

A background image of a smiling woman with dark hair, wearing a white lab coat, in a dental office setting. The image is overlaid with a blue gradient that forms a large, abstract shape on the left and bottom of the cover.

Simulado Final

PMDF

CIRURGIÃO-DENTISTA CLÍNICO GERAL
PÓS-EDITAL

Simulado

Simulado PM DF - Dentista Clínico Geral

Nome: _____

INFORMAÇÕES SOBRE O SIMULADO

- 1 - Este simulado conta com questões focadas no concurso PM DF (Dentista Clínico Geral);
- 2 - A prova contém itens que abordam conhecimentos cobrados no edital do concurso;
- 3 - As questões são inéditas e foram elaboradas pelos nossos professores com base no perfil da banca organizadora;
- 4 - Os participantes têm das **8:00** às **13:30** para responder às questões e preencher o Gabarito Eletrônico;
- 5 - O link para preencher o formulário com seu gabarito está localizado logo abaixo destas informações;

PREENCHA SEU GABARITO

<https://bit.ly/Simulado-PM-DF-Dentista-07-10>

- | | | | |
|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 01 - A B C D E | 20 - A B C D E | 41 - A B C D E | 61 - A B C D E |
| 02 - A B C D E | 21 - A B C D E | 42 - A B C D E | 62 - A B C D E |
| 03 - A B C D E | 22 - A B C D E | 43 - A B C D E | 63 - A B C D E |
| 04 - A B C D E | 23 - A B C D E | 44 - A B C D E | 64 - A B C D E |
| 05 - A B C D E | 24 - A B C D E | 45 - A B C D E | 65 - A B C D E |
| 06 - A B C D E | 25 - A B C D E | 46 - A B C D E | 66 - A B C D E |
| 07 - A B C D E | 26 - A B C D E | 47 - A B C D E | 67 - A B C D E |
| 08 - A B C D E | 27 - A B C D E | 48 - A B C D E | 68 - A B C D E |
| 09 - A B C D E | 28 - A B C D E | 49 - A B C D E | 69 - A B C D E |
| 10 - A B C D E | 29 - A B C D E | 50 - A B C D E | 70 - A B C D E |
| 11 - A B C D E | 30 - A B C D E | 51 - A B C D E | 71 - A B C D E |
| 12 - A B C D E | 31 - A B C D E | 52 - A B C D E | 72 - A B C D E |
| 13 - A B C D E | 32 - A B C D E | 53 - A B C D E | 73 - A B C D E |
| 14 - A B C D E | 33 - A B C D E | 54 - A B C D E | 74 - A B C D E |
| 15 - A B C D E | 34 - A B C D E | 55 - A B C D E | 75 - A B C D E |
| 16 - A B C D E | 35 - A B C D E | 56 - A B C D E | 76 - A B C D E |
| 17 - A B C D E | 36 - A B C D E | 57 - A B C D E | 77 - A B C D E |
| 18 - A B C D E | 37 - A B C D E | 58 - A B C D E | 78 - A B C D E |
| 19 - A B C D E | 38 - A B C D E | 59 - A B C D E | 79 - A B C D E |
| 20 - A B C D E | 39 - A B C D E | 60 - A B C D E | 80 - A B C D E |

LÍNGUA PORTUGUESA*Fabrizio Dutra*

1 “Família, família/ vive junto todo dia/ nunca perde
essa mania” — os versos da canção **Família**, composta por
4 Arnaldo Antunes e Tony Belotto na década de 80 do século
passado, no Brasil, parece que já não traduzem mais a
realidade dos arranjos familiares. Observa-se que a solidez dos
7 lugares ocupados por cada uma das pessoas, nos moldes da
família nuclear, não se adéqua à realidade social do momento,
em que as relações são caracterizadas por sua dinamicidade e
pluralidade. De acordo com o médico e psicanalista Jurandir
10 Freire Costa, “família nem é mais um modo de transmissão do
patrimônio material; nem de perpetuação de nomes de
linhagens; nem da tradição moral ou religiosa; tampouco é a
13 instituição que garante a estabilidade do lugar em que são
educadas as crianças”.

Então, o que é a família? Como defini-la,
16 considerando-se que uma de suas marcas na pós-modernidade
é justamente a falta de definição? Para a cientista social e
política Elizabete Dória Bilac, a variabilidade histórica da
19 instituição família desafia qualquer conceito geral de família.

A centralidade assumida pelos interesses individuais
no mundo contemporâneo é um dos aspectos que influenciam
22 a singularidade de cada família e distinguem os propósitos que
justificam a escolha de duas pessoas ou mais viverem juntas,
compartilhando regras, necessidades e obrigações. Se não é
25 fácil definir a família, é legítimo o esforço de tentar decifrar
quem é o homem pós-moderno e quais as necessidades
emergentes que o impulsionam ao encontro com o outro, seja
28 no espaço social, seja no interior da família, produzindo
significados e razões que o lançam na busca de realização.

Segundo o filósofo francês Dany-Robert Dufour, a
31 pós-modernidade produz um sujeito não engendrado, o que
significa um sujeito que se vê na posição de não dever mais
nada à geração precedente. Trata-se de uma condição que
34 comporta riscos, pois, segundo Dufour, desaparece o motivo
geracional. No que tange à família, a consequência é o
surgimento de relações pautadas em trocas reais e carentes de
37 valores simbólicos que se contraponham à lógica do consumo.
Assim, assiste-se a uma ruptura na ordem da transmissão, o que
gera indivíduos desprovidos de identidade sólida, condição esta
40 que acarreta a redução de sua capacidade crítica e dificulta o
estabelecimento de compromisso com a causa que lhe precede.

01. Sobre o texto CG1A1-I, o trecho “Observa-se que a solidez dos lugares ocupados por cada uma das pessoas, nos moldes da família nuclear, não se adéqua à realidade social do momento, em que as relações são caracterizadas por sua dinamicidade e pluralidade.” (R. 5 a 9) assinale a alternativa correta:

a) O primeiro ‘que’ é um pronome relativo que retoma elemento anterior.

b) O termo ‘por cada uma das pessoas’ executa a ação de ocupar, por isso, pode-se dizer que exerce a função de sujeito.

c) Se o termo ‘em que’ fosse substituído por ‘onde’, a correção seria prejudicada.

d) O termo ‘adéqua’ foi incorretamente acentuado.

e) O primeiro ‘que’ é uma conjunção integrante que exerce a função de complemento direto da oração.

02. De acordo com o texto, é uma das principais características das famílias na pós-modernidade:

a) A solidez dos arranjos familiares tradicionais.

b) A transmissão do patrimônio material como objetivo central.

c) A concentração dos interesses individuais na formação das famílias.

d) A perpetuação de nomes de linhagens como prioridade.

e) A estabilidade do lugar de educação das crianças como objetivo principal.

03. Ainda sobre o texto CG1A1-I, o trecho “Observa-se que a solidez dos lugares ocupados por cada uma das pessoas, nos moldes da família nuclear, não se adéqua à realidade social do momento, em que as relações são caracterizadas por sua dinamicidade e pluralidade.” (R. 5 a 9), o termo ‘se’ em ‘Observa-se’ é:

a) Partícula de indeterminação do sujeito

b) Pronome apassivador.

c) Pronome reflexivo

d) Pronome recíproco

e) Parte integrante do verbo.

04. Assinale a alternativa incorreta sobre o texto acima:

- a) Ele apresenta uma tese inicial, que é a ideia de que a concepção tradicional de família representada na canção "Família" não corresponde mais à realidade dos arranjos familiares na pós-modernidade.
- b) O texto apresenta argumentos e evidências para apoiar a tese apresentada, como a mudança na dinâmica das relações familiares.
- c) O texto também cita opiniões de especialistas, como estratégia argumentativa.
- d) O texto busca convencer o leitor da sua perspectiva sobre a estagnação das estruturas familiares na sociedade contemporânea.
- e) Uma das temáticas do texto é a influência dos interesses individuais na formação das famílias.

05. "A centralidade assumida pelos interesses individuais no mundo contemporâneo é um dos aspectos que influenciam a singularidade de cada família e distinguem os propósitos que justificam a escolha de duas pessoas ou mais viverem juntas, compartilhando regras, necessidades e obrigações."

Sobre o trecho acima, julgue os itens:

- I. As vírgulas empregadas são de uso facultativo.
- II. O termo 'centralidade' é formado por prefixação.
- III. O termo 'de cada família' exerce a função de adjunto adnominal.

Está(ão) correto(s):

- a) I e II
- b) II e III
- c) Todas
- d) Apenas a III
- e) Apenas II

06. Se não é fácil definir a família, é legítimo o esforço de tentar decifrar

quem é o homem pós-moderno e quais as necessidades emergentes que o impulsionam ao encontro com o outro.

A conjunção acima pode ser substituído, com manutenção de sentido, por:

- a) Já que
- b) Caso
- c) Embora
- d) Posto que
- e) Conforme

LÍNGUA INGLESA*Adolfo Sá***Avoid Opioids for Short-Term Dental Pain in Kids, New Guidelines Say**

MONDAY, Aug. 28, 2023 (HealthDay News) -- Children having short-term dental pain from extractions or toothache should not be prescribed opioids but rather manage those aches with over-the-counter ibuprofen and/or acetaminophen, according to new guidelines.

The guidelines detailing dental pain management strategies for kids was endorsed by the American Dental Association (ADA) after being developed by the ADA Science & Research Institute in Chicago, the University of Pittsburgh School of Dental Medicine, and the Center for Integrative Global Oral Health at the University of Pennsylvania School of Dental Medicine.

"While prescribing opioids to children has become less frequent overall, this guideline ensures that both dentists and parents have evidence-based recommendations to determine the most appropriate treatment for dental pain," said Dr. Paul Moore, guideline senior author and professor emeritus at the University of Pittsburgh's School of Dental Medicine.

"Parents and caregivers can take comfort that widely available medications that have no abuse potential, such as acetaminophen or ibuprofen, are safe and effective for helping their children find relief from short-term dental pain," Moore said in an ADA news release.

The guidelines align with U.S. Food and Drug Administration recommendations from 2017, which advised against the use of codeine and tramadol in children under age 12.

The guideline panel said that when used as directed, acetaminophen alone, NSAIDs alone or acetaminophen in combination with NSAIDs like ibuprofen, can effectively manage a child's pain after a tooth extraction or during a toothache when dental care is not immediately available.

Doses needed may differ from those suggested on the printed packaging for the medications, but when administered as directed by a dentist or other health care provider the risk of harm to children from either medication is low.

The FDA awarded the University of Pittsburgh and the ADA's Science & Research Institute with a three-year, \$1.5 million grant in 2020 to develop a clinical practice

guideline for acute pain in children, adolescents and adults.

"This clinical prescribing guideline is a critical step in supporting appropriate treatment of pediatric acute dental pain through the use of acetaminophen and NSAIDs," said Dr. Patrizia Cavazzoni, director of the FDA Center for Drug Evaluation and Research.

"Not only will this advice allow for better treatment of this kind of pain, but it will help prevent unnecessary prescribing of medications with abuse potential, including opioids," she said in the release.

The researchers are working on a second set of guidelines for adolescents and adults.

These recommendations were published in the September issue of The Journal of the American Dental Association.

<https://www.usnews.com/news/health-news/articles/2023-08-28/avoid-opioids-for-short-term-dental-pain-in-kids-new-guidelines-say>

07. What does the text mainly talk about?

- a) The recommendation to avoid opioids for children's dental pain, using over-the-counter medication.
- b) The suggestion to use opioids for children's dental pain, avoiding over-the-counter medication.
- c) The advice to consider both opioids and over-the-counter medication for children's dental pain.
- d) The counsel against using over-the-counter medication for children's dental pain, favoring opioids.
- e) The guideline to exclusively rely on over-the-counter medication for children's dental pain, avoiding opioids.

08. Observe the following excerpt: Parents and caregivers can take comfort that widely available medications that have no abuse potential, such as acetaminophen or ibuprofen, (...)” Mark the alternative that best describes the verb

CAN.

- a) It is a phrasal verb that indicates the possibility of parents and caregivers may be calm and sure that there are many available medications.
- b) It is a modal verb that indicates the possibility of parents and caregivers may be calm and sure that there are many available medications.
- c) It is a modal verb that indicates the suggestion to parents and caregivers use many available medications.
- d) It is a modal verb that indicates the obligation to parents and caregivers use many available medications.
- e) It is a modal verb that indicates the permission to parents and caregivers use many available medications.

09. Observe the following excerpt: “Doses needed may differ from those suggested on the printed packaging for the medications (...)” Mark the alternative that best describes the pronoun THOSE.

- a) It is a personal pronoun which refers back to the word “doses” in the excerpt.
- b) It is a reflexive pronoun which refers back to the word “doses” in the excerpt.
- c) It is a possessive pronoun which refers back to the word “doses” in the excerpt.
- d) It is a demonstrative pronoun which refers back to the word “medications” in the excerpt.
- e) It is a demonstrative pronoun which refers back to the word “doses” in the excerpt.

10. Consider the word PRESCRIBING in “This clinical prescribing guideline is a critical step in supporting appropriate treatment of pediatric acute dental pain through the use of acetaminophen and NSAIDs,” Mark the

alternative that best describes such words in terms of grammar.

- a) It is a verb.
- b) It is a noun.
- c) It is an adjective.
- d) It is an adverb.
- e) It is preposition.

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO

Carlos Henrique

11. Se minha casa não é azul, então o meu gato mia.
Se minha casa é azul, então João não é feliz. Ora, João é feliz. Logo:

- a) a minha casa é azul e o meu gato não mia
- b) a minha casa não é azul e o meu gato mia
- c) a minha casa é azul e o meu gato mia
- d) a minha casa não é azul e o meu gato não mia
- e) se João é feliz, então o meu gato não mia

12. Quatro amigas estão em um mesmo lado de um rio que precisam atravessar. Elas dispõem de apenas um bote, que suporta somente duas pessoas por vez; logo, cada vez que uma dupla atravessa o rio, uma das amigas que já atravessou deve trazer o barco de volta para o outro lado. Essas amigas, quando sozinhas, conseguem atravessar o rio respectivamente em 2, 3, 5 e 7 minutos. Quando estão em dupla, o tempo para atravessar o rio é a da amiga mais lenta. O menor tempo, em minutos, para que todas as amigas cruzem esse rio é igual a

- a) 14.
- b) 15.
- c) 17.
- d) 18.
- e) 19.

13. Um reservatório tem a forma de um paralelepípedo reto-retângulo e mede 0,50m de largura, 1,20 m de comprimento e 0,70m de altura. Estando o reservatório com certa quantidade de água, coloca-se dentro dele uma pedra com forma irregular, que fica totalmente coberta pela água. Observa-se, então, que o nível de água sobe 1cm. Isto significa que o volume da pedra mede, em centímetros cúbicos:

- a) 0,42
- b) 60
- c) 6000
- d) 600
- e) 0,6

14. Para realizar uma pesquisa, um órgão público irá fazer um conjunto de visitas domiciliares, tenha sido selecionada, de um grupo de 10 servidores, uma equipe composta por um supervisor, um coordenador e quatro pesquisadores. Se todos os servidores do grupo forem igualmente hábeis para o desempenho de qualquer uma dessas funções, de quantas maneiras distintas a equipe poderá ser formada?

- a) 12.600
- b) 6.300
- c) 1.050
- e) 210
- e) 120

15. Em um órgão público com 1000 servidores, 40% são dentistas. O quadro de servidores é formado por 480 homens, sendo que 200 mulheres não são dentistas.

Escolhendo aleatoriamente 1 servidor desse órgão e verificando que é homem, a probabilidade de ele NÃO ser dentista é igual a:

- a) $\frac{1}{3}$
- b) $\frac{2}{5}$
- c) $\frac{5}{6}$
- d) $\frac{7}{8}$
- e) $\frac{8}{9}$

ATUALIDADES*Leandro Signori*

16. Considerando os aspectos históricos relacionados ao Distrito Federal, assinale a alternativa correta:

- a) No período da construção de Brasília, predominaram na construção da cidade migrantes do Sudeste e do estado limítrofe de Minas Gerais.
- b) A ideia de transferência da capital para o interior do país surgiu pela primeira vez com Dom Bosco, que vislumbrou de forma realística a forma e a localidade da cidade.
- c) Apesar das obras em ritmo acelerado, Brasília foi inaugurada de forma incompleta, com carência de habitações e outras estruturas importantes.
- d) A Constituição de 1937, durante a Era Vargas, foi a responsável por instituir a primeira comissão oficial de estudos sobre a área da futura capital.
- e) A divisão do Distrito Federal em Regiões Administrativas já existia desde a inauguração de Brasília, em 1960.

17. O Distrito Federal apresenta características climáticas marcantes de um clima tropical. Com relação às características climáticas no estado, assinale a alternativa correta:

- a) Apresenta um verão quente e seco, e um inverno frio e chuvoso.
- b) Está sob a influência das massas de ar Tropical Atlântica (mTa), Equatorial Continental (mEc) e Polar Atlântica (mPa).
- c) Durante o período frio, é comum as temperaturas atingirem os 10°C.
- d) A pluviosidade anual é bem distribuída entre os meses do ano.
- e) Uma classificação alternativa, a de Köppen, caracteriza o Distrito Federal como clima equatorial.

18. A República Federativa do Brasil é formada pela união indissolúvel dos Estados e Municípios e do Distrito Federal e constitui-se em Estado Democrático de Direito. Brasília é a Capital Federal. A Constituição Federal e a Lei Orgânica do Distrito Federal (LODF) tratam da organização do Distrito Federal. A esse respeito, assinale a alternativa correta.

- a) Brasília é a sede do governo do Distrito Federal.
- b) As regiões administrativas possuem autonomia política semelhante as dos municípios brasileiros.
- c) Os administradores regionais podem ser comparados a prefeitos municipais em função das competências estabelecidas na LODF.
- d) Com a criação de Arapoanga e Água Quente em 2022, o Distrito Federal passou a ter 34 regiões administrativas.
- e) O número de senadores no Distrito Federal é estabelecido pelo seu quantitativo populacional.

19. A Região Integrada de Desenvolvimento do Distrito Federal e Entorno foi instituída pela Lei Complementar nº 94, de 19 de fevereiro de 1998. Com relação à RIDE do DF e Entorno, assinale a alternativa incorreta:

- a) Parte dos problemas que envolvem a região está relacionado ao seu rápido crescimento, que ocorreu sem o devido planejamento governamental e não constava na previsão de Lúcio Costa.
- b) O crescimento da população e das áreas urbanas do entorno do Distrito Federal está diretamente relacionado à construção de Brasília e à sua definição como nova capital federal.
- c) A RIDE tem como objetivo articular as ações administrativas da União, dos Estados de Goiás e Minas Gerais e do Distrito Federal para a promoção de projetos que visem à dinamização econômica e à provisão de infraestruturas necessárias ao desenvolvimento em escala regional.
- d) A unificação da malha urbana entre o Distrito Federal e os municípios do seu Entorno e a dependência que esses têm para com o DF extrapolam a área institucional da RIDE-DF, o que tem gerado pressões para a sua ampliação.
- e) O setor majoritário no Produto Interno Bruto (PIB) da RIDE é o terciário, muito em função da economia do Distrito Federal e de alguns municípios próximos, que têm altos índices de urbanização.

LEGISLAÇÃO APLICADA À PM DF

Murilo Marques

20. Nos termos da Lei nº 12.086 da 2009, assinale a alternativa incorreta:

- a) A promoção post mortem é aquela que resulta de ato não comum de coragem e audácia, que, ultrapassando os limites normais do cumprimento do dever, representa feito heroico indispensável ou relevante às operações policiais militares ou à sociedade, pelos resultados alcançados ou pelo exemplo positivo deles emanado.
- b) Compõem a Comissão de Promoção de Oficiais: o Comandante-Geral, que a presidirá, o Subcomandante da Corporação, o Corregedor-Geral e o titular do órgão de direção-geral de pessoal, como membros natos; e 3 (três) coronéis designados pelo Comandante-Geral, pelo prazo de 1 (um) ano, admitindo-se a recondução, como membros efetivos.
- c) Compõem a Comissão de Promoção de Praças: o Subcomandante da Corporação, que a presidirá, o Corregedor Adjunto e o titular do órgão de direção-geral de pessoal, como membros natos; e 2 (dois) coronéis designados pelo Comandante-Geral, pelo prazo de 1 (um) ano, admitindo-se a recondução, como membros efetivos.
- d) A progressão funcional do policial militar do Distrito Federal cessa com a sua transferência para a inatividade.
- e) Os Oficiais e Praças que se julgarem preteridos ou prejudicados com relação a direito de promoção poderão interpor recurso ao Governador do Distrito Federal ou ao Comandante-Geral, respectivamente, como última instância na esfera administrativa.

21. Conforme o Decreto 41.167 de 2020, o qual Regulamenta a aplicação do inciso II, do artigo 48, da [Lei nº 6.450, de 14 de outubro de 1977](#), que dispõe sobre a Organização Básica da Polícia Militar do Distrito Federal, assinale a alternativa incorreta:

- a) A Polícia Militar do Distrito Federal é estruturada em Comando-Geral, Órgãos de Apoio e de Execução.
- b) Os órgãos de execução da Polícia Militar do Distrito Federal destinam-se a atender às necessidades da Corporação, em cumprimento às diretrizes do Comando-Geral.
- c) Os Órgãos de Apoio prestam assistência direta e imediata ao Comandante-Geral e ao Subcomandante-Geral, compreendendo: Gabinete do Comandante-Geral; Secretaria de Relações Institucionais; Centro de Inteligência; e Centro de Comunicação Social.
- d) O assessoramento técnico-jurídico e legislativo do Gabinete do Comandante-Geral é executado pela Assessoria Jurídico-Legislativa.
- e) Ao Centro de Inteligência compete planejar, coordenar, controlar e executar as atividades de inteligência e de contrainteligência no âmbito da Corporação e as ações relativas à obtenção e análise de dados para a produção de conhecimentos, em conformidade com a Doutrina Nacional de Inteligência de Segurança Pública.

22. Conforme o a Lei nº 7.289 de 1984, o qual dispõe sobre o Estatuto dos Policiais Militares da Polícia Militar do Distrito Federal, assinale a alternativa correta:

- a) A Polícia Militar do Distrito Federal, organizada com base na hierarquia e disciplina, considerada força auxiliar reserva do Exército, é destinada à manutenção da ordem pública e segurança interna do Distrito Federal.
- b) A disciplina é a ordenação da autoridade, em níveis diferentes, dentro da estrutura da Polícia Militar, por postos e graduações. Dentro de um mesmo posto ou graduação, a ordenação faz-se

pela antiguidade nestes, sendo o respeito à hierarquia consubstanciado no espírito de acatamento da autoridade.

- c) Hierarquia é a rigorosa observância e acatamento integral da legislação que fundamenta o organismo policial-militar e coordena seu funcionamento regular e harmônico, traduzindo-se pelo, perfeito cumprimento do dever por parte de todos e de cada um dos componentes desse organismo.
- d) Graduação é o grau hierárquico do Oficial, conferido por ato do Governador do Distrito Federal e confirmado em Carta Patente.
- e) Posto é o grau hierárquico da Praça, conferido pelo Comandante-Geral da Corporação.

23. Conforme o Decreto-Lei nº 88.777 de 1984, assinale a alternativa incorreta:

- a) À disposição é a situação em que se encontra o policial-militar a serviço de órgão ou autoridade a que não esteja diretamente subordinado.
- b) Adestramento é a atividade destinada a exercitar o policial-militar, individualmente e em equipe, desenvolvendo-lhe a habilidade para o desempenho das tarefas para as quais já recebeu a adequada instrução.
- c) Agregação é a situação na qual o policial-militar da ativa deixa de ocupar vaga na escala hierárquica do seu quadro, nela permanecendo sem número.
- d) Aprestamento é o Conjunto de medidas, incluindo instrução, adestramento e preparo logístico, para tornar uma organização policial-militar pronta para emprego imediato.
- e) Controle é o grau de autoridade atribuído à Chefia do órgão responsável pela Segurança Pública para acompanhar a execução das ações de manutenção da ordem pública pelas Polícias Militares, por forma a não permitir desvios do planejamento e da orientação pré-estabelecidos, possibilitando o máximo de integração dos serviços policiais das Unidades Federativas.

LEI ORGÂNICA DO DISTRITO FEDERAL*Adriane Fauth*

24. Mévio é Governador do Distrito Federal, sendo Tício o Vice-Governador. Os dois pretendem, embora em épocas diferentes, ausentar-se do Distrito Federal por 25 dias consecutivos. Levando em consideração o caso hipotético, de acordo com a Lei Orgânica do Distrito Federal,

- a) competirá, privativamente, ao Senado Federal autorizar a ausência tanto de Mévio quanto de Tício.
- b) não haverá necessidade de qualquer autorização para que Mévio e Tício se ausentem do Distrito Federal por esse período.
- c) competirá à Câmara Legislativa do Distrito Federal autorizar a ausência tanto de Mévio quanto de Tício, sendo necessária a sanção do Governador no caso da ausência de Tício.
- d) competirá, privativamente, à Câmara Legislativa do Distrito Federal autorizar a ausência de Tício, não sendo necessária qualquer autorização para a ausência de Mévio.
- e) competirá, privativamente, à Câmara Legislativa do Distrito Federal autorizar a ausência tanto de Mévio quanto de Tício.

25. No que tange aos bens do Distrito Federal, assinale a alternativa correta, conforme disposto na Lei Orgânica do Distrito Federal.

- a) Os bens declarados inservíveis, em processo regular, podem ser alienados, mediante licitação, cabendo doação somente nos casos especificados em lei.
- b) Compete ao Governador autorizar a alienação, aforamento, comodato ou cessão de uso de bens imóveis do Distrito Federal.
- c) Não é admitido o uso de bens do Distrito Federal por terceiros.
- d) É vedada a utilização de bens dominiais como instrumento para a realização de políticas de ocupação ordenada do território.

- e) Nem todos os bens do Distrito Federal devem ser cadastrados com a identificação respectiva.

ODONTOLOGIA*Cássia Reginato*

26. Sobre a doença cárie, é correto afirmar que:

- a) Cárie é uma doença crônica, contagiosa e erradicável.
- b) Cárie e doença periodontal não diferem quanto aos fatores estressores determinantes destas doenças, respectivamente, exposição a açúcar ou o processo inflamatório.
- c) A formação de biofilme sobre as superfícies dentárias é um fenômeno evitável.
- d) A escovação é capaz de controlar a gengivite, mas seu efeito no controle de cárie é limitado.
- e) A queda do pH a níveis críticos para desmineralização do esmalte acontece após 45 segundos da ingestão da sacarose.

27. A escovação com dentifrício fluoretado realizada à noite melhora em 30% a ação do fluoreto, se comparada à escovação de manhã.

Sobre os dentifrícios, assinale a alternativa incorreta.

- a) Dentifrícios com fluoreto de sódio (NaF) contêm sílica como abrasivo
- b) Dentifrícios com monofluorofosfato de sódio (Na₂FPO₃) contêm cálcio como abrasivo
- c) Dentifrícios com fluoreto estanhoso (SnF₂) contêm sílica como abrasivo
- d) A maior parte dos produtos infantis é formulada com MFP/carbonato de cálcio, na concentração de 1000 a 1100 ppm de F.
- e) O MFP não tem efeito na erosão ou no tratamento de lesões precoces de cárie (mancha branca).

28. Sobre a fluorose assinale a alternativa incorreta.

- a) A ingestão crônica de fluoreto pode levar a um aumento na porosidade do esmalte
- b) Acomete dentes homólogos
- c) O esmalte fluorótico é menos resistente ao desenvolvimento de lesões de cárie
- d) O limite de ingestão de fluoreto para uma fluorose clinicamente aceitável é de 0,07 mg/Kg/dia
- e) O risco de fluorose pela ingestão de dentifrício é duas vezes maior do que pela água fluoretada

29. Dentifrícios sem fluoreto são indicados para:

- a) Crianças com dentição decídua
- b) Pacientes com próteses sobre implantes (tipo protocolo ou overdenture).
- c) Pacientes com dentição mista
- d) Pacientes com xerostomia
- e) Pacientes com próteses parciais removíveis

30. O pH crítico na boca é aquele em que a saliva está saturada em cálcio e fosfato, protegendo as estruturas dentárias da dissolução. A respeito do pH crítico, assinale a alternativa incorreta.

- a) Não há um pH crítico definido na erosão.
- b) Em relação à cárie, o pH crítico para o esmalte é aproximadamente 5,5.
- c) Em relação à cárie, o pH crítico para a dentina é aproximadamente 6,5.
- d) Após a exposição ao açúcar, o pH permanece abaixo do crítico para dentina por um tempo 4 vezes maior do que para o esmalte
- e) A queda do pH a níveis críticos para desmineralização da dentina acontece após cerca de 2 minutos da ingestão da sacarose

31. Os dentifrícios de alta concentração devem ser indicados nos casos mencionados abaixo, exceto:

- a) Portadores da Síndrome de Sjögren
- b) Pacientes com risco elevado de desenvolvimento de lesões de cárie.
- c) Controle de cárie em superfícies radiculares
- d) Idosos acamados
- e) Usuários de drogas ilícitas

32. O uso de Equipamentos de Proteção Respiratória (EPR) por profissionais que atuam em Serviços de Saúde é uma estratégia importante para prevenir doenças transmitidas por via aérea. Dentre as medidas de ordem individual, destaca-se o uso de Equipamentos de Proteção Respiratória (EPR). Sobre esse assunto, assinale a alternativa incorreta.

- a) A máscara cirúrgica é indicada como medida de precaução para doenças transmitidas por aerossóis
- b) Para proteção contra aerossóis contendo agentes biológicos, a PFF deve ter uma aprovação mínima como PFF2
- c) A PFF2 é usada também para proteção contra outros materiais particulados, como poeiras, névoas e fumos.
- d) A máscara cirúrgica não é um equipamento de proteção respiratória.
- e) A máscara cirúrgica pode utilizada sobre uma PFF para prolongar sua vida útil.

33. A Organização Mundial da Saúde estima que existam, no mundo, cerca de 325 milhões de portadores crônicos da hepatite B (destes, 18 milhões também possuem infecção pelo vírus D) e 170 milhões da hepatite C. Assinale a alternativa correta em relação às hepatites.

- a) Apenas casos confirmados de hepatites virais devem ser notificados obrigatoriamente na FIN e no SINAN.
- b) A transmissão parenteral/horizontal decorre do contato com "fluidos" orgânicos contendo o VHB, de modo especial a saliva (maior potencial de transmissibilidade).
- c) A hepatite B é uma DST e pode ser transmitida pelo compartilhamento de escovas de dentes.
- d) Os indivíduos vacinados devem realizar o teste anti-HBs 60 dias após o esquema completo de vacinação (03 doses).
- e) Em acidentes perfurocortantes, o risco de infecção pelo VHB é menor que pelo HIV

34. Entende-se como processamento de produto para saúde o conjunto de ações relacionadas à pré-limpeza, recepção, limpeza, secagem, avaliação da integridade e da funcionalidade, preparo, desinfecção ou esterilização, armazenamento e distribuição para as unidades consumidoras. Assinale a alternativa correta a respeito dos procedimentos realizados em uma dessas etapas.

- a) É obrigatório a realização de teste de Bowie & Dick da autoclave assistida por bomba de vácuo semanalmente.
- b) A carga só deve ser liberada para utilização após leitura positiva do indicador biológico.
- c) O monitoramento do processo de esterilização com indicadores físicos deve ser registrado no primeiro ciclo do dia.
- d) O CME Classe I deve possuir uma área de preparo e esterilização (setor limpo)

e) O monitoramento do processo de esterilização com indicador biológico deve ser feito ao final de cada ciclo

35. Reconhecidamente, a prática da higienização das mãos reduz significativamente a transmissão de microrganismos e consequentemente, diminui a incidência das infecções preveníveis, reduzindo a morbi-mortalidade em serviços de saúde. A esse respeito, assinale a alternativa incorreta.

- a) Somente os álcoois alifáticos etanol, isopropanol e n-propanol são usados como produto para higienização das mãos.
- b) A atividade antimicrobiana da clorexidina é pouco afetada na presença de matéria orgânica
- c) O triclosan tem efeito residual na pele como a clorexidina
- d) Os iodóforos causam menos irritação de pele e menos reações alérgicas que o iodo.
- e) A atividade antimicrobiana imediata da clorexidina ocorre mais rapidamente que os álcoois

36. Existem contraindicações locais para a extração do dente. Pacientes que tiveram episódio de pericoronarite, apesar de tratados com sucesso, continuarão apresentando episódios de pericoronarite até que o terceiro molar seja removido.

- a) A pericoronarite é uma infecção de um dente parcialmente impactado e normalmente é causada pela microbiota bucal normal
- b) A pericoronarite pode surgir após traumatismo de repetição
- c) O tratamento não cirúrgico da pericoronarite grave ao redor do terceiro molar inclui mandibular inclui irrigações e remoção do terceiro molar maxilar.

d) A operculotomia é eficaz para resolução da bolsa gengival na face distal

e) Com a evolução, a infecção pode se espalhar rapidamente para os espaços faciais do ramo mandibular e lateral do pescoço

37. A radioterapia é uma modalidade comum para o tratamento de doenças malignas da região de cabeça e pescoço. Sobre a extrações dentárias em pacientes submetidos à radioterapia ou quimioterapia, assinale a alternativa incorreta.

a) Sugere-se o intervalo de 7 a 14 dias entre as extrações dentárias e a radioterapia.

b) A radioterapia deverá ser adiada por 3 meses após a extração

c) Os conceitos da preservação de osso não são levados em conta, e tenta-se remover uma porção substancial de osso alveolar junto com os dentes.

d) No geral, aplicam-se os princípios da exodontia atraumática.

e) Em casos de dificuldade de tratamento endodôntico, o dente deverá ser amputado acima da gengiva, permanecendo no local.

38. O diabetes melito pode ser considerado uma doença metabólica sistêmica crônica, sobre o tratamento dos pacientes diabéticos assinale a alternativa INCORRETA.

a) A profilaxia antibiótica, de forma rotineira, não é indicada para pacientes diabéticos, bem controlados bastando-se adotar um protocolo de assepsia e antisepsia local.

b) Pacientes diabéticos tipo II, controlados com dieta e/ou medicamentos, são classificados como ASA II

c) Pacientes diabéticos tipo I, que faz uso de insulina e com doença controlada são classificados como ASA III

d) A hemoglobina glicada é empregada para monitorar mudanças bruscas de glicemia no período perioperatório.

e) Em caso de dor leve podem ser indicados dipirona ou paracetamol.

39. A candidíase é a manifestação intraoral mais comum da infecção pelo HIV e normalmente é o sinal que leva ao diagnóstico inicial. Assinale a alternativa incorreta.

a) A candidíase eritematosa, inicia-se quando a contagem de linfócitos CD4+ cai para menos de 400 células/mm³.

b) A candidíase pseudomembranosa, inicia-se quando a contagem cai para menos de 200 células/mm³.

c) o envolvimento crônico multifocal oral é comum nos pacientes infectados pelo HIV

d) O clotrimazol deve ser o medicamento de eleição para aqueles pacientes que estejam recebendo terapia antirretroviral.

e) Entre os agentes tópicos, a nistatina é o mais eficaz.

40. Constituem direitos fundamentais dos profissionais inscritos, segundo suas atribuições específicas, EXCETO:

a) diagnosticar, planejar e executar tratamentos, com liberdade de convicção, nos limites de suas atribuições, observados o estado atual da Ciência e sua dignidade profissional;

b) guardar sigilo a respeito das informações adquiridas no desempenho de suas funções

c) resguardar o sigilo profissional;

d) contratar serviços de outros profissionais da Odontologia, por escrito, de acordo com os preceitos deste Código e demais legislações em vigor;

e) recusar-se a exercer a profissão em âmbito público ou privado onde as condições de trabalho não sejam dignas, seguras e salubres;

ODONTOLOGIA*Mirela Barreto*

41. A respeito das interações farmacológicas de interesse do Cirurgião-Dentista, assinale a alternativa que traz uma correspondência verdadeira dessa possível interação

- a) A interação com antidepressivos tricíclicos pode causar queda brusca da pressão arterial, pois o antidepressivo atua no sistema nervoso central, bloqueando a recaptação e inativação fisiológica da norepinefrina na junção neuroefetora, provocando acúmulo deste mediador químico na fenda sináptica.
- b) Os anti-inflamatórios não-esteroides, por si só, são inibidores reversíveis da síntese de tromboxanas das plaquetas, o que diminui a agregação plaquetária. Eles podem competir com os anticoagulantes por esta ligação, deslocando-os, o que pode diminuir seus efeitos, tendo menor risco de hemorragia durante ou após o procedimento cirúrgico.
- c) Vasoconstritores podem interagir com betabloqueadores não seletivos. A epinefrina exerce duas ações farmacológicas no sistema cardiovascular: constrição dos vasos arteriais em muitos órgãos pela estimulação dos receptores alfa-adrenérgicos e vasodilatação das arteríolas nos músculos esqueléticos por meio da estimulação Beta-adrenérgica. Além disso, a epinefrina estimula os receptores Beta1-adrenérgicos no coração, o que resulta em taquicardia.
- d) a aspirina e outros AINES, que possuem alta taxa de ligação proteica, podem eventualmente interagir com drogas hipoglicemiantes orais do grupo das sulfoniluréias, como a clorpropamida e glibenclamida, empregadas por pacientes diabéticos não insulino dependentes. Estas são deslocadas do seu sítio de ligação às proteínas plasmáticas, podendo propiciar um episódio de hiperglicemia.
- e) Uma diminuição acentuada nos efeitos da varfarina tem sido relatado em alguns pacientes

que fizeram uso simultâneo de eritromicina, azitromicina, tetraciclina, ciprofloxacino, claritromicina ou metronidazol em tratamentos de 5 a 8 dias, com maior risco de formação de trombos.

42. Paciente 65 anos, busca atendimento de urgência odontológica, apresentando quadro de dor moderada, necessitando de tratamento endodôntico no elemento 36. Na anamnese, relata ser diabético descompensado, ansioso e sua pressão arterial apresenta-se 159 mmHg x 90 mmHg no momento da consulta. Neste caso, a melhor estratégia a ser empregada para medicação pré-operatória, anestesia e prescrição medicamentosa para o controle de dor esperada como leve corresponde a:

- a) sedação consciente com midazolam 7,5 mg; lidocaína 2% com noradrelina 1:100.000; paracetamol
- b) sedação consciente com lorazepam 1 mg; prilocaína 3% com felipressina 0,03 UI; paracetamol
- c) sedação consciente com diazepam 5 mg; lidocaína 2% com adrenalina 1:100.000; nimesulida
- d) sedação consciente com lorazepam 1 mg; prilocaína 3% com felipressina 0,03 UI; nimesulida
- e) sedação consciente com lorazepam 1 mg; articaína 4% com adrenalina 1:100.000; ibuprofeno

43. As reações anômalas e efeitos adversos são respostas que não são propriamente as esperadas com a administração dos fármacos, podendo ser dependentes do fármaco, do organismo ou da interação entre eles. A respeito do assunto, assinale a alternativa correta

- a) Efeitos colaterais são os que ocorrem de forma simultânea com o efeito principal, geralmente limitando a utilização da droga.
- b) Efeito secundário pode ser considerada como uma reação adversa grave, caracterizada pela ação do fármaco sobre o feto, o que provoca alterações morfológicas, funcionais e emocionais no mesmo, sobretudo quando administrado no período da organogênese (entre 2ª e 10ª semana de gestação).
- c) Teratogenicidade são efeitos os que não ocorrem simultaneamente ao efeito principal, decorrente da ação farmacológica da droga em outros sítios do organismo, mas sim em consequência do próprio efeito principal.
- d) Hipersensibilidade é uma reação qualitativamente diferente da esperada na maioria dos indivíduos, com mecanismo não bem compreendidos, admitindo-se que possam estar relacionados com características genéticas.
- e) Idiosincrasia compreende as reações imunológicas, que podem se manifestar como uma simples urticária ou até mesmo uma reação anafilática fatal. Os efeitos da hipersensibilidade não dependem da dose, podendo ser desencadeados por quantidades mínimas após sensibilização prévia.

44. Paciente 23 anos, procura atendimento odontológico, apresentando quadro de ansiedade e medo. Além disso, relata sentir palpitação, taquicardia e desconforto epigástrico. Durante o procedimento odontológico, pede para interromper o atendimento, pois apresenta sensação de sufocamento, distúrbios visuais, tontura, vertigem. Sua respiração parece estar muito rápida, e apresenta secura na mucosa oral,

mantendo-se consciente durante todo o tempo. Diante do quadro apresentando, o provável diagnóstico é:

- a) episódio de asma aguda
- b) síncope vasovagal
- c) acidente vascular hemorrágico
- d) hipoglicemia
- e) síndrome da hiperventilação

45. Paciente de 15 anos, gênero feminino, procurou o consultório odontológico para a realização de uma consulta de rotina. Durante a anamnese, o responsável relatou que a paciente apresenta epilepsia. Considerando que a paciente desenvolva uma crise durante o atendimento, assinale a alternativa mais adequada frente a esta emergência.

- a) Imobilizar a paciente durante a crise, contendo seus movimentos de braços e pernas, para evitar que ele se machuque com os objetos ao seu redor
- b) Posicionar a paciente em decúbito lateral com apoio para a cabeça, a fim de liberar as vias aéreas e evitar a aspiração de secreções
- c) Imediatamente após o término da crise, oferecer água para a paciente e acalmá-la
- d) Levantar a cadeira odontológica ao máximo, deixando-a o mais distante possível do chão e em posição mais deitada possível
- e) Inserir um mordedor de borracha entre os arcos dentários da paciente para proteger a língua contra lacerações durante a crise epilética

46. A classificação para o traumatismo dentário, proposta por Ellis e Davey, estabelece categorias em ordem crescente de sua complexidade. Segundo esta classificação, uma injúria em que ocorreu fratura de esmalte, dentina e exposição pulpar pertence a classe

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

47. Danos dentoalveolares acontecem nas populações pediátrica, adolescente e adulta. São considerados traumas dentários todas as transmissões agudas de energia ao dente e às estruturas de sua sustentação. Sobre os traumas dentários, correlacione a Coluna 1 à Coluna 2 e assinale a alternativa correta.

Coluna 1

- 1. Concussão
- 2. Subluxação
- 3. Luxação lateral
- 4. Luxação intrusiva
- 5. Avulsão

Coluna 2

- () Trata-se de uma injúria com impacto horizontal, forçando a coroa para palatino e o ápice para vestibular.
- () Não ocorre mobilidade anormal, deslocamento ou sangramento. Apresenta reação acentuada à percussão nas direções horizontal e vertical.
- () Lesão às estruturas de suporte dentário, com mobilidade anormal, sem deslocamento dentário.
- () Dano máximo às estruturas de suporte, quando o dente é empurrado para o interior do alvéolo, apresentando-se clinicamente em infraoclusão.

() Deslocamento total do dente para fora de seu alvéolo. Compreende de 1 a 16% de todas as injúrias traumáticas.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- a) 3 – 1 – 2 – 4 – 5.
- b) 4 – 1 – 3 – 2 – 5.
- c) 5 – 1 – 3 – 4 – 2.
- d) 4 – 2 – 3 – 5 – 1.
- e) 1 – 2 – 3 – 4 – 5.

48. Quanto à classificação biológica dos anestésicos locais, o anestésico benzocaína, que atua por mecanismo independente de receptor, pertence a classe:

- a) C
- b) A
- c) D
- d) B
- e) E

49. A respeito da técnica do bloqueio do nervo alveolar superior médio anterior (ASMA), assinale a alternativa incorreta:

- a) Recomendada para o tratamento extenso de dentes anteriores, tecidos moles e ósseos palatinos e vestibulares.
- b) Técnica que promove a anestesia pulpar em múltiplos dentes superiores: incisivos, caninos e pré-molares, a partir de um único local de injeção no palato duro.
- c) Como o anestésico local é depositado no palato, os músculos da expressão facial e do lábio superior não são anestesiados.
- d) Para execução da técnica, o bisel da agulha é colocado “voltado para baixo”, contra o epitélio. A agulha é normalmente mantida em ângulo de 45° em relação ao palato.
- e) Tem como nervos anestesiados o nervo nasopalatino e os ramos anteriores do ASA.

50. A hipertermia maligna (HM) é uma desordem farmacológica na qual uma variante genética no indivíduo altera a resposta dessa pessoa a algumas substâncias. Sobre essa condição, assinale a afirmativa correta.

- a) Os dois anestésicos locais tipo amida mais comumente utilizados, lidocaína e prilocaína, haviam sido administrados juntamente com outros agentes potencialmente deflagradores, nos casos em que a HM se desenvolveu.
- b) A síndrome é transmitida geneticamente por um gene autossômico dominante.
- c) As manifestações clínicas agudas da hipertermia maligna incluem bradicardia, tosse, dispneia, febre baixa, cianose, acidose respiratória.
- d) A articaína é o anestésico mais associado ao quadro de hipertermia maligna e duas drogas foram associadas à maior prevalência de casos de HM: carbamazepina e fenitoína.

e) A hipertermia maligna é vista com mais frequência em mulheres do que em homens, um achado que aumenta com a idade.

51. Oclusão é o estudo das relações estáticas e dinâmicas entre as superfícies oclusais e entre todos os demais componentes do aparelho estomatognático. O(A) _____ é criado(a) entre as oclusais e incisais quando o paciente se encontra numa posição de relaxamento muscular mandibular, com atividade mínima dos músculos elevadores e depressores da mandíbula. Já a _____ é a distância existente entre a maxila e a mandíbula no sentido vertical. Ela pode ser medida quando a mandíbula se encontra em repouso muscular ou quando os dentes estão em oclusão. A existência de contatos bilaterais efetivos apenas nos dentes posteriores é considerada um dos princípios da _____.

- a) Máxima intercuspidação habitual, dimensão vertical; oclusão mutuamente protegida
- b) Relação cêntrica, dimensão vertical de repouso; oclusão bilateral
- c) Relação cêntrica; dimensão vertical; oclusão mutuamente protegida
- d) Máxima intercuspidação habitual; dimensão vertical de repouso; desocclusão dos anteriores
- e) Espaço funcional livre; dimensão vertical; oclusão mutuamente protegida

52. Sobre os ligamentos que compõem a articulação temporomandibular, podem ser classificados como ligamentos funcionais:

- a) esfenomandibular e estilomandibular
- b) colaterais, esfenomandibular e discal.
- c) estilomandibular, temporomandibular
- d) colaterais, capsular e temporomandibular
- e) capsular, _____ temporomandibular _____ e esfenomandibular

53. A _____ é a remoção da polpa coronária viva, não infectada, com o propósito de preservar a vitalidade e a função da porção radicular restante. Pode ser em caráter de urgência ou como medida terapêutica. Já nos casos em que os dentes se apresentarem com rizogênese incompleta e portadores de necrose pulpar, deve-se proceder à _____. Diante do exposto, é correto afirmar que os tratamentos descritos correspondem, respectivamente:

- a) apicificação e pulpotomia
- b) pulpectomia e apicigênese
- c) pulpotomia e apicificação
- d) pulpotomia e apicigênese
- e) apicigênese e apicificação

54. A necrose pulpar é caracterizada pelo somatório das alterações morfológicas que acompanham a morte celular em um tecido. Em relação aos tipos de necrose pulpar, pode-se afirmar que as alternativas estão corretas, EXCETO

- a) dependendo da sua causa, ela pode ser classificada como: necrose de liquefação, necrose de coagulação e necrose gangrenosa.
- b) a necrose de liquefação ocorre em áreas de infecção bacteriana, sendo o resultado de enzimas hidrolíticas de origem bacteriana e/ou endógena, que causam destruição tecidual.
- c) a necrose de coagulação geralmente é observada em lesões traumáticas, com interrupção do suprimento sanguíneo pulpar, pelo rompimento do feixe vasculonervoso.
- d) A necrose gangrenosa ocorre no tecido que previamente sofreu necrose de coagulação, sendo num primeiro momento asséptica e posteriormente se torna infectada.

e) A necrose de liquefação é o resultado da coexistência entre a necrose de coagulação mais a necrose gangrenosa.

55. Para o correto manejo e atendimento odontológico de paciente que realiza hemodiálise, diagnosticado com insuficiência renal crônica, assinale a alternativa correta.

- a) As consultas devem ser agendadas um dia após a diálise para evitar o risco de tromboembolia decorrente do uso de varfarina
- b) As consultas devem ser agendadas no mesmo dia da diálise e o ácido tranexâmico deve ser utilizado para evitar risco de hemorragia
- c) As consultas devem ser agendadas no mesmo dia da diálise e a heparina deve ser utilizado para evitar risco de hemorragia
- d) As consultas devem ser agendadas um dia após a diálise para evitar o risco de sangramento decorrente do uso de heparina
- e) As consultas devem ser agendadas um dia após a diálise para evitar o risco de sangramento decorrente do uso de varfarina

ODONTOLOGIA

Renata Barbosa

56. São características do modelo trazido por Narvai (1994) como "odontologia de mercado":

- a) ineficácia, ineficiência, descoordenação, caráter monopolista e inadequação no preparo dos recursos humanos.
- b) eficácia, eficiência, coordenação, alta complexidade, adequação no preparo dos recursos humanos e caráter mercantilista.
- c) eficácia, inadequação no preparo dos recursos humanos, baixa cobertura, alta complexidade e caráter mercantilista.

d) ineficácia, ineficiência, descoordenação, alta cobertura, baixa complexidade e enfoque curativo.

e) eficácia, eficiência, coordenação,, baixa cobertura, alta complexidade e caráter mercantilista.

57. Com relação aos indicadores passíveis de serem construídos a partir do CPO-D utilizados no SBBrazil 2003 abordados por Roncalli, assinale a alternativa correta:

a) Proporção de livres de cárie (5 e 12 anos) é a Proporção do componente Restaurado em relação ao CPO-D total.

b) O índice CPO aos 12 anos estima a força com que a cárie dentária aumenta em relação à idade.

c) Cárie não tratada é a proporção do componente cariado em relação ao CPO-D total.

d) Perda do 1o molar permanente é a proporção do componente Perdido por cárie em relação ao CPO.

e) Crescimento CPO entre 12-15 anos é a diferença proporcional entre o CPO-D aos 12 anos e aos 15 anos.

58. Conforme o índice de BEWE, assinale a alternativa correta em relação ao desgaste dental:

a) O paciente de alto risco está entre escores finais de 0-2, sendo os procedimentos repetidos de 6 a 12 meses.

b) Pacientes de médio risco necessitam de avaliação de higiene, observação e manutenção nos intervalos de 2 anos.

c) Pacientes com escores intermediários de 9-13 são feitos a fluoretação e monitoramento com fotos e modelos, além de procedimentos repetidos de 6 a 12 meses.

d) Em paciente de escores de 3 a 8 é necessário intervenção com restaurações.

e) Nos pacientes sem risco é necessária observação rotineira em intervalos de 2 anos.

59. Em relação ao diagnóstico diferencial das lesões não cariosas, assinale a alternativa correta:

a) A erosão é limitada às superfícies vestibulares e oclusais de pré-molares e molares, uma vez que as superfícies linguais dos dentes inferiores são protegidas pela língua durante a regurgitação, além de serem banhadas pela saliva das glândulas submandibulares e sublinguais

b) Na perimólise, as superfícies palatinas e oclusais de todos os dentes superiores são menos afetadas que as superfícies vestibulares.

c) Hábitos deletérios, como o uso de cachimbo, onicofagia, colocação de objetos na boca, provocam chanfros localizados preferencialmente na borda incisal característicos da abfração.

d) A abrasão apresenta-se, clinicamente, como um fenômeno de superfície, caracterizado pela perda do brilho do esmalte, resultando em lesões lisas, largas, rasas, sem ângulos nítidos, sob forma de pires ou “U”, frequentemente localizada na face vestibular dos dentes.

e) Lesões de atrição patológica apresentam-se como um defeito, sob forma de cunha, com bordas anguladas. Localizam-se na região cervical, preferencialmente na face vestibular.

60. Em relação a prescrição de produtos de higiene oral na Dentística/Prótese, avalie as afirmativas assinalando a certa.

- a) Dentifrícios com carvão não são capazes de interferir na cor das restaurações de resina ou das interfaces (além de, muitas vezes, serem mais abrasivos).
- b) Materiais cerâmicos não resistem melhor aos desafios abrasivos do que as resinas compostas, que, por sua vez, são mais resistentes que os materiais ionoméricos
- c) em casos de sensibilidade por clareamento com moldeiras, o agente de ação neural é recomendado devendo ser iniciado 15 dias antes e mantido durante todo o processo.
- d) Pacientes sem dentes, com próteses sobre implantes, podem receber prescrição de dentifrícios concentração adequada de fluoreto (entre 1000 e 1500 ppm)
- e) Dentifrícios de ação neural contêm sais de potássio (citrato de potássio ou nitrato de potássio 5% que funcionam também como isolantes de superfície e têm, normalmente, início de ação mais rápido.

61. Em relação a cimentação de pinos intrraradiculares fibrorresinosos em fibra de vidro usados na reabilitação de dentes tratados endodonticamente. Selecione a melhor opção:

- a) cimento resinoso fotopolimerizável
- b) cimento fosfato de zinco
- c) cimento de ionômero de vidro
- d) cimento auto adesivo
- e) resina composta termoquecida

62. Sobre adesão dental, assinale a alternativa incorreta

- a) O condicionamento ácido do esmalte transforma a superfície lisa e suave deste em uma superfície acentuadamente irregular, aumentando a sua energia
- b) São fatores que interferem na adesão dentinária : composição da dentina, idade, exposição ao ambiente da cavidade bucal, presença de lesão cáries e profundidade (espessura dentinária residual).
- c) A remoção da smear layer e dos smear plugs por substâncias ácidas pode resultar em aumento do fluxo de fluido tubular para a superfície, podendo interferir na adesão
- d) Nas LCNC existe uma camada superficial de dentina hipermineralizada com 10 a 20 µm de espessura, contendo cristais de hidroxiapatita, colágeno desnaturado e bactérias que podem alterar na adesão.
- e) As forças de adesão da dentina afetada por cárie são maiores que as obtidas em dentina sadia.

63. A restauração de um dente anterior fraturado sem preparo apresenta as desvantagens, com exceção de:

- a) Sem a presença de um preparo definido fica difícil "fundir" a resina composta com a estrutura dental e, com isso, disfarçar a presença da restauração.
- b) exposição de prismas de esmalte transversalmente, resultando em melhor padrão de condicionamento.
- c) Os excessos poderão ficar localizados sobre a superfície não condicionada e, assim, propiciar o manchamento da restauração nesta área crítica.
- d) A dificuldade de determinar a "linha de fratura", o que implica, geralmente, a ocorrência de um excesso de resina composta sobre a superfície dental.

e) O excesso de resina, que nesta técnica poderá ficar sobre a superfície dental, faz com que o paciente sinta com a língua e os lábios a presença da restauração.

64. Vários são os motivos que levam à falha das restaurações de resina composta em dentes posteriores, dentre elas podemos citar com exceção de:

- a) Preparo cavitário incorreto
- b) Ajuste oclusal
- c) Isolamento inadequado do campo operatório
- d) polimerização insuficiente
- e) aplicação imprópria de matrizes em cunhas nas áreas proximais.

65. Com relação ao plano de tratamento integrado, assinale a alternativa incorreta

- a) Restaurações plásticas e próteses unitárias estão na fase III do planejamento em clinica integrada
- b) A Fase 1 consiste na eliminação e controle de doenças bucais e preservação da relação dos dentes e da saúde dos tecidos orais
- c) As urgências incluem controle da dor, controle de infecções agudas, tratamento de traumatismos dentofaciais, estética e função.
- d) Na fase I está a fase de adequação bucal com controle de placa e selamento de lesões ativas de carie.
- e) Controle de higiene e profilaxia com fluoretos e /ou agentes químicos estão na fase III

66. A interferência oclusal pode ocorrer em 4 situações exceto:

- a) Contato prematuro que não promove desvio.
- b) Contato prematuro em lateralidade.
- c) Contato que não desvia a mandíbula de RC para MIH.
- d) Contato prematuro em protusão.

e) Contato que desvia a mandíbula de RC para MIH.

67. Em restaurações diretas de dentes posteriores, vários fatores que influenciam a técnica de inserção da resina composta. Assinale a alternativa que não representa um fator:

- a) As condições anatômicas do dente, após a realização do preparo cavitário.
- b) O tamanho e a profundidade da cavidade.
- c) A técnica de polimerização utilizada por cada profissional.
- d) O tipo de matriz a ser utilizada (se metálica ou plástica).
- e) A sua localização (se oclusal, proximal ou oclusoproximal).

68. Várias condutas podem favorecer a maximização da união efetiva da resina composta ao substrato dental. Assinale a alternativa incorreta quanto a aplicação e polimerização do sistema adesivo

- a) Aplique o ácido inicialmente no esmalte e depois na dentina, após lave e remova o ácido cuidadosamente da superfície dental.
- b) Polimerize o adesivo separadamente por um período mínimo de 10s a uma intensidade de luz de 400 a 600 mW/cm².
- c) Seque a dentina sem desidratá-la. Apesar de alguns adesivos que utilizam álcool como solvente comportarem-se bem com dentina seca, nunca seque em demasia.
- d) Reaplique o primer (no caso de um sistema de 3 passos) ou a solução adesiva (no caso de sistemas de dois passos) uma ou duas vezes, para que haja a saturação das fibras colágenas com monômeros resinosos.
- e) Espalhe o adesivo demasiadamente, além de volatilizar o solvente com leves jatos de ar (por 5 s a uma distância de 10cm para cada camada).

69. A Odontologia Minimamente Invasiva (MID), tem vários conceitos embutidos associados ao desenvolvimento da odontologia adesiva e compreensão da evolução da cárie. Selecione a alternativa que não faz parte da MID

- a) Redução do número de Bactérias cariogênicas.
- b) Avaliação do risco de cárie em cada indivíduo.
- c) Remineralização e controle das lesões de cárie inativas
- d) Desenho cavitário baseado em uma geometria dependente do material utilizado.
- e) Sempre que possível, reparar em vez de substituir restaurações.

70. As lesões cariosas cavitadas localizadas nas superfícies vestibular e lingual/palatal não requerem tratamento restaurador quando:

- a) Comprometem a estética.
- b) Progressão da lesão.
- c) Apresentam sensibilidade persistente.
- d) Colocam em risco a vitalidade pulpar.
- e) Facilitam o controle adequado de placa bacteriana

ODONTOLOGIA

Stefania Possamai

71. Em relação à anatomia macroscópica e microscópica dos tecidos periodontais, assinale a alternativa CORRETA.

- a) Além das células produtoras de queratina, que correspondem a cerca de 90% da população celular total, observa-se que o epitélio do sulco contém, ainda, os seguintes tipos de células: Melanócitos Células de Langerhans Células de Merkel Células inflamatórias.

b) Os tecidos periodontais de suporte originam-se da papila dentária.

c) Nas regiões anteriores da dentição, a papila interdental tem formato achatadas no sentido vestibulolingual, enquanto nas regiões molares, as papilas possuem formato piramidal.

d) O sulco gengival livre é, com frequência, mais pronunciado na face vestibular dos dentes. Ocorre com maior frequência nas regiões de incisivos e pré-molares superiores e, com menor frequência, nas regiões molar inferior e pré-molar inferior.

e) O epitélio oral é pavimentoso, estratificado e queratinizado, podendo ser dividido em camadas celulares segundo o grau de diferenciação das células produtoras de queratina.

72. Em relação à utilização da clorexidina para o controle do biofilme dentário, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.

() A clorexidina é um antimicrobiano com amplo espectro de ação (bactérias Gram +, Gram - , fungos, vírus envelopados), já bastante testada. É bacteriostática em altas concentrações e bactericida em baixas concentrações.

() Possui moderada toxicidade, não havendo evidência de resistência microbiana com o uso de enxagatatórios com clorexidina

() É uma molécula dicatiônica. Liga-se aos sítios negativos da boca, com adsorção de cerca de 30% e tempo de liberação em forma ativa prolongada (até 12 horas). Une-se às proteínas salivares (diminuindo a formação da película adquirida) e à membrana celular microbiana (levando ao aumento de permeabilidade e ruptura).

() Pode ter seu efeito reduzido pelo NaF, mas não pelo monofluorofosfato de sódio.

a) V – V – V- V.

b) F – V – F- V.

c) V – V – F- F .

d) F – F – V - F.

e) F – F – F- V.

73. Assinale a alternativa correta a respeito da epidemiologia, etiologia e microbiologia das doenças periodontais.

a) Estudos epidemiológicos de condições periodontais em adolescentes também foram realizados com o uso do sistema CPITN. Em indivíduos com idades de 15 a 19 anos, o achado mais frequente é a presença sangramento gengival, que foi muito mais prevalente em indivíduos de países não industrializados do que de industrializados.

b) Tabagismo e DM são os mais importantes fatores de risco estabelecidos para periodontite. Bactérias específicas vêm sendo estudadas, porém atualmente não se enquadram como fator de risco para a doença periodontal.

c) O complexo laranja contém microrganismos geralmente considerados colonizadores mais tardios da placa dentária: as espécies de *Fusobacteria*, *Prevotella* e *Campylobacter*.

d) O desenvolvimento da gengivite e da periodontite foi vagamente classificado por Page e Schroeder (1976) em lesões “inicial”, “precoce”, “em progressão” e “evoluída”.

e) O complexo mais fortemente associado à doença periodontal se tornou foco de intensa investigação. O “complexo vermelho” é composto de três espécies bacterianas: *P. gingivalis*, *Treponema denticola* e *A. actinomycetemcomitans*.

74. A alternativa que contém apenas curetas Gracey utilizadas para a raspagem dos dentes posteriores é:

- a) 1/2 e 7/8.
- b) 1/2 e 3/4.
- c) 1/2 e 5/6
- d) 3/4 e 5/6.
- e) 11/12 e 13/14.

75. Paciente de 20 anos de idade, sexo feminino, chega para atendimento apresentando os seguintes sinais e sintomas: dor intensa, úlceras gengivais em forma de cratera na papila interdental coberta por pseudomembrana;

halitose;

sangramento espontâneo;

febre, mal-estar, linfadenopatia, gosto metálico e odor desagradável;

Qual é o diagnóstico provável nesse caso?

- a) Tumor gravídico.
- b) Eritema gengival linear.
- c) Gengivite ulcerativa necrosante.
- d) Periodontite ulcerativa necrosante
- e) Abscesso gengival.

ODONTOLOGIA

Larissa Oliveira

76. Em relação às artérias da cabeça e do pescoço, assinale a alternativa correta.

a) A artéria facial, ramo da carótida externa, tem trajeto ascendente na face e termina seu trajeto no ângulo externo do olho como artéria angular.

b) A artéria transversa da face, um dos ramos da artéria maxilar, irriga a glândula parótida e o ducto parotídeo.

c) Após emitir todos os seus ramos colaterais, a artéria maxilar muda de nome e passa a se chamar artéria esfenopalatina, ao passar para a cavidade nasal.

d) A artéria lingual, primeiro ramo da carótida externa, surge no ápice do corno maior do osso hioide e corre anteriormente, recoberta pelo músculo hioglosso.

e) A artéria carótida comum sobe pelo pescoço dentro da bainha carótica acompanhada pelos nervos vago e acessório, e veia jugular interna.

77. Acerca das drenagens venosa e linfática da cabeça e do pescoço, assinale a alternativa correta.

- a) São veias afluentes para o plexo pterigoideo: veias dos músculos da mastigação, da cavidade nasal, do palato, veias meníngeas médias, veias dos dentes e seus tecidos de suporte e as comunicações com a veia facial e com o seio cavernoso.
- b) A veia retromandibular é formada pela união da veia facial com a veia temporal superficial.
- c) O curto tronco da veia maxilar drena sangue das regiões superficiais da face.
- d) As estruturas superficiais e profundas da face drenam a linfa diretamente para os linfonodos cervicais profundos.
- e) A linfa da região central do corpo da língua é drenada para os linfonodos submentonianos.

78. A articulação temporomandibular (ATM) é uma articulação sinovial e, portanto, permite amplos movimentos da mandíbula em torno de um osso fixo, que é o temporal. Sobre a ATM, assinale a alternativa correta.

- a) As superfícies articulares da ATM são recobertas por cartilagem hialina.
- b) A cápsula da ATM é bastante innervada, e sua innervação sensitiva relaciona-se com os nervos auriculotemporal, massetérico e temporal profundo anterior.
- c) O ligamento temporomandibular é o único ligamento verdadeiro da ATM.
- d) A cápsula da ATM é irrigada por ramos das artérias maxilar, temporal superficial e auricular posterior.
- e) O disco articular apresenta a região central bastante espessa quando comparada às bordas anterior e posterior.

79. Segundo a portaria 453, de 01 de junho de 1998, que “que estabelece as diretrizes básicas de proteção radiológica em radiodiagnóstico médico e odontológico, dispõe sobre o uso dos raios-X diagnósticos em todo território nacional e dá outras providências”, os princípios básicos que regem o regulamento de proteção radiológica são justificação da prática e das exposições médicas individuais, otimização da proteção radiológica, limitação de doses individuais e prevenção de acidentes. Sobre o princípio de limitação das doses, assinale a alternativa correta.

- a) Os limites de dose incidem sobre o indivíduo, considerando parte das exposições decorrentes de todas as práticas a que ele possa estar exposto.
- b) Os limites de dose não se aplicam às exposições médicas.
- c) Os limites de dose devem ser considerados como uma fronteira entre "seguro" e "perigoso".
- d) Os limites de dose devem ser utilizados como objetivo nos projetos de blindagem ou para avaliação de conformidade em levantamentos radiométricos.
- e) Os limites de dose apresentam significativa relevância para as exposições potenciais.

80. Ainda sobre a portaria citada na questão anterior, assinale a alternativa correta.

- a) Todo indivíduo que trabalha com raios-x diagnósticos deve usar, durante sua jornada de trabalho e enquanto permanecer em área controlada, dosímetro individual de leitura indireta, trocado semanalmente.
 - b) Durante a ausência do usuário, os dosímetros individuais podem ser utilizados por outras pessoas.
 - c) Durante as exposições, é obrigatória, aos acompanhantes, a utilização de vestimenta de proteção individual compatível com o tipo de procedimento radiológico e que possua, pelo menos, o equivalente a 0,25 mm de chumbo.
 - d) Em exames intra-orais em consultórios, o operador deve manter-se a uma distância de, pelo menos, 2 metros do tubo e do paciente durante as exposições. Se a carga de trabalho for superior a 30 mAmin por semana, o operador deve manter-se atrás de uma barreira protetora com uma espessura de, pelo menos, 0,25 mm equivalentes ao chumbo.
 - e) As soluções utilizadas no processamento de filmes devem ser trocadas semanalmente.
-

NÃO É ASSINANTE?

Confira nossos planos, tenha acesso a milhares de cursos e participe gratuitamente dos projetos exclusivos. Clique no link!

<https://bit.ly/Estrategia-Assinaturas>

CONHEÇA NOSSO SISTEMA DE QUESTÕES

Estratégia Questões nasceu maior do que todos os concorrentes, com mais questões cadastradas e mais soluções por professores. Clique no link e conheça!

<https://bit.ly/Sistemas-de-Questões>
