

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (FUB) HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE BRASÍLIA (HUB)

APLICAÇÃO: 2017

PROCESSO SELETIVO PARA INGRESSO NOS PROGRAMAS DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

- 1 Ao receber este caderno de prova, confira inicialmente se os seus dados pessoais e os dados do programa em que você se inscreveu, transcritos acima, estão corretos e coincidem com o que está registrado em sua folha de respostas. Confira, também, o seu nome e os dados do programa em que você se inscreveu em cada página numerada do seu caderno de prova. Em seguida, verifique se ele contém a quantidade de itens indicada em sua folha de respostas, correspondentes à prova objetiva. Caso o caderno esteja incompleto, tenha qualquer defeito ou apresente divergência quanto aos seus dados pessoais, ou ao programa em que você se inscreveu, solicite ao fiscal de sala mais próximo que tome as providências cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores nesse sentido.
- 2 Quando autorizado pelo chefe de sala, no momento da identificação, escreva no espaço apropriado da sua folha de respostas, com a sua caligrafia usual, a seguinte frase:

Conforme previsto em edital, o descumprimento dessa instrução implicará a anulação da sua prova e a sua eliminação do processo seletivo.
- 3 Durante a realização da prova, não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização de fiscal de sala.
- 4 Na duração da prova, está incluído o tempo destinado à identificação — que será feita no decorrer da prova — e ao preenchimento da folha de respostas.
- 5 Ao terminar a prova, chame o fiscal de sala mais próximo, devolva-lhe a sua folha de respostas e deixe o local de prova.
- 6 A desobediência a qualquer uma das determinações constantes em edital, no presente caderno ou na folha de respostas poderá implicar a anulação da sua prova.



CADERNO DE PROVA OBJETIVA

OBSERVAÇÕES

Não serão conhecidos recursos em desacordo com o estabelecido em edital. É permitida a reprodução deste material apenas para fins didáticos, desde que citada a fonte.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

0(XX) 61 3448-0100
www.cespe.unb.br
sac@cebraspe.org.br



Universidade de Brasília



Centro Brasileiro de Pesquisa em Avaliação
e Seleção e de Promoção de Eventos

- Cada um dos itens da prova objetiva está vinculado ao comando que imediatamente o antecede. De acordo com o comando a que cada um deles esteja vinculado, 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 respostas**, único documento válido para a correção da sua prova objetiva.
- Em sua prova, caso haja item(ns) constituído(s) pela estrutura **Situação hipotética**: ... seguida de **Assertiva**: ..., os dados apresentados como situação hipotética deverão ser considerados como premissa(s) para o julgamento da assertiva proposta.
- Eventuais espaços livres — identificados ou não pela expressão “Espaço livre” — que constarem deste caderno de prova poderão ser utilizados para anotações, rascunhos etc.

PROVA OBJETIVA

Um homem com setenta e três anos de idade foi encaminhado a um serviço de endodontia com diagnóstico de pulpite irreversível no dente 26. No exame clínico, confirmam-se o diagnóstico e a indicação de tratamento endodôntico convencional. Adicionalmente, a radiografia periapical indicou a existência de quatro canais atrésicos; dois deles, na raiz mesiovestibular com dupla curvatura.

Com relação a esse caso clínico, julgue os itens a seguir.

- 1 A exploração inicial dos canais situados na raiz mesiovestibular deve ser feita com limas de menor resistência à flambagem, considerando sua alta capacidade de avançar no sentido apical.
- 2 No caso de canais atrésicos e curvos, é mais vantajosa a utilização de instrumentos endodônticos em NiTi convencionais, que têm maior flexibilidade associada à elevada resistência à fratura rotacional quando comparados às ligas de NiTi com memória de forma.
- 3 O caso em questão requer limas que tenham fio lateral de corte mais agudo e proporcionem a formação de raspas de dentina menores, o que será satisfatório para a superfície dentinária.
- 4 Recomenda-se a utilização do instrumento endodôntico que tenham pontas com vértices mais obtusos, já que reduzem a possibilidade de desvios e perfurações.
- 5 O quarto canal existente nas raízes mesiovestibulares de molares superiores é o que apresenta o menor diâmetro, característica intensificada em casos de pacientes idosos, em que naturalmente os canais são acentuadamente atrésicos.
- 6 Os instrumentos que apresentam melhor desempenho na limpeza e conformação dos canais situados na raiz mesiovestibular, em decorrência de alta capacidade de desgaste e do reduzido risco de fratura à torção, são as limas do tipo K, fabricadas por usinagem.

No que se refere aos corantes responsáveis pela caracterização intrínseca das facetas diretas de resina composta, julgue os itens que se seguem.

- 7 O corante amarelo aumenta o croma, sendo indicado para a região cervical.
- 8 O corante cinza simula opalescência, sendo indicado para manchas localizadas.
- 9 O corante branco simula translucidez, sendo indicado para a região entre os mamelões.
- 10 O corante violeta simula matiz gengival, sendo indicado para a região cervical.
- 11 O corante ocre simula ilusão de estreitamento, sendo indicado para a região proximal.

Considerando o papel do cirurgião-dentista como colaborador no diagnóstico e na hipótese de manifestação de hipotireoidismo, julgue os próximos itens.

- 12 A síndrome de ardência bucal acomete frequentemente o paciente com hipotireoidismo.
- 13 Percebe-se nos pacientes com hipotireoidismo um aumento significativo da suscetibilidade à doença cárie e à doença periodontal.
- 14 Na infância, o hipotireoidismo tem como manifestações bucais mordida cruzada anterior e micrognatia.
- 15 Normalmente, o hipotireoidismo está associado ao aumento de volume das glândulas salivares.
- 16 O diagnóstico de hipotireoidismo pode ser confirmado durante o exame físico extraoral pela presença de pele seca, áspera, fria e com descamação.

Uma mulher de vinte e cinco anos de idade foi atendida em ambulatório odontológico com edema na hemiface direita, dor intensa e estado febril. No exame físico, foi observada a presença de abscesso dentoalveolar relativo ao dente 45.

A respeito desse caso clínico, julgue os itens subsequentes, considerando a drenagem imediata da coleção purulenta como manobra de urgência.

- 17 O espaço faríngeo lateral poderá ser atingido caso a infecção do espaço mandibular passe ao redor do ventre posterior do músculo digástrico.
- 18 Os sintomas apresentados pela paciente são de angina de Ludwig, quadro gravíssimo das infecções mandibulares, decorrente da projeção posterior da língua, que obstrui as vias aéreas superiores e pode provocar asfixia.
- 19 Caso a infecção esteja situada acima da inserção do músculo milo-hióideo, o espaço mandibular estará envolvido.
- 20 Caso a infecção esteja situada na região vestibular, rompendo a cortical óssea e o periósteo, inferior à inserção do músculo bucinador, o espaço masseterico estará envolvido.
- 21 Caso a infecção atinja o espaço submandibular, o espaço mentoniano estará livre de infecção em decorrência da própria ação da gravidade, a qual impedirá a elevação para um espaço situado em nível superior.

Um homem de dezoito anos de idade foi encaminhado ao serviço de cirurgia bucal com indicação de algumas extrações. Na anamnese, ele relatou possuir uma síndrome cuja manifestação bucal se dava por meio de má-formação dentária. No entanto, não sabia explicar exatamente qual era o seu problema, por isso o cirurgião-dentista realizou exames para averiguar a condição bucal e a provável hipótese diagnóstica do paciente.

Com referência a esse caso clínico, julgue os itens subsecutivos.

- 22 O cirurgião-dentista, constatando que o paciente apresenta alguns dentes significativamente mais frágeis e com maior risco de fratura, concluirá que o problema está relacionado à hipodontia.
- 23 Caso a quantidade de dentes nos arcos do paciente seja significativamente maior, o problema poderá estar associado à síndrome de Gardner.
- 24 Caso seja constatada ampliação significativa da câmara pulpar dos dentes posteriores em função do deslocamento apical do soalho pulpar, o problema poderá estar associado à síndrome de Klinefelter.
- 25 Caso o cirurgião-dentista constate a existência de maior número de dentes nos arcos dentários, o problema estará relacionado à geminação dentária.
- 26 Caso o paciente apresente uma quantidade normal de dentes, estando, porém, alguns unidos por fusão cementária, o problema estará relacionado à concrecência.

Uma jovem de dezesseis anos de idade, vítima de acidente automobilístico, sofreu traumatismo na região da face. Diante do quadro de urgência, o cirurgião-dentista, para melhor se orientar, solicitou alguns exames radiográficos.

Considerando esse caso clínico, julgue os itens a seguir.

- 27 Ocorrendo suspeita de fratura do corpo da mandíbula, o profissional poderá optar pelas imagens conseguidas por meio da projeção cefalométrica lateral.
- 28 Havendo suspeita de fratura do processo coronoide, o profissional poderá obter imagens satisfatórias por meio da projeção de Waters.
- 29 No caso de suspeita de fratura de côndilo, o profissional poderá se valer de imagens satisfatórias por meio da projeção de Towne reversa.
- 30 Para confirmar a suspeita de fratura da região posterior da maxila, o profissional poderá obter imagens satisfatórias por meio da projeção panorâmica.

Com relação aos procedimentos odontológicos de antissepsia e profilaxia, julgue os itens a seguir.

- 31 Na desinfecção de artigos críticos, é indicado o uso da radiação ultravioleta ou das pastilhas de formol, com padrão de identidade e qualidade aprovado pelo Ministério da Saúde.
- 32 Cirurgiões-dentistas apresentam alto risco de contrair hepatite B — transmitida por secreções infecciosas presentes na saliva, no sangue ou no fluido gengival —, devido ao fato de esse vírus permanecer infeccioso, por até seis meses após ter secado sobre alguma superfície.
- 33 A vacinação e a administração de imunoglobulina anti-hepatite estão entre os procedimentos profiláticos que devem ser adotados nos casos em que membros da equipe de saúde estiverem expostos a paciente fonte de contaminação do vírus da hepatite C.
- 34 A lavagem da mão enluvada permite a remoção de quantias significativas de bactérias, impedindo a disseminação de infecções.
- 35 Na sala-clínica do consultório odontológico, a simples desinfecção de todas as superfícies com saneantes à base de hipoclorito de sódio é uma medida capaz de interferir na cadeia de infecção, proporcionando um ambiente seguro ao atendimento odontológico.
- 36 Independentemente da etiopatogenia das doenças infecciosas, a utilização de equipamentos de proteção individual na prática odontológica é uma medida capaz de proporcionar um atendimento odontológico absolutamente seguro ao paciente.

Julgue os itens que se seguem, relativos à cárie e aos procedimentos restauradores.

- 37 Fatores como o pH e a tensão de oxigênio influenciam a formação e o desenvolvimento do biofilme bacteriano oral, fundamental na etiopatogenia da cárie.
- 38 O isolamento do meio bucal mediante o selamento de uma cavidade resultante da remoção parcial de lesão cariada promove a redução do número de bactérias cariogênicas.
- 39 Os materiais restauradores adesivos permitem que a remoção do tecido cariado determine a forma de contorno, ou seja, a superfície do dente a ser incluída no preparo cavitário.
- 40 Indica-se a intervenção em todas as lesões de cárie para a redução bacteriana em razão do caráter invasivo e destrutivo da cárie, que pode levar à perda irreparável dos tecidos dentais.
- 41 Os depósitos microbianos nas superfícies dos dentes são os únicos responsáveis pela evolução das placas cariogênicas que resultem em destruição localizada de tecidos duros como o esmalte, a dentina e o cimento.
- 42 As enzimas proteolíticas e os anticorpos proteicos presentes na saliva exercem importante função na manutenção dos tecidos bucais, pois destroem as bactérias bucais que, se não fossem removidas, contribuiriam para o surgimento de cáries.

Julgue os itens subsecutivos, acerca dos materiais e procedimentos restauradores dos dentes.

- 43 Em uma restauração metalocerâmica, substâncias metálicas, como o cromo e o estanho, são adicionadas à calcinação para tornar opaca a porcelana que recobre o metal da restauração.
- 44 A remoção da lesão cariosa profunda, de rápida evolução, que provoca resposta clínica pulpar dolorosa evidenciada pela sensibilidade térmica, não impede a degeneração pulpar.
- 45 Independentemente da configuração do preparo cavitário, o escoamento é capaz de reduzir, durante sua polimerização, o valor da tensão na massa de uma resina composta por matriz de metacrilato.
- 46 O coeficiente entre o número de superfícies aderidas e o de superfícies livres da resina em uma cavidade tridimensional pode ser reduzido durante a polimerização aplicando-se incrementos da resina de forma que esta tenha contato com todas as paredes da cavidade simultaneamente.
- 47 Todo preparo em uma cavidade profunda que ultrapasse a junção amelo-dentinária é determinado por uma dentina esclerótica íntegra que garante a proteção pulpar.
- 48 A sequência de manobras necessárias ao preparo cavitário deve obedecer aos requisitos biológicos, mecânicos e estéticos, independentemente do material restaurador utilizado.

Julgue os itens subsequentes, relativos às soluções anestésicas utilizadas na odontologia.

- 49 Na anestesia local, as fibras motoras são as primeiras a serem bloqueadas e as últimas a serem recuperadas, em função de seu diâmetro e mielinização.
- 50 A vascularização da área em que será infiltrada a solução anestésica é diretamente proporcional à velocidade de absorção do anestésico local, e inversamente proporcional à duração do efeito desse fármaco.
- 51 Em casos de pacientes com alta sensibilidade na mucosa oral, o uso da benzocaína em pastilha, *spray*, gel ou solução não oferece risco de provocar efeitos sistêmicos em razão de seu baixo poder de absorção.
- 52 As bases anestésicas utilizadas nos diversos procedimentos odontológicos apresentam potência e concentração fracas, por isso não causam alterações sistêmicas em caso de injeções intravasculares acidentais.
- 53 A duração do efeito anestésico depende do grau de acidez das soluções anestésicas que alcalinizam o pH do local de deposição do anestésico.
- 54 Associado à solução anestésica, o vasoconstritor não torna a base mais potente, mas promove maior duração do efeito anestésico por meio da diminuição da velocidade de sua absorção.
- 55 Além de aumentar a sensibilidade do sistema nervoso central ao anestésico local, a adição do vasoconstritor à solução anestésica proporciona maior absorção sistêmica, prolongando a duração e a potência do anestésico.

Acerca dos fármacos utilizados no exercício odontológico, julgue os próximos itens.

- 56 Os fármacos não esteroidais são prescritos como analgésicos e anti-inflamatórios, mas são contraindicados para pacientes hipertensos por estimularem a retenção hídrica e a de sódio.
- 57 Os salicilatos e os paraminofenóis são considerados analgésicos de ação periférica que previnem a sensibilização dos nociceptores por meio da inibição da cicloxigenase.
- 58 Por dependerem da síntese de prostaglandinas renais, algumas drogas hipertensivas podem produzir efeitos indesejáveis se forem administradas em associação aos anti-inflamatórios não esteroidais.
- 59 Todo fármaco de ação anti-inflamatória provoca efeitos adversos gastrintestinais, sendo uma das causas possíveis para esse fato a inibição de prostaglandinas, que interfere na proteção da mucosa gástrica contra os efeitos corrosivos do ácido estomacal.
- 60 A duração do tratamento analgésico varia de acordo com a duração da dor, por essa razão, de forma geral, analgésicos não devem ser prescritos de forma profilática em casos de procedimentos cirúrgicos.

Considerando os diversos aspectos relacionados ao câncer de boca, julgue os itens a seguir.

- 61 O tipo histopatológico mais frequente do câncer de boca é o carcinoma epidermoide, também conhecido como carcinoma de células basais.
- 62 O prognóstico dos pacientes afetados não tem relação direta com a região anatômica bucal na qual a malignidade tenha se desenvolvido.
- 63 Etilismo e tabagismo permanecem como os principais fatores de risco de carcinogênese oral.
- 64 A região do lábio inferior é a mais afetada pelo câncer de lábio, frequentemente diagnosticado em pessoas de pele branca.
- 65 A metástase para os linfonodos regionais é o principal meio de disseminação dos carcinomas com origem primária na boca.
- 66 Entre as localizações primárias dos tumores malignos, o câncer de boca representa cerca de 5% a 6% dos novos casos em homens no Brasil.

Espaço livre

No que se refere à terapêutica medicamentosa em odontologia, julgue os itens que se seguem.

- 67** Como efeito adverso, pacientes em corticoterapia sistêmica prolongada apresentam retardo na velocidade do reparo tecidual da mucosa oral.
- 68** O alendronato é indicado para osteoporose e pode apresentar como complicação o desenvolvimento de osteonecrose associada aos bifosfonatos.
- 69** A nifedipina, que pode levar ao surgimento de hiperplasia gengival, é um agente anticonvulsivante.
- 70** Utilizada no tratamento do lúpus eritematoso sistêmico, a cloroquina é um antimalárico com potencial efeito de pigmentação da mucosa oral.
- 71** A xerostomia é uma queixa comum de pacientes que fazem uso de antidepressivos.

Com relação às lesões cervicais não cariosas (LCNCs), julgue os itens seguintes.

- 72** A perimólise é caracterizada pela remoção progressiva e crônica de tecido mineral da superfície do dente por meio de reações químicas de agentes acidogênicos e(ou) quelantes.
- 73** As forças oclusais excessivas e o refluxo gastrointestinal são as principais causas de abfração por resultarem em flexões dentais que alteram a estrutura do esmalte, da dentina e do cimento.
- 74** Tendo como referência o longo eixo do dente, o surgimento de abrasão dentária está mais relacionado à escovação vertical do que à horizontal.
- 75** As LCNCs, que constituem perda de estrutura dentária na região da junção cimento-esmalte, resultam de um processo de desgaste de origem não bacteriana.

Acerca do Código de Ética Odontológica e do Código de Processo Ético Odontológico em vigor, julgue os itens subseqüentes.

- 76** A recusa do exercício da profissão em locais onde as condições de trabalho não sejam dignas, seguras e salubres constitui direito fundamental dos profissionais de odontologia.
- 77** A crítica ao erro técnico-científico de colega ausente é prevista como infração ética, exceto quando realizada por meio de representação ao conselho regional.
- 78** O dever do sigilo do processo ético não se estende à comissão de ética e aos conselheiros federais ou regionais.
- 79** O sistema processual ético é dividido em duas instâncias: a primeira, constituída pelos conselhos regionais; e a segunda, representada pelo Conselho Federal.

Julgue os próximos itens, relativos à odontologia legal e forense.

- 80** Os crânios de mulheres apresentam côndilos occipitais mais longos e estreitos do que os de homens.
- 81** A obtenção do termo de consentimento livre e esclarecido é imprescindível nas emergências odontológicas.
- 82** Para a identificação cadavérica em carbonizados, estudos genéticos e análise de DNA são realizados usualmente a partir da coleta de dentina, uma vez que esta consiste em um tecido resistente a altas temperaturas.
- 83** Em indivíduos vivos, a acurácia das técnicas de estimativa de idade baseadas na análise dos dentes é maior em idosos.
- 84** Uma marca por mordida em que haja uma distância de 36 mm entre caninos superiores é a mais compatível com a produzida por uma criança com idade máxima de seis anos.

A respeito dos exames radiográficos utilizados na prática odontológica, julgue os itens subsecutivos.

- 85** A radiografia interproximal, por apresentar alta sensibilidade, é a mais indicada para exame radiográfico na detecção de lesão de cárie dentinária.
- 86** A técnica do paralelismo, utilizada nas radiografias periapicais, baseia-se no princípio da lei isométrica de Cieszynski.
- 87** A radiografia panorâmica é indicada para a análise de lesões e fraturas radiculares localizadas na região anterior dos maxilares.

Considerando os aspectos relacionados à odontopediatria, julgue os itens seguintes.

- 88** Na maioria dos casos, o processo de erupção dental decídua das meninas é mais precoce do que o processo dos meninos.
- 89** As câmaras pulpares dos dentes decíduos são proporcionalmente menos amplas e menos próximas da superfície dentária do que as dos dentes permanentes.
- 90** Na região orofacial, a inoculação do vírus da herpes simples tipo I resulta, na maioria dos casos, em infecção assintomática, detectável apenas pela presença de anticorpos.

Espaço livre

Paciente de quinze anos de idade, do sexo feminino, compareceu ao consultório odontológico com dor intensa e aumento volumétrico moderado da face direita. Após exame clínico simples, foi constatado que havia uma cárie extensa no primeiro molar inferior direito. A paciente relatou ser alérgica à penicilina.

Com referência ao caso clínico precedente e aos conceitos fundamentais de odontologia, julgue os itens a seguir.

- 91 Necrose pulpar seguida de periapicopatia aguda é um dos possíveis diagnósticos para essa paciente.
- 92 A paciente do caso clínico em apreço deve ser submetida à radiografia panorâmica dos maxilares, que permite uma visão geral dos ossos da face possivelmente acometidos pela dor apresentada.
- 93 No caso em consideração, se os exames confirmarem exposição pulpar de grande proporção, deverá ser realizado o capeamento pulpar direto e uma restauração temporária.
- 94 Devido à alergia relatada pela paciente, nesse caso, é vedada a prescrição de cefalosporinas.
- 95 Caso o osso mandibular da referida paciente se caracterize como cortical e caso haja alteração de pH dos tecidos locais, o odontologista deverá optar pela técnica de bloqueio do nervo alveolar inferior em vez da técnica anestésica infiltrativa.

Considerando os conceitos e as técnicas atuais de cirurgia bucal, julgue os itens que se seguem.

- 96 A osteíte alveolar é uma complicação pós-exodontia que causa dor que pode variar de moderada a intensa, mas que não está obrigatoriamente associada a uma infecção.
- 97 Com o avanço da odontologia, as exodontias passaram a constituir o último recurso na resolução dos problemas bucais, não sendo mais toleradas, por exemplo, as extrações por motivos ortodônticos.
- 98 Em cirurgias, o profissional de odontologia deverá posicionar o fórceps o mais apical possível para que o ponto de fulcro da força empregada favoreça a não ocorrência de fraturas radiculares.
- 99 Após a extração, é recomendável que o cirurgião faça a reaproximação das bordas alveolares expandidas, comprimindo-as de maneira bidigital, por meio de um procedimento denominado de manobra de Chompret.
- 100 O processo de neoformação e a remodelação óssea pós-exodontia se completam em sete dias, o que possibilita ao cirurgião remover a sutura ao final desse período.

A respeito dos tecidos periodontais, julgue os itens seguintes.

- 101 Para que haja movimentação ortodôntica, o papel dos osteoclastos é fundamental, uma vez que essas células são responsáveis pela reconstrução do osso alveolar no lado oposto à direção em que o dente é movido.
- 102 O carcinoma de células escamosas é a neoplasia maligna mais frequente dos tecidos bucais e tem origem no epitélio de revestimento da boca.
- 103 No periodonto sadio, o espaço entre a junção amelocementária do dente e o osso alveolar é denominado de espaço biológico; essa distância deve ser respeitada durante os tratamentos restauradores.
- 104 São necessárias pelo menos setenta e duas horas sem limpeza para que haja formação de uma camada de placa bacteriana clinicamente evidenciável.
- 105 Gengiva, ligamento periodontal, cimento radicular e osso alveolar são tecidos componentes do periodonto.

Com relação aos princípios de biossegurança em odontologia, julgue os itens subsequentes.

- 106 Material termossensível como moldeiras plásticas pode ser esterilizado por imersão de quarenta minutos no glutaraldeído, que tem forte poder bactericida e baixa toxicidade.
- 107 Os procedimentos em que há apenas contato com mucosa íntegra e secreções orgânicas, como a saliva, dispensam a desinfecção do instrumental utilizado, razão pela qual são classificados como procedimentos não críticos.
- 108 O equipamento de proteção individual é uma barreira, geralmente mecânica, entre o profissional e as possíveis fontes de contaminação ou ameaças à integridade física.
- 109 Dada a capacidade de sobrevivência do vírus da hepatite B por dias em superfícies secas, a probabilidade de, após acidente profissional com exposição percutânea, ocorrer infecção por esse microrganismo é significativamente maior do que a de contaminação pelo vírus da AIDS.
- 110 Na esterilização por calor úmido, com o uso de autoclave, é necessário e suficiente observar dois parâmetros: o tempo de duração do processo e a temperatura a que será submetido o material.

Durante o exame clínico, o dentista constatou que um paciente apresentava ausência de todos os molares mandibulares e de todos os maxilares, estando presentes os demais dentes da arcada inferior.

Considerando esse caso clínico e os procedimentos restauradores em odontologia, julgue os próximos itens.

- 111 No caso clínico em apreço, ao constatar que a tuberosidade está reduzindo significativamente o espaço intermaxilar, o profissional poderá optar por uma redução cirúrgica dessa calosidade, embora ciente de que ela participará ativamente na retenção da prótese total superior.
- 112 A condição descrita no caso clínico corresponde à classe I de Kennedy e tem como grande desafio para a confecção de prótese parcial removível a inexistência dos pilares posteriores, pois, durante a atividade funcional, é criado um sistema de forças de alavanca que pode gerar importantes alterações periodontais e oclusais, sobretudo nos dentes adjacentes ao espaço edentado.
- 113 Na hipótese de o dente 45 ser tratado endodonticamente, ao ser feito o reforço dos tecidos dentais previamente à instalação de coroas indiretas, a utilização de núcleo de preenchimento teria a vantagem de exigir menor desgaste da estrutura dentária do que o uso de núcleo metálico fundido, diminuindo assim a chance de fratura desse dente.
- 114 De acordo com a literatura científica atual, há consenso de que a opção de reabilitação indicada para o caso descrito seria a eutanásia dental, isto é, a extração dos dentes remanescentes inferiores, o que possibilitaria a instalação de implantes de titânio e posterior reabilitação.
- 115 Caso seja recomendada ao paciente uma prótese total superior mucossuportada, deverá ser realizada uma análise dinâmica do fundo de vestibulo, visto que inserções musculares, freios e bridas são frequentemente responsáveis pela perda de selamento periférico da prótese.

Acerca do atendimento de pacientes com alterações sistêmicas, julgue os itens subsecutivos.

- 116 Em pacientes com diabetes descompensada, o uso de vasoconstritores do grupo das catecolaminas como a epinefrina deve ser evitado, pois esses medicamentos podem apresentar efeito farmacológico oposto ao da insulina.
- 117 O tratamento da candidose mucocutânea, achado muito frequente entre pacientes soropositivos para o vírus HIV, é feito com bochechos e deglutição de nistatina, devido ao fato de a infecção fúngica poder estar também na orofaringe.
- 118 Durante a menopausa, a mulher não deve ser submetida a tratamento de raspagem periodontal, uma vez que as alterações hormonais, combinadas com o trauma local provocado pela raspagem, podem levar ao aparecimento de necroses gengivais.
- 119 Pacientes com histórico de infarto agudo do miocárdio são considerados indivíduos de alto risco de endocardite bacteriana e, portanto, devem receber profilaxia antibiótica antes de procedimentos odontológicos invasivos.
- 120 Em pacientes com insuficiência renal, os anti-inflamatórios não esteroidais devem ser evitados.

Espaço livre

