



Fundação de Apoio ao Desenvolvimento
da Universidade Estadual de Londrina

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARINGÁ

CONCURSO PÚBLICO - EDITAL Nº 010/2018

DATA DA PROVA: 01/07/2018 MANHÃ

EMPREGO: ODONTÓLOGO - ESF

(NÍVEL SUPERIOR)

Língua Portuguesa: 01 a 05; Matemática: 06 a 10;
Informática: 11 a 15; Conhecimentos Específicos: 16 a 40.

LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO ANTES DE INICIAR A PROVA

1	Identifique-se na parte inferior da capa deste caderno de questões.
2	A prova terá duração de 4 (quatro) horas, incluindo o tempo de preenchimento do cartão-resposta.
3	Utilize caneta esferográfica azul ou preta no preenchimento do cartão-resposta.
4	O candidato só poderá retirar-se da sala após 1 (uma) hora do início das provas, seja para ir embora ou para utilizar os sanitários.
5	Este caderno de provas contém 40 (quarenta) questões de múltipla escolha (a,b,c,d).
6	Cada questão de múltipla escolha apresenta uma única resposta correta.
7	Verifique se o caderno está completo e sem imperfeições gráficas. Se houver algum problema, comunique imediatamente ao fiscal.
8	Durante a aplicação da prova é proibido qualquer tipo de consulta.
9	Este caderno de provas pode ser usado como rascunho, sendo a correção da prova feita única e exclusivamente pela leitura eletrônica dos cartões-resposta.
10	Assine o cartão-resposta no local indicado.
11	Não serão computadas questões não assinaladas no cartão-resposta, ou que contenham mais de uma resposta, emenda ou rasura.
12	Ao término da prova, o cartão-resposta deverá ser devolvido ao fiscal da prova.
13	Depois de entregue o cartão-resposta, não será permitido ao candidato utilizar os sanitários do local de prova.
14	O caderno de prova poderá ser levado somente pelo candidato que se retirar da sala de aplicação de provas no decurso da última hora da realização das mesmas.
15	É obrigatória a saída simultânea dos 3 (três) últimos candidatos, que assinarão a ata de encerramento da aplicação da prova e acompanharão os fiscais à coordenação para lacre do envelope de cartões-resposta.

Identificação do candidato

Nome (em letra de forma)	Nº do Documento

QUESTÕES 01 A 05 - LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto a seguir e responda às questões de 01 a 05:

A Europa se fixa em Asimov para regular as máquinas autônomas

O acidente de um carro autônomo da Uber em 19 de março, com o atropelamento e morte de um pedestre que cruzava a rua empurrando sua bicicleta em Tempe (Arizona, EUA), voltou a trazer à tona uma questão crucial sobre os robôs: a responsabilidade. A União Europeia quer antecipar-se a um futuro próximo, no qual as máquinas terão um peso fundamental nos acontecimentos, não só trágicos, mas também sociais, econômicos e políticos.

O Parlamento Europeu, em suas recomendações à Comissão para que regulamente o direito civil sobre a robótica, estabeleceu algumas premissas básicas colocadas já em meados do século passado por Isaac Asimov, o visionário cientista de origem russa, que faleceu em Nova York em 1992:

1. Um robô não causará danos a um ser humano nem permitirá que, por inação, este sofra danos

2. Um robô obedecerá às ordens que receber de um ser humano, a não ser que as ordens entrem em conflito com a primeira lei

3. Um robô protegerá sua própria existência na medida em que dita proteção não entre em conflito com as leis primeira e segunda.

Estas leis se resumem em uma denominada 0: “Um robô não causará danos à humanidade nem permitirá que, por inação, esta sofra danos”.

(Trecho. Raúl Limón. El País Brasil. 4 de maio de 2018. Disponível em: https://brasil.elpais.com/brasil/2018/04/24/tecnologia/1524562104_998276.html)

01. O texto acima tem como objetivo:

- Esclarecer as causas do acidente envolvendo um carro autônomo.
- Alertar a respeito dos riscos do uso de carros autônomos em grandes cidades.
- Informar sobre preocupação de alguns países quanto à responsabilidade das máquinas.
- Criticar o uso indiscriminado de robôs no auxílio de tarefas diárias.

02. “Um robô não causará danos a um ser humano nem permitirá que, por **INAÇÃO**, este sofra danos”

Assinale a alternativa que contém uma palavra que pode substituir a que está destacada sem prejuízo

para a coerência da afirmação.

- Inércia.
- Estado de vazio.
- Iniciativa própria.
- Imposição.

03. A respeito dos verbos destacados a seguir, considerando a construção da oração em que se encontram, assinale a alternativa CORRETA.

- Um robô não **CAUSARÁ** danos a um ser humano nem **PERMITIRÁ** que, por inação, este sofra danos.
- Um robô **OBEDECERÁ** às ordens que receber de um ser humano.
- Um robô **PROTEGERÁ** sua própria existência.

- Os verbos “permitirá” e “protegerá” exigem complemento preposicionado.
- O verbo “protegerá” não exige um complemento.
- O verbo “obedecerá” exige complemento sem preposição.
- O verbo “causará” exige dois complementos, um deles é preposicionado.

04. Estas leis se resumem em uma denominada 0: “Um robô não causará danos à humanidade nem permitirá que, por inação, esta sofra danos”.

Assinale a alternativa INCORRETA acerca dos sinais de pontuação do trecho destacado acima.

- Os dois pontos introduzem uma citação.
- A vírgula após “inação” pode ser retirada sem acarretar falha gramatical.
- As aspas destacam uma transcrição de citação.
- As vírgulas entre “por inação” isolam a expressão intercalada.

05. Assinale a alternativa em que ambas as palavras são acentuadas conforme a mesma regra.

- Robôs - só.
- Século - visionário.
- Máquina - políticos.
- Econômicos - causará.

QUESTÕES 06 A 10 - MATEMÁTICA

06. O cone circular é considerado reto quando a projeção ortogonal do vértice sobre o plano da base é o ponto central da base. A altura de um cone circular reto mede o dobro da medida do raio da base e o comprimento da circunferência dessa base é 20π cm, então o volume desse cone é: (adote $\pi = 3$).

- a) 2.000 cm³
 - b) 3.000 cm³
 - c) 5.000 cm³
 - d) 6.000 cm³
-

07. Desejando medir a altura de um prédio, um homem de um ponto A, a partir do solo, consegue enxergar o topo do prédio conforme um ângulo de 30° e ao se aproximar horizontalmente 14 metros do prédio, também a partir do solo, consegue ver o topo do prédio conforme um ângulo de 45°. A altura do prédio é igual a: (adote $\text{tg } 30^\circ = 0,6$).

- a) 12 m
 - b) 14 m
 - c) 16 m
 - d) 21 m
-

08. Um maratonista percorre, treinando intensivamente, 200 km em 5 dias, correndo 4 horas por dia. Mantendo o mesmo ritmo, o número de dias necessários para percorrer 360 km, correndo 6 horas por dia, é de:

- a) 5
 - b) 6
 - c) 8
 - d) 10
-

09. Mariano tomou um empréstimo de R\$ 2.000,00 no regime de juros compostos com taxa de 4 % a.m. Contudo, após dois meses, Mariano pagou R\$ 1.000,00 e dois meses após esse pagamento, quitou sua dívida. O valor total pago por Mariano foi de aproximadamente:

- a) R\$ 1.258,00
 - b) R\$ 2.158,00
 - c) R\$ 2.258,00
 - d) R\$ 2.786,00
-

10. Três gerentes de uma grande rede de hotéis no Brasil foram premiados com uma viagem internacional. Um gerente trabalha em Curitiba, outro em Maringá e o outro em Foz do Iguaçu. Um deles se chama Carlos, o outro Manoel e o outro Jairo. Sabe-se que cada um fará uma viagem a um continente diferente, um vai à Europa, o outro à Ásia e o outro à Oceania.

Os gerentes deram as seguintes informações:
O que trabalha em Curitiba não vai à Ásia e nem à Oceania.

O que trabalha em Maringá não se chama Manoel e nem Jairo.

O que trabalha em Foz do Iguaçu e o Manoel não vão à Ásia.

De acordo com essas informações podemos concluir que:

- a) O que trabalha em Curitiba é o Carlos e vai à Europa.
 - b) O que trabalha em Foz do Iguaçu é o Jairo e vai à Ásia.
 - c) O que trabalha em Curitiba é o Manoel e vai à Europa.
 - d) O que trabalha em Maringá é o Carlos e vai à Oceania.
-

QUESTÕES 11 A 15 - INFORMÁTICA

11. Configurando um Endereço IP, qual é o protocolo de internet que suporta no máximo 32bits nesta configuração?

- a) IPV4
 - b) TCP/IP
 - c) IPV5
 - d) IPV6
-

12. Considerando o MS Excel 2013 a coluna B7 possui a seguinte expressão: =SOMA(MED(A1;C1;B2)*C2).

Utilizando a tabela abaixo qual é o resultado impresso na coluna B7?

	A	B	C	D
1	15	8	10	7
2	11	55	9	5
3	22	101	6	5
4	33	1	102	35
5				
6				
7	Resultado			

- a) 81
 - b) 135
 - c) 270
 - d) 520
-

13. Qual dos equipamentos abaixo possui uma função central na arquitetura de rede e tem como diferença principal a entrega de dados diretamente da Origem para o Destino?

- a) HUB
- b) Switch
- c) Modem
- d) Servidor

14. Qual a definição do Protocolo ARP?

- a) Protocolo de telecomunicação usado para resolução de endereços da camada de internet.
 - b) Protocolo responsável por criptografar uma mensagem de e-mail.
 - c) Protocolo utilizado para compactar arquivos.
 - d) Protocolo responsável para efetuar Backup nas nuvens.
-

15. Assinale a alternativa que contem apenas memórias voláteis.

- a) Pen Drive – SSD – RAM
 - b) RAM – HD - SSD
 - c) Pen Drive – SSD - HD
 - d) Pen Drive – ROM – HD
-

QUESTÕES 16 A 40 - CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

16. A respeito de complicações em Anestesiologia Odontológica, assinale a alternativa INCORRETA:

- a) A paralisia transitória do nervo facial, comumente é causada pela introdução de anestésico local na cápsula da glândula parótida, que se localiza no limite posterior do ramo mandibular, envolta pelos músculos pterigoideo medial e masséter.
 - b) As soluções para anestesia local, nas quais haja difusão de álcool ou soluções esterilizantes frias, produzem irritação de tecidos (p. ex., músculo), levando potencialmente ao trismo.
 - c) A causa primária de uma sensação leve de queimação, é o pH da solução que está sendo depositada nos tecidos moles. Um pH dos anestésicos locais “simples”, sem vasopressor incluído, é de aproximadamente 3,5; enquanto as soluções que tem um vasopressor, possuem pH por volta de 6,5.
 - d) Se o anestésico local for depositado sob pressão, como na injeção do ligamento periodontal, a força de sua administração pode transportar bactérias para os tecidos saudáveis adjacentes, disseminando, assim, a infecção.
-

17. Com relação às Técnicas Anestésicas, assinale a alternativa INCORRETA:

- a) Pela técnica de bloqueio do nervo alveolar superior médio, as polpas do primeiro e segundo pré-molares e raiz méso-vestibular dos primeiros molares superiores, são anestesiadas.

b) No bloqueio do nervo esfenopalatino, as área anestesiadas são: porção anterior do palato duro (tecidos moles e duros) bilateralmente, desde a face distal do canino direito superior à face distal do canino superior esquerdo.

c) Os pré-molares, o canino e os incisivos laterais e centrais inferiores incluindo seus tecidos moles e o osso mandibular, são anestesiados ao haver um bloqueio do nervo incisivo na mandíbula.

d) A injeção do ligamento periodontal é uma técnica de anestesia do tipo intraóssea.

18. Uma criança de 4 anos de idade sofreu uma queda e fraturou o elemento dentário 51, envolvendo esmalte, dentina e houve exposição da polpa. Também ocorreu lesão das estruturas de sustentação do dente, com mobilidade anormal, mas sem deslocamento. Assim, a criança sofreu, respectivamente lesões do tipo:

- a) Fratura de esmalte e dentina; subluxação.
 - b) Fratura complicada da coroa; concussão.
 - c) Fratura complicada da coroa; subluxação.
 - d) Fratura de esmalte e dentina; concussão.
-

19. Com relação às anomalias de desenvolvimento dentário, assinale a alternativa CORRETA:

- a) O dente extranumerário mais frequente que aparece entre os incisivos centrais inferiores é o “mesiodente”;
 - b) O dente com forma de taurodontia, tem uma bifurcação radicular próxima aos ápices, aumentando o volume da câmara pulpar, que se torna alongada. Acomete somente os molares decíduos.
 - c) Um dente com geminação é resultante como uma tentativa de divisão de um germe dentário, e resulta na formação completa de dois dentes.
 - d) Fusão é a união completa de dois germes dentários, e um deles pode ser extranumerário.
-

20. De acordo com a Lei nº 8.080 de 19/09/90, assinale a alternativa INCORRETA sobre Sistema Único de Saúde (SUS):

- a) O SUS é exercido no âmbito da União pelo Ministério da Saúde.
- b) A assistência à saúde é livre à iniciativa privada.
- c) Um dos princípios e diretrizes é a descentralização político-administrativa, com direção única em cada esfera de governo.
- d) A saúde é um direito de todos e um dever do Estado. O dever do Estado exclui o das pessoas, da família, das empresas e da sociedade.

21. De acordo com a Lei nº 8.142 de 28/12/90, assinale a alternativa INCORRETA:

- a) A Conferência de Saúde reunir-se-á a cada 2 anos com a representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes, convocada pelo Poder Executivo ou, extraordinariamente, por esta ou pelo Conselho de Saúde.
- b) As Conferências de Saúde e os Conselhos de Saúde terão sua organização e normas de funcionamento definidas em regimento próprio, aprovadas pelo respectivo Conselho.
- c) Os recursos do Fundo Nacional de Saúde (FNS) poderão ser destinados à cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal.
- d) O Conselho Nacional de Secretários de Saúde (Conass) e o Conselho Nacional de Secretários Municipais de Saúde (Conasems) terão representação no Conselho Nacional de Saúde.

22. De acordo com a Política Nacional de Saúde Bucal, recomenda-se a organização e o desenvolvimento de ações para ampliação e qualificação da Atenção Básica. Assinale a alternativa que NÃO está de acordo com o enunciado:

- a) A prevenção e controle do câncer bucal.
- b) A implantação e aumento da resolutividade do pronto-atendimento.
- c) A implantação e/ou melhoria de Centros de Referência de Especialidades Odontológicas (CREO).
- d) A inclusão da reabilitação protética na atenção básica.

23. A respeito do programa Brasil Sorridente, assinale a alternativa INCORRETA:

- a) A equipe de saúde bucal (ESB) na modalidade II é composta por um cirurgião-dentista e um auxiliar em saúde bucal.
- b) O Ministério da Saúde com o objetivo de ofertar serviços odontológicos para as populações de locais que apresentam maior dificuldade de acesso aos serviços de saúde, localizados predominantemente nas áreas rurais, implantou o Componente Móvel da Atenção à Saúde Bucal – Unidade Odontológica Móvel (UOM).

- c) O GraduaCEO – Brasil Sorridente, foi desenvolvido numa parceria entre Ministério da Saúde e Ministério da Educação. Constitui-se de uma série de ações e serviços de saúde bucal exercidos pelas Instituições de Ensino Superior (IES) com curso de graduação em odontologia.
- d) A produção de prótese dentária é acompanhada de acordo com as informações prestadas pelo município/estado através do Sistema de Informação Ambulatorial do SUS (SIA/SUS).

24. Com relação ao Código de Ética Odontológico, assinale a alternativa CORRETA:

- a) Somente as pessoas físicas que exerçam atividades relacionadas à odontologia necessitam obrigatoriamente estar inscritas no Conselho de Odontologia.
- b) É permitido o oferecimento de serviços odontológicos de forma indireta, mediante brinde, premiação ou descontos.
- c) Constitui infração ética agenciar, aliciar ou desviar, por qualquer meio, paciente de instituição pública ou privada para clínica particular.
- d) É de dever único do cirurgião dentista, como profissional da área de odontologia, comunicar aos Conselhos Regionais sobre atividades que caracterizem o exercício ilegal da Odontologia.

25. Sobre a Farmacologia Clínica da Infecção, assinale a alternativa INCORRETA:

- a) A Eritromicina e a Claritromicina interagem com a Varfarina, aumentando o efeito anticoagulante da Varfarina.
- b) O antibiótico de primeira escolha para o tratamento da GUNA (Gengivite Ulcerativa Necrosante Aguda) é o Metronidazol.
- c) Se em tempo hábil, (24 a 48 horas), sob correto emprego, não houver melhora clínica (redução da hipertermia, involução de gânglios e sinais inflamatórios locais), faz-se necessário revisar o diagnóstico e promover modificações no tratamento.
- d) A Clindamicina pode ser administrada como agente alternativo em profilaxia de endocardite bacteriana, em dose única de 600 mg (20 mg/kg para crianças), por via oral, 1 hora antes do procedimento.

26. Assinale a alternativa INCORRETA a respeito de Emergências Médicas em Odontologia:

a) A lipotimia é definida como um mal estar passageiro, caracterizado por uma sensação angustiante e iminente de desfalecimento, com palidez, sudorese aumentada, zumbidos auditivos e visão turva, sem necessariamente levar à perda total de consciência. É a sensação de desmaio, sem que esse efetivamente ocorra.

b) Na síncope ocorre perda repentina e momentânea da consciência, causada pela súbita diminuição do fluxo sanguíneo e da oxigenação cerebral, por causas neurológicas ou metabólicas.

c) O metabissulfito de sódio, presente em anestésicos locais que contêm vasoconstritores adrenérgicos, para impedir a sua oxidação, é um componente que está relacionado com reações alérgicas.

d) A administração de medicamentos anti-hipertensivos, via oral ou parenteral, podem ser administrados pelo cirurgião-dentista, para o tratamento imediato de hipertensão severa, para que o profissional possa prosseguir um tratamento odontológico de urgência.

27. Com relação à Doença Periodontal, assinale a alternativa INCORRETA:

a) A periodontite crônica, inicia-se entre os 40 e 50 anos de idade, em geral de uma gengivite preexistente. Os achados periodontais podem ser generalizados, com mais frequência na área dos molares e secundariamente na área dos dentes anteriores.

b) A gravidade da periodontite é determinada pela perda de inserção, é dividida em leve (1 a 2 mm), moderada (3 a 4 mm) e grave (maior ou igual a 5 mm).

c) O objetivo do tratamento não é eliminar os microorganismos periodontopatogênicos, mas “apenas” reduzir significativamente o número total de microorganismos da cavidade bucal, criar um equilíbrio homeostático entre as bactérias residentes e o hospedeiro.

d) Na periodontite ulcerativa, as profundidades de sondagem podem ser rasas, sempre leva a um dano irreversível (perda de inserção, perda óssea), raramente é generalizada.

28. Sobre Diagnóstico em Endodontia e Enfermidades Periapicais, assinale a alternativa INCORRETA:

a) A osteoesclerose periapical é a excessiva mineralização óssea em torno do ápice de um dente vital e assintomático, pode ser causada por uma irritação de baixa intensidade, é uma condição benigna e não necessita de terapia endodôntica.

b) Na pulpite reversível, pode haver o crescimento do tecido pulpar, de cor avermelhada e aspecto de couve flor, atribuída a uma irritação crônica de baixa intensidade e à vascularização abundante da polpa.

c) O diagnóstico da periodontite apical crônica é confirmado pela ausência geral de sintomas, a presença de uma radiotransparência periapical e a confirmação de necrose da polpa.

d) Na presença de periodontite apical aguda, o ligamento periodontal pode apresentar dentro dos limites normais ou apenas levemente aumentado na radiografia pré-tratamento.

29. A respeito da biologia estrutural do periodonto, assinale a alternativa INCORRETA:

a) A gengiva marginal se insere ao dente por meio do epitélio juncional. O epitélio juncional tem cerca de 1 a 2 mm na dimensão corono-apical e envolve o terço cervical de cada dente.

b) Na maxila, os mais importantes vasos aferentes para o processo alveolar e para o periodonto são: artérias alveolares anteriores e posteriores, artéria infra-orbitária e artéria palatina.

c) Ao longo da vida, o cimento tende a diminuir a sua espessura, devido às lacunas de reabsorção, resultantes da reabsorção local ocasionada por trauma, forças ortodônticas ou idiopática, sem sofrer processo de reparação.

d) Col ou “sela” interpapilar é uma concavidade, localizada entre a papila interdental vestibular e lingual, e não é visível clinicamente.

30. Assinale a alternativa INCORRETA referente à Radiografia Panorâmica:

a) Possui como uma das vantagens a facilidade em capturar imagens dos dois maxilares até mesmo quando o paciente tem sérias discrepâncias maxilomandibulares.

b) A distorção da imagem é influenciada por diversos fatores, incluindo a angulação do feixe de raios X, a trajetória do centro de rotação e a posição do objeto dentro do campo focal.

c) Sua principal desvantagem é que as imagens possuem menor detalhamento das estruturas anatômicas que as radiografias periapicais intraorais.

d) Uma de suas indicações inclui a avaliação de retenção de dentes ou ápices radiculares (em pacientes edêntulos).

31. A respeito do pós-operatório em Cirurgia Buco-Maxilo-Facial, assinale a alternativa INCORRETA:

a) Os pacientes devem ser informados de que o local de uma extração pode apresentar extravasamento de uma pequena quantidade de sangue por até 24 horas após um procedimento de extração.

b) A extração de múltiplos dentes inclusos, inclusive a remoção de osso, pode resultar em inchaços moderadamente grandes, chegando ao máximo, de 36 a 48 horas após o procedimento cirúrgico. Começa a diminuir no terceiro ou quarto dia e some, usualmente, até o final da primeira semana.

c) Sangue nos tecidos submucosos ou subcutâneos é conhecido como equimose e é comum ocorrer em pacientes idosos, devido ao seu tônus tecidual diminuído, fragilidade capilar aumentada e aderência intercelular aumentada. Se presente, aumenta a dor pós-operatória e possibilidade de infecção.

d) O trismo resulta do trauma e da inflamação envolvendo os músculos da mastigação. Também pode resultar de múltiplas injeções da anestesia local, especialmente se as injeções penetram em músculos.

32. A respeito dos sistemas de classificação para Impactação de Terceiros Molares mandibulares e maxilares, citados abaixo, assinale a alternativa CORRETA:

a) A impactação mandibular geralmente aceita como a de menor dificuldade de remoção, é a impactação distoangular, particularmente quando parcialmente impactados.

b) Na impactação mandibular vertical, o longo eixo do dente ocorre paralelo ao longo eixo do segundo molar. Ocorre com a maior frequência, em aproximadamente 43% de todas as impactações, e é considerada a terceira em facilidade de remoção.

c) Na classificação de Pell e Gregory, se o diâmetro mesio-distal da coroa estiver completamente anterior à borda anterior do ramo mandibular, é uma relação de classe II.

d) Impactação maxilar vertical e impactação maxilar distoangular são menos complexas de remover.

33. Assinale a alternativa que contém um tumor odontogênico benigno, de origem do epitélio odontogênico com estroma fibroso maduro sem ectomesênquima odontogênico:

a) Ameloblastoma unicístico.

b) Odontoma.

c) Fibroma odontogênico.

d) Carcinoma odontogênico de células fantasmas.

34. A respeito dos exames complementares em Semiologia, assinale a alternativa INCORRETA:

a) A biópsia pode ser realizada na avaliação da malignidade dos tumores, tendo em vista o prognóstico e tratamento.

b) O eritrograma é a parte do hemograma que avalia a série eritrocitária do sangue. Quando seus valores sofrem alterações para níveis superiores aos valores mínimos de referência, configura-se a anemia; quando para níveis inferiores aos valores máximos de referência, configura-se a eritrocitose.

c) A citologia esfoliativa é indicada no controle (proservação) de áreas tratadas de câncer, quer por cirurgia, quer por irradiação.

d) Os métodos de diagnóstico por imagem como a tomografia computadorizada, ressonância magnética nuclear, cintilografia óssea e glandular, ultrassonografia, são valiosos para a Odontologia, no diagnóstico e avaliação pré-cirúrgica de massas de tecido mole, de lesões ósseas extensas e das desordens temporomandibulares, porém não tão utilizados devido a vários motivos, principalmente de ordem técnica e econômica.

35. A respeito das técnicas de restauração, assinale a alternativa INCORRETA:

a) No caso de cavidades classe II, o amálgama deve ser condensado primeiramente na caixa proximal, e não na caixa oclusal, com um condensador de ponta ativa ligeiramente menor que a cavidade, que melhor se adapte ao contorno interno da referida caixa.

b) As cavidades terapêuticas são aquelas realizadas em casos nos quais a lesão cariiosa, abrasão, erosão, fratura ou outras lesões dos tecidos duros dos dentes tenham comprometido a estrutura coronária parcial ou totalmente, cujo preparo é condicionado a uma restauração individual do dente, visando à reconstrução morfológica, funcional e estética.

c) As cavidades classe V de Black, são preparadas no terço gengival, não de cicatrículas, somente nas faces vestibular de todos os dentes.

d) O acabamento das paredes de esmalte consiste na remoção dos prismas de esmalte sem suporte, pelo alisamento, ou no preparo adequado do ângulo cavo superficial.

36. Sobre os riscos de infecção cruzada em consultórios odontológicos, assinale a alternativa INCORRETA:

a) Uma profissional gestante apresenta um risco de transmissão congênita muito alto se exposta a pacientes com sífilis.

b) Pode haver um risco de transmissão de hepatite A, devido ao baixo nível de higiene de algum membro da equipe profissional que não se degerme corretamente quando usa os sanitários.

- c) A infecção de paciente para paciente pode ocorrer com uso de instrumentos não corretamente esterilizados pelos profissionais.
- d) A inoculação direta é feita através de fluidos orgânicos de lesões de pele ou mucosa bucal, nasofaríngea, ou do restante do trato respiratório. Pode ser por contato estriato ou aerossóis.

37. Assinale a alternativa CORRETA a respeito de Esterilização, Desinfecção e Antissepsia em Odontologia:

- a) A autoclave é testada quanto a sua eficiência por meio de culturas de *Bacillus subtilis*, enquanto a estufa é testada por meio de cultura de *Bacillus stearothermophilus*.
- b) Uma das vantagens da autoclave é que ela não corroi outros metais que não são inox.
- c) O ácido peracético, mesmo em baixas concentrações (0,001 a 0,2%) age rapidamente sobre os microorganismos e seus esporos. É efetivo na presença de matéria orgânica, mas é corrosivo e abrasivo em cobre, latão, aço, bronze, alumínio e materiais galvanizados.
- d) A clorexidina é mais ativa contra bactérias Gram-negativas que contra as Gram-positivas, mas não tem atividade esporicida.

38. Assinale a alternativa INCORRETA sobre Reabilitações Protéticas nos Pacientes Edentados:

- a) O critério para determinar se o ajuste da moldeira inferior foi feito de forma adequada, é a passividade que a mesma deve manter com as estruturas anatômicas que a circundam.
- b) A saliva é o principal agente a promover a retenção das próteses totais à mucosa subjacente, enquanto existir uma película de saliva interposta entre as mesmas.

- c) No plano de orientação superior, o suporte labial deve ser obtido com o objetivo de fazer com que os lábios acompanhem o perfil do paciente, o qual é determinado em tecido mole por três pontos: glabella, subnásio e mento.
- d) Uma sobredentadura realizada na mandíbula necessita da mesma quantidade de implantes do que uma prótese fixa, também realizada na mandíbula.

39. A respeito de irrigação e medicação intracanal em Endodontia, assinale a alternativa INCORRETA:

- a) A substância química ideal deve estabelecer imediatamente contato íntimo com as paredes do canal, pois quanto mais depressa isto ocorra, mais rapidamente ocorrerão as funções auxiliares à dilatação do canal radicular.
- b) O hipoclorito de sódio a 0,5% constitui a solução de Milton.
- c) A aplicação do EDTA (etilenodiaminotetracético dissódico) pode ser aplicado na remoção da camada de lama dentinária aderida às paredes do canal radicular, após a instrumentação.
- d) O paramonoclorofenol canforado possui ação bactericida e baixa citotoxicidade, agindo por volatilização no canal radicular.

40. Com relação à técnica endodôntica, assinale a alternativa INCORRETA:

- a) O movimento de alargamento utilizando uma lima do tipo K, consiste em realizar movimentos de introdução, rotação de 1 a 2 voltas, e tração.
- b) As brocas gates-glidden são utilizadas para o preparo de canais retos ou da parte reta dos canais radiculares com curvatura, principalmente para o alargamento dos terços cervical e médio.
- c) Os extirpa nervos são utilizados para remover o tecido pulpar hígido em canais amplos e retos. Poderão ser úteis na remoção de curativos de demora ou detritos soltos no interior do canal.
- d) Há duas localizações de perfurações iatrogênicas durante a instrumentação: perfuração lateral (consequência do degrau) e perfuração apical.

GABARITO

PREENCHA SUAS RESPOSTAS NO QUADRO ABAIXO E DESTAQUE NA LINHA PONTILHADA

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