

**MARINHA DO BRASIL**  
**DIRETORIA DE ENSINO DA MARINHA**

***(PROCESSO SELETIVO PARA INGRESSO NO CORPO  
DE SAÚDE DA MARINHA / PS-CSM/2008)***

**NÃO ESTÁ AUTORIZADA A UTILIZAÇÃO DE  
MATERIAL EXTRA**

**QUADRO DE CIRURGIÕES-DENTISTAS**

<b>CIRURGIA E TRAUMATOLOGIA BUCO-MAXILO-FACIAL</b>	<b>DENTÍSTICA RESTAURADORA</b>
<b>ENDODONTIA</b>	<b>PERIODONTIA</b>

- 1) Assinale a opção correta em relação aos pinos/núcleos intraradiculares indicados para dentes tratados endodonticamente, segundo Baratieri et al. (2001).
- (A) Os de desenho cônico são mais retentivos que os cilíndricos.
  - (B) Os cerâmicos e os de fibras de carbono são classificados como flexíveis.
  - (C) Os de fibra de carbono apresentam como vantagem resistência à fadiga.
  - (D) A ausência de radiopacidade é uma desvantagem do pino de cerâmica.
  - (E) Devem ter o maior diâmetro e extensão possíveis para aumentar a resistência do dente à fratura, quando restaurado.
- 2) Segundo Neville et al. (2004), é correto afirmar que o osteossarcoma é
- (A) um tumor maligno de células mesenquimais que tem capacidade de produzir osteóide ou osso imaturo.
  - (B) freqüentemente originado em tecido extra-esquelético.
  - (C) mais comum após os 50 anos de idade.
  - (D) mais comum nos maxilares, representando 78% de todos os tumores.
  - (E) assintomático e não apresenta tumefação.
- 3) De acordo com Caulfield (1993), a "janela de infectividade", que corresponde ao período crítico de aquisição primária dos estreptococcus do grupo mutans (EGM) por humanos, situa-se entre que meses de idade, segundo Baratieri (2001).
- (A) 7 e 13
  - (B) 13 e 19
  - (C) 19 e 31
  - (D) 31 e 39
  - (E) 40 e 48
- 4) Segundo Cohen e Burns (2007), em cirurgia endodôntica, o retalho *Luebke-Ochsenbein* é também denominado retalho
- (A) trapezoidal.
  - (B) semilunar.
  - (C) gengival.
  - (D) triangular ou retangular com incisão sulcular.
  - (E) triangular ou retangular com incisão mucogengival.

5) Coloque F (falso) ou V (verdadeiro) nas afirmativas abaixo, em relação à Farmacologia, assinalando, a seguir, a opção correta.

- ( ) O uso de vasoconstritores associados a anestésicos locais prolonga sua duração de ação.
- ( ) Agentes adrenérgicos são aqueles que mimetizam as ações do sistema nervoso autônomo simpático.
- ( ) O uso da norepinefrina é mais aconselhado por pesquisadores, pois produz menor aumento de pressão arterial que a epinefrina.
- ( ) Os vasoconstritores aumentam a concentração mínima de anestésico local necessária para o bloqueio nervoso.
- ( ) Em casos de angina pectoris há a contra indicação absoluta de uso de vasoconstritores adrenérgicos.

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

6) Qual dos desinfetantes químicos líquidos listados abaixo NÃO apresenta atividade na presença do *Mycobacterium tuberculosis*, segundo Guandalini et al. (1999)?

- (A) Glutaraldeído.
- (B) Formaldeído.
- (C) Fenóis sintéticos.
- (D) Álcoois.
- (E) Compostos de amônio quaternário.

7) Segundo Conceição et al. (2007), a pigmentação interna causada pelo uso de tetraciclina, que apresenta como características manchas cinza-escuro/azul com faixas definidas e tem como tratamento indicado o restaurador, é classificada como tipo

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

- 8) Segundo Mezzomo et al.(1997), os materiais de moldagem que apresentam melhor recuperação elástica, são, em ordem decrescente:
- (A) silicona de adição, silicona de condensação, poliéter e polissulfeto.
  - (B) silicona de condensação, silicona de adição, polissulfeto e poliéter.
  - (C) silicona de adição, poliéter, silicona de condensação e polissulfeto.
  - (D) poliéter, silicona de adição, polissulfeto e silicona de condensação.
  - (E) poliéter, silicona de adição, silicona de condensação e polissulfeto.
- 9) Segundo Telles et al.(2003), no que se refere à anatomofisiologia das regiões envolvidas com a dinâmica do funcionamento de uma prótese total removível inferior, observa-se que o músculo milo-hióideo influencia a região do rebordo alveolar inferior denominado
- (A) fundo de vestíbulo bucal.
  - (B) fundo de vestíbulo labial.
  - (C) fossa retroalveolar.
  - (D) freio lingual.
  - (E) flange sublingual.
- 10) Segundo McDonald e Avery (2000), o sinal mais freqüentemente observado de uma resposta anormal em dentes decíduos, vários meses após a realização de uma pulpotomia, evidenciado radiograficamente, é
- (A) a calcificação distrófica.
  - (B) a reabsorção interna.
  - (C) a reabsorção externa.
  - (D) o cisto apical.
  - (E) o abscesso alveolar agudo.
- 11) Segundo Genco et al.(1999), na gengivite ulcerativa necrosante aguda (GUNA), os microorganismos subgengivais dominantes são
- (A) *Bacteroides intermedius*.
  - (B) *Actinobacillus actinomycetemcomitans*.
  - (C) Bastonetes anaeróbios.
  - (D) *Neisseria*.
  - (E) *Fusobacterium nucleatum*.

- 12) Em relação ao traumatismo de dentes decíduos, assinale a opção correta, segundo Andreasen (2003).
- (A) O reimplante após avulsão é indicado no caso de pacientes mais jovens.
  - (B) Na maioria dos casos de intrusão, os incisivos devem ser extraídos pois as raízes invadem o folículo do germe do dente permanente em desenvolvimento.
  - (C) As fraturas corono-radulares são, geralmente, tratadas de forma conservadora.
  - (D) Nas fraturas radulares, a exodontia deve ser sempre indicada pela dificuldade de realização da contenção.
  - (E) Na luxação lateral o mais comum é que o ápice se desloque vestibularmente, afastando-se do germe dental em desenvolvimento.
- 13) Segundo Carranza (2007), as fibras do ligamento periodontal, que previnem a extrusão do dente e oferecem resistência aos movimentos laterais do elemento dental, são as do grupo
- (A) transeptal.
  - (B) da crista alveolar.
  - (C) horizontal.
  - (D) oblíquo.
  - (E) apical.
- 14) Segundo Leonardo (2005), a técnica radiográfica utilizada na endodontia, que lança mão da variação do ângulo vertical, é a
- (A) de Clark.
  - (B) de Le Master.
  - (C) ortorradial.
  - (D) de Heckel Almeida.
  - (E) de Bramante e Berbert.
- 15) Segundo Guandalini et al. (1999), os *Streptococcus hemolíticos* do grupo A são microorganismos envolvidos em qual doença infecto contagiosa?
- (A) Impetigo.
  - (B) Difteria.
  - (C) Coqueluche.
  - (D) Rubéola.
  - (E) Mononucleose infecciosa.

- 16) Em relação aos efeitos biológicos da radiação, assinale a opção que apresenta órgãos e/ou tecidos com alta radiosensibilidade relativa, segundo White e Pharoah (2007).
- (A) Eritrócitos maduros e células musculares.
  - (B) Testículo e neurônios.
  - (C) Órgãos linfóides e cristalino.
  - (D) Intestino e neurônios.
  - (E) Mucosas e medula óssea.
- 17) Segundo Leonardo (2005), a técnica mais utilizada para realização de odontometria, utilizando recursos radiográficos, é a de
- (A) Ingle.
  - (B) Clark.
  - (C) Grossman.
  - (D) Bregman.
  - (E) Thales.
- 18) Sobre leucoedema, é correto afirmar que
- (A) se apresenta como uma superfície rugosa e avermelhada.
  - (B) possui células epiteliais diminuídas com núcleos grandes.
  - (C) tem potencial maligno.
  - (D) não apresenta predisposição para desenvolvimento de leucoplasias.
  - (E) afeta somente mulheres de raça branca.
- 19) Segundo Busato (2002), pelo conceito SI-STA, adaptado de ROULET e DEGRANGE, que relaciona a localização com o estágio de progressão das lesões de cárie, a lesão larga com extensa cavitação e atingindo as vertentes de cúspides está classificada no estágio
- (A) 0
  - (B) 1
  - (C) 2
  - (D) 3
  - (E) 4

- 20) Segundo White e Pharoah (2007), qual dos problemas abaixo pode ser relacionado com uma radiografia de má qualidade, considerada clara?
- (A) Distância fonte-filme muito curta.
  - (B) Kilovoltagem pico excessiva.
  - (C) Fixação inadequada.
  - (D) Exposição acidental à luz.
  - (E) Miliampéragem insuficiente.
- 21) Segundo Andreasen (2003), no caso de reimplante imediato de dentes que sofreram avulsão, o tempo de contenção deve ser de
- (A) 7 dias.
  - (B) 2 semanas.
  - (C) 4 semanas
  - (D) 6 semanas.
  - (E) 3 meses.
- 22) De acordo com a classificação de cistos odontogênicos, segundo Neville et al. (2004), é correto afirmar que cistos
- (A) dentígero, periodontal lateral e periapical são cistos de desenvolvimento.
  - (B) gengival, periapical e periodontal lateral são cistos inflamatórios.
  - (C) da bifurcação vestibular, periapical residual e ceratocisto odontogênico são cistos de desenvolvimento.
  - (D) dentígero, periodontal lateral e odontogênico glandular são cistos de desenvolvimento.
  - (E) periapical, periapical residual e periodontal lateral são cistos inflamatórios.
- 23) Assinale a opção correta em relação aos sialólitos, segundo White e Pharoah (2007).
- (A) A glândula parótida é mais acometida que a submandibular e a sublingual.
  - (B) Para diagnosticá-los radiograficamente, deve-se dobrar o tempo de exposição de seu valor normal.
  - (C) São mais comumente encontrados em pacientes do sexo feminino de meia idade.
  - (D) Poucos surgem de forma isolada, normalmente são múltiplos (70 a 80%).
  - (E) Menos de 40% dos que ocorrem na glândula parótida são radiolúcidos.

- 24) Segundo Freitas (2000), é correto afirmar que o cisto
- (A) periodontal tem origem associada a coroas de dentes retidos.
  - (B) dentígero é o mais agressivo dos cistos odontogênicos.
  - (C) radicular aparece com imagem radiopaca.
  - (D) dentígero aparece por estimulação dos restos epiteliais de Malassez.
  - (E) periodontal também é chamado de cisto circunferencial.
- 25) Segundo Guandalini et al.(1999), de acordo com a forma como o ar residual é retirado do equipamento, as autoclaves de pequeno porte destinadas a área de odontologia, no Brasil, funcionam em quase sua totalidade por
- (A) alto vácuo.
  - (B) pressão pulsante.
  - (C) deslocamento por gravidade.
  - (D) pressão pulsante com deslocamento por gravidade.
  - (E) baixo vácuo.
- 26) Segundo Guandalini et al.(1999), os métodos físicos e/ou químicos empregados com a finalidade de determinar a destruição completa de todos os microorganismos presentes no material ou instrumental e superfícies são denominados
- (A) antissepsia.
  - (B) assepsia.
  - (C) desinfecção.
  - (D) sanificação.
  - (E) descontaminação.
- 27) Segundo Genco et al.(1999), na avaliação clínica da gengivite, gengiva normal (contagem 0) e inflamação importante, vermelhidão e edema marcante, ulcerações e tendência ao sangramento espontâneo (contagem 3), são critérios apresentados pelo índice
- (A) periodontal (IP) de Russel.
  - (B) de sangramento do sulco(ISS) de Mühlemann e Mazor.
  - (C) PMA de Schour e Massler.
  - (D) gengival (IG) de Løe e Silness.
  - (E) de sangramento de papila de Mühlemann.



- 28) Assinale a opção INCORRETA dentre os requisitos do preparo de uma restauração do tipo inlay/onlay de porcelana, segundo Baratieri et al.(2001).
- (A) Margens axiais em chanfrado profundo.
  - (B) Ângulos internos arredondados.
  - (C) Redução oclusal mínima de 2,0mm.
  - (D) Redução axial mínima de 1,5 a 2,0mm.
  - (E) Ângulos cavossuperficiais biselados.
- 29) Coloque F (falso) ou V (verdadeiro) nas afirmativas abaixo, em relação aos anestésicos locais, assinalando, a seguir, a opção correta, Segundo Yagiela et al.(2000).
- ( ) O anestésico local deve ser uma droga que interage diretamente com o axolema.
  - ( ) Um anestésico local injetável costuma ser preparado na forma de sal através da adição de ácido clorídrico.
  - ( ) A lipossolubilidade é essencial para a penetração do fármaco nas várias barreiras anatômicas existentes entre o local de sua administração e o local de ação, incluindo a bainha nervosa.
  - ( ) Pequenas modificações, em qualquer porção da molécula do anestésico local, podem influenciar significativamente a ação da droga.
  - ( ) Nos dias atuais, pode-se afirmar que os anestésicos locais de última geração apresentam-se completamente isentos de toxicidade.
- (A) (F) (V) (F) (V) (F)
  - (B) (V) (V) (F) (V) (V)
  - (C) (V) (F) (F) (V) (F)
  - (D) (V) (V) (V) (V) (F)
  - (E) (V) (V) (V) (F) (F)
- 30) Segundo Cameron e Widmer (2001), um dente decíduo que apresenta clinicamente exposição pulpar por cárie, tendo como sinais e sintomas mínima história de dor, sem mobilidade, sem evidência radiográfica de doença, e pulpite reversível como condição pulpar, tem como tratamento de escolha
- (A) o capeamento pulpar indireto.
  - (B) o capeamento pulpar direto.
  - (C) a pulpotomia.
  - (D) a pulpectomia.
  - (E) a exodontia.

- 31) Segundo Regezi e Sciubba (2000), é correto afirmar que o ameloblastoma afeta
- (A) principalmente crianças do gênero masculino.
  - (B) principalmente crianças do gênero feminino.
  - (C) somente adultos do gênero masculino.
  - (D) desde a meninice até a velhice, parecendo não existir preponderância de sexo.
  - (E) somente adultos e crianças do sexo feminino.
- 32) Assinale a opção em que os dois antibióticos podem ser utilizados para aplicação local, subgengivalmente, segundo Carranza (2007).
- (A) Azitromicina e minociclina.
  - (B) Clindamicina e metronidazol.
  - (C) Minociclina e doxiciclina.
  - (D) Amoxicilina e clavilin.
  - (E) Ciprofloxacina e metronidazol.
- 33) Segundo Pegoraro et al.(1998), o tipo de término cervical indicado para a confecção de coroas metalocerâmicas com ligas básicas (não áureas), nas faces envolvidas esteticamente, é o
- (A) ombro.
  - (B) degrau.
  - (C) degrau biselado.
  - (D) chanfrado.
  - (E) chanferete.
- 34) Segundo Maltz e Carvalho (ABOPREV) (2003), na avaliação da atividade da doença cárie, a concentração de flúor, a composição e freqüência da dieta, e a composição e o fluxo salivar, dentre outros, são denominados fatores
- (A) determinantes.
  - (B) modificadores.
  - (C) clínicos.
  - (D) relacionados à saúde.
  - (E) primários.

- 35) Assinale a opção em que os dois desinfectantes químicos apresentam como mecanismo de ação a "oxigenação dos constituintes celulares" microbianos, segundo Guandalini et al. (1999).
- (A) Iodóforos e álcoois.
  - (B) Glutaraldeído e formaldeído.
  - (C) Cloro e iodo.
  - (D) Álcoois e cloro.
  - (E) Iodo e fenóis.
- 36) É correto afirmar que os odontomas
- (A) são os tipos de tumores odontogênicos mais raros.
  - (B) são considerados anomalias de tecido inflamatório.
  - (C) complexos são formados por muitas estruturas pequenas semelhantes a dentes.
  - (D) são verdadeiras neoplasias.
  - (E) apresentam em estágios iniciais proliferação de epitélio odontogênico e mesênquima em quantidade variável.
- 37) Segundo Busato (2002), a característica a ser dada a cavidade para evitar o deslocamento dos materiais restauradores sob a ação dos esforços mastigatórios, por tração de alimentos pegajosos ou alterações dimensionais térmicas, de acordo com os princípios gerais do preparo de cavidades idealizados por Black, denomina-se forma de
- (A) resistência.
  - (B) conveniência.
  - (C) contorno.
  - (D) retenção.
  - (E) preparo conservador.
- 38) Assinale a opção que apresenta os fatores simultaneamente importantes para determinar o tempo mínimo provável de uma osseointegração, segundo Peterson et al. (2005).
- (A) Qualidade óssea, idade do paciente, destreza do profissional.
  - (B) Destreza do profissional, material do implante e gênero do paciente.
  - (C) Tempo de duração da cirurgia, material do implante e gênero do paciente.
  - (D) Qualidade óssea, material e superfície do implante e configuração da prótese.
  - (E) Configuração da prótese, gênero e idade do paciente, e qualidade óssea.

- 39) Segundo Busato (2002), considerando o limiar de tolerância e a suscetibilidade dos pacientes, as desordens geradas ao sistema estomatognático por distúrbios oclusais se manifestam em distintos grupos de pacientes. Os pacientes suscetíveis à desordem neuromuscular-DNM, também denominada de síndrome "dor disfunção mio fascial", estão classificados no grupo
- (A) I
  - (B) II
  - (C) III
  - (D) IV
  - (E) V
- 40) Segundo Busato (2002), uma cavidade com mínima remoção de tecido sadio, com acesso estritamente proximal por oclusal foi proposta por
- (A) Almquist e cols.
  - (B) Crockett e cols.
  - (C) Knight.
  - (D) Roggenkamp e cols.
  - (E) Hunt e cols.
- 41) Segundo Busato (2002), em oclusão, a posição maxilomandibular com maior número de contatos entre os dentes antagonistas, sendo uma posição dentária que independe da posição dos côndilos, é denominada
- (A) máxima intercuspidação habitual.
  - (B) relação cêntrica de oclusão.
  - (C) relação cêntrica.
  - (D) guia anterior.
  - (E) estabilidade oclusal.
- 42) Segundo Andreasen (2003), o traumatismo em que o dente envolvido apresenta-se com sensibilidade à percussão, sua mobilidade está aumentada, mas sem deslocamento e frequentemente com um pequeno sangramento a partir do sulco gengival, denomina-se
- (A) intrusão.
  - (B) extrusão.
  - (C) subluxação.
  - (D) concussão.
  - (E) fratura do processo alveolar.

- 43) Segundo Conceição et al. (2007), dentre os agentes dessensibilizantes utilizados para o tratamento de lesões não cariosas, quais têm como provável mecanismo de ação a precipitação de proteínas?
- (A) Cloreto de zinco e cloreto de estrôncio.
  - (B) Dentifrícios e nitrato de prata.
  - (C) Hidróxido de cálcio e formalina.
  - (D) Compostos fluoretados e oxalato de ferro.
  - (E) Cloreto de zinco e nitrato de prata.
- 44) Segundo Conceição et al. (2005), com referência aos produtos utilizados no clareamento dental, a concentração do peróxido de carbamida a 10% tem uma relação aproximada com a concentração do peróxido de hidrogênio a
- (A) 2,0%
  - (B) 3,6%
  - (C) 5,7%
  - (D) 7,2%
  - (E) 9,1%
- 45) Nas prevenções de emergências médicas no atendimento odontológico, qual dos procedimentos abaixo é um dos indicados para a manutenção da permeabilidade das vias aéreas?
- (A) A extensão da cabeça e pescoço, tracionando o mento para anterior e pressionado a frente para trás com a outra mão.
  - (B) Tracionamento da mandíbula para trás fazendo pressão posterior no ramo da mandíbula.
  - (C) Pressão mandibular antero-posterior e tracionamento na região posterior da mandíbula.
  - (D) Pressão da mandíbula ínfero-superior e tracionamento da mandíbula.
  - (E) Pressionar a língua antero-posteriormente.

- 46) Assinale a opção correta em relação aos testes de sensibilidade pulpar, segundo Leonardo (2005).
- (A) Os de sensibilidade ao frio são menos confiáveis que o teste ao calor.
  - (B) No teste ao frio, os gases congelantes devem ser aplicados diretamente sobre a face vestibular do dente.
  - (C) Os testes elétricos de baixa frequência de corrente elétrica são mais adequados que os de alta frequência.
  - (D) O teste elétrico é pouco confiável para dentes que sofreram traumatismo, nas primeiras 24 horas.
  - (E) No teste ao frio, os dentes com pulpite reversível e irreversível apresentam uma resposta dolorosa intensa e de maior duração que nos dentes com polpa normal.
- 47) Segundo Moyers (1991), as seqüências mais comuns de erupção dos dentes permanentes, favoráveis para a manutenção do comprimento do arco durante a dentição mista, são, respectivamente, nos arcos superior e inferior:
- (A) 1-6-2-4-3-5-7 e 1-6-2-3-4-5-7
  - (B) 1-6-2-4-5-3-7 e 1-6-2-4-3-5-7
  - (C) 6-1-2-4-5-3-7 e 6-1-2-3-4-5-7
  - (D) 6-1-2-4-3-5-7 e 6-1-2-4-3-5-7
  - (E) 1-2-6-4-5-3-7 e 1-2-6-3-4-5-7
- 48) Segundo McDonald e Avery (2000), durante o desenvolvimento dentário, distúrbios e aberrações no estágio de morfodiferenciação podem resultar em
- (A) dentes conóides.
  - (B) ausência congênita de dentes.
  - (C) formação de odontomas.
  - (D) dentes extranumerários.
  - (E) amelogenese imperfeita.
- 49) Segundo White e Pharoah (2007), o exame extra-oral que apresenta maior utilidade relativa para a avaliação do seio maxilar é a projeção
- (A) cefalométrica lateral.
  - (B) submentovértice (SMV).
  - (C) de Waters.
  - (D) cefalométrica pósterio-anterior.
  - (E) Towne reversa.

50) Segundo Yagiela et al.(2000), é correto afirmar que

- (A) a posologia de uma droga prescrita não sofre variação devido ao temperamento do paciente.
- (B) pacientes obesos ou muito grandes não necessitam receber drogas prescritas em doses maiores que as recomendadas normalmente.
- (C) farmacopéia é uma descrição escrita da fonte, identificação e preparação dos fármacos.
- (D) o peso do paciente torna-se muito importante somente quando o uso de fármacos for superior a 45 dias.
- (E) para prescrição de qualquer fármaco o sexo não é importante.