



DEPARTAMENTO DE POLÍCIA FEDERAL

**NÍVEL
SUPERIOR
CONCURSO PÚBLICO**

Cargo 20

Odontólogo

Aplicação: 20/6/2004

Caderno de Provas

Manhã

CESPE
UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA
Centro de Seleção e de Promoção de Pessoal

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

- 1 Ao receber este caderno, confira se ele contém **cento e vinte** itens, correspondentes às provas objetivas, corretamente ordenados de **1 a 120**.
- 2 Caso o caderno esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, solicite ao fiscal de sala mais próximo que tome as providências cabíveis.
- 3 Recomenda-se não marcar ao acaso, pois, para cada item cuja resposta divirja do gabarito oficial definitivo, haverá anulação, conforme consta no Edital n.º 7/2004 – DGP/DPF, de 29/4/2004.
- 4 Não utilize nenhum material de consulta que não seja fornecido pelo CESPE.
- 5 Durante as provas, não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização do chefe de sala.
- 6 A duração das provas é de **três horas e trinta minutos**, já incluído o tempo destinado ao preenchimento da folha de respostas e à identificação, que será feita no decorrer das provas.
- 7 Ao terminar as provas, chame o fiscal de sala mais próximo, devolva-lhe a sua folha de respostas e deixe o local de provas.
- 8 A desobediência a qualquer determinação constante no presente caderno, na folha de rascunho ou na folha de respostas poderá implicar a anulação das suas provas.

AGENDA

- I **20/6/2004**, a partir das 19 h (horário de Brasília) – Gabaritos oficiais preliminares (provas objetivas): Internet — www.cespe.unb.br — e quadros de avisos do CESPE/UnB, em Brasília.
- II **21 e 22/6/2004**, das 9 às 16 horas (horário local) – Recursos (provas objetivas): exclusivamente nos locais que serão indicados na divulgação dos referidos gabaritos.
- III **30/6/2004** – Resultados finais das provas objetivas e do concurso: locais mencionados no item I, Diário Oficial da União, Unidades da Polícia Federal das cidades onde tiverem sido aplicadas as provas, Academia Nacional de Polícia, sede do Departamento de Polícia Federal, em Brasília-DF.

OBSERVAÇÕES

- Não serão objeto de conhecimento recursos em desacordo com o item 10 do Edital n.º 7/2004 – DGP/DPF, de 29/4/2004.
- Informações adicionais: telefone 0(XX)61 448 0100; Internet: www.cespe.unb.br.
- É permitida a reprodução deste material apenas para fins didáticos, desde que citada a fonte.

- De acordo com o comando a que cada um dos itens de 1 a 120 se refira, marque, na **folha de respostas**, para cada item: o campo designado com o código **C**, caso julgue o item **CERTO**; ou o campo designado com o código **E**, caso julgue o item **ERRADO**. A ausência de marcação ou a marcação de ambos os campos não serão apenadas, ou seja, não receberão pontuação negativa. Para as devidas marcações, use a folha de rascunho e, posteriormente, a **folha de respostas**, que é o único documento válido para a correção das suas provas.
- Nos itens que avaliam **Noções de Informática**, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considere que todos os programas mencionados estão em configuração-padrão, em português, que o *mouse* está configurado para pessoas destros e que expressões como clicar, clique simples e clique duplo referem-se a cliques com o botão esquerdo do *mouse*. Considere também que não há restrições de proteção, de funcionamento e de uso em relação aos programas, arquivos, diretórios e equipamentos mencionados.

CONHECIMENTOS BÁSICOS

1 Não se pode negar que o advento dos regimes liberais em 1989-90, em todos os grandes Estados da América do Sul, criou uma ilusão de modernidade.

4 Por que ilusão de modernidade? Porque o Brasil e seus vizinhos provocaram, com as novas orientações da condução política, dois efeitos perversos.

7 Primeiro, a modernidade não agregou ao mundo do bem-estar a população pobre; ao contrário, em países que não conheciam graves desigualdades, como a Argentina e o Uruguai, a desigualdade floresceu, aproximando-os de Brasil e Venezuela.

13 Segundo, porque a modernidade, ao invés de aumentar a riqueza bruta dessas nações, induziu enormes transferências para fora com o movimento de capitais externos que sugavam a renda regional.

16 A partir de 1995, a ilusão começou a desfazer-se e a dura vida real transformou sonhos em pesadelos.

Amado L. Cervo. *Sob o domínio do pensamento único*. In: *UnB Revista*, ano III, n.º 7 (com adaptações).

Julgue os itens que se seguem, a respeito do texto acima.

- 1 O emprego do pronome “se”, nas linhas 1 e 16, marca a formalidade da linguagem utilizada e indica, nas duas ocorrências, que o sujeito da oração é indeterminado, impessoal.
- 2 Preservam-se a coerência textual e a correção gramatical com a substituição do termo “o advento” (l.1), por **as vindas** ou por **as chegadas**.
- 3 Subentende-se pela argumentação do texto que os “vizinhos” (l.5) são países sul-americanos.
- 4 A organização dos argumentos no texto mostra que os “dois efeitos perversos” (l.6) são desenvolvidos nos parágrafos seguintes e que o parágrafo conclusivo retoma a idéia de “ilusão de modernidade” (l.3).
- 5 Na linha 8, a preposição “em” é de uso opcional, motivo por que a sua retirada não prejudica a coerência e a correção gramatical do texto.
- 6 A flexão de plural no pronome átono em “aproximando-os” (l.10) justifica-se pelo plural em “países” (l.8).
- 7 No período em que ocorre, o conectivo “ao invés de” (l.12) estabelece relações semânticas de concessão e de restrição, e pode ser substituído por **apesar de**, sem prejuízo para a coerência e a correção gramatical do texto.

1 Na verdade, a integração da economia mundial — apontada pelas nações ricas e seus prepostos como alternativa única — vem produzindo, de um lado, a globalização da pobreza e, de outro, uma acumulação de capitais jamais vista na história, o que permite aos grandes grupos empresariais e financeiros atuar em escala mundial, maximizando oportunidades e lucros.

10 O discurso pretende impor essa idéia como caminho único para o desenvolvimento das nações, sejam elas ricas ou pobres. Na prática — hoje mais do que ontem —, o mercado é uma via de mão única: livre para os países ricos e pleno de barreiras e restrições às nações emergentes. Os números comprovam isso. Segundo estimativas da Associação Brasileira de Comércio Exterior, as barreiras impostas aos produtos brasileiros reduziram nossas exportações em cerca de US\$ 20 bilhões nos últimos quatro anos.

A farsa neoliberal: o Brasil perde duas décadas no pesadelo da globalização. InfoAndes, maio/2000 (com adaptações).

Com base no texto acima, julgue os itens subsequentes.

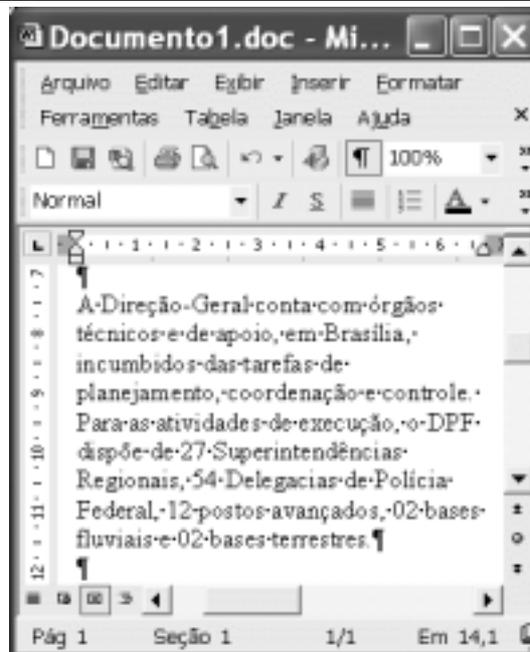
- 8 A argumentação do texto mostra que podem não ser apenas as nações ricas que apontam a “integração da economia mundial” (l.1) como alternativa única para o desenvolvimento de nações.
- 9 Provoca-se incoerência textual e perde-se a noção de continuidade da ação ao se substituir a expressão verbal “vem produzindo” (l.3) por **tem produzido**.
- 10 Duas maneiras de marcar a oposição de idéias no texto são expressas por “de um lado” (l.3) e “de outro” (l.4); e por “O discurso” (l.8) e “Na prática” (l.10).
- 11 Provoca-se erro gramatical com a substituição do trecho “história, o que permite” (l.5) por **história; isso permite**.
- 12 A substituição dos travessões que isolam a expressão “hoje mais do que ontem” (l.10) por parênteses mantém a coerência textual e o respeito às regras de pontuação da norma culta.
- 13 O termo que sucede o sinal de dois-pontos na linha 11 tem a função de introduzir uma enumeração de elementos caracterizadores de “mercado” (l.10), que justificam porque este é considerado “via de mão única” (l.11).
- 14 Na linha 15, a forma verbal “reduziram”, responsável pelo emprego da preposição “em”, admite, alternativamente, o emprego da preposição **a**, sem que as relações semânticas e a coerência do texto sejam alteradas.

1 Há três situações inéditas na presente conjuntura mundial. Primeiro, os Estados Unidos da América nunca travaram uma guerra no seu território, nunca foram alvo de
4 ataques, se levarmos em conta que o Havaí é um território extracontinental e com poucas características norte-americanas. O coração do país foi atingido. O segundo fato
7 inédito é a guerra contra o terror. Na verdade não há uma guerra no sentido substantivo da palavra. Ela é adjetiva, quer dizer, está acontecendo: há um longo conflito, não uma longa
10 guerra. Terceiro, é inédita a condução do conflito. Do final de setembro aos primeiros dias de outubro, ficou muito claro que estamos assistindo a algo absolutamente novo e
13 fantástico: o surgimento de uma entidade governante anglo-saxã. Não é mais o governo norte-americano que faz a guerra: são os governos britânico e norte-americano.

Francisco Carlos T. da Silva. **O mundo mudou?**
Ciência Hoje, nov./2003 (com adaptações).

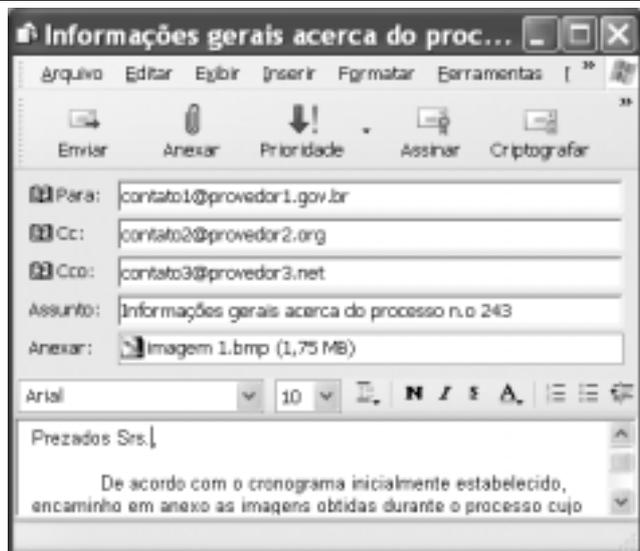
Com relação ao texto acima, julgue os seguintes itens.

- 15 Subentende-se da argumentação do texto que o Havaí já foi alvo de ataques.
- 16 A palavra “guerra” (l.7) está associada a um sentido substantivo de “longo conflito” (l.9) e a um sentido adjetivo, que deixa subentender um curto conflito.
- 17 A flexão de singular na forma verbal “ficou” (l.11) é exigência das regras de concordância com “final” (l.10).
- 18 O referente do pronome “algo” (l.12) vem explicitado no trecho “o surgimento de uma entidade governante anglo-saxã” (l.13-14).
- 19 Preservam-se as relações semânticas do texto e sua correção gramatical ao se substituir o sinal de dois-pontos na linha 13 por vírgula seguida do termo **que é**.
- 20 Textualmente, o advérbio “mais” (l.14) está empregado com o valor de **ainda**, pelo qual poderia ser substituído, sem que houvesse alteração do sentido e da correção do texto.



Considerando a figura acima, que contém uma janela do Word 2002 com um documento em processo de edição, julgue os itens a seguir.

- 21 Considerando que exista uma impressora devidamente configurada e conectada ao computador no qual o Word 2002 está sendo executado, para imprimir apenas o texto mostrado do documento, é suficiente selecionar o referido texto e, em seguida, clicar o botão .
- 22 Caso se deseje associar uma tecla de atalho a uma expressão, ou símbolo, usada com frequência, é possível fazê-lo por meio de funcionalidades disponíveis na janela Personalizar, acessada no menu **Ferramentas**.
- 23 Sabendo que o computador no qual o Word 2002 está sendo executado está conectado em uma *intranet*, caso se deseje acessar pastas contendo documentos no formato .doc compartilhadas em outros computadores dessa rede, é possível fazê-lo por meio da janela disponibilizada ao se clicar o botão .
- 24 Considere o seguinte procedimento: clicar a opção Cabeçalho e rodapé no menu **Exibir**; clicar a opção Data e hora no menu **Inserir**; na janela decorrente dessa ação, selecionar um dos formatos de data e hora disponíveis; clicar OK; fechar a opção Cabeçalho e rodapé. Após a realização desse procedimento, a data e a hora aparecerão no cabeçalho do documento, no estilo escolhido.



Considerando a janela do Outlook Express 6 ilustrada na figura acima, julgue os itens que se seguem.

34 Ao se clicar o botão  e, em seguida, o botão , será dado início a um processo de envio da mensagem de correio eletrônico que está sendo editada com o indicativo de mensagem de alta prioridade. Com esse indicativo, quando a mensagem for recebida pelos contatos associados a contato1@provedor1.gov.br e a contato2@provedor2.org, eles terão a indicação de que a mensagem é considerada pelo remetente como de alta prioridade para ser lida. Esse modo de envio não altera necessariamente a velocidade de transmissão da mensagem, nem parâmetros relacionados à segurança.

35 Quando a mensagem de correio eletrônico for enviada aos seus destinatários, apenas aquele associado a contato3@provedor3.net receberá, além da mensagem, um arquivo anexado no formato bmp. Os destinatários associados a contato1@provedor1.gov.br e a contato2@provedor2.org, quando receberem a mensagem, não poderão identificar que a mesma foi também enviada ao destinatário associado contato3@provedor3.net.

O presidente Luiz Inácio Lula da Silva fez uma visita oficial de cinco dias à China. A comitiva presidencial incluiu ministros, governadores, congressistas, dirigentes de estatais e mais de 400 empresários. Em pronunciamento à nação, por cadeia de rádio e televisão, o presidente destacou a relevância que atribui à missão para o país e para seu governo. Além de reunião de trabalho com o presidente Hu Jintao, quando foram assinados vários acordos bilaterais em Pequim, Lula cumpriu agenda bastante densa, que inclui encerramento do seminário Brasil-China: comércio e investimentos. Perspectivas para o século XXI, palestras e inaugurações. Em Xangai, o presidente participou da Conferência do Banco Mundial sobre Combate à Pobreza, teve encontro com o primeiro ministro Wen Jiabao e encerrou o seminário Brasil-China: uma parceria de sucesso.

Lytton Leite Guimarães. *China e Brasil. Tão bom assim? In: Jornal da Comunidade*, 29/5 a 4/6/2004, p. A3 (com adaptações).

Tendo o texto acima como referência inicial e considerando aspectos relevantes do cenário mundial contemporâneo e da política externa atualmente empreendida pelo Brasil, julgue os itens subsequentes.

36 A visita do presidente Lula à China inscreve-se em um quadro mais amplo da diplomacia econômica brasileira, assinalado pela busca de parcerias com países emergentes e(ou) de estágio de desenvolvimento semelhante ao do Brasil.

37 Há quem afirme que uma aproximação entre Brasil, Rússia, Índia e China é possibilidade concreta para um futuro próximo e corresponderia ao fortalecimento desses países ante as economias mais poderosas do planeta, como os Estados Unidos da América (EUA) e a União Européia.

38 Normalmente, a assinatura de contratos e ações voltadas para o incremento das relações comerciais não fazem parte da agenda de chefes de Estado e de governo em suas missões internacionais, sendo essas ocasiões propícias, quase que exclusivamente, ao debate dos grandes temas políticos mundiais.

39 Aparentemente vitoriosa, a viagem de Lula à China não rendeu o dividendo político mais esperado pelo Palácio do Planalto, ou seja, o apoio de Pequim à pretensão brasileira de ter assento permanente no Conselho de Segurança das Nações Unidas.

40 Ao proceder simultaneamente à abertura política e econômica, praticamente afastando a hegemonia do Partido Comunista na condução do Estado e propiciando à iniciativa privada a direção da economia, a China transformou-se radicalmente e ostenta, hoje, uma das mais altas taxas mundiais de crescimento econômico.

41 Primeiro governante brasileiro a visitar a China, Lula conseguiu feito inédito na história das relações entre os dois países: a assinatura de convênio para a cooperação na área espacial, algo impensável até agora.

42 Produtos agrícolas, como a soja, e siderúrgicos estão entre as prioridades de importação chinesa junto ao Brasil.

43 O tamanho da comitiva brasileira, especialmente no que tange à quantidade de empresários, demonstra haver uma preocupação por parte do país de se inserir na atual economia mundial globalizada de forma competitiva, ampliando mercados e o volume de suas transações.

44 O combate à pobreza, que o texto menciona, constitui tema prioritário na atual agenda governamental brasileira, tanto interna quanto externamente. Assim, ele se mostra recorrente nas reuniões de cúpula das quais participa o presidente Lula.

45 A escolha da sede da conferência promovida pelo Banco Mundial para tratar do combate à pobreza não poderia ser mais simbólica: Xangai é, ao lado de Hong Kong, a área mais miserável da China, onde a economia de mercado encontra mais dificuldade para se instalar.

Em seis meses, a Arábia Saudita sofreu quatro atentados terroristas. Todos parecem visar o mesmo fim. O mais recente atingiu um condomínio de luxo de funcionários de empresas ocidentais. O saldo: 29 mortos de várias nacionalidades, mais de 25 feridos e pânico generalizado. Foi o segundo assalto contra uma base petrolífera do país em menos de um mês. O governo de Riad tem revelado fraqueza para lidar com o terror. Tornou-se, por isso, alvo fácil das agressões da rede Al-Qaeda e seguidores.

Correio Braziliense, 1.º/6/2004, p. 16 (com adaptações).

Tendo o texto acima como referência inicial e considerando o tema por ele abordado, julgue os itens a seguir.

46 Os sucessivos ataques terroristas à Arábia Saudita parecem ter objetivo bem definido, qual seja, o de enfraquecer o Estado que é berço do Islamismo e maior produtor mundial de petróleo, ainda hoje matéria-prima essencial para a economia contemporânea.

47 A Al-Qaeda, que assumiu os atentados contra a Arábia Saudita, é a organização terrorista comandada por Osama bin Laden que, provavelmente por estratégia, não atua fora dos limites geográficos do Oriente Médio, talvez para enfraquecer os governos árabes aliados do Ocidente.

48 Além de ter apoiado a invasão do Iraque, a Arábia Saudita — fiel aliada dos EUA no Oriente Médio — ofereceu seu território para servir de base norte-americana quando do ataque ao país de Saddam Hussein.

49 A instabilidade no Oriente Médio, aliada a outros fatores, como o aumento da demanda, exerce importante papel para a especulação em torno do preço do barril de petróleo nos mercados mundiais, fato que acontece com relativa frequência e que se repete, uma vez mais, nos últimos meses do primeiro semestre de 2004.

50 A ação terrorista no Oriente Médio torna-se ainda mais incompreensível quando se sabe que a política norte-americana do presidente George W. Bush para a região amenizou o drama palestino-israelense e se manifesta aberta a toda e qualquer negociação de paz para essa parte tradicionalmente explosiva do mundo.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

O limite entre a saúde e a doença periodontal é mais complexo do que utilizar parâmetros dicotômicos (cor, consistência, textura, profundidade da sondagem, nível de inserção clínica, sangramento à sondagem, mobilidade etc.). Estudos longitudinais recentes destituíram paradigmas anteriores inquestionáveis. A existência de novos conceitos na etiologia, patogenia e epidemiologia das doenças periodontais altera os protocolos de diagnósticos, a prevenção e o tratamento de tais enfermidades.

L. N. Baratieri *et al.* *Odontologia restauradora — fundamentos e possibilidades*. Santos, 1.^a ed., 2001.

A respeito dos assuntos abordados no texto acima, julgue os itens que se seguem.

- 51 O conceito de progressão natural das gengivites, na ausência de tratamento, para periodontites é sustentado por estudos transversais e longitudinais.
- 52 A suscetibilidade universal, segundo a qual todos possuem o risco à doença periodontal dependente da higiene bucal, é um preceito válido e altamente aceito.
- 53 Um dos critérios de avaliação de uma restauração deve ser a mensuração da resposta dos tecidos periodontais à mesma.
- 54 O preparo cavitário representa risco para traumatismo, com severidade variável, do epitélio sulcular, podendo acarretar lesões irreversíveis.

Julgue os itens a seguir, relativos aos materiais protetores do complexo dentinopulpar.

- 55 Quanto menor for a espessura da dentina entre o assoalho da cavidade e a polpa, menor será a resposta inflamatória a qualquer procedimento operatório.
- 56 Os selantes cavitários, vernizes e adesivos dentinários, produzem uma película protetora que reveste a superfície dentinária após preparo cavitário, tornando os túbulos dentinários menos permeáveis.
- 57 A camada híbrida pode ser definida como a interpenetração de um monômero à superfície do esmalte desmineralizada, formando uma camada ácido-resistente.
- 58 Os adesivos dentinários podem ser usados simultaneamente como agente vedador dos túbulos dentinários e agente de união entre o substrato restaurador e o cimento resinoso de dupla polimerização.

Com respeito aos materiais restauradores, julgue os itens que se seguem.

- 59 Alguns amálgamas de fase dispersa continuam a se expandir pelo menos por dois anos.
- 60 As fraturas nas margens dos amálgamas estão entre os defeitos mais frequentes, entretanto não existe correlação entre lesões de cárie secundária e aumento de tamanho de fraturas.
- 61 As diferenças nos padrões alimentares, nos níveis de força mastigatória e no meio ambiente bucal representam um papel significativo no processo de desgaste das resinas compostas.
- 62 Em uma restauração com resina composta, o preparo cavitário em dentes anteriores deve ser biselado no ângulo cavo superficial, com a finalidade de diminuir a energia livre de superfície, de modo a aumentar a retenção do material restaurador.
- 63 A solubilidade inicial dos cimentos ionoméricos está associada à saída de produtos envolvidos na formação da matriz.

Um rapaz com 18 anos de idade procurou atendimento, queixando-se de desconforto e dor durante a mastigação do lado direito. O exame clínico revelou presença de inflamação da gengiva livre e erupção parcial das cúspides do terceiro molar inferior direito, com o capuz pericoronário recobrimdo o restante da superfície oclusal. A área apresentava-se edemaciada, com sinais de traumatismo na região do capuz.

Com relação ao caso clínico acima apresentado, julgue os itens subseqüentes.

- 64 O diagnóstico mais provável para o caso é de gengivite ulceronecrosante aguda.
- 65 No terceiro molar direito, há presença de pericoronarite associada ao processo eruptivo.
- 66 Um dos tratamentos recomendados consiste em profilaxia e terapia local com antimicrobianos.
- 67 A melhora das condições de higiene bucal e a ulotomia na região do terceiro molar direito contribuirão para uma resolução rápida do caso.
- 68 Se não houver infecção secundária na região do terceiro molar, é suficiente orientar o paciente para que melhore as condições de higiene bucal.

Insucessos em dentística restauradora podem estar relacionados à inobservância dos princípios básicos da oclusão. Em relação à oclusão, julgue os seguintes itens.

- 69 Do ponto de vista clínico-terapêutico, a importância fundamental do uso da relação cêntrica vincula-se ao fato de que é uma posição craniomandibular, que independe de contatos dentários, sendo facilmente reproduzível pelo cirurgião dentista, além de confortável para o paciente.
- 70 A máxima intercuspidação habitual (MIH) é uma posição de acomodamento mandibular onde ocorre o maior número de contatos dentários. É variável, mudando de acordo com a idade do paciente e com tratamentos por ele sofridos.
- 71 O conceito de proteção mútua da oclusão é baseado na premissa de que os dentes devem atuar em grupos especializados, de modo que, em posições cêntricas e excêntricas da mandíbula, certos dentes ou grupos de dentes sejam mais capazes de suportar as cargas e, assim, protejam os outros dentes de forças desfavoráveis.
- 72 Se o contato prematuro estiver no dente a ser restaurado e for envolvido pelo preparo, o ajuste oclusal pode ser desnecessário; se não for envolvido pelo preparo, o ajuste oclusal deve ser realizado após a restauração.

Julgue os itens que se seguem, relativos a placa dentária e seu controle.

- 73 O biofilme dental pode ser definido como uma comunidade bacteriana em matriz composta por polímeros extracelulares, aderidos entre si ou a interfaces e superfícies sólidas.
- 74 O controle das doenças dentárias por meio da reparação de seus danos é procedimento justificável apenas quando o agente causal pode ser identificado ou eliminado.

75 Dentes em erupção acumulam 5 a 10 vezes mais placa dentária do que aqueles já irrompidos, e para a remoção da placa é necessário fazer movimentos circulares com a escova colocada no sentido mesiodistal, estando as cerdas em contato com a superfície dental.

76 A instrução e o treinamento no controle da placa devem considerar as variações de velocidade de progressão de cárie associadas a diferentes faixas etárias e também as variações individuais, dentro da mesma faixa de idade.

Um adolescente de 14 anos de idade, natural de Brasília, residente no Plano Piloto desde o nascimento, procurou por atendimento, queixando-se de sensibilidade ao comer doces e(ou) alimentos gelados, sem identificar a localização exata da dor. Após anamnese e exames clínico e radiográfico com 4 radiografias interproximais, foi observado o seguinte quadro:

Hábitos alimentares – dieta irregular, com registro de várias refeições ao dia, com preferência por sanduíches, refrigerantes e guloseimas.

Hábitos de higiene bucal – escovação 2 vezes ao dia e uso esporádico de fio dental.

Exame clínico – gengivite marginal nos molares e pré-molares superiores e inferiores, lesões incipientes de mancha branca opaca nas cervicais dos molares e pré-molares, fósulas e fissuras clinicamente hígidas; dente 46 com restauração (MO) em resina composta com fratura de bordas na parede vestibular da caixa oclusal e contato proximal aberto entre os dentes 46 e 45, com retenção de restos alimentares; dentes 16 e 26 selados satisfatoriamente e dente 36 com restauração oclusal em resina clinicamente satisfatória.

No exame radiográfico, os dentes 17, 16, 15, 25, 26 e 27 apresentaram radiolucidez no terço externo do esmalte nas superfícies mesiais e distais, os dentes 36 e 34 apresentaram radiolucidez no terço externo do esmalte mesial e distal; o dente 35 apresentou radiolucidez em esmalte e dentina na superfície distal e no terço externo de esmalte na mesial e o dente 46 apresentou radiolucidez na metade interna da dentina na oclusal e mesial; os dentes 45 e 44 apresentaram radiolucidez no terço externo do esmalte.

Para esse paciente, o plano de tratamento preventivo e restaurador deve contemplar

- 77** uso de amálgama para restaurar os dentes 46 (MO) e 35(OD).
- 78** instruções de controle mecânico da placa, com ênfase para as superfícies lisas livres.
- 79** orientação dietética com controle de ingestão de guloseimas e refrigerantes, inclusive nas refeições principais.
- 80** indicação de bochechos semanais com solução fluoretada na concentração de 0,05% de NaF.
- 81** uso mais freqüente de produtos fluoretados em alta concentração, aplicados pelo profissional.
- 82** uso de solução de clorexidina a 0,12%, 2 vezes ao dia durante 15 dias, quando o controle mecânico da placa não for efetivo.
- 83** controle radiográfico das lesões de superfície proximal a cada 2 anos.
- 84** controle periódico do paciente, estabelecido pela avaliação da atividade das lesões de cárie.
- 85** o uso de produtos de alta concentração de flúor, que, quando indicados, devem ser aplicados nas superfícies interproximais com auxílio de pincel ou fio dental, possibilitando o contato direto do composto com a superfície do esmalte.

Julgue os itens subseqüentes, relativos ao uso do flúor.

86 A dose de flúor de até 4 mg F/kg de peso pode provocar náuseas, vômitos e dores estomacais, cujo tratamento consiste em lavagem gástrica.

87 O efeito do creme dental fluoretado pode ser cumulativo porque as aplicações repetidas proporcionam o aumento da quantidade de CaF_2 depositado.

88 No esmalte fluorótico, a camada superficial é hipomineralizada.

89 O CaF_2 tem solubilidade ilimitada na saliva, permanecendo no esmalte e no biofilme dentário durante semanas, após única aplicação tópica de flúor.

Julgue os itens seguintes, relativos aos selantes de sulcos e fissuras.

90 O benefício do selante aumenta quando ele é aplicado em superfícies de alto risco à cárie ou que já possuam uma lesão incipiente de cárie.

91 A utilização, sob o selante, de um material adesivo, hidrofílico e com baixa viscosidade diminui sua retenção por período prolongado.

92 Os ionômeros de vidro utilizados como selantes de sulcos e fissuras podem substituir os selantes resinosos em qualquer situação.

Um paciente com 30 anos de idade procurou atendimento, queixando-se de dentes amarelados que lhe desagradavam do ponto de vista estético. No exame clínico, observou-se que havia restaurações de classes III e IV de Black nas faces proximais dos dentes anteriores, onde não havia discrepância entre a cor da restauração e a cor dos dentes, apresentando, do ponto de vista clínico, boa adaptação marginal e contorno adequado. Verificou-se, também, no exame clínico exposição das raízes devido a retração gengival presente em todas as faces vestibulares dos dentes. Entretanto, não havia sensibilidade dentinária nem presença de erosão ou abrasão. O exame radiográfico não apresentou alterações. A anamnese revelou que o paciente fumou durante 10 anos, tem hábito de tomar café várias vezes ao dia e toma diariamente vinho tinto.

Em face do quadro clínico acima, julgue os itens a seguir.

93 É possível a melhoria da condição estética com o clareamento externo.

94 Devido a exposição de áreas radiculares, é recomendável que se dê preferência ao clareamento caseiro com peróxido de carbamida 10%, 15% ou 20% e, na confecção da moldeira, atenção especial deve ser dada para reduzir o contato do gel com a superfície radicular exposta.

95 O uso do clareador acarretará necessidade de reavaliação das restaurações existentes, pois, provavelmente, ao final do tratamento clareador, elas estarão com a cor discrepante.

96 Como o paciente já parou de fumar, não há necessidade de orientações adicionais acerca da influência de hábitos na longevidade do clareamento.

A indicação de resina composta para dentes posteriores tem sido largamente preconizada. Considerando, entretanto, que alguns fatores limitam essa indicação, julgue os itens subseqüentes.

- 97** Com o desenvolvimento e aperfeiçoamento de várias alternativas estéticas para restaurar adesivamente dentes posteriores, as indicações de resinas compostas para uso direto em dentes posteriores podem ficar restritas aos casos em que elas apresentem maior índice de sucesso e levam em conta o tipo de paciente e a necessidade estética do dente, incluindo lesões cariosas e(ou) proximais de tamanho pequeno ou médio e a substituição de restaurações oclusais, proximais e oclusoproximais também de tamanho pequeno a médio.
- 98** Dentes com cavidades cuja abertura intercuspídia é maior que um terço da largura total apresentam maior risco de o material restaurador ficar exposto ao contato direto com o dente antagonista, e, por conseqüência, maiores são as chances de haver desgaste exagerado nessas áreas e fracasso clínico precoce.
- 99** Estudos clínicos demonstram que o atrito, ou desgaste por contato, pode ser menor que o desgaste abrasivo sem contato em restaurações adesivas diretas com resinas compostas em dentes posteriores.
- 100** As resinas para dentes posteriores mais viscosas, denominadas condensáveis, sofrem alterações de volume quando forças de compressão são exercidas sobre elas.

Julgue os seguintes itens, relativos a traumatismos dentários.

- 101** Sensibilidade à percussão horizontal e(ou) vertical, sangramento através do sulco gengival e ausência de mobilidade dentária são sinais e sintomas de subluxação.
- 102** Dente com luxação intrusiva travado no osso alveolar revela som metálico ao teste de percussão, semelhante ao do dente anquilosado.
- 103** A complicação mais comum que se segue às luxações e subluxações é a necrose pulpar.
- 104** As fraturas radiculares são mais comuns na dentição decídua que na permanente.
- 105** Quando há deslocamento completo do dente, em caso de rizogênese incompleta, o tratamento endodôntico deve ser feito imediatamente antes da remoção do *splint*.

Julgue os itens que se seguem, acerca das facetas estéticas.

- 106** As cerâmicas desempenham melhor as características mecânicas do esmalte quanto a módulo de elasticidade, resistência a fratura, dureza e expansão térmica, quando comparadas aos materiais resinosos.
- 107** A excelência estética, que dificilmente é obtida com facetas em resina composta, especialmente em dentes que apresentem severa alteração de cor ou em dentes apinhados, é facilmente conseguida com facetas de porcelana.

108 As facetas de porcelana podem sofrer fraturas durante a função. A maioria destas ocorre devido a profundidade inadequada do preparo, oclusão mal-ajustada, ou parafunção.

109 A técnica do preparo cavitário para facetas estéticas inclui a confecção de canaleta na região cervical com ponta diamantada 1014, em alta velocidade.

110 Os contatos proximais deverão ser mantidos em dentes naturais sempre que possível.

A importância do controle adequado da dor durante o tratamento odontológico é realçada pelo fato de não ser possível completar com segurança o tratamento sem uma boa analgesia.

Stalin F. Malamed. *Manual de anestesia local*. Guanabara Koogan, 4.ª ed, 2001.

Em face do tema introduzido pelo fragmento de texto acima, julgue os itens a seguir.

111 É mais difícil conseguir um bloqueio adequado nos tecidos infectados ou inflamados devido à escassez de moléculas capazes de atravessar a bainha epineural e à absorção de moléculas pelos vasos sanguíneos dilatados.

112 O principal local de biotransformação das drogas do tipo amida são os rins.

113 Ao se optar pelo uso de lidocaína, deve-se ter em mente que a dose máxima recomendada é de 10 mg/kg, com ou sem vasoconstritor.

114 Os anestésicos locais do tipo éster também são drogas vasoconstritoras potentes.

115 O nervo trigêmeo é composto por duas raízes motoras pequenas e uma raiz sensitiva maior.

116 As três divisões sensoriais do nervo trigêmeo são as divisões facial, maxilar e mandibular.

117 O osso que forma os processos alveolares bucais na região anterior geralmente é mais compacto sobre os dentes posteriores, influenciando, assim, a difusão do anestésico.

118 A injeção supraperióstea é indicada para anestesia de tecidos moles quando se executam procedimentos cirúrgicos em área circunscrita.

119 No procedimento de anestesia, a causa primária de uma leve sensação de queimação após a injeção é devida ao pH da solução injetada nos tecidos moles.

120 A incidência de alergia aos anestésicos tópicos do tipo amida é mais comum que aos anestésicos do tipo éster.

