

Nas questões a seguir, marque, para cada uma, a única opção correta, de acordo com o respectivo comando. Para as devidas marcações, use a **folha de respostas**, único documento válido para a correção da sua prova.

PROVA OBJETIVA

CONHECIMENTOS BÁSICOS

Texto para as questões de 1 a 18.

Imagine um time de futebol atacado por um surto enlouquecedor, em que os jogadores saem marcando gol desvairadamente contra a própria equipe. É isso o que o corpo faz quando acometido por doenças autoimunes. O sistema de defesa do organismo (sistema imunológico) deixa de reconhecer o próprio corpo e, em vez de combater apenas inimigos, como certos vírus e bactérias, passa a atacar células ou tecidos saudáveis do organismo.

Não é à toa que as doenças autoimunes tanto assustam. De início, o paciente tem dificuldade para compreender que, além de vítima, é “autor” desse mecanismo de agressão. Já os médicos também não compreendem por que as células de defesa do corpo perdem o controle. As doenças autoimunes não têm cura, mas há remédio para os sintomas, e os novos tratamentos têm dado esperança aos pacientes.

A incidência de doenças autoimunes tem aumentado. Duplicou nos últimos 40 anos – também não se sabe por que, mas há quem credite esse fato ao aprimoramento nos diagnósticos e à precisão dos testes laboratoriais. O fato é que, só nos Estados Unidos, são 50 milhões de pessoas por ano diagnosticadas com uma doença desse tipo. Em todo o mundo, médicos e pesquisadores presumem que 15% a 20% da população seja atingida, e a maior parte das vítimas são mulheres.

Uma das hipóteses para a causa das doenças, segundo o imunologista Momtchilo Russo, presidente da Sociedade Brasileira de Imunologia, é a da higiene. “Como hoje as pessoas não desenvolvem tantas infecções, que talvez regularizassem a ação do sistema imunológico, nossas células de defesa poderiam estar superativadas”. Por outro lado, alguns estudos revelam que as doenças infecciosas é que afetariam o funcionamento do sistema imunológico. “Na febre reumática, sabe-se que o organismo ataca células do coração, pois as confunde com um aminoácido presente na bactéria estreptococo”, diz a imunologista Myrthes Toledo Barros, do Serviço de Imunologia Clínica e Alergia do Hospital das Clínicas (SP).

Hipóteses à parte, sabe-se que, para desenvolver uma doença autoimune, são necessárias três condições, explica Scheinberg. A primeira é ter predisposição genética para a doença. A segunda é o problema ser desencadeado por um fator do ambiente externo, como exposição ao sol, no caso do lúpus, ou situação estressante, no caso da psoríase. Já a terceira, mais óbvia, é haver desequilíbrio das células do sistema imunológico.

Internet: <desenbahia.ba.gov.br> (com adaptações).

QUESTÃO 1



Na analogia feita no primeiro parágrafo, o “time de futebol” corresponderia

- (A) ao corpo humano saudável.
- (B) a certos tipos de vírus e de bactérias.
- (C) a todos os tipos de vírus e de bactérias.
- (D) às células ou aos tecidos saudáveis do organismo.
- (E) ao sistema imunológico de uma pessoa com doença autoimune.

QUESTÃO 2



De acordo com o texto, doenças autoimunes são

- (A) incuráveis.
- (B) imprevisíveis.
- (C) incontroláveis.
- (D) muito agressivas.
- (E) parcialmente curáveis.

QUESTÃO 3



Segundo o texto, o número de mulheres acometidas por doenças autoimunes

- (A) é maior do que o dos homens.
- (B) duplicou nas últimas décadas.
- (C) é o maior dos últimos 40 anos.
- (D) é de 50 milhões só nos Estados Unidos.
- (E) corresponde a uma parcela de 15% a 20% da população.

QUESTÃO 4



Com relação à incidência de doenças autoimunes no mundo, conclui-se do texto que

- (A) era muito baixa em todo o mundo 40 anos atrás.
- (B) possivelmente quase um quinto da população mundial é atingido por elas.
- (C) os Estados Unidos são, em termos percentuais, o país com as maiores taxas de incidência.
- (D) 50 milhões de pessoas são diagnosticadas com doenças autoimunes a cada ano.
- (E) ela tem aumentado em razão do aprimoramento nos diagnósticos e da precisão dos testes laboratoriais.

QUESTÃO 5



Segundo as informações presentes no texto, as doenças autoimunes

- (A) atacam as células do coração.
- (B) atacam células ou tecidos saudáveis do organismo.
- (C) são mais comuns em pessoas que já tiveram febre reumática.
- (D) têm causas relacionadas à higiene, conforme já se provou cientificamente.
- (E) ocorrem frequentemente em indivíduos que já apresentaram doenças infecciosas.

QUESTÃO 6



De acordo com o texto, as três condições necessárias para se desenvolver uma doença autoimune são

- (A) predisposição genética, situação estressante e exposição ao sol.
- (B) desequilíbrio do sistema imunológico, situação estressante e exposição ao sol.
- (C) predisposição genética, fator interno desencadeador e desequilíbrio do sistema imunológico.
- (D) fator externo desencadeador, desequilíbrio do sistema imunológico e situação estressante.
- (E) predisposição genética, fator externo desencadeador e desequilíbrio do sistema imunológico.

QUESTÃO 7



No período “Imagine um time de futebol atacado por um surto enlouquecedor, em que os jogadores saem marcando gol desvairadamente contra a própria equipe.”, a expressão “em que” poderia ser substituída, mantendo-se a correção gramatical e o sentido original, por

- (A) **onde.**
- (B) **o qual.**
- (C) **cujo.**
- (D) **que.**
- (E) **no qual.**

QUESTÃO 8



No período “Imagine um time de futebol atacado por um surto enlouquecedor, em que os jogadores saem marcando gol desvairadamente contra a própria equipe.”, a palavra “desvairadamente” indica que algo foi feito de forma

- (A) inesperada.
- (B) inconveniente.
- (C) despropositada.
- (D) alucinada.
- (E) intencional.

QUESTÃO 9



Na oração “O sistema de defesa do organismo (sistema imunológico) deixa de reconhecer o próprio corpo”, a forma verbal “deixa” faz concordância com a palavra

- (A) “sistema” (primeira ocorrência).
- (B) “defesa”.
- (C) “organismo”.
- (D) “sistema” (segunda ocorrência).
- (E) “corpo”.

QUESTÃO 10



Na frase “Não é à toa que as doenças autoimunes tanto assustam.”, a expressão “à toa” é

- (A) um substantivo.
- (B) um adjetivo.
- (C) um advérbio.
- (D) uma locução adjetiva.
- (E) uma locução adverbial.

QUESTÃO 11



Na frase “As doenças autoimunes não têm cura, mas há remédio para os sintomas, e os novos tratamentos têm dado esperança aos pacientes.”, a conjunção “mas” indica uma circunstância de

- (A) modo.
- (B) conclusão.
- (C) explicação.
- (D) alternativa.
- (E) adversidade.

QUESTÃO 12



Na oração “A incidência de doenças autoimunes tem aumentado.”, a locução verbal “tem aumentado” poderia ser substituída, com manutenção da correção gramatical e do sentido original do texto, por

- (A) **têm aumentado.**
- (B) **teem aumentado.**
- (C) **vem aumentando.**
- (D) **vêm aumentando.**
- (E) **veem aumentando.**

QUESTÃO 13



No trecho “os novos tratamentos têm dado esperança aos pacientes”, a correção gramatical seria mantida caso a expressão “aos pacientes” fosse substituída por

- (A) **à todos.**
- (B) **às pessoas.**
- (C) **as famílias.**
- (D) **à pacientes.**
- (E) **as mulheres.**

QUESTÃO 14



A palavra do texto que pertence à classe dos numerais é

- (A) “um”, em “Imagine um time de futebol”.
- (B) “segundo”, em “, segundo o imunologista Momtchilo Russo”.
- (C) “alguns”, em “alguns estudos revelam”.
- (D) “uma”, em “para desenvolver uma doença autoimune”.
- (E) “terceira”, em “Já a terceira, mais óbvia, é haver desequilíbrio das células”.

QUESTÃO 15



Na oração “o organismo ataca células do coração”, o sujeito é

- (A) “o organismo”.
- (B) “ataca células do coração”.
- (C) “células”.
- (D) “coração”.
- (E) “células do coração”.

QUESTÃO 16



No trecho “Na febre reumática, sabe-se que o organismo ataca células do coração, pois as confunde com um aminoácido presente na bactéria estreptococo”, o referente do pronome “as”, dentro do quarto parágrafo, é a expressão

- (A) “as pessoas”.
- (B) “infecções”.
- (C) “nossas células de defesa”.
- (D) “as doenças infecciosas”.
- (E) “células do coração”.

QUESTÃO 17



No trecho “Na febre reumática, sabe-se que o organismo ataca células do coração, pois as confunde com um aminoácido presente na bactéria estreptococo”, a correção gramatical e o sentido original do texto seriam mantidos caso a palavra “pois” fosse substituída por

- (A) **porque**.
- (B) **porquê**.
- (C) **por que**.
- (D) **por quê**.
- (E) **por causa que**.

QUESTÃO 18



Na frase “Em todo o mundo, médicos e pesquisadores presumem que 15% a 20% da população seja atingida, e a maior parte das vítimas são mulheres.”, a forma verbal “presumem” tem o mesmo sentido de

- (A) comprovam.
- (B) duvidam.
- (C) afirmam.
- (D) suspeitam.
- (E) atestam.

QUESTÃO 19



Uma comunicação oficial é sempre enviada em nome

- (A) de um parlamentar.
- (B) do presidente da República.
- (C) do serviço público.
- (D) de uma instituição privada.
- (E) de um servidor público.

QUESTÃO 20



Com relação à redação oficial, uma característica esperada de um texto oficial é

- (A) clareza.
- (B) personalidade.
- (C) informalidade.
- (D) linguagem rebuscada.
- (E) falta de padronização.

Nas questões que avaliem conhecimentos de informática, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considere que: todos os programas mencionados estejam em configuração-padrão, em português; o *mouse* esteja configurado para pessoas destros; expressões como **clicar**, **clique simples** e **clique duplo** refiram-se a cliques com o botão esquerdo do *mouse*; e **teclar** corresponda à operação de pressionar uma tecla e, rapidamente, liberá-la, acionando-a apenas uma vez. Considere também que não haja restrições de proteção, de funcionamento e de uso em relação aos programas, arquivos, diretórios, recursos e equipamentos mencionados.

QUESTÃO 21



O componente de *hardware* que é responsável por armazenar temporariamente os dados em uso imediato pelo sistema é o(a)

- (A) placa-mãe.
- (B) memória RAM.
- (C) fonte de alimentação.
- (D) cooler do processador.
- (E) memória ROM.

QUESTÃO 22



O recurso nativo do Windows 10 que é projetado para organizar rapidamente múltiplas janelas abertas para visualizar, por exemplo, duas aplicações lado a lado na tela, sem recorrer a *softwares* externos, denomina-se

- (A) Cortana.
- (B) BitLocker.
- (C) Task View.
- (D) Snap Assist
- (E) Paint 3D.

QUESTÃO 23



Uma equipe do setor jurídico precisou revisar contratos no Word 2019 de forma colaborativa. O gestor desejava que as alterações feitas por cada membro ficassem registradas com o nome do autor, que fosse possível aceitar ou rejeitar alterações individualmente e que o arquivo final só pudesse ser editado após a aprovação, preservando a integridade do documento.

Com base nessa situação hipotética, assinale a opção que apresenta o recurso ou o conjunto de recursos do Word 2019 que atenda a esse cenário.

- (A) Controle de Alterações e Restrição de Edição
- (B) Inserção de Comentários e Salvamento Automático
- (C) Mala Direta e Criptografia de Arquivo
- (D) Revisão Ortográfica e Senha de Abertura
- (E) Referências Cruzadas e Proteção de Propriedades

QUESTÃO 24



Um hospital mantinha uma planilha no Excel 2019 para monitorar o estoque de medicamentos. Na coluna A estavam os nomes dos medicamentos e, na coluna B, as quantidades em estoque. A equipe desejava criar uma regra que exibisse a mensagem “Repor Estoque” quando a quantidade de um medicamento for menor que 20 unidades, e “Estoque Adequado” caso contrário.

Com base nessa situação hipotética, a fórmula que atende corretamente a essa necessidade, considerando que os valores de estoque começam em B2, é

- (A) =SE(B2 ≤ 20; “Estoque Adequado”; “Repor Estoque”)
- (B) =SE(B2 > 20; “Repor Estoque”; “Estoque Adequado”)
- (C) =SE(B2 < 20; “Repor Estoque”; “Estoque Adequado”)
- (D) =PROCV(20; B2:B100; 2; “Repor Estoque”; “Estoque Adequado”)
- (E) =SOMASE(B2:B100; “<20”; “Repor Estoque”; “Estoque Adequado”)

QUESTÃO 25



Assinale a opção que apresenta a configuração do Chrome que equilibra privacidade (minimizar riscos de rastreamento e proteger dados sensíveis) e funcionalidade sem comprometer o acesso (manutenção de sessões) aos sites necessários para o usuário.

- (A) Desativar *JavaScript* e extensões para todos os sites
- (B) Limpar o histórico e os cookies automaticamente ao fechar o navegador
- (C) Sincronizar todos os dados com a conta Google e ativar o preenchimento automático
- (D) Instalar extensões de bloqueio de anúncios sem ajustar configurações de *cookies*
- (E) Permitir *cookies* apenas de sites acessados, bloquear *cookies* de terceiros e adicionar exceções para sites confiáveis

QUESTÃO 26



“Hoje nos três grandes debates planetários: segurança alimentar, o Brasil é o grande protagonista, como maior exportador do mundo de alimentos; na segurança energética, nós temos 85% da energia limpa e renovável e compromisso com a energia limpa; no combate às mudanças climáticas, o Brasil tem compromisso nesse combate, invertemos a curva do desmatamento”, disse o vice-presidente do Brasil durante a cerimônia de abertura do Fórum Empresarial.

Internet: <cnbrasil.com.br> (com adaptações).

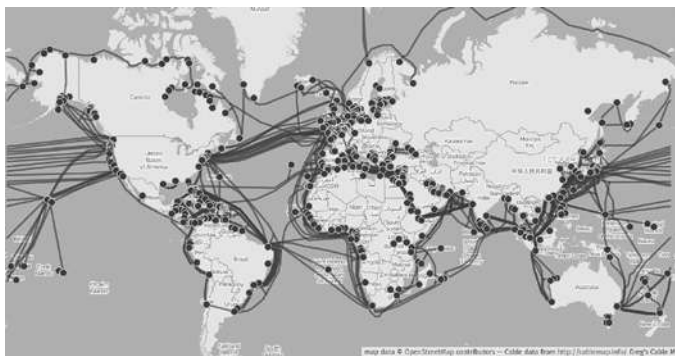
Com base no texto, assinale a opção correta no que diz respeito à organização multilateral que ganhou novo protagonismo na atual política internacional.

- (A) Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Econômico (OCDE)
- (B) Agrupamento de países intitulado de BRICS
- (C) Organização dos Estados Americanos (OEA)
- (D) Composição dos países da Liga Árabe
- (E) Associação de Nações do Sudeste Asiático (ASEAN)

QUESTÃO 27



Considere-se a imagem a seguir.



Internet: <cablomap.info> (com adaptações).

A imagem aponta para um novo conflito geopolítico emergente, que tem como pano de fundo o controle de

- (A) reservas de lítio.
- (B) áreas de pesca oceânica.
- (C) rotas de cabos submarinos.
- (D) satélites de baixa órbita.
- (E) reservas de água doce.

QUESTÃO 28



No âmbito das relações internacionais, no cenário da cúpula dos BRICS em 2025, a Índia

- (A) absteve-se por não querer desafiar o domínio global do dólar.
- (B) avisou que pretende abandonar o uso do dólar nas transações comerciais.
- (C) planeja reduzir o comércio com os Estados Unidos.
- (D) apoiou a exclusão do Brasil do grupo BRICS.
- (E) propôs a criação de uma nova moeda comum.

QUESTÃO 29



Desde que ocorreram as mais recentes eleições presidenciais na Venezuela, o país vive um quadro que combina intensa tensão política e enfrentamento institucional. Em agosto de 2024, o presidente do CNE (Conselho Nacional Eleitoral) da Venezuela, Elvis Amoroso, informou ter entregado as atas relativas à votação ao Tribunal Supremo de Justiça, (TSJ), o órgão máximo do judiciário nacional.

Internet: <jornal.unesp.br> (com adaptações).

No cenário demonstrado no texto, acerca da medida tomada pelo Tribunal Superior da Venezuela para encerrar a fase de contestação eleitoral, assinale a opção correta.

- (A) Realizaram-se novas eleições.
- (B) Nomeou-se um presidente interino.
- (C) Aceitou-se a decisão de observadores internacionais.
- (D) Suspendeu-se o resultado eleitoral.
- (E) Ratificou-se a reeleição de Nicolás Maduro.

QUESTÃO 30



Os setores que mais impulsionaram o crescimento do produto interno bruto (PIB) brasileiro no último trimestre do ano passado foi (foram)

- (A) a agricultura de subsistência e a mineração.
- (B) os serviços e a indústria.
- (C) o comércio informal e o turismo.
- (D) o setor público e a saúde privada.
- (E) a exportação exclusivamente.



RASCUNHO

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 31



O preenchimento correto de prontuários odontológicos exige uma identificação clara e objetiva dos elementos dentários no odontograma. No Brasil, a numeração dos dentes segue o sistema da Federação Dentária Internacional (FDI), no qual cada elemento dentário é representado por dois dígitos. Esse sistema visa padronizar e facilitar a comunicação entre os profissionais da Odontologia na identificação dos dentes. Segundo o sistema da FDI, os quadrantes são organizados da seguinte forma: Quadrante Superior Direito, Quadrante Superior Esquerdo, Quadrante Inferior Esquerdo e Quadrante Inferior Direito. Com base nesse sistema, assinale a opção que apresenta exatamente dois elementos dentários em cada quadrante, podendo ser permanentes ou decíduos.

- (A) 53, 17, 31, 82, 14, 73, 38, 65
- (B) 26, 11, 55, 84, 33, 41, 61, 24
- (C) 63, 12, 25, 83, 36, 46, 51, 22
- (D) 44, 11, 65, 52, 71, 85, 24, 36
- (E) 72, 41, 13, 66, 31, 83, 54, 33

QUESTÃO 32



Em odontologia, o auxiliar de saúde bucal (ASB) desempenha papel fundamental na organização e manutenção da documentação do paciente. É essencial que o ASB saiba diferenciar os tipos de exames radiográficos que devem ser arquivados no prontuário, garantindo que estejam completos e corretamente identificados, de modo a permitir ao cirurgião-dentista a avaliação adequada do diagnóstico e do planejamento do tratamento. Entre os exames mais comumente solicitados estão as radiografias periapicais completas e as *bitewings* completas. Assinale a opção que apresenta a distribuição correta das radiografias em um exame periapical completo e em um exame interproximal completo (*bitewing*) de um indivíduo adulto.

- (A) periapical completa: 14 radiografias, sendo 7 de região superior e 7 de região inferior; *Bitewing* completa: 4 radiografias, sendo 2 de região anterior e 2 de região posterior
- (B) periapical completa: 16 radiografias, sendo 8 de região superior e 8 de região inferior; *Bitewing* completa: 6 radiografias, sendo 3 de região anterior e 3 de região posterior
- (C) periapical completa: 16 radiografias, sendo 8 de região superior e 8 de região inferior; *Bitewing* completa: 4 radiografias, todas de região anterior
- (D) periapical completa: 14 radiografias, sendo 8 de região superior e 6 da região inferior; *Bitewing* completa: 4 radiografias, sendo 2 de região anterior e 2 de região posterior
- (E) periapical completa: 14 radiografias, sendo 7 de região superior e 7 de região inferior; *Bitewing* completa: 4 radiografias, todas de região posterior

QUESTÃO 33



Entre os diversos procedimentos que compõem o atendimento odontológico, há uma etapa caracterizada pela coleta sistemática de informações subjetivas e objetivas sobre o paciente, incluindo a queixa principal, a evolução da doença atual e o histórico médico e odontológico. Essa etapa tem como finalidade subsidiar o estabelecimento do diagnóstico e a elaboração do plano terapêutico. Assinale a opção que apresenta corretamente essa etapa fundamental do atendimento clínico.

- (A) exame histopatológico
- (B) anamnese
- (C) diagnóstico diferencial
- (D) exame físico
- (E) triagem

QUESTÃO 34



Suponha-se que uma equipe de auditoria, ao realizar uma diligência em um centro de especialidades odontológicas (CEO), tenha verificado que um auxiliar em saúde bucal (ASB) realiza o acolhimento inicial do paciente, prepara o ambiente clínico com medidas de biossegurança, manipula materiais odontológicos para moldagem, registra dados administrativos e participa de reuniões de equipe para levantamento de necessidades em saúde bucal. Considerando as atribuições legais do ASB, conforme a Lei nº 11.889/2008, assinale a opção correta.

- (A) O ASB pode realizar todas as atividades descritas, desde que as ações clínicas estejam sob supervisão direta e as ações extraclínicas sob supervisão indireta, por cirurgião-dentista ou técnico em saúde bucal.
- (B) O ASB pode realizar o acolhimento e o preparo do ambiente clínico, mas não pode manipular materiais odontológicos nem participar de reuniões de equipe, mesmo sob supervisão.
- (C) O ASB pode realizar todas as atividades descritas, desde que esteja, obrigatoriamente, sob supervisão direta de pelo menos dois cirurgiões-dentistas e indireta de um técnico em saúde bucal (TSB), conforme exigência legal.
- (D) O ASB pode realizar todas as atividades descritas, exceto o registro de dados administrativos, que é atribuição exclusiva do cirurgião-dentista, independentemente de supervisão.
- (E) O ASB pode realizar todas as atividades descritas, desde que sob supervisão direta, sendo vedada qualquer forma de supervisão indireta, mesmo em ações extraclínicas.

QUESTÃO 35



Assinale a opção que apresenta os tecidos que constituem o periodonto de inserção e são afetados pela doença periodontal.

- (A) ligamento periodontal, dentina, gengiva e cimento
- (B) dentina, osso alveolar, cimento e esmalte
- (C) cimento, gengiva, osso alveolar e ligamento periodontal
- (D) gengiva, ligamento periodontal, dentina e polpa
- (E) osso alveolar, polpa, ligamento periodontal e cimento

QUESTÃO 36



Acerca da terapia periodontal de suporte (TPS), assinale a opção correta.

- (A) A TPS é o acesso cirúrgico, por meio de retalhos, para inspeção direta de áreas com severa perda óssea.
- (B) A TPS é um programa de manutenção individualizado, que inclui reavaliação clínica e procedimentos seletivos para controlar a recidiva da doença periodontal.
- (C) A TPS é a prescrição de bochechos com clorexidina 0,12% para controle de saburra lingual e halitose.
- (D) A TPS consiste em consultas periódicas a cada 6 meses para todos os adultos e a cada três meses para crianças e adolescentes.
- (E) A TPS é a raspagem subgengival ultrassônica indicada especificamente para periodontite agressiva.

QUESTÃO 37



A etiologia da cárie dentária envolve a interação entre microrganismos específicos, substratos fermentáveis e fatores ambientais que favorecem a desmineralização dos tecidos dentários. Sua fisiopatologia está relacionada à atividade metabólica do biofilme, que gera ácidos capazes de dissolver o esmalte e a dentina. Fatores como dieta rica em açúcares livres, higiene bucal inadequada e alterações salivares contribuem para o desenvolvimento da doença. Com base nessas informações, assinale a opção correta.

- (A) *Streptococcus mutans* é uma bactéria acidogênica, considerada um dos principais microrganismos associados à cárie dentária; o consumo frequente de açúcares favorece sua atividade cariogênica; e a escovação supervisionada com dentifrício fluoretado é uma medida de prevenção.
- (B) A cárie dentária é uma doença genética, causada pela mutação do gene *streptococcus mutans*; o histórico familiar é o principal fator de risco; e a prevenção deve focar em evitar alimentos que contenham xilitol.
- (C) *Streptococcus mutans* é um vírus oportunista que coloniza a cavidade oral em situações de imunossupressão; o uso excessivo de antibióticos é o principal fator de risco; e a prevenção deve ser feita com antibacterianos sistêmicos.
- (D) *Streptococcus mutans* está presente apenas na forma aguda da cárie dentária; a forma crônica é causada exclusivamente por *candida albicans*; o principal fator de risco é o consumo de alimentos ácidos; e a prevenção deve incluir raspagem profissional periódica.
- (E) *Lactobacillus casei* é o principal microrganismo responsável pela cárie dentária; a xerostomia é considerada fator de risco; e a higienização não supervisionada é a mais indicada para prevenir a doença em crianças.

QUESTÃO 38



O flúor é amplamente reconhecido como um método eficiente na prevenção da cárie dentária, atuando diretamente no processo físico-químico de desmineralização e remineralização do esmalte. Uma das formas de ação do flúor é a formação de fluorapatita, um composto que influencia o pH crítico de desmineralização das estruturas dentárias. Considerando os mecanismos de ação do flúor e suas implicações na resistência do esmalte dentário, assinale a opção correta.

- (A) A fluorapatita formada pela ação do flúor aumenta o pH crítico de desmineralização, tornando o esmalte mais suscetível à ação dos ácidos.
- (B) A formação de fluorapatita ocorre apenas durante o desenvolvimento dos dentes, não sendo possível sua formação após a erupção dentária.
- (C) A presença de flúor no meio bucal favorece a formação de fluorapatita, que possui menor solubilidade que a hidroxiapatita, reduzindo o pH crítico de desmineralização para cerca de 4,5.
- (D) O flúor impede a fermentação de açúcares pelas bactérias do biofilme, eliminando a produção de ácidos e, conseqüentemente, aumenta a solubilidade das estruturas dentárias.
- (E) A fluorapatita é formada apenas em ambientes com pH neutro e por ingestão sistêmica de flúor, sendo ineficaz em condições ácidas como as encontradas durante o desafio cariogênico.

QUESTÃO 39



A escolha da forma de aplicação do fluoreto deve considerar fatores como concentração do princípio ativo, frequência de uso, faixa etária e risco individual. Um profissional da saúde bucal, ao planejar ações preventivas em diferentes contextos populacionais, precisa tomar decisões baseadas em evidências científicas e recomendações oficiais. Com base no Guia de Recomendações para o Uso de Fluoretos no Brasil, assinale a opção correta.

- (A) A concentração máxima permitida para dentifrícios fluoretados é de 750 ppm, pois valores superiores aumentam significativamente o risco de intoxicação, mesmo com uso supervisionado.
- (B) Os géis de alta concentração de fluoreto podem ser indicados para grupos populacionais com elevado risco de cárie e acesso limitado a dentifrícios fluoretados, desde que sejam observados os critérios de acompanhamento profissional e a capacidade de ingestão adequada do produto após a aplicação.
- (C) O verniz fluoretado, por conter alta concentração de fluoreto, deve ser evitado em crianças menores de seis anos, sendo mais seguro restringir seu uso a adultos com cárie radicular.
- (D) O diamino fluoreto de prata não deve ser utilizado em contextos escolares, principalmente devido à sua potencial toxicidade e ao efeito cariogênico.
- (E) Em comunidades com acesso à água fluoretada, é contraindicado o uso de métodos tópicos de aplicação de fluoreto, uma vez que o efeito sistêmico já proporciona proteção suficiente contra a cárie dentária.

QUESTÃO 40



Suponha-se que em uma clínica odontológica, um cirurgião-dentista responsável frequentemente delegue a um auxiliar em saúde bucal (ASB) as atribuições para realizar ajustes em próteses dentárias, alegando que “isso agiliza o atendimento e é prática comum”. Com base nessa situação hipotética e no Código de Ética Odontológica, assinale a opção correta.

- (A) O ASB deve recusar a execução somente naqueles casos em que não tenha recebido treinamento específico previamente pelo cirurgião-dentista, devendo procurar se capacitar neste procedimento.
- (B) O ASB deve participar de todo o processo de atendimento, incluindo a seleção de moldeiras, podendo ainda realizar ajustes na prótese, desde que realizados de forma extraoral e sob supervisão do cirurgião-dentista que delegou o procedimento.
- (C) ASB deve recusar a execução de ajustes em próteses dentárias, ainda que sob supervisão, por se tratar de atividade que não se enquadra em sua competência legal.
- (D) O ASB pode realizar os ajustes em caráter excepcional, desde que haja autorização expressa do paciente mediante a assinatura de termo de consentimento livre e esclarecido.
- (E) O ASB deve seguir as orientações do cirurgião-dentista, pois a responsabilidade ética recai exclusivamente sobre o profissional que delega a atribuição, independentemente de quem a executa.

QUESTÃO 41



Suponha-se que, em uma clínica pública, o auxiliar em saúde bucal (ASB) tenha constatado que diversos prontuários odontológicos estão incompletos: sem data, assinatura e número de inscrição do cirurgião-dentista responsável. Além disso, há receituários previamente assinados pelo profissional, armazenados para uso futuro. Com base nessa situação hipotética e no Código de Ética Odontológica (Resolução CFO-118/2012), assinale a opção correta.

- (A) A ausência de data, assinatura e número de inscrição do cirurgião-dentista nos prontuários não configura infração ética, desde que as informações clínicas estejam devidamente registradas e compreensíveis.
- (B) O uso de receituários previamente assinados pelo cirurgião-dentista é admissível em serviços públicos, desde que exista controle interno e supervisão direta do responsável técnico.
- (C) O ASB pode complementar os dados ausentes nos prontuários e assinar planos de tratamento, desde que autorizado verbalmente pelo cirurgião-dentista e preserve o conteúdo clínico original.
- (D) O arquivamento de prontuários incompletos é permitido, desde que contenham dados mínimos de identificação do paciente e estejam organizados cronologicamente para conferência posterior.
- (E) A manutenção de prontuários sem identificação completa do cirurgião-dentista e o uso de receituários previamente assinados configuram infrações éticas, por comprometerem a legalidade, a autenticidade e a segurança dos registros odontológicos.

QUESTÃO 42



O auxiliar em saúde bucal (ASB) deve ser capaz de identificar e compreender a finalidade dos instrumentais odontológicos, assegurando o preparo adequado do campo operatório e o apoio eficiente ao cirurgião-dentista durante os procedimentos clínicos e cirúrgicos. Considerando essa competência, assinale a opção que apresenta corretamente a utilização do fórceps nº 65.

- (A) extração de raízes remanescentes
- (B) exodontia de molares inferiores permanentes com raízes divergentes
- (C) remoção de molares decíduos superiores anquilosados
- (D) exodontia de caninos superiores
- (E) remoção de terceiros molares impactados

QUESTÃO 43



Assinale a opção correta quanto às propriedades e à manipulação dos materiais de moldagem odontológicos.

- (A) O óxido de zinco e eugenol é um material elástico, irreversível, de alta estabilidade dimensional, e sua manipulação é manual, com água destilada e catalisador em pó.
- (B) O silicone de condensação é um material anelástico, reversível, de alta estabilidade dimensional, e sua manipulação é automática, por meio da pistola misturadora.
- (C) O silicone de adição é um material elástico, irreversível, de baixa estabilidade dimensional, e sua manipulação é manual, com pó e líquido.
- (D) O alginato é um material elástico, irreversível, de baixa estabilidade dimensional, e sua manipulação é manual, com água como veículo.
- (E) A cera odontológica é um termoplástico, é um material anelástico, irreversível, de baixa estabilidade dimensional, e sua manipulação é térmica, por aquecimento e adaptação direta.

QUESTÃO 44



Assinale a opção que apresenta corretamente alguns dos materiais e instrumentais mais adequados para a realização da restauração dentária com resina composta, em uma região interproximal.

- (A) resina composta, fixador, espátula 24, ácido fluorídrico, matriz metálica e adesivo
- (B) resina composta, espátula 36, descolador de molt, afastador de minessota, cunha de madeira e fotopolimerizador
- (C) resina composta, ácido poliacrílico, brunidor, espátula de inserção, fotopolimerizador
- (D) resina composta, adesivo, espátula 7, placa de vidro, brunidor e condensador
- (E) resina composta, adesivo, matriz metálica, cunha de madeira, espátula de inserção e fotopolimerizador

QUESTÃO 45



A classificação dos artigos odontológicos quanto ao risco de transmissão de infecções é essencial para definir o tipo de processamento necessário antes da reutilização. Assinale a opção correta quanto à definição e ao exemplo clínico apresentado.

- (A) Artigos críticos são aqueles que entram em contato apenas com mucosas íntegras, exigindo desinfecção de baixo nível. Exemplo: espelho clínico.
- (B) Artigos semicríticos requerem desinfecção de alto nível ou esterilização, pois entram em contato com mucosas íntegras. Exemplo: espelho clínico utilizado em exame intraoral.
- (C) Artigos não críticos são utilizados em procedimentos invasivos e apresentam alto risco de infecção, sendo obrigatória a esterilização. Exemplo: cureta periodontal.
- (D) Artigos semicríticos são aqueles que entram em contato com mucosas íntegras ou pele não íntegra, exigindo apenas limpeza ou desinfecção de baixo/médio nível. Exemplo: fórceps.
- (E) Artigos críticos são utilizados para apoio de instrumentais, entrando em contato apenas com superfícies ambientais. Exemplo: bandeja de inox.

QUESTÃO 46



Assinale a opção correta a respeito do uso de equipamentos de proteção individual (EPIs) no atendimento odontológico.

- (A) O uso de luvas de procedimento elimina a necessidade de higienização das mãos antes e após o atendimento clínico.
- (B) A máscara cirúrgica pode ser reutilizada por no máximo quatro turnos de atendimento, desde que não apresente sujidade visível.
- (C) Os óculos de proteção são indicados exclusivamente para procedimentos invasivos, não sendo obrigatórios em atendimentos rotineiros.
- (D) O jaleco deve ser de mangas longas, tecido claro e confortável, podendo ser de pano ou descartável, devendo ser utilizado fechado durante todos os procedimentos clínicos e substituído sempre que houver contaminação.
- (E) A touca descartável é considerada opcional, sendo recomendada apenas em ambientes hospitalares com risco elevado de contaminação.

QUESTÃO 47



Suponha-se que um consultório odontológico realize a esterilização de instrumentos cirúrgicos articulados utilizando autoclave. O profissional responsável deveria seguir rigorosamente as recomendações para garantir a completa eliminação de microrganismos e a segurança do paciente. Considerando-se a rotina de esterilização, assinale a opção em que todos os procedimentos estão corretos, de acordo com as recomendações do manual de Serviços Odontológicos, Prevenção e Controle de Riscos.

- (A) Autoclave com até 2/3 da capacidade preenchida; pacotes dispostos com espaçamento; uso de papel grau cirúrgico com papel voltado para baixo; ciclo de esterilização a 134 °C com 2 atm por 7 minutos; materiais articulados posicionados abertos.
- (B) Autoclave com até 2/3 da capacidade preenchida; pacotes dispostos com espaçamento; uso de papel grau cirúrgico com papel voltado para cima; ciclo de esterilização a 134 °C com 2 atm por 7 minutos; materiais articulados posicionados abertos.
- (C) Autoclave com até 3/4 da capacidade preenchida; pacotes dispostos com espaçamento; uso de papel grau cirúrgico com papel voltado para baixo; ciclo de esterilização a 134 °C com 2 atm por 7 minutos; materiais articulados posicionados fechados.
- (D) Autoclave com até 1/2 da capacidade preenchida; pacotes dispostos sem espaçamento; uso de papel grau cirúrgico com papel voltado para baixo; ciclo de esterilização a 134 °C com 2 atm por 7 minutos; materiais articulados posicionados abertos.
- (E) Autoclave com até 3/4 da capacidade preenchida; pacotes dispostos com espaçamento; uso de papel grau cirúrgico com papel voltado para baixo; ciclo de esterilização a 121 °C com 1 atm por 10 minutos; materiais articulados posicionados abertos.

QUESTÃO 48



A manutenção adequada dos equipamentos odontológicos é essencial para garantir a segurança dos procedimentos, a qualidade do atendimento ao paciente e a preservação do patrimônio tecnológico do consultório. Intervenção planejada e programada antecipadamente, com o objetivo de prevenir falhas, podendo ser realizada de forma sistemática, condicional ou preditiva, consiste em um tipo de manutenção que busca conservar o equipamento em condições ideais de funcionamento, segurança e eficiência. Assinale a opção que corresponde corretamente a esse tipo de manutenção descrito.

- (A) manutenção paliativa
- (B) manutenção corretiva
- (C) manutenção de emergência
- (D) manutenção reparativa
- (E) manutenção preventiva

QUESTÃO 49



No ambiente odontológico, os profissionais estão expostos a diversos tipos de riscos ocupacionais. Com base nas diretrizes de prevenção e promoção da saúde no trabalho, assinale a opção que apresenta a medida mais adequada para minimizar os riscos ergonômicos.

- (A) manter os pisos permanentemente secos e desobstruídos, e realizar inspeção periódica das instalações elétricas para prevenir quedas e choques elétricos
- (B) utilizar equipamentos de proteção individual (EPI), como luvas de procedimento e máscaras, para reduzir a exposição a agentes biológicos durante o atendimento aos pacientes
- (C) ajustar a altura da cadeira e do equipamento odontológico, manter a postura correta durante os procedimentos e realizar pausas para exercícios de alongamento entre os atendimentos
- (D) garantir a ventilação adequada e a iluminação apropriada no consultório, conforme normas técnicas, para promover o conforto térmico e visual durante a jornada de trabalho
- (E) armazenar os produtos químicos em armários ventilados e utilizar aspiradores específicos para resíduos de amálgama, evitando a inalação de vapores ou o contato direto com substâncias tóxicas

QUESTÃO 50



Suponha-se que, após um acidente ocupacional com material biológico envolvendo uma agulha contaminada pelo sangue de um paciente-fonte com sorologia positiva para HIV, um profissional de saúde precise ser submetido a acompanhamento sorológico específico. De acordo com as diretrizes do manual Serviços Odontológicos: Prevenção e Controle de Riscos do Ministério da Saúde/ANVISA, a respeito de acidentes de trabalho e conduta após exposição a material biológico, assinale a opção que apresenta o acompanhamento sorológico adequado.

- (A) apenas no momento do acidente
- (B) no momento do acidente e repetir após 6 meses
- (C) no momento do acidente, repetir aos 3 meses e depois apenas se desenvolver sintomas compatíveis com a infecção
- (D) no momento do acidente, 6 semanas, 3 meses, 6 meses e 1 ano após a exposição
- (E) mensalmente pelo primeiro ano após o acidente e, posteriormente, realizar exames periódicos a cada 2 anos



RASCUNHO