais temporárias.
- (B) A carcinogênese ou oncogênese é um processo anormal, não controlado, de diferenciação e proliferação celular, inicialmente localizado, mas que pode ser disseminado pelo organismo provocando a sua morte.
- (C) A carcinogênese ou oncogênese é toda alteração do material genético de uma célula que não resulta de segregação ou recombinação.
- (D) A monitorização biológica visa estimar a biodisponibilidade do agente tóxico (dose externa), assegurando ao indivíduo exposto ocupacionalmente uma saúde plena durante toda sua vida laboral.
- (E) Os efeitos mutagênicos das químicas podem ser avaliados utilizando bactérias, o mais comumente empregado é o teste de mutação gênica reversa em *Streptococcus sp*, conhecido como ensaio de AMES.

47. Durante a análise de uma amostra de urina existe uma correlação entre o achado de nitrito positivo com um resultado de

- (A) urato amorfo.
- (B) cristais.
- (C) cilindros.
- (D) bactérias.
- (E) células epiteliais.

48. Avalie as informações relacionadas ao tratamento das intoxicações por compostos metálicos e indique se as afirmativas a seguir são verdadeira (V) ou falsa (F) cada uma.

- I. Banho de água e sabão e troca de roupas em casos de absorção dérmica;
- II. Provocar vômitos e fazer a lavagem gástrica, quando da ingestão;
- III. Administrar substâncias laxativas.

A opção que apresenta a sequência CORRETA é:

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

49. Os antagonistas dos metais possuem a propriedade comum de reagir com os mesmos, formando complexos estáveis e, entre os principais compostos utilizados para esse fim, podemos citar:

- (A) Ácido ditionopirofosfórico.
- (B) Arsênico.
- (C) d,1-2-3- dimercaptopropanosulfonato de sódio.
- (D) Mercúrcio.
- (E) Ácido pirofosfórico.

50. A realização do sumário de urina compreende três análises: física, química e a sedimentoscopia. A análise física inclui a determinação de

- (A) cor, aspecto e células epiteliais.
- (B) densidade, pH e cristais.
- (C) cor, aspecto e densidade.
- (D) aspecto, pH e proteínas.
- (E) sangue, piócitos e pH.