

CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DO CARGO DE
CIRURGIÃO DENTISTA

NOME DO CANDIDATO:	NÚMERO DE INSCRIÇÃO:
--------------------	----------------------

<p>VOCÊ RECEBEU DO FISCAL DE SALA ESTE CADERNO DE QUESTÕES DA PROVA OBJETIVA:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Verifique se o mesmo corresponde à sua opção de cargo, caso contrário, comunique tal fato imediatamente ao Fiscal de Sala, pois não serão aceitas reclamações posteriores. 2. Para cada questão existe apenas UMA única alternativa adequada. 3. O candidato deverá permanecer obrigatoriamente em sala, por questões de segurança, durante o período mínimo de 30 (TRINTA) minutos após o início da prova. 4. O tempo disponível para a realização da prova corresponde a 03 (três) horas, intervalo este que compreende não só a resolução das questões objetivas, mas também o preenchimento da Cartão de Resposta. 5. Reserve pelo menos os 20 minutos finais para marcar seu Cartão de Resposta. 6. Os rascunhos e as marcações assinaladas no presente Caderno de Questões não serão considerados na avaliação. 7. Após 2 (duas) horas do início das provas, o candidato poderá levar o caderno de questões. 8. A saída do prédio deverá ser em silêncio, pois não será permitida a permanência de nenhum candidato após o término da prova, nem qualquer aglomeração nos corredores ou arredores do prédio da realização das provas. 	<p>O candidato estará sujeito à ELIMINAÇÃO do concurso nas seguintes situações:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ausentar-se da sala em que se realiza a prova levando consigo a qualquer horário o Cartão de Resposta ou o Caderno de Questões caso saia antes de 2h de prova. 2. Utilizar-se, durante a realização da prova, de máquinas e/ou relógios de calcular, Smartwatch bem como rádios gravadores, "headphones", telefones celulares ou fonte de consulta de qualquer espécie, descritos ou não no edital. 3. Comunicar-se com qualquer outro candidato. 4. Deixar de assinar o Cartão de Resposta. 5. Faltar com o devido respeito ante a autoridade do Fiscal de Sala ou qualquer outro membro da aplicação do concurso. <hr/> <p>Divulgação das provas e do gabarito preliminar:</p> <p>"Prezado(a) candidato(a), todas as informações essenciais do concurso estarão disponíveis de forma prática e acessível através do QR Code abaixo, que o levará a página relativa ao Concurso em nosso site. Fique atento(a) e utilize o código para obter detalhes sobre o Gabarito, Editais de Convocação para Provas Práticas ou Provas de Títulos (quando for o necessário para o cargo), Homologação, datas para entrega de documentação e demais instruções para o seu sucesso nessa jornada rumo à aprovação. Boa sorte!"</p>  <p>www.facetconcursos.com.br</p>
---	--

Ao terminar a prova **em tempo inferior a 02 (duas) horas**, chame o fiscal de sala, verifique se assinou corretamente e preencheu o Cartão de Resposta. **DEVOLVA** todo o material junto com esse Caderno de Questões, sendo permitido apenas destacar nesta 1ª folha do Caderno de Questões esta fita de respostas, onde nela o candidato deverá anotar o rascunho do seu gabarito.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40

LÍNGUA PORTUGUESA

1. Identifique o predicativo do objeto na frase: “Ela chamou o tio de convencido.”

- a) Ela.
- b) Chamou.
- c) O tio.
- d) De convencido.
- e) Nenhuma das opções.

2. Identifique o predicativo do sujeito na frase: “Ela refez as questões concentrada.”

- a) Nenhuma das opções.
- b) Ela.
- c) Refez.
- d) As questões.
- e) Concentrada.

3. Identifique a transitividade do verbo a seguir: “Ao homem, ainda lhe restam esperanças.”

- a) Verbo transitivo.
- b) Verbo transitivo direto.
- c) Verbo transitivo indireto.
- d) Intransitivo.
- e) Verbo transitivo direto e indireto.

4. Assinale a alternativa incorreta quanto ao uso da crase:

- a) O jantar será uma lasanha à moda italiana.
- b) Ela se propôs à cozinhar antes mesmo que ele chegasse.
- c) Irei responder às suas perguntas mais tarde.
- d) Hoje à noite eu irei comer macarrão.
- e) Ela disse à amiga que viajaria para a Itália.

5. Identifique a frase que está com a colocação pronominal inadequada:

- a) Eu estava te ajudando desde ontem.
- b) Nunca o vi assim.
- c) Havia avisado-lhe mais cedo que iria na casa dele.
- d) Não te encontrarei hoje.
- e) Isso me lembra algo.

6. Quantos fonemas há na palavra ônibus?

- a) 2 fonemas.
- b) 3 fonemas.

- c) 4 fonemas.
- d) 5 fonemas.
- e) 6 fonemas.

7. Assinale a alternativa que contém um par de parônimos:

- a) Inflação – Infração.
- b) Colher – Colher.
- c) Luta – Batalha.
- d) Condena – Esmaga.
- e) Cedo – Tarde.

8. Assinale a alternativa que contém um erro de concordância:

- a) Maria e José conversaram até de madrugada.
- b) Discursaram diretor e professores.
- c) Você e ele falam outra língua?
- d) A língua francesa e a italiana é encantadora.
- e) Vocabulário e pronúncia perfeitos.

9. Assinale a alternativa em que o “Se” é uma conjunção integrante:

- a) Eu perguntei se ele fará a prova.
- b) Eles se cumprimentaram.
- c) Ela suicidou-se.
- d) Confia-se em Deus.
- e) Deu-se um presente ao senhor.

10. Assinale a alternativa que não contém um exemplo de vício de linguagem:

- a) Cacofonia.
- b) Ambiguidade.
- c) Arcadismo.
- d) Pleonasma.
- e) Eco.

11. Identifique qual é o vício de linguagem presente na frase a seguir: “Vamos no cinema.”

- a) Hiato.
- b) Cacófato.
- c) Plebeísmo.
- d) Colisão.
- e) Solecismo.

12. Identifique a tipologia textual predominante e presente no trecho a seguir:

“(…) Também andavam, entre eles, quatro ou cinco mulheres moças, nuas como eles, que não pareciam

mal. Entre elas andava uma com uma coxa, do joelho até o quadril, e a nádega, toda tinta daquela tintura preta; e o resto, tudo da sua própria cor. Outra trazia ambos os joelhos, com as curvas assim tintas, e também os colos dos pés; e suas vergonhas tão nuas e com tanta inocência descobertas, que nisso não havia nenhuma vergonha. Também andava aí outra mulher moça com um menino ou menina ao colo, atado com um pano (não sei de quê) aos peitos, de modo que apenas as perninhas lhe apareciam. Mas as pernas da mãe e o resto não traziam pano algum."
(Carta de Pero Vaz de Caminha)

- a) Descritivo.
- b) Narrativo.
- c) Argumentativo.
- d) Injuntivo.
- e) Expositivo.

13. Qual dos elementos a seguir não devem constar em um memorando?

- a) Nome do memorando.
- b) Nome do emissor do memorando.
- c) Data de emissão do memorando.
- d) Número de páginas do memorando.
- e) Assinatura final.

14. Identifique o gênero textual do texto a seguir:

A biomassa já responde por quase 10% da matriz energética brasileira e hoje é uma das principais linhas de pesquisa no país. Inclusive, já tem empresa produzindo a própria energia a partir da casca de arroz e de aveia.

A maioria dos brasileiros pode até não saber o que é biomassa, mas ela está pertinho da gente, todo santo dia.

"Biomassa é toda matéria de origem vegetal ou animal que inclui resíduos, inclui plantações energéticas, inclui plantações de árvores, que podem ser também aproveitadas energeticamente e, até mesmo, resíduos sólidos urbanos, como, por exemplo, o lixo das cidades, resíduos rurais e resíduos de animais", explica Suani Coelho, coordenadora do Centro Nacional de Referência em Biomassa da USP (Universidade de São Paulo).

É difícil imaginar um país com mais biomassa que o Brasil e com tanto potencial. A biomassa responde por 9,53% da matriz energética brasileira.

Destaque para o bagaço de cana, resíduos florestais, lichivia, que é um subproduto da indústria papeleira, biogás do lixo e de resíduos agropecuários, casca de arroz, entre outras fontes. Mas, segundo os cientistas, o potencial de exploração energética da biomassa do nosso país equivaleria em uma conta conservadora a pelo menos quatro hidrelétricas de Itaipu.

- a) Notícia.
- b) Reportagem.
- c) Texto narrativo.

- d) Argumentativo.
- e) Dissertativo.

15. Assinale a alternativa que não contém um exemplo de memorando.

- a) Nenhuma das alternativas.
- b) Memorando principal.
- c) Memorando comercial.
- d) Memorando interno.
- e) Memorando externo.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

16. **Preparo Cavitário - Conceitos Atuais**

O preparo cavitário moderno visa preservar ao máximo a estrutura dentária saudável. Avalie as afirmativas abaixo e selecione a alternativa correta.

1. O conceito de "odontologia minimamente invasiva" promove a remoção conservadora do tecido cariado e a preservação da estrutura dentária sadia, utilizando materiais adesivos para restaurações (Mount & Hume, 2005).
2. O uso de resinas compostas permite a adesão direta ao esmalte e à dentina, eliminando a necessidade de retenções mecânicas extensas no preparo cavitário (Davidson et al., 2007).
3. A proteção do complexo dentino-polpa pode ser realizada com o uso de materiais como hidróxido de cálcio, que induz a formação de dentina reparadora, e MTA (Mineral Trioxide Aggregate), que proporciona selamento hermético (Torabinejad & Parirokh, 2010).
4. Os ionômeros de vidro são frequentemente utilizados como base ou forramento em preparos cavitários profundos devido à sua liberação de flúor e adesão química à estrutura dentária (Wilson & Kent, 1972).
5. O uso de barreiras de digue de borracha durante o preparo cavitário não é recomendado, pois pode limitar a visibilidade e o acesso ao campo operatório (Kanca, 1992).

Alternativas:

- a) As afirmativas 1, 2, 3 e 5 são inquestionavelmente verdadeiras.
- b) Apenas as afirmativas 1, 2, 3 e 4 são corroboradas pela literatura acadêmica.
- c) Apenas as afirmativas 2, 3 e 5 são validadas por estudos empíricos e teóricos.
- d) Apenas as afirmativas 1, 3 e 4 encontram respaldo nas pesquisas contemporâneas.
- e) Apenas as afirmativas 1, 2 e 5 são sustentadas por evidências teóricas e empíricas.

17. **Lesões das Estruturas Dentárias Mineralizadas e da Polpa**

O manejo das lesões das estruturas dentárias mineralizadas e da polpa é fundamental na prática

odontológica. Avalie as afirmativas abaixo e selecione a alternativa correta.

1. As fraturas de esmalte geralmente não causam sensibilidade, mas necessitam de tratamento para evitar danos futuros e restaurar a estética (Andreasen et al., 2007).
2. As lesões de cárie avançada que atingem a dentina podem provocar dor intensa e requerem intervenção restauradora para prevenir a progressão e a possível necrose pulpar (Fejerskov & Kidd, 2008).
3. A pulpíte irreversível é caracterizada por dor espontânea e prolongada, indicando a necessidade de tratamento endodôntico para evitar complicações periapicais (Siqueira Jr., 2008).
4. A necrose pulpar leva à formação de lesões periapicais como abscessos e granulomas, que podem ser diagnosticados radiograficamente e requerem tratamento endodôntico ou cirúrgico (Nair, 2004).
5. A avaliação da vitalidade pulpar é realizada através de testes térmicos e elétricos, complementados por exames radiográficos para um diagnóstico preciso (Cohen & Hargreaves, 2010).

Alternativas:

- a) Todas as afirmativas são inquestionavelmente verdadeiras.
- b) Apenas as afirmativas 1, 2 e 4 são corroboradas pela literatura acadêmica.
- c) Apenas as afirmativas 2, 3 e 5 são validadas por estudos empíricos e teóricos.
- d) Apenas as afirmativas 1, 3 e 4 encontram respaldo nas pesquisas contemporâneas.
- e) Apenas as afirmativas 1, 2 e 5 são sustentadas por evidências teóricas e empíricas.

18. Traumatismo Dental - Trinca do Esmalte

O manejo do traumatismo dental exige diagnóstico e tratamento adequados para preservar a saúde dentária. Avalie as afirmativas abaixo e selecione a alternativa correta.

1. As trincas do esmalte são fraturas incompletas que não envolvem dentina, frequentemente assintomáticas e detectadas por transluminação ou radiografia (Andreasen et al., 2007).
2. A concussão dental é uma lesão traumática que resulta em sensibilidade à percussão sem deslocamento ou mobilidade dental, geralmente resolvendo-se sem tratamento específico (Andreasen et al., 2007).
3. A subluxação dental é caracterizada por mobilidade aumentada do dente sem deslocamento visível, podendo ser acompanhada de hemorragia do sulco gengival

e necessitando estabilização (DiAngelis et al., 2012).

4. A luxação lateral envolve deslocamento do dente em direção horizontal com fratura do processo alveolar, requerendo reposicionamento imediato e estabilização com ferulização flexível (Flores et al., 2007).
5. O deslocamento completo do dente (avulsão) requer reimplantação imediata ou armazenamento em meio apropriado como leite ou solução salina balanceada, seguido de tratamento endodôntico (Andreasen et al., 2007).

Alternativas:

- a) Todas as afirmativas são inquestionavelmente verdadeiras.
- b) Apenas as afirmativas 1, 2 e 4 são corroboradas pela literatura acadêmica.
- c) Apenas as afirmativas 2, 3 e 5 são validadas por estudos empíricos e teóricos.
- d) Apenas as afirmativas 1, 3 e 4 encontram respaldo nas pesquisas contemporâneas.
- e) Apenas as afirmativas 1, 2 e 5 são sustentadas por evidências teóricas e empíricas.

19. Terapêutica Odontológica - Anestésicos de Uso Local

Os anestésicos locais são fundamentais para procedimentos odontológicos eficazes e confortáveis. Avalie as afirmativas abaixo e selecione a alternativa correta.

1. A lidocaína é um dos anestésicos locais mais utilizados em odontologia, devido ao seu rápido início de ação e baixa toxicidade (Malamed, 2013).
2. A articaína possui uma penetração tecidual superior à lidocaína, tornando-a eficaz em anestésias infiltrativas, mas seu uso deve ser cauteloso em bloqueios nervosos devido ao risco de parestesia (Malamed, 2013).
3. A bupivacaína é indicada para procedimentos odontológicos de longa duração devido ao seu efeito anestésico prolongado, mas deve ser usada com cautela devido ao risco de toxicidade cardíaca (Hargreaves & Berman, 2011).
4. A prilocaína é uma alternativa à lidocaína para pacientes com histórico de reações alérgicas, mas pode induzir a metemoglobinemia em altas doses (Meechan, 2005).
5. O uso de anestésicos locais com vasoconstritores, como a epinefrina, prolonga o efeito anestésico e reduz o sangramento operatório, mas deve ser evitado em pacientes com doenças cardiovasculares não controladas (Meechan, 2005).

Alternativas:

- a) Apenas as afirmativas 4 e 5 são inquestionavelmente verdadeiras.
- b) Apenas as afirmativas 1, 2 e 4 são corroboradas pela literatura acadêmica.
- c) Apenas as afirmativas 2, 3 e 5 são validadas por estudos empíricos e teóricos.
- d) Apenas as afirmativas 1, 3 e 5 encontram respaldo nas pesquisas contemporâneas.
- e) Apenas as afirmativas 1, 4 e 5 são sustentadas por evidências teóricas e empíricas.

20. Educação e Saúde Bucal

A educação em saúde bucal é fundamental para a prevenção de doenças orais. Avalie as afirmativas abaixo e selecione a alternativa correta.

1. Programas de educação em saúde bucal nas escolas têm demonstrado ser eficazes na redução da incidência de cárie dentária e na promoção de hábitos de higiene oral entre crianças e adolescentes (Petersen, 2005).
2. A inclusão de conteúdos sobre saúde bucal em currículos escolares pode contribuir significativamente para a conscientização e adoção de práticas preventivas desde a infância (Freire et al., 2013).
3. As campanhas de saúde bucal em comunidades, envolvendo palestras, distribuição de materiais educativos e demonstrações práticas de higiene oral, têm mostrado impacto positivo na saúde oral da população (Sgan-Cohen & Mann, 2007).
4. A formação contínua de profissionais de saúde bucal é essencial para atualizar conhecimentos e técnicas, garantindo a prestação de cuidados de alta qualidade (Burt & Eklund, 2005).
5. A educação em saúde bucal deve dar ênfase na prevenção da cárie e das doenças periodontais (Sheiham, 2001).

Alternativas:

- a) Apenas as afirmativas 2 e 3 são inquestionavelmente verdadeiras.
- b) Apenas as afirmativas 1, 2, 3 e 4 são corroboradas pela literatura acadêmica.
- c) Apenas as afirmativas 1, 2, 3 e 5 são validadas por estudos empíricos e teóricos.
- d) Apenas as afirmativas 1, 3 e 4 encontram respaldo nas pesquisas contemporâneas.
- e) Apenas as afirmativas 1, 2 e 5 são sustentadas por evidências teóricas e empíricas.

21. Diagnóstico Bucal - Patologia dos Tecidos Moles e Duros

O diagnóstico correto das patologias orais é fundamental para o tratamento adequado. Avalie as afirmativas abaixo e selecione a alternativa correta.

1. A cárie dentária é uma doença infecciosa e transmissível causada por bactérias cariogênicas, como *Streptococcus mutans*, que

metabolizam carboidratos fermentáveis produzindo ácidos que desmineralizam o esmalte dentário (Fejerskov & Nyvad, 2003).

2. A placa bacteriana é um biofilme composto por bactérias, restos alimentares e saliva, que se adere à superfície dos dentes e gengivas, sendo o principal fator etiológico da cárie e doença periodontal (Marsh, 2006).
3. A doença periodontal é uma condição inflamatória crônica que afeta os tecidos de suporte dos dentes, incluindo gengiva, ligamento periodontal e osso alveolar, podendo levar à perda dentária se não tratada adequadamente (Kinane & Marshall, 2001).
4. O diagnóstico da doença periodontal envolve a avaliação clínica de sinais como sangramento gengival, profundidade de sondagem, perda de inserção clínica e mobilidade da mandíbula, complementado por exames clínicos (Armitage, 1999).
5. A patologia dos tecidos moles da cavidade oral inclui condições como leucoplasia, líquen plano e candidíase, que podem ser diagnosticadas por meio de exame clínico e biópsia (Neville et al., 2016).

Alternativas:

- a) As afirmativas 2, 3, 4 e 5 são inquestionavelmente verdadeiras.
- b) Apenas as afirmativas 1, 2 e 4 são corroboradas pela literatura acadêmica.
- c) Apenas as afirmativas 2, 3 e 5 são validadas por estudos empíricos e teóricos.
- d) Apenas as afirmativas 1, 2, 3 e 4 encontram respaldo nas pesquisas contemporâneas.
- e) Apenas as afirmativas 1, 2, 3 e 5 são sustentadas por evidências teóricas e empíricas.

22. Traumatismo Dental - Fratura das Coroas e Raízes

A correta abordagem ao traumatismo dental é crucial para a preservação da saúde dentária. Avalie as afirmativas abaixo e selecione a alternativa correta.

1. A fratura de esmalte com envolvimento de dentina geralmente não causa sensibilidade, sendo tratada com alisamento da borda fraturada e acompanhamento (Andreasen et al., 2007).
2. Fraturas coronorradiculares envolvendo a polpa requerem tratamento endodôntico é possível restauração com pino e coroa (Trope, 2010).
3. Fraturas radiculares na porção apical do dente têm um prognóstico melhor comparado a fraturas coronais, pois o tecido pulpar na porção apical permanece vital (Cvek, 2005).
4. O manejo imediato de fraturas complexas inclui a estabilização do fragmento fraturado e controle da dor (Flores et al., 2007).

5. O diagnóstico de fraturas radiculares pode ser dificultado devido à complexidade anatômica e pode exigir o uso de tomografia computadorizada (CBCT) para uma avaliação mais precisa (Patel et al., 2011).

Alternativas:

- a) As afirmativas 2, 3, 4 e 5 são inquestionavelmente verdadeiras.
- b) Apenas as afirmativas 1, 3 e 5 são corroboradas pela literatura acadêmica.
- c) Apenas as afirmativas 2, 4 e 5 são validadas por estudos empíricos e teóricos.
- d) Apenas as afirmativas 1, 2 e 3 encontram respaldo nas pesquisas contemporâneas.
- e) Apenas as afirmativas 3, 4 e 5 são sustentadas por evidências teóricas e empíricas.

23. Lesões dos Tecidos Periodontais

O diagnóstico e tratamento das lesões dos tecidos periodontais são essenciais para a saúde bucal. Avalie as afirmativas abaixo e selecione a alternativa correta.

1. A gengivite ulcerativa necrosante (GUN) é uma condição periodontal aguda caracterizada por dor intensa, necrose do tecido gengival e mau hálito, frequentemente associada a fatores de estresse e imunossupressão (Holmstrup & Klausen, 1996).
2. A periodontite agressiva ocorre principalmente em adultos jovens e é caracterizada por rápida destruição dos tecidos periodontais e perda óssea alveolar, muitas vezes associada a uma predisposição genética (Armitage, 1999).
3. A periodontite crônica é a forma mais comum de doença periodontal, geralmente progredindo lentamente com períodos de atividade e remissão, e requer manejo a longo prazo com terapia periodontal de suporte (Armitage, 1999).
4. As lesões periodontais endo-periodontais envolvem tanto a polpa dental quanto os tecidos periodontais, e o tratamento pode incluir terapia endodôntica e periodontal combinada (Rotstein & Simon, 2006).
5. A regeneração dos tecidos periodontais perdidos pode ser alcançada através de técnicas avançadas como enxertos ósseos, proteínas derivadas da matriz do esmalte e membranas de barreira para regeneração tecidual guiada (Cortellini & Tonetti, 2000).

Alternativas:

- a) Todas as afirmativas são inquestionavelmente verdadeiras.
- b) Apenas as afirmativas 1, 2 e 4 são corroboradas pela literatura acadêmica.
- c) Apenas as afirmativas 2, 3 e 5 são validadas por estudos empíricos e teóricos.
- d) Apenas as afirmativas 1, 3 e 4 encontram respaldo nas pesquisas contemporâneas.

- e) Apenas as afirmativas 1, 2 e 5 são sustentadas por evidências teóricas e empíricas.

24. Diagnóstico Bucal - Cárie, Placa Bacteriana e Doença Periodontal

O diagnóstico das condições bucais é fundamental para um tratamento eficaz. Avalie as afirmativas abaixo e selecione a alternativa correta.

1. A cárie dentária é causada por bactérias cariogênicas que metabolizam carboidratos fermentáveis, produzindo ácidos que desmineralizam o esmalte dentário (Fejerskov & Nyvad, 2003).
2. A placa bacteriana é um biofilme que se adere aos dentes e gengivas, sendo o principal fator etiológico da cárie e da doença periodontal (Marsh, 2006).
3. A doença periodontal é uma inflamação crônica que afeta os tecidos de suporte dos dentes, incluindo gengiva, ligamento periodontal e osso alveolar, podendo levar à perda dentária (Kinane & Marshall, 2001).
4. O diagnóstico da doença periodontal envolve a avaliação clínica de sinais como sangramento gengival, profundidade de sondagem, perda de inserção clínica e mobilidade da mandíbula, complementado por exames radiográficos (Armitage, 1999).
5. A detecção precoce da cárie pode ser realizada através de exames clínicos visuais, táteis e radiográficos, permitindo intervenções preventivas e minimamente invasivas (Pitts, 2004).

Alternativas:

- a) Todas as afirmativas são inquestionavelmente verdadeiras.
- b) Apenas as afirmativas 1, 2 e 4 são corroboradas pela literatura acadêmica.
- c) Apenas as afirmativas 2, 3 e 5 são validadas por estudos empíricos e teóricos.
- d) Apenas as afirmativas 1, 2, 3 e 4 encontram respaldo nas pesquisas contemporâneas.
- e) Apenas as afirmativas 1, 2, 3 e 5 são sustentadas por evidências teóricas e empíricas.

25. Patologia Pulpar e Periapical - Características Clínicas

A patologia pulpar e periapical requer diagnóstico e tratamento precisos para prevenir complicações. Avalie as afirmativas abaixo e selecione a alternativa correta.

1. A pulpite irreversível é caracterizada por dor transitória e provocada, geralmente devido a estímulos térmicos ou osmóticos, e pode ser resolvida com a remoção do agente irritante e restauração adequada (Cohen & Hargreaves, 2010).

2. A pulpite irreversível apresenta dor espontânea, prolongada e intensa, indicando a necessidade de tratamento endodôntico para evitar a necrose pulpar e a formação de lesões periapicais (Siqueira Jr., 2008).
3. A necrose pulpar resulta na perda de vitalidade do tecido pulpar, frequentemente levando ao desenvolvimento de abscessos periapicais ou cistos radiculares, detectáveis radiograficamente (Nair, 2004).
4. A periodontite apical aguda é caracterizada por dor intensa à percussão e palpação, podendo ser associada à formação de abscesso periapical, exigindo drenagem e terapia antimicrobiana (Trope, 2009).
5. A lesão periapical crônica, como o granuloma periapical, é geralmente assintomática, mas pode ser diagnosticada radiograficamente como uma área radiolúcida ao redor do ápice radicular (Peters & Wesselink, 2002).

Alternativas:

- a) Todas as afirmativas são inquestionavelmente verdadeiras.
- b) Apenas as afirmativas 1, 2, 3 e 4 são corroboradas pela literatura acadêmica.
- c) Apenas as afirmativas 2, 3, 4 e 5 são validadas por estudos empíricos e teóricos.
- d) Apenas as afirmativas 1, 3 e 4 encontram respaldo nas pesquisas contemporâneas.
- e) Apenas as afirmativas 1, 2 e 5 são sustentadas por evidências teóricas e empíricas.

26. Epidemiologia das Doenças Bucais no Brasil

A epidemiologia das doenças bucais no Brasil é fundamental para o planejamento de ações em saúde pública. Avalie as afirmativas abaixo e selecione a alternativa correta.

1. A cárie dentária continua sendo a doença bucal mais prevalente no Brasil, afetando especialmente crianças e adolescentes.
2. Os índices CPO-D (dentes cariados, perdidos e obturados) são utilizados para avaliar a prevalência de cárie em diferentes faixas etárias.
3. A fluorose dentária, embora menos prevalente que a cárie, é uma condição observada em áreas com alta concentração de flúor na água de abastecimento.
4. A doença periodontal é uma das principais causas de perda dentária em adultos brasileiros.
5. O índice de uso e necessidade de prótese dentária é utilizado para avaliar a necessidade de reabilitação protética na população adulta.

Alternativas:

- a) Todas as afirmativas são inquestionavelmente verdadeiras.

- b) Apenas as afirmativas 1, 2 e 4 são corroboradas pela literatura acadêmica.
- c) Apenas as afirmativas 1, 3 e 4 encontram respaldo nas pesquisas contemporâneas.
- d) Apenas as afirmativas 2, 3 e 5 são validadas por estudos empíricos e teóricos.
- e) Apenas as afirmativas 1, 2 e 5 são sustentadas por evidências teóricas e empíricas.

27. Cariologia - Etiologia, Diagnóstico e Tratamento da Cárie Dentária

A cárie dentária é uma doença multifatorial que requer estratégias eficazes de prevenção e tratamento. Avalie as afirmativas abaixo e selecione a alternativa correta.

1. A cárie dentária é causada por bactérias cariogênicas como *Streptococcus mutans*, que metabolizam carboidratos fermentáveis produzindo ácidos que desmineralizam o esmalte dentário.
2. A fluoretação da água é a medida mais eficaz na prevenção da cárie dentária, reduzindo significativamente sua prevalência em populações que têm acesso a essa intervenção.
3. A aplicação tópica de flúor, através de géis, vernizes e dentifrícios, é recomendada para indivíduos com alto risco de cárie.
4. A remineralização de lesões iniciais de cárie pode ser promovida pelo uso de fluoretos e selantes dentários.
5. O diagnóstico precoce de cárie é essencial para a implementação de medidas preventivas e minimamente invasivas.

Alternativas:

- a) Apenas as afirmativas 1 e 2 são inquestionavelmente verdadeiras.
- b) Apenas as afirmativas 1, 2 e 4 são corroboradas pela literatura acadêmica.
- c) Apenas as afirmativas 1, 3 e 4 encontram respaldo nas pesquisas contemporâneas.
- d) Apenas as afirmativas 1, 2, 3 e 5 são validadas por estudos empíricos e teóricos.
- e) Apenas as afirmativas 1, 2, 4 e 5 são sustentadas por evidências teóricas e empíricas.

28. Normas de Controle de Infecção no Ambiente de Trabalho

As normas de controle de infecção no ambiente odontológico são essenciais para a segurança de pacientes e profissionais. Avalie as afirmativas abaixo e selecione a alternativa correta.

1. A técnica correta de lavagem das mãos envolve o uso de água e sabão por pelo menos 20 segundos ou antisséptico à base de álcool.
2. O uso de barreiras protetoras, como luvas, máscaras e óculos de proteção, é obrigatório

durante todos os procedimentos odontológicos.

3. A vacinação contra hepatite B é obrigatória para todos os profissionais de saúde.
4. Em caso de acidente de trabalho com perfurocortantes, deve-se lavar imediatamente a área afetada com água e sabão e procurar atendimento médico para profilaxia pós-exposição.
5. O controle de infecção dentária inclui a esterilização de instrumentos odontológicos e a desinfecção de superfícies de contato frequente.

Alternativas:

- a) Todas as afirmativas são inquestionavelmente verdadeiras.
- b) Apenas as afirmativas 1, 2, 3 e 4 são corroboradas pela literatura acadêmica.
- c) Apenas as afirmativas 2, 3 e 5 são validadas por estudos empíricos e teóricos.
- d) Apenas as afirmativas 1, 3 e 4 encontram respaldo nas pesquisas contemporâneas.
- e) Apenas as afirmativas 1, 2, 3 e 5 são sustentadas por evidências teóricas e empíricas.

29. Patologia Periodontal - Diagnóstico e Tratamento

A patologia periodontal afeta uma grande parcela da população adulta. Avalie as afirmativas abaixo e selecione a alternativa correta.

1. A gengivite é uma inflamação reversível da gengiva causada pelo acúmulo de placa bacteriana.
2. A periodontite é uma inflamação crônica que leva à destruição dos tecidos de suporte dos dentes, incluindo o osso alveolar.
3. O diagnóstico da periodontite envolve a medição da profundidade de sondagem, nível de inserção clínica e presença de bolsas periodontais.
4. O tratamento da periodontite pode incluir raspagem e alisamento radicular, além de cirurgia periodontal para acesso e redução de bolsas.
5. A relação entre doenças periodontais e condições sistêmicas, como doenças cardiovasculares e diabetes, está bem estabelecida.

Alternativas:

- a) Apenas as afirmativas 1, 2, 3 e 4 são inquestionavelmente verdadeiras.
- b) Apenas as afirmativas 1, 2 e 4 são corroboradas pela literatura acadêmica.
- c) Apenas as afirmativas 1, 3 e 4 encontram respaldo nas pesquisas contemporâneas.
- d) Apenas as afirmativas 1, 2, 3 e 5 são validadas por estudos empíricos e teóricos.

- e) Apenas as afirmativas 1, 2 e 5 são sustentadas por evidências teóricas e empíricas.

30. Cistos e Tumores Odontogênicos e Não Odontogênicos

O diagnóstico e tratamento de cistos e tumores odontogênicos são essenciais na prática odontológica. Avalie as afirmativas abaixo e selecione a alternativa correta.

1. Os cistos odontogênicos mais comuns incluem o cisto radicular, o cisto dentígero e o queratocisto odontogênico.
2. Os tumores odontogênicos, como o ameloblastoma, têm origem nos tecidos formadores dos dentes.
3. A candidíase bucal é uma infecção fúngica comum em pacientes imunossuprimidos.
4. A gengivoestomatite herpética é causada pelo vírus herpes simplex tipo 1 e se manifesta com múltiplas vesículas dolorosas na mucosa oral.
5. O sarcoma de Kaposi é uma neoplasia frequentemente associada à infecção pelo HIV.

Alternativas:

- a) Apenas as afirmativas 2 e 3 são inquestionavelmente verdadeiras.
- b) Apenas as afirmativas 1, 2, 3 e 4 são corroboradas pela literatura acadêmica.
- c) Apenas as afirmativas 2, 3, 4 e 5 são validadas por estudos empíricos e teóricos.
- d) Apenas as afirmativas 1, 2, 3 e 4 encontram respaldo nas pesquisas contemporâneas.
- e) Apenas as afirmativas 1, 2, 3, 4 e 5 são sustentadas por evidências teóricas e empíricas.

31. Hepatites Virais (A, B e C)

As hepatites virais representam um importante desafio na prática odontológica devido ao risco de transmissão e às implicações para a saúde pública. Avalie as afirmativas abaixo e selecione a alternativa correta.

1. A hepatite A é uma infecção viral aguda transmitida principalmente por via fecal-oral, frequentemente associada ao consumo de água ou alimentos contaminados, e apresenta uma alta taxa de cura espontânea (WHO, 2017).
2. A hepatite B é transmitida por exposição a fluidos corporais infectados, como sangue e secreções, e pode levar a infecções crônicas, cirrose e carcinoma hepatocelular; a vacinação é altamente eficaz na prevenção da infecção (CDC, 2018).
3. A hepatite C, majoritariamente transmitida por via parenteral, é uma das principais causas de cirrose e câncer de fígado; embora não exista vacina, tratamentos antivirais modernos podem levar à cura em muitos casos (EASL, 2018).
4. A triagem sorológica para hepatites virais é recomendada para pacientes antes de

procedimentos cirúrgicos odontológicos para prevenir a transmissão nosocomial (ADA, 2016).

5. Profissionais de saúde devem seguir rigorosamente as diretrizes de biossegurança, incluindo o uso de barreiras protetoras e a esterilização adequada de instrumentos, para minimizar o risco de transmissão de hepatites virais (CDC, 2018).

Alternativas:

- a) Todas as afirmativas são inquestionavelmente verdadeiras.
- b) Apenas as afirmativas 1, 2 e 4 são corroboradas pela literatura acadêmica.
- c) Apenas as afirmativas 2, 3 e 5 são validadas por estudos empíricos e teóricos.
- d) Apenas as afirmativas 1, 3 e 4 encontram respaldo nas pesquisas contemporâneas.
- e) Apenas as afirmativas 1, 2 e 5 são sustentadas por evidências teóricas e empíricas.

32. Imunizações

A imunização é uma ferramenta crucial na prevenção de doenças infecciosas, especialmente em ambientes clínicos. Avalie as afirmativas abaixo e selecione a alternativa correta.

1. A vacinação contra hepatite C é obrigatória para todos os profissionais de saúde e deve ser comprovada através de títulos de anticorpos adequados (anti-HBs) para garantir a proteção efetiva (CDC, 2018).
2. A vacina contra a hepatite A é administrada em três doses, com a segunda dose um mês após a primeira e a terceira dose seis meses após a primeira (WHO, 2017).
3. A vacina contra hepatite A é recomendada para profissionais de saúde que trabalham em áreas de alto risco e para aqueles que viajam para regiões endêmicas (CDC, 2018).
4. Não existe vacina disponível para a hepatite C; portanto, a prevenção baseia-se em práticas de controle de infecção e uso seguro de instrumentos médicos (EASL, 2018).
5. A imunização anual contra a gripe é recomendada para todos os profissionais de saúde para reduzir o risco de transmissão nosocomial do vírus influenza (CDC, 2018).

Alternativas:

- a) Todas as afirmativas são inquestionavelmente verdadeiras.
- b) Apenas as afirmativas 1, 2 e 4 são corroboradas pela literatura acadêmica.
- c) Apenas as afirmativas 2, 3 e 5 são validadas por estudos empíricos e teóricos.
- d) Apenas as afirmativas 1, 3 e 4 encontram respaldo nas pesquisas contemporâneas.

- e) Apenas as afirmativas 1, 2 e 5 são sustentadas por evidências teóricas e empíricas.

33. Uso de Barreiras Protetoras

O uso de barreiras protetoras é essencial para a prevenção da transmissão de patógenos em ambientes odontológicos. Avalie as afirmativas abaixo e selecione a alternativa correta.

1. As luvas de látex ou nitrila devem ser trocadas entre cada paciente e descartadas após o uso para evitar a transmissão cruzada de patógenos (CDC, 2018).
2. As máscaras cirúrgicas devem ser usadas por todos os profissionais durante procedimentos clínicos para proteger contra a inalação de aerossóis infecciosos (ADA, 2016).
3. Óculos de proteção ou protetores faciais são recomendados para proteger os olhos dos profissionais contra respingos de sangue e fluidos corporais (OSHA, 2017).
4. Aventais descartáveis devem ser utilizados para proteger a roupa dos profissionais de saúde de contaminação durante procedimentos que envolvem sangue ou fluidos corporais (CDC, 2018).
5. O uso de barreiras protetoras não elimina a necessidade de higiene das mãos, que deve ser realizada antes e após a remoção das barreiras (WHO, 2017).

Alternativas:

- a) Todas as afirmativas são inquestionavelmente verdadeiras.
- b) Apenas as afirmativas 1, 2 e 4 são corroboradas pela literatura acadêmica.
- c) Apenas as afirmativas 2, 3 e 5 são validadas por estudos empíricos e teóricos.
- d) Apenas as afirmativas 1, 3 e 4 encontram respaldo nas pesquisas contemporâneas.
- e) Apenas as afirmativas 1, 2 e 5 são sustentadas por evidências teóricas e empíricas.

34. Conduta Frente a Acidente de Trabalho

A conduta apropriada frente a acidentes de trabalho envolvendo perfurocortantes é crucial para a segurança dos profissionais de saúde. Avalie as afirmativas abaixo e selecione a alternativa correta.

1. Em caso de acidente com perfurocortante contaminado, deve-se lavar imediatamente a área afetada com água e sabão e procurar atendimento médico para profilaxia pós-exposição (CDC, 2018).
2. A notificação do acidente de trabalho deve ser realizada o mais breve possível para garantir o acompanhamento e a intervenção apropriada (OSHA, 2017).

3. A profilaxia pós-exposição (PEP) para hepatite B deve ser iniciada dentro de 24 horas do acidente e pode incluir a administração de imunoglobulina e a vacina contra hepatite B (CDC, 2018).
4. A realização de exames laboratoriais no momento da exposição é a medida recomendada para monitorar a soroconversão para hepatites virais e HIV (CDC, 2018).
5. A educação continuada e o treinamento em biossegurança são essenciais para a prevenção de acidentes de trabalho e para a implementação de condutas adequadas em caso de exposições acidentais (WHO, 2017).

Alternativas:

- a) Todas as afirmativas são inquestionavelmente verdadeiras.
- b) Apenas as afirmativas 1, 2, 3 e 4 são corroboradas pela literatura acadêmica.
- c) Apenas as afirmativas 1, 2, 3 e 5 são validadas por estudos empíricos e teóricos.
- d) Apenas as afirmativas 1, 3 e 4 encontram respaldo nas pesquisas contemporâneas.
- e) Apenas as afirmativas 1, 2 e 5 são sustentadas por evidências teóricas e empíricas.

35. Algias Orofaciais - Diagnóstico Diferencial

O diagnóstico diferencial das algias orofaciais é crucial para o manejo adequado das condições que afetam a cavidade oral. Avalie as afirmativas abaixo e selecione a alternativa correta.

1. A dor orofacial pode ser de origem odontogênica, como em casos de pulpíte, periodontite apical aguda e abscessos dentários (Nixdorf & Moana-Filho, 2011).
2. A neuralgia do trigêmeo é caracterizada por episódios de dor intensa e lancinante ao longo do trajeto do nervo trigêmeo, frequentemente desencadeada por estímulos leves, como tocar o rosto ou mastigar (Cruccu et al., 2008).
3. A dor miofascial, associada aos músculos mastigatórios, pode ser confundida com dor odontogênica e requer um exame clínico detalhado para a identificação de pontos gatilho (De Leeuw & Klasser, 2018).
4. As cefaleias tipo tensão, embora mais comuns, podem mimetizar a dor orofacial e devem ser consideradas no diagnóstico diferencial (Jensen et al., 2011).
5. A disfunção temporomandibular (DTM) é uma causa frequente de dor orofacial e envolve a articulação temporomandibular, músculos mastigatórios e estruturas associadas, sendo diagnosticada por meio de exame clínico e de imagem (Schiffman et al., 2014).

Alternativas:

- a) Apenas as afirmativas 2 e 3 são inquestionavelmente verdadeiras.

- b) Apenas as afirmativas 1, 2 e 4 são corroboradas pela literatura acadêmica.
- c) Apenas as afirmativas 2, 3 e 5 são validadas por estudos empíricos e teóricos.
- d) Apenas as afirmativas 1, 3 e 4 encontram respaldo nas pesquisas contemporâneas.
- e) Apenas as afirmativas 1, 2 e 5 são sustentadas por evidências teóricas e empíricas.

CONHECIMENTOS GERAIS

36. Em relação aos ventos alísios e seus efeitos climáticos, assinale a alternativa correta:

- a) No Hemisfério Sul, os ventos alísios sopram do sudeste em direção ao noroeste, contribuindo para a formação de zonas de convergência intertropical.
- b) Os ventos alísios são responsáveis pela formação de desertos ao redor do mundo devido à sua capacidade de reter umidade nas áreas de alta pressão.
- c) Os ventos alísios sopram das regiões polares em direção ao Equador, trazendo massas de ar frio e seco.
- d) Os ventos alísios são característicos das regiões de alta latitude, onde ocorrem devido ao movimento das massas de ar polar.
- e) Durante o fenômeno El Niño, os ventos alísios se intensificam, resultando em chuvas abundantes e inundações na costa oeste da América do Sul.

37. No âmbito do desenvolvimento urbano no século XIX na Paraíba, qual fenômeno econômico foi preponderante para a expansão e formação das cidades do interior, impulsionando a urbanização e crescimento econômico através de sua cadeia produtiva e comercialização?

- a) Descoberta de minas de ouro
- b) Construção de ferrovias
- c) Ciclo do algodão
- d) Imigração europeia
- e) Expansão da fronteira agrícola

38. Qual grupo étnico indígena tem marcado significativamente a história pré-colonial e colonial do território paraibano, evidenciando uma rica trajetória de resistência e interações culturais com os primeiros colonizadores europeus?

- a) Tupinambá
- b) Guarani
- c) Xavante
- d) Potiguar
- e) Kaingang

39. Considerando os padrões demográficos recentes e suas implicações socioeconômicas no Brasil, assinale a alternativa correta:

- a) O Brasil experimenta uma fase de crescimento populacional acelerado, com altas taxas de natalidade e mortalidade, especialmente nas regiões Sul e Sudeste, refletindo um padrão demográfico pré-transicional.
- b) A transição demográfica no Brasil tem resultado em um perfil populacional mais envelhecido, com a expectativa de vida aumentando e a taxa de fecundidade diminuindo, o que pressiona o sistema de previdência e saúde pública devido ao aumento da população idosa.
- c) A concentração de população em áreas urbanas, particularmente nas metrópoles das regiões Sudeste e Sul, contribui para o fenômeno da "periferização," onde a infraestrutura urbana se expande rapidamente para áreas rurais, melhorando a qualidade de vida nas periferias.
- d) As políticas de migração interna, promovidas pelo governo federal, têm equilibrado a distribuição populacional entre todas as regiões, reduzindo significativamente as disparidades econômicas e sociais entre o Norte e o Sul do país.
- e) O fenômeno da migração rural-urbana tem sido revertido nas últimas duas décadas, com um número crescente de pessoas deixando as cidades para se estabelecerem em áreas rurais, em busca de melhor qualidade de vida e oportunidades econômicas.

40. Sobre as características físicas que dominam a topografia da Paraíba, exercendo influência direta sobre as práticas agrícolas e os padrões climáticos observados no estado, assinale a alternativa correta:

- a) A Paraíba é caracterizada por uma vasta planície litorânea que se estende uniformemente até o sertão, sem grandes variações de altitude.
- b) A região do Agreste paraibano é marcada por grandes planaltos e chapadas, com altitudes que ultrapassam 2.000 metros em alguns pontos.
- c) O Pico do Jabre, localizado na Serra do Teixeira, é o ponto mais elevado do estado da Paraíba, com uma altitude de aproximadamente 1.197 metros.
- d) O sertão paraibano é dominado por depressões e áreas alagadiças, sendo uma das regiões mais úmidas do estado.
- e) A topografia da Paraíba é composta predominantemente por montanhas altas e densas florestas, similares às da Serra do Mar no Sudeste brasileiro.