



Marinha

2005

CSM

Marinha – 2005 / Prova Amarela

- 1) Segundo SHILLINBURG et al., as três técnicas mais usadas para localizar a posição de relação cêntrica são denominadas guia
 - (A) Condilar, manipulação unilateral e método sem guia.
 - (B) Do mento, guia condilar e manipulação unilateral.
 - (C) Do mento, manipulação bilateral e método sem guia.
 - (D) Incisal, manipulação balanceada e posicionamento cuspídeo.
 - (E) Sagical, manipulação unilateral e e posicionamento cuspídeo.

- 2) Segundo a Portaria 930/92 do Ministério da Saúde, por não apresentam ação na presença de sangue, pus e saliva, NÃO devem ser utilizadas na boca, como anti-sépticos, produtos à base de
 - (A) Polivinilpirolidona e iodo.
 - (B) Clorexidina solução 0,12% e 0,4%
 - (C) Hexaclorofeno.
 - (D) Mertilate e mercurocromo.
 - (E) Álcool iodado.

- 3) Qual o efeito biológico por meio do qual alguns componentes do complemento ligam-se à superfície de microorganismos e partículas estranhas, favorecendo a fagocitose destes por células fagocíticas.
 - (A) Quimiotaxia.
 - (B) Opsonização.
 - (C) Ação da anafilatoxina.
 - (D) Citólise.
 - (E) Ativação celular.

- 4) Quais dos anestésicos abaixo citados possuem o efeito anticonvulsivante a níveis sanguíneos de cerca de 0,05 a 4ug/ml?
 - (A) Mepivacaína e xilocaína a 2%.
 - (B) Prilocaína e procaína.
 - (C) Procaína e lidocaína.
 - (D) Mepivacaína e prilocaína.
 - (E) Novocaína e prilocaína

- 5) Segundo GREENE & VERMILION, o índice de Higiene Oral Simplificado (IHOS) mede a existência da placa e de tártaro em quais superfícies dentárias?
 - (A) Vestibulares dos elementos 11, 31, 16 e 26 e linguais dos elementos 36 e 46.
 - (B) Linguais dos elementos 11, 31, 16, e 26 e vestibulares dos elementos 36 e 46.
 - (C) Vestibulares dos elementos 21, 41, 36 e 46 e linguais dos elementos 16 e 26.
 - (D) Linguais dos elementos 21, 41, 36, 46 e vestibulares dos elementos 16 e 26.
 - (E) Vestibulares dos elementos 11, 41, 16 e 36 e linguais dos elementos 26 e 46.

- 6) Segundo RAWLS & ESQUIVEL – UPSHAW, para aumentar a opacidade das resinas compostas durante a fabricação adiciona-se
 - (A) Partículas de quartzo e óxido de estanho.
 - (B) Óxido de alumínio de estanho.
 - (C) Dióxido de zinco e óxido de estanho.
 - (D) Dióxido de titânio e óxido de alumínio.
 - (E) Vidro de bário e estrôncio.

- 7) Segundo PETERSON, o fórceps indicado para a exodontia de terceiros molares mandibulares irrupcionados, com raízes cônicas e fusionadas é o de número
 - (A) 17
 - (B) 89
 - (C) 151ª 210S
 - (D) 222

- 8) Analise as afirmativas abaixo referentes aos procedimentos indicados pelo Ministério da Saúde no mAnnual de Condutas para Controle de Infecções e a Prática Odontológica em Tempos de AIDS (2000) , para a desinfecção de materiais de moldagem e modelos.
 - I - Nos registros em cera, deve-se usar desinfetante iodóforo pela técnica “lavar-borrificar-lavar-borrificar”, deixando úmido por 10 minutos após a 2ª borrificada.

- II - Em alginatos, deve-se usar glutaraldeído a 2% pela técnica de aspersão ou imersão por um tempo mínimo não mais que 10 minutos.
- III - Nas siliconas, deve-se utilizar hipoclorito de sódio a 1% pela técnica de aspersão por 10 minutos.
- IV - Em modelos de gesso, deve-se utilizar glutaraldeído a 2%, 1:4, pela técnica de aspersão.
- V - Em próteses fixas – metal/porcelana – deve-se usar glutaraldeído a 2% pela técnica de imersão por 10 minutos.

Assinale a opção correta.

- (A) As afirmativas I, IV e V são verdadeiras.
(B) Apenas as afirmativas I e V são verdadeiras.
(C) As afirmativas I, II, IV e V são verdadeiras.
(D) Apenas a afirmativa I é verdadeira.
(E) Apenas a afirmativa IV é verdadeira.
- 9) Segundo HAAS, qual é a única via de sedação consciente em que as ações de uma droga podem ser rapidamente ajustadas em qualquer direção?
- (A) Oral.
(B) Intramuscular.
(C) Inalatória.
(D) Submucosa.
(E) Intravenosa.
- 10) Segundo BARATIERI et al., assinale a opção considerada como contra-indicação de facetas laminadas de porcelana.
- (A) Restabelecimento da função oclusal.
(B) Mudança do contorno de dentes para suporte de próteses parciais removíveis.
(C) Utilização como esplintagem provisória.
(D) Melhoria da estética.
(E) Apresentação de mordida topo a topo.
- 11) As curetas periodontais de GRACEY do número 13/14, foram desenhadas para serem utilizadas, especificamente, nos dentes
- (A) Anteriores – superfície lingual.
(B) Anteriores – superfícies vestibular.
(C) Posteriores – superfícies linguais e vestibulares.
(D) Posteriores- superfícies distais
(E) Posteriores – superfícies mestais.
- 12) Segundo SHEN, qual dos metais abaixo relacionados é freqüentemente adicionado às siliconas por adição, durante o seu processo de fabricação, para agir como captador do gás hidrogênio, evitando assim uma reação secundária?
- (A) Ferro.
(B) Paládio.
(C) Cobre.
(D) Prata.
(E) Zinco.
- 13) Segundo SCANNAPIECO & LEVINE, o fluxo salivar é promeiramente influenciado por
- (A) fatores psíquicos e emocionais.
(B) Grau de hidratação corporal e reflexos neurogustativos.
(C) Reflexos gustativos e mastigatórios não condicionais.
(D) Ritmos cardíacos e fatores hormonais.
(E) Fatores hormonais e reflexos neuromusculares.

14) Um homem de 45 anos, português, se apresentou para tratamento dentário com palidez e com aspecto doentio. Ao ser examinado, a pressão arterial era de 110/80 e o pulso regular, com 90 batimentos por minuto. Relatou ter sido tuberculoso quando criança e que foi tratado com “injeções diárias” durante vários meses. Teve um “resfriado demorado” por quatro meses, com febre, calafrios, suores noturnos e perda de 3,6 Kg durante este período. Suas necessidades dentárias incluem inferior e rebaseamento de uma prótese total superior.

Assinale a opção INCORRETA, segundo SONIS et al., em relação a avaliação e tratamento dentário para o caso clínico descrito.

- (A) Os sintomas respiratórios, febre, calafrios, suores e perda de peso são sugestivos de uma reativação da doença anterior
- (B) Não há evidência de doença ativa e o paciente pode ser tratado com um esquema dentário normal.
- (C) Este paciente enquadra-se na categoria de alto risco para um provável contágio, pois apresenta a evidência de doença ativa.
- (D) Para este paciente, o tratamento dentário eletivo é contra-indicado.
- (E) Este paciente deve ser encaminhado para avaliação e tratamento adicionais.

15) Segundo NAVARRO & PASCOTTO, os cimentos de ionômero de vidro, reforçados por componentes resinosos, apresentam algumas vantagens em relação aos ionômeros convencionais, EXVETO.

- (A) Menor influência de ganho ou perda de água pela matriz.
- (B) Melhor estética inicial.
- (C) Alta resistência inicial.
- (D) Maior contração de polimerização.
- (E) Maior resistência total.

16) Segundo WATAHA, em que receptores celulares o bisfenol A, presente na sintetização de resinas compostas à base de Bis-GMA, pode atuar?

- (A) Colinérgicos.
- (B) Adrenérgicos.
- (C) Nicotínicos.
- (D) Estrogênicos.
- (E) Muscarínicos.

17) A ação eletrônica, que envolve o zinco e a água durante a expansão tardia do amálgama produz

- (A) Oxigênio.
- (B) Mercúrio.
- (C) Hidrogênio.
- (D) Metano.
- (E) Nitrogênio.

18) Qual desinfetante possui a capacidade de agir como “veneno protoplasmático” e tem ação sobre a membrana da célula microbiana, ocasionando a perda dos ácidos nucleicos e do potássio?

- (A) Clorexidina.
- (B) Formaldeído.
- (C) Glutaraldeído.
- (D) Iodo.
- (E) Hipoclorito de sódio.

19) Coloque F (falso) ou V (verdadeiro) nas afirmativas abaixo, segundo NEVILLE et al., assinalando, a seguir, a opção correta.

() As manifestações orais específicas da Síndrome de APERT incluem a forma trapezoidal dos lábios, quando relaxados, como consequência da hipoplasia do terço médio da face e da respiração bucal.

Três quartos dos pacientes apresentam fenda do palato mole ou úvula bífida.

() A Síndrome de GORLIN é hereditária autossômica dominante, com baixa penetrância e expressividade variada. Os principais componentes são múltiplos carcinomas basocelulares da pele, cistos mandibulares, anomalias das costelas e vértebras.

() As manifestações da doença de CROHN podem ocorrer em qualquer localização do trato gastrointestinal, desde a boca até o ânus. Dentre as lesões orais, a tumefação do tecido mole, que lembra a hiperplasia fibrosa produzida por dentadura, pode ser verificada, embora as lesões ocorram em indivíduos com dentes.

() A frase “doença do homem-elefante” é incorreta, enganosa e deve ser evitada. O aconselhamento genético é extremamente importante para todos os pacientes com Doença Cutânea de Von RECKLINCHAUSEN.

() As leões nos pacientes com morsicatio buccarum são mais freqüentemente encontradas unilateralmente na mucosa jugal. A ocorrência é duas vezes mais predominante em homens após os 35 anos de idade.

- (A) (V) (V) (V) (F) (V)
- (B) (F) (V) (F) (V) (F)
- (C) (V) (V) (F) (F) (F)
- (D) (V) (F) (V) (F) (F)
- (E) (F) (F) (F) (V) (V)

20) Segundo OPPERMAN & ROSING, no exame clínico periodontal NÃO é considerado como aspecto relacionado à placa subgengival

- (A) A medida de profundidade de sondagem.
- (B) O exsudato subgengival.
- (C) A medida do nível de inserção clínica.
- (D) O envolvimento de furcas.
- (E) O índice de sangramento gengival.

21) Que espécie bacteriana, foi encontrada por PINHEIRO et al. Em 53% de casos de fracassos da terapia endodôntica por eles avaliados e, quando estabelecida dentro do canal radicular, pode ser extremamente difícil de ser erradicada através de métodos convencionais?

- (A) Treponema socranskii.
- (B) Tannerella forsythia.
- (C) Prevotella nigrescens.
- (D) Candida albicans.
- (E) Enterococcus faecalis.

22) Segundo FREITAS, a distância, em metros, padronizada entre a área focal e o plano sagital mediano para as telerradiografias de norma lateral é de

- (A) 1,22
- (B) 1,52
- (C) 1,82
- (D) 2,12
- (E) 2,42

23) Qual o antifúngico cujo modo de ação ocorre por rompimento da membrana do fungo?

- (A) Nistatina.
- (B) Clotrimazol.
- (C) Miconazol.
- (D) Cetoconazol.
- (E) Fluconazol.

24) Segundo FREITAS, qual dos agentes ativos presentes na solução reveladora é antialérgica e pode substituir o Elon?

- (A) Brometo de potássio.
- (B) Hidroquinona.
- (C) Sulfito de sódio.
- (D) Fenidona.
- (E) Hidróxido de sódio.

25) Correlacione as doenças aos aspectos radiográficos e assinale a opção correta.

DOENÇAS

- I - Odontoma complexo
- II - Mixoma odontogênico
- III - Cementoblastoma
- IV - Displasia fibrosa
- V - Doença de Célula de LANGERHANS

ASPECTOS

- () Radiotransparência com focos escleróticos descrita como “roída por traças”.
- () Lesões radiotransparentes únicas ou múltiplas; algumas descritas como “perfurações”; às vezes as lesões à volta dos dentes são descritas como “dentes flutuantes”.
- () Massa radiopaca uniforme, geralmente multiloculada ou em favo de mel; a periferia pode ser mal definida; freqüentemente como “vidro fosco”.
- (A) (IV) (-) (I) (III) (II) (V)
(B) (I) (IV) (-) (III) (II) (V)
(C) (-) (II) (V) (IV) (I) (III)
(D) (IV) (II) (-) (V) (I) (III)
(E) (-) (V) (I) (II) (III) ((V))
- 26) Segundo CORTEZZI, qual fármaco abaixo apresenta como efeito colateral freqüentemente a Síndrome de Homem Vermelho, quando administrado rapidamente?
- (A) Cilastina.
(B) Lincomicina.
(C) Cefalosporina.
(D) Vancomicina
(E) Clindamicina.
- 27) Os principais componentes do pó do cimento de fosfato de zinco são óxido de
- a) Alumínio e de zinco.
b) Alumínio e de estanho.
c) Zinco e de magnésio.
d) Magnésio e fosfato de alumínio.
e) Estanho e fosfato de alumínio.
- 28) Segundo REGEZI & SCIUBBA, qual doença tem por características clínicas: múltiplas úlceras pequenas precedidas de vesículas; ocorre no interior da boca, no palato e na gengiva inserida e é mais comum no lábio.
- (A) Infecções secundárias pelo vírus do herpes simples.
(B) Herpes-zoster.
(C) Infecções pelo vírus da varicela-zoster.
(D) Penfigóide bolhoso.
(E) Dermatite herpertiforme.
- 29) Qual instrumento pode ser usado como auxiliar na fase de seleção de dentes artificiais em próteses totais, que se baseia na semelhança da forma dos dentes com o formato do rosto?
- (A) Compasso de WAVRIN.
(B) Régua de WARTON.
(C) Régua de FOX.
(D) Compasso de TAMAKI.
(E) Régua de HOUSE.
- 30) Que anomalia dentária incomum representa um exagero ou acentuação na fosseta lingual?
- (A) Geminação.
(B) Concrecência.
(C) Dente invaginado.
(D) Fusão.
(E) Dente evaginado.
- 31) Qual substância foi apresentada por PÉCORA et al. Para facilitar a desintegração do óxido de zinco e eugenol?
- (A) Endodolv-E (Tricloroetano, Isomilacetato, Timol) .
(B) Clorofórmio (Triclometano) .
(C) Eucaliptol (1 metil, 4 isopropil ciclo-hexano, 1-4 óxido) .
(D) Óleo essencial de laranja doce (hidrocarbonetos monociclos e monoterpênicos) .
(E) Xilol (Dimetilfenol) .
- 32) Assinale a opção que apresenta o componente da solução anestésica local, de uso odontológico, o qual tem a propriedade antioxidante do vasoconstritor.
- (A) Cloreto de sódio.
(B) Etilaminobenzoato.

- (C) Metilamina.
(D) Metabissulfito de sódio.
(E) Metilparabeno.
- 33) Segundo SONIS et al., que percentual de lesões brancas ceratóticas da boca demonstra evidência histológica de displasia ou de transformação maligna?
(A) 20
(B) 15
(C) 10
(D) 5
(E) 1
- 34) Segundo MOYERS, os fatores etiológicos locais das maloclusões são:
(A) hábitos, fenda palatina, doenças metabólicas.
(B) Hábitos e pressões anormais, anomalias de número, cistos e tumores odontogênicos.
(C) Perda prematura dos temporários, erupção ectópica e cáries.
(D) Problemas respiratórios, sucção de polegar e traumas pós-natais.
(E) Deficiências nutricionais, anquilose dentária e predisposições climáticas
- 35) Segundo MONTGOMERY, que drogas, quando administradas concomitantemente com ampicilina, amoxicilina, penicilina V e antibióticos não-relacionados, sofrem inibição da sua eficácia pela supressão da flora gastrointestinal normal?
(A) Cumarínicos.
(B) Antihemorrágicos.
(C) Antineoplásicos.
(D) Anticoncepcionais orais.
(E) Antipiréticos.
- 36) Qual o nome do dispositivo utilizado para a determinação da relação cêntrica que emprega fios de NYLON de secção cilíndrico-circular, que possibilitam contatos puntiformes e induzem a um deslizamento mandibular harmônico e sem desvios, facilitando o posicionamento muscular e ósseo de forma rápida e prática?
(A) Tiras de LONG.
(B) JIG de LUCIA.
(C) Tiras de POUND.
(D) Sistema de SILVERMAN.
(E) Sistema de ROCA.
- 37) Segundo LEAL et al., são indicados para a realização da apicetomia com instrumentação e obturação do canal radicular por via retrograda dentes com
(A) Lesões periapicais crônicas, portadores de próteses com retenções intra-radulares volumosas, cujos canais estejam precariamente de obturação
(B) Limas endodônticas fraturadas, localizadas no terço apical, cuja remoção via canal não foi possível, principalmente naqueles com lesão periapical.
(C) Degraus, resultantes de falhas de instrumentação, em especial nos dentes com lesão periapical, associada ou não à presença de sintomatologia dolorosa.
(D) Perfurações apicais decorrentes de acidentes ou falhas durante o preparo biomecânico, acompanhadas da presença de lesão periapical ou sintomatologia dolorosa.
(E) Reabsorções apicais extensas que não respondam a um tratamento conservador com trocas de hidróxido de cálcio, associadas a sintomatologia dolorosa.
- 38) Qual das drogas abaixo interfere no sistema hematopoiético e reduz o número de plaquetas na circulação?
(A) Aspirina.
(B) Antibióticos.
(C) Álcool.
(D) Anticoagulantes.
(E) Anticancerígenos.
- 39) Que tipo de dor neuropática surge após uma injúria traumática ou procedimento cirúrgico, a qual se caracteriza por ser intensa, ardente e constante?
(A) Por desafferenciação.
(B) Somática profunda visceral.
(C) Somática profunda musculoesquelética.

- (D) Psicogênica.
(E) Somática superficial.
- 40) Que enzima catalisa a ligação da pteridina e do ácido paminobenzóico (PABA) como etapa inicial na síntese do ácido fólico no mecanismo de ação das sulfonamidas?
- (A) Diidropterodase.
(B) Diidropteroato sintetase.
(C) Diidrolase.
(D) Monoaminoxidase.
(E) Diidropteroato hidrolase.
- 41) Segundo CARVALHO et al. E DAVIDSON, o Fator C ou Fator de configuração em uma cavidade tipo classe I, a ser restaurada com resina composta, é igual a
- (A) 1
(B) 2
(C) 3
(D) 4
(E) 5
- 42) Segundo ABDREASEN & ANDREASEN, em relação às características e diagnósticos da avulsão dentária, é INCORRETO afirmar que
- (A) a revascularização pulpar inicia-se quatro dias após o traumatismo e prossegue em uma taxa de aproximadamente 0,5mm por dia. Isso significa que a polpa inteira de um incisivo em uma pessoa jovem pode ser revascularizada em 30-40 dias. No caso de danos físicos ou contaminação bacteriana na polpa ou no ligamento periodontal, ocorrem anormalidades na cicatrização.
(B) O prognóstico do doente reimplantado depende principalmente do período e do meio de armazenamento extra-alveolar. A sobrevivência pulpar é quase nula nos dentes com rizogênese completa e pouco freqüente nos dentes com rizogênese incompleta. A cicatrização do ligamento periodontal é pouco freqüente e depende dos fatores anteriormente mencionados.
(C) No caso de períodos extra-alveolares prolongados em adultos, é possível um procedimento de reimplante alternativo, por meio do qual o reimplante torna-se um "implante", em que a superfície radicular é tratada com uma solução de fluoreto, para torná-la parcialmente resistente aos osteoclastos e, assim, retardar o processo de substituição de qualquer anquilose posterior.
(D) Um exame radiográfico três semanas após o reimplante permitirá o diagnóstico de reabsorção inflamatória e radiolucidez periapical, ambas indicações de uma necrose pulpar infectada. Se as observações radiográficas sugerirem vagamente esses eventos, novos exames em intervalos de uma semana devem ser feitos (isto é, para o primeiro mês). Caso contrário, novos acompanhamentos em seis semanas, três meses e seis meses deverão ser realizados após o traumatismo.
(E) No caso em que a cavidade de reabsorção inicial penetrou no cemento e atingiu os túbulos dentinários, toxinas de uma eventual infecção do canal radicular ou dos túbulos dentinários podem ser transmitidas por meio dos túbulos expostos até a superfície radicular. Este evento levará a uma continuação do processo osteoclástico e a uma reabsorção progressiva da superfície radicular, denominada à anquilose (reabsorção por substituição).

43) Observe a figura abaixo que ilustra aspecto de preparações do terço apical:

Assinale a opção que apresenta, segundo DE DEUS, as técnicas de instrumentação empregadas em cada preparo representado na figura.

- (A) I – de OKLAHOMA; II – clássica, com “parada apical”; IV – de movimentos oscilatórios; V – de SCHILDER.
(B) I – de movimentos oscilatórios; II – de OKLAHOMA; III – de SCHILDER; IV – clássica, com “parada apical”; V – de LONGBEACH.
(C) I – de LONG BEACH; II – SCHILDER; III – clássica, com “parada apical”; IV - de movimentos oscilatórios; V– de OKLAHOMA.
(D) I – de SCHILDER; II – de movimentos oscilatórios; III – de OKLAHOMA; IV – de LONG BBEACH; V – clássica, com “parada apical”.
(E) I – de LONG BEACH; II – clássica, com “parada apical”; III – de SCHILDER; v – de OKLAHOMA; V - de movimentos oscilatórios.

- 44) Correlacione as divisões do nervo trigêmeo aos seus nervos e assinale a opção correta.
- | | |
|---------------|-----------------------|
| DIVISÕES | NERVOS |
| I – Oftálmica | () zigomático facial |

II – Maxilar
III – Mandibular

- () supratrocLEAR
- () tentório
- () aurículo-temporal
- () espinhoso
- () hipoglosso

- (A) (II) (I) (III) (III) (III) (-)
- (B) (II) (III) (I) (I) (-) (I)
- (C) (I) (II) (I) (III) (III) (-)
- (D) (III) (I) (-) (II) (II) (III)
- (E) (III) (I) (II) (II) (-) (-)

45) Segundo REGEZI & SCIUBBA, a lesão encontrada com pouca frequência, vista na mandíbula, envolvendo tipicamente a sua porção posterior unilateral (a rigor) e em que os pacientes se apresentam caracteristicamente com uma tumefação óssea dura assintomática, com pele e mucosa suprajacentes de aspecto normal é denominada

- (A) Osteomielite esclerosante difusa
- (B) Osteomielite aguda.
- (C) Abscesso periapical crônico.
- (D) Osteomielite esclerosante focal.
- (E) Osteomielite crônica com periostite proliferativa.

46) Segundo PROFFIT, na vida fetal, por volta do terceiro mês de desenvolvimento intra-uterino, a cabeça humana representa quase

- (A) 20% do comprimento total do feto.
- (B) 30% do comprimento total do feto.
- (C) 40% do comprimento do tórax.
- (D) 50% do comprimento do tórax.
- (E) 50% do comprimento total do feto.

47) Segundo ALBERS, qual fator etiológico está relacionado a uma alteração intrínseca congênita da cor dos dentes?

- (A) Eritroblastose fetal.
- (B) Fluorose.
- (C) Icterícia grave.
- (D) Incorporação da Tetraciclina.
- (E) Sífilis.

48) Como são denominadas as reações amarronzadas não enzimáticas catalizadas pela clorexidina, proposta por NORDBO et al.?

- (A) MAILLARD.
- (B) LANG.
- (C) ADDY
- (D) WADE.
- (E) MORAN.

49) Segundo LINDHE & KARRING, os grupos de fibras colágenas na gengiva e no ligamento periodontal que se acham inseridas no cimento da porção supra-alveolar da raiz, de onde se projetam em sentido apical sobre a crista óssea vestibular e lingual para terminar no tecido da gengiva inserida, são denominados

- (A) Circulares.
- (B) Dentogengivais
- (C) Dentoperiósteas.
- (D) Transeptais.
- (E) Lingitudiniais.

50) Segundo PETERSON, uma alternativa para a remoção de irregularidades do rebordo alveolar através de uma alveoloplastia simples é o uso da técnica de

- (A) PETERSON.
- (B) DEAN.
- (C) ELLIS.
- (D) BELL.
- (E) TUCKER.