

## Dentista

CÓDIGO: (DEN08)

Caderno: 1 Aplicação: Manhã

### LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES

- 1 - A duração da prova é de 4 horas, já incluído o tempo de preenchimento do cartão de respostas.
- 2 - O candidato que, na primeira hora de prova, se ausentar da sala e a ela não retornar, será eliminado.
- 3 - Os três últimos candidatos ao terminar a prova deverão permanecer na sala e somente poderão sair juntos do recinto, após aposição em ata de suas respectivas assinaturas.
- 4 - Você **NÃO** poderá levar o seu caderno de questões, pois a imagem do seu **cartão de respostas** será disponibilizado em <http://concursos.biorio.org.br>.

### INSTRUÇÕES - PROVA OBJETIVA

- 1- Confira atentamente se este caderno de perguntas, que contém **60 questões objetivas**, está completo.
- 2 - Cada questão da Prova Objetiva conterà **5 (cinco) opções** e somente uma correta.
- 3 - Confira **se seus dados, o emprego e a área/microregião** escolhidos, indicados no **cartão de respostas**, estão corretos. Se notar qualquer divergência, notifique imediatamente ao Fiscal ou ao Chefe de Local. Terminada a conferência, você deve assinar o **cartão de respostas** no espaço apropriado.
- 4 - Confira atentamente se o **emprego** e o **número do caderno** que consta neste caderno de questões é o mesmo do que consta em seu **cartão de respostas**. Se notar qualquer divergência, notifique imediatamente ao Fiscal ou ao Chefe de Local.
- 5 - Cuide de seu **cartão de respostas**. Ele não pode ser rasurado, amassado, dobrado nem manchado.
- 6 - Se você marcar mais de uma alternativa, sua resposta será considerada errada mesmo que uma das alternativas indicadas seja a correta.

### AGENDA

- **23/09/2013**, divulgação do gabarito e exemplar dos Cadernos de Questões da Prova Objetiva após às 14h.
- **26/09/2013**, disponibilização das Imagens dos Cartões Respostas das Provas Objetivas.
- **26/09 e 27/09/2013**, recursos contra formulação e conteúdos da Prova Objetiva na Internet.
- **03/10/2013**, divulgação do resultado da análise dos recursos da Prova Objetiva.
- **03/10/2013**, divulgação do Resultado das Provas Objetivas.
- **03/10/2013**, divulgação Relação dos Candidatos Convocados para a Entrevista Técnica.
- **08/10 a 11/10/2013**, realização da **Entrevista Técnica**.

#### ● Informações:

Tel: 21 3525-2480 das 9 às 18h

#### Internet:

<http://concursos.biorio.org.br>

#### E-mail:

[iabas2013@biorio.org.br](mailto:iabas2013@biorio.org.br)



Concursos



## LÍNGUA PORTUGUESA

## Congresso Médico



O sábio magro: – Não há motivos para que nos alarmemos com a moléstia que dia-a-dia se espalha e domina esta cidade! Segundo telegramas, um sábio francês espera telegrama de Túnis, para descobrir em Paris a vacina da influenza espanhola. Esperemos com calma essa descoberta, porque os sobreviventes poderão imunizar-se quando o mal reaparecer.

A *Careta*, n. 542, 9 de novembro de 1918, p. 13.

1 - A charge acima foi publicada em 1918 e critica especialmente:

- (A) o pouco conhecimento científico de nossos médicos da época.
- (B) a carência de atendimento médico em momento de crise.
- (C) a inoperância e resignação da classe médica.
- (D) o desprezo da classe médica pelos mais pobres.
- (E) a dependência do Brasil em relação à Europa.

2 - A charge é construída sobre ironia; o segmento do texto que pode NÃO ser visto como ironia é:

- (A) “O sábio magro”.
- (B) “Não há motivos para que nos alarmemos com a moléstia que dia-a-dia se espalha e domina esta cidade!”
- (C) “...um sábio francês espera telegrama de Túnis, para descobrir em Paris a vacina da influenza espanhola”.
- (D) “Esperemos com calma essa descoberta”.
- (E) “os sobreviventes poderão imunizar-se quando o mal reaparecer”.

3 - A modificação da frase “Não há motivos para que nos alarmemos” que apresenta uma inadequada correspondência de tempos verbais é:

- (A) Não havia motivos para que nos alarmássemos.
- (B) Não teria havido motivos para que nos tivéssemos alarmado.
- (C) Não haverá motivos para que nos alarmemos.

(D) Não haverá motivos para nos alarmarmos.

(E) Não tinha havido motivos para que nos tenhamos alarmado.

4 - “Não há motivos”. A frase abaixo em que a expressão da mesma ideia está gramaticalmente incorreta é:

- (A) não deve haver motivos
- (B) não devem existir motivos
- (C) não pode existir motivos
- (D) não pode haver motivos
- (E) não há de haver motivos

5 - Na frase “Esperemos com calma essa descoberta...”, a forma do demonstrativo sublinhada se justifica porque:

- (A) se liga a um fato ocorrido naquele presente momento.
- (B) se prende ao fator mais proximamente referido no texto.
- (C) se refere a um termo anteriormente mencionado.
- (D) se liga a uma descoberta referida por outro personagem.
- (E) se prende a um fato distante no tempo.

6 - Na fala do sábio transcrita no texto da charge, o único conector que apresenta seu valor semântico INCORRETAMENTE identificado é:

- (A) “para que nos alarmemos” / finalidade
- (B) “Esperemos com calma” / companhia
- (C) “Segundo telegramas” / conformidade
- (D) “telegrama de Túnis” / lugar
- (E) “porque os sobreviventes” / causa

**TEXTO – A GRIPE ESPANHOLA**

A pandemia caracterizou-se mundialmente pela elevada morbidade e mortalidade, especialmente nos setores jovens da população e pela frequência das complicações associadas. Calcula-se que afetou cerca de 50% da população mundial e teria matado 20 a 40 milhões de pessoas, pelo que foi qualificada como o mais grave conflito epidêmico de todos os tempos. A falta de estatísticas confiáveis, principalmente no Oriente (como China e Índia) pode ocultar um número ainda maior de vítimas.

É provável que o vírus responsável pela pandemia esteja relacionado com o vírus da gripe suína, isolado por Richard E. Shope em 1920.

Em Portugal, verificou-se uma elevadíssima taxa de mortalidade, com duas ondas epidêmicas e uma ocorrência muito marcada entre os 20 e os 40 anos, que terá causado cerca de 120 000 mortos.

No Brasil a doença chegou em setembro de 1918. No dia 24 daquele mês a Missão Médica enviada pelo país para ajudar no esforço de guerra francês foi atingida pela gripe no porto de Dacar, Senegal, que à época era colônia francesa. No mesmo mês chegou ao país o paquete Demerara, vindo da Europa, e que é apontado por alguns autores como o primeiro navio portador do vírus para dentro do Brasil. Em poucos dias a epidemia irrompeu em diversas cidades: Recife, Salvador e Rio de Janeiro, chegando em novembro de 1918 à Amazônia. Foram registradas em torno de 300 mil mortes relacionadas à epidemia. A doença foi tão severa que vitimou até o Presidente da República, Rodrigues Alves, em 1919.

7 - A palavra “pandemia” apresenta, em sua formação, o elemento pan- que introduz no vocábulo a ideia de:

- (A) generalização
- (B) religiosidade
- (C) natureza
- (D) gravidade
- (E) durabilidade

8 - “A pandemia caracterizou-se mundialmente pela elevada morbidade e mortalidade, especialmente nos setores jovens da população e pela frequência das complicações associadas. Calcula-se que afetou cerca de 50% da população mundial e teria matado 20 a 40 milhões de pessoas, pelo que foi qualificada como o mais grave conflito epidêmico de todos os tempos. A falta de estatísticas confiáveis, principalmente no Oriente (como China e Índia) pode ocultar um número ainda maior de vítimas”.

Apesar de ser um texto informativo, o fragmento acima apresenta um conjunto de elementos de caráter impreciso; o termo que NÃO contém imprecisão é:

- (A) caracterizou-se
- (B) calcula-se
- (C) pode ocultar
- (D) teria matado
- (E) cerca de

9 - O texto só NÃO traz a seguinte informação:

- (A) características da moléstia
- (B) difusão da epidemia
- (C) motivos da mortalidade
- (D) quantidade aproximada de mortos
- (E) estratégias de combate à doença

10 - A opção que NÃO apresenta apenas vocábulos que fazem parte do jargão médico é:

- (A) morbidade / complicações
- (B) vírus / pandemia
- (C) taxa / mortalidade
- (D) ocorrência / doença
- (E) epidemia / portador

## SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE-SUS

11 - De acordo com a Lei 8080/90, estão incluídas, dentre outras, no campo de atuação do Sistema Único de Saúde (SUS), as seguintes ações, EXCETO uma, que está errada. Assinale-a.

- (A) a execução de ações de vigilância sanitária, de vigilância epidemiológica, de saúde do trabalhador e de assistência terapêutica integral, inclusive farmacêutica;
- (B) a participação na formulação da política e na execução de ações de saneamento básico;
- (C) a vigilância nutricional e a orientação alimentar;
- (D) a formulação das políticas de proteção do meio ambiente e do trabalho;
- (E) a formulação da política de medicamentos, equipamentos, imunobiológicos e outros insumos de interesse para a saúde e a participação na sua produção.

12 - Avalie se, de acordo com a Lei 8080/90, são atribuições comuns à União, aos Estados, ao Distrito Federal e aos Municípios em seus respectivos âmbitos administrativos, dentre outras:

- I - Definição das instâncias e mecanismos de controle, avaliação e de fiscalização das ações e serviços de saúde.
- II - Administração dos recursos orçamentários e financeiros destinados, em cada ano, à saúde.
- III - Acompanhamento, avaliação e divulgação do nível de saúde da população e das condições ambientais.
- IV - Elaboração de normas técnicas e estabelecimento de padrões de qualidade e parâmetros de custos que caracterizam a assistência à saúde.

Estão corretas:

- (A) I e III, apenas;
- (B) II e IV, apenas;
- (C) I, II e III, apenas;
- (D) II, III e IV, apenas;
- (E) I, II, III e IV.

13 - Avalie se, de acordo com a Lei 8080/90, a política de recursos humanos na área da saúde será formalizada e executada, articuladamente, pelas diferentes esferas de governo, em cumprimento dos seguintes objetivos:

- I - Organização de um sistema de formação de recursos humanos em todos os níveis de ensino, inclusive de pós-graduação.
- II - Elaboração de programas de permanente aperfeiçoamento de pessoal.
- III - Valorização da dedicação parcial aos serviços do Sistema Único de Saúde (SUS).

Está correto o que se afirma em:

- (A) I, apenas;
- (B) I e III, apenas;
- (C) I e II, apenas;
- (D) II e III, apenas;
- (E) I, II e III.

14 - Em relação ao funcionamento dos serviços privados de assistência à saúde NÃO é correto afirmar que:

- (A) caracterizam-se pela atuação, por iniciativa própria, de profissionais liberais legalmente habilitados e de pessoas jurídicas de direito privado na promoção, proteção e recuperação da saúde;
- (B) a assistência à saúde é livre à iniciativa privada;
- (C) na prestação de serviços privados de assistência à saúde, serão observados os princípios éticos e as normas expedidas pelo órgão de direção do Sistema Único de Saúde (SUS) quanto às condições para seu funcionamento;

(D) é vedada a participação direta ou indireta de empresas ou de capitais estrangeiros na assistência à saúde, mesmo que por meio de doações de organismos internacionais vinculados à Organização das Nações Unidas, de entidades de cooperação técnica e de financiamento e empréstimos;

(E) em qualquer caso é obrigatória a autorização do órgão de direção nacional do Sistema Único de Saúde (SUS), submetendo-se a seu controle as atividades que forem desenvolvidas e os instrumentos que forem firmados; excetuam-se do disposto neste artigo os serviços de saúde mantidos, sem finalidade lucrativa, por empresas, para atendimento de seus empregados e dependentes, sem qualquer ônus para a seguridade social.

15 - A participação da comunidade na gestão do Sistema Único de Saúde - SUS se dá por meio da Conferência de Saúde e do Conselho de Saúde, em relação aos quais as seguintes afirmativas estão corretas, EXCETO:

- (A) atuam exclusivamente na esfera federal;
- (B) ambas são instâncias colegiadas;
- (C) a Conferência de Saúde pode ser convocada extraordinariamente pelo Conselho de Saúde;
- (D) a Conferência de Saúde, convocada pelo Poder Executivo, reunir-se-á a cada quatro 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;
- (E) o Conselho de Saúde tem caráter permanente e deliberativo.

16 - Um dos fundamentos da Atenção Básica é o de “possibilitar o acesso \_\_\_\_\_ a serviços de saúde de qualidade e resolutivos, caracterizados como a porta de entrada preferencial do sistema de saúde, com território adscrito de forma a permitir o planejamento e a programação \_\_\_\_\_, e em consonância com o princípio da \_\_\_\_\_.”

(Política Nacional da Atenção Básica)

As lacunas ficam corretamente preenchidas respectivamente por:

- (A) hierarquizado e descontínuo / descentralizada / publicidade;
- (B) universal e contínuo / descentralizada / equidade;
- (C) universal e contínuo / centralizada / transparência;
- (D) hierarquizado e coeso / centralizada / equidade;
- (E) restrito e contínuo / descentralizada / transparência.

17 - Em grandes centros urbanos, a Política Nacional da Atenção Básica recomenda para Unidade Básica de Saúde (UBS) localizada dentro do território pelo qual tem responsabilidade sanitária, garantindo os princípios da Atenção Básica, para UBS sem Saúde da Família, o parâmetro de uma UBS para até \_\_\_\_\_ habitantes e para UBS com Saúde da Família o parâmetro de uma UBS para até \_\_\_\_ habitantes.

As lacunas são corretamente preenchidas respectivamente por:

- (A) 30 mil / 12 mil;
- (B) 10 mil / 5 mil;
- (C) 12 mil / 8 mil;
- (D) 50 mil / 30 mil;
- (E) 15 mil / 12 mil.

18 - As condições de gestão estabelecidas na NOB-SUS de 06/11/2006 explicitam as responsabilidades do gestor municipal, os requisitos relativos às modalidades de gestão e as prerrogativas que favorecem o seu desempenho. Avalie se a habilitação dos municípios à Gestão Plena da Atenção Básica concede as seguintes prerrogativas:

- I. Transferência, regular e automática, dos recursos correspondentes ao Piso da Atenção Básica (PAB).
- II. Transferência, regular e automática, dos recursos correspondentes ao Piso Básico de Vigilância Sanitária (PBVS).
- III. Transferência, regular e automática, dos recursos correspondentes às ações de epidemiologia e de controle de doenças.
- IV. Subordinação, à gestão municipal, de todas as unidades básicas de saúde, estatais ou privadas (lucrativas e filantrópicas), estabelecidas no território municipal.

Estão corretas as prerrogativas:

- (A) I e IV, apenas;
- (B) II e III, apenas;
- (C) I, II e III, apenas;
- (D) II, III e IV, apenas;
- (E) I, II, III e IV.

19 - O Pacto pela Vida estabelece, em relação à Saúde do Idoso, que o trabalho nesta área deve seguir, entre outras, as seguintes diretrizes, EXCETO uma, que está ERRADA. Assinale-a.

- (A) promoção do envelhecimento ativo e saudável;
- (B) atenção integral e integrada à saúde da pessoa idosa;
- (C) diminuição da participação social por meio do contínuo aumento da presença relativa dos profissionais de saúde do SUS;
- (D) implantação de serviços de atenção domiciliar.;
- (E) acolhimento preferencial em unidades de saúde, respeitado o critério de risco.

20 - O Pacto pela Saúde estabelece que as responsabilidades gerais dos municípios na gestão do SUS incluem as seguintes, EXCETO:

- (A) todo município é responsável pela integralidade da atenção à saúde da sua população, exercendo essa responsabilidade de forma solidária com o estado e a união;
- (B) todo município deve assumir integralmente a gerência das unidades próprias de toda a rede pública de serviços de atenção básica e deve assumir parcialmente a gerência das transferidas pelo estado ou pela união;
- (C) todo município deve promover a equidade na atenção à saúde, considerando as diferenças individuais e de grupos populacionais, por meio da adequação da oferta às necessidades como princípio de justiça social, e ampliação do acesso de populações em situação de desigualdade, respeitadas as diversidades locais;
- (D) todo município deve participar do financiamento tripartite do Sistema Único de Saúde;
- (E) todo município deve assumir a gestão e executar as ações de atenção básica, incluindo as ações de promoção e proteção, no seu território.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21 - A superfície oclusal é a região do dente mais suscetível ao processo da doença cárie. Leia as afirmativas a esse respeito e assinale a opção certa.

- I - A odontomia profilática é o tratamento de escolha para molares recém-erupcionados.
- II - A extensão preventiva proposta por Black protege mais o dente.
- III - É possível controlar a carie oclusal através de cuidados preventivos, como em qualquer outra superfície dentária.

- (A) apenas a afirmativa I está correta;
- (B) apenas a afirmativa II está correta;
- (C) apenas as afirmativas I e II estão corretas;
- (D) apenas as afirmativas I e III estão corretas;
- (E) todas as afirmativas estão corretas.

22 - Não são todas as bactérias da placa bacteriana que causam a cárie dentária. As bactérias mais relacionadas nesse processo são:

- (A) Treponema denticola;
- (B) Streptococcus do grupo Mutans;
- (C) Porphyromonas gingivalis;
- (D) Bacteroides forsythus;
- (E) Actinomyces- A. Israelli.

23 - A severidade da doença cárie, em alguns pacientes, está relacionada com a produção salivar. Consideramos que o paciente está em maior risco quando o fluxo salivar estimulado apresenta o seguinte nível:

- (A) menor ou igual a 0,7 ml/min;
- (B) de 10ml/min até 15 ml/min;
- (C) de 15 ml/min até 20 ml/min;
- (D) de 20ml/min até 25 ml/min;
- (E) de 25 ml/min até 30 ml/min.

24 - As seguintes alterações orais sugerem uma diminuição da resposta imunológica em pacientes HIV+:

- (A) gengivite crônica e manchas hipoplásicas;
- (B) gengivite com eritema em forma de banda, xerostomia e vesículas orais;
- (C) leucoplasia pilosa, doenças necrosantes e candidíase;
- (D) sarcoma de Kaposi, leucoplasia pilosa e estrias de Wickham;
- (E) doenças necrosantes, gengivite descamativa e estrias de Wickham.

25 - Os métodos de uso tópico de flúor, quando aplicados corretamente, não oferecem risco. No entanto, afirma-se que a Dose Certamente Letal (DCL) de fluor tópico é de:

- (A) 4mgF/kg - 8mgF/kg;
- (B) 8mgF/kg - 16mgF/kg;
- (C) 16mgF/kg - 32mgF/kg;
- (D) 32mgF/kg - 64mgF/kg;
- (E) 64 mgF/kg - 128mgF/kg.

26 - Após infarto, para que os pacientes se submetam a cirurgia periodontal, deve-se aguardar um período de:

- (A) 24 meses;
- (B) 12 meses;
- (C) 6 meses;
- (D) 3 meses;
- (E) 2 meses.

27 - No exame clínico, a sondagem dos dentes é um procedimento comum na prática odontológica. Leia as 3 afirmativas abaixo e em seguida assinale a resposta certa:

- I - A sondagem não aumenta a fidelidade de diagnóstico e causa iatrogenia.
- II - A sonda exploradora pode ser usada para remover placa, de forma cautelosa, para melhor visualizar a possível lesão.
- III - A sondagem é um exame fundamental no diagnóstico do que chamamos de “lesões escondidas”.

- (A) apenas a afirmativa I está correta;
- (B) apenas a afirmativa II está correta;
- (C) apenas as afirmativas I e II estão corretas;

- (D) apenas as afirmativas I e III estão corretas;
- (E) todas as afirmativas estão corretas.

28 - A especificação n. 1 da ADA exige que as ligas de amálgama contenham predominantemente:

- (A) prata e zinco;
- (B) prata e estanho;
- (C) prata e mercúrio;
- (D) prata e cobre;
- (E) prata e paládio.

29 - O elemento presente no amálgama dental que é responsável por sua expansão tardia quando há contaminação por umidade durante sua trituração ou condensação é:

- (A) a prata;
- (B) o zinco;
- (C) o estanho;
- (D) o mercúrio;
- (E) o cobre.

30 - O componente mais importante da porção líquida do cimento de ionômero de vidro é:

- (A) o ácido poliacrílico;
- (B) o ácido polimaleico;
- (C) o ácido fosfórico;
- (D) a água;
- (E) o ácido fluorídrico.

31 - O cimento mais indicado para fixação de facetas laminadas cerâmicas em dentes anteriores é o cimento:

- (A) fosfato de zinco;
- (B) de policarboxilato;
- (C) resinoso fotoativado;
- (D) resinoso quimicamente ativado;
- (E) resinoso dual.

32 - Observe as afirmativas abaixo sobre a composição das resinas compostas:

- I- Sua matriz orgânica apresenta o bis-GMA como monômero base na maioria das resinas compostas.
- II- Outros monômeros, como o UDMA, também podem ser utilizados na matriz orgânica das resinas.
- III- O UDMA aumenta a resistência mecânica da resina, porém pode gerar modificações de cor.

Assinale a alternativa correta:

- (A) apenas a afirmativa I está correta;
- (B) apenas a afirmativa II está correta;
- (C) apenas as afirmativas I e II estão corretas;
- (D) apenas as afirmativas I e III estão corretas;
- (E) todas as afirmativas estão corretas.

33 - Assinale a alternativa que representa os ativadores do processo de polimerização das resinas compostas:

- (A) UDMA, DEGMA;
- (B) peróxido de benzoíla, canforoquinona;
- (C) amina terciária, luz visível;
- (D) hidroquinona;
- (E) bário, estrôncio.

34 - Em relação aos cimentos de ionômero de vidro (CIVs), é correto afirmar que:

- (A) os CIVs convencionais são menos susceptíveis à sinérese e embebição do que os CIVs modificados por resina;
- (B) os compômeros liberam maior quantidade de Flúor que os CIVs modificados por resina;
- (C) os CIVs convencionais são mais resistentes à compressão do que os compômeros;
- (D) os CIVs modificados por resina dependem da ativação da luz para que sua presa completa ocorra;
- (E) os CIVs convencionais apresentam menor resistência coesiva do que os compômeros.

35 - O tempo de condicionamento ácido feito no tratamento de superfície dental para restaurações em resinas limitadas ao esmalte é de:

- (A) entre 0 e 10 segundos;
- (B) entre 10 e 20 segundos;
- (C) entre 15 e 30 segundos;
- (D) entre 30 e 60 segundos;
- (E) entre 60 e 100 segundos.

36 - Avalie se há indicação das resinas compostas para dentes posteriores nos seguintes casos:

- I- Cavidades com caixas proximais amplas.
- II- Cavidades com perda de cúspides.
- III- Restaurações de amálgama com perda de estrutura.

Assinale a alternativa correta:

- (A) apenas a afirmativa I está correta;
- (B) apenas a afirmativa II está correta;
- (C) apenas a afirmativa III está correta;
- (D) apenas as afirmativas I e II estão corretas;
- (E) apenas as afirmativas I e III estão corretas.

37 - As seguintes resinas compostas são indicadas para restaurar dentes posteriores, EXCETO:

- (A) microparticuladas;
- (B) microhíbridas;
- (C) nanoparticuladas;
- (D) nanohíbridas;
- (E) híbridas modernas.

38 - Sobre a contração de polimerização das resinas compostas é correto afirmar que:

- (A) o fator C é a razão entre a área de superfícies livres e a área de superfícies aderidas;
- (B) as resinas compostas contraem entre 20 a 30% de seu volume;
- (C) as resinas compostas se contraem em direção às paredes a que são aderidas;
- (D) a técnica de incremento único diminui consideravelmente o fator C em cavidades classe I;
- (E) incrementos pequenos devem ser utilizados em restaurações classe IV, onde o fator C é muito alto.

39 - Observe as seguintes afirmativas em relação aos movimentos funcionais mandibulares:

- I- Ocorrem durante a atividade funcional da mandíbula.
- II- Acontecem como parte dos movimentos bordejantes e por isso são considerados movimentos livres.
- III- A maioria das atividades funcionais não requerem intercuspidação máxima.

Assinale a alternativa correta:

- (A) apenas a afirmativa I está correta;
- (B) apenas a afirmativa II está correta;
- (C) apenas as afirmativas I e II estão corretas;
- (D) apenas as afirmativas I e III estão corretas;
- (E) todas as afirmativas estão corretas.

40 - Dentre as substâncias listadas abaixo, assinale a que pode causar exacerbação do bruxismo:

- (A) diazepam;
- (B) venlafaxina;
- (C) clonidina;
- (D) L-dopa;
- (E) buspirona.

41 - O estudo de Vipeholm, realizado na Suécia por Gustafsson e cols entre 1946 e 1951, tornou-se bastante conhecido por comprovar clinicamente a relação entre:

- (A) prevalência de cárie oclusal e escovação dentária;
- (B) incidência de lesões de superfície interproximal e uso de fio dental;
- (C) frequência de ingestão de sacarose e cárie;
- (D) redução de fluxo salivar e cárie radicular;
- (E) acúmulo de placa visível e lesões ativas de cárie.



42 - Segundo Thylstrup, o processo carioso apresenta uma sequência de estágios progressivos da perda mineral. Os estágios são os seguintes:

- I- Alterações visíveis ao microscópio óptico.
- II- Destruição total.
- III- Alterações ultra estruturais.
- IV- Alterações clinicamente visíveis.
- V- Formação de cavidade.

A sequência correta dos estágios, segundo o autor, é:

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

43 - No código de ética odontológica, o termo “ética” significa:

- (A) situação de um agente consciente com relação aos hábitos que ele pratica voluntariamente, obrigação de se reparar ao mal que se causou a outros;
- (B) estudo dos juízos de apreciação referentes à conduta humana, susceptível de qualificação do ponto de vista do bem e do mal;
- (C) dever ético que impede a revelação dos assuntos confidenciais ligados à profissão;
- (D) aquilo que é relativo aos costumes conjunto das faculdades morais; brio, vergonha;
- (E) qualidade ou condição de responsável. Capacidade de entendimento ético-jurídico e determinação volitiva adequada, que constituem pressuposto penal necessário de punibilidade.

44 - Quanto à composição da solução anestésica NÃO é correto afirmar que:

- (A) o vasoconstritor aumenta a absorção do anestésico;
- (B) o metilparabeno preserva a solução (bacteriostático);
- (C) o metabissulfito de sódio é o antioxidante do vasoconstritor;
- (D) a água destilada estéril serve como diluente;
- (E) o sal anestésico (do grupo amida) bloqueia a condução nervosa.

45 - Não é contra-indicado usar anestésicos com vasoconstritores do grupo amida quando o paciente:

- (A) apresenta arritmia cardíaca instável, mesmo sob tratamento;
- (B) tem hipertireoidismo controlado;
- (C) é hipertenso com pressão sistólica igual ou acima de 180mm/Hg e diastólica igual ou acima de 15mm/Hg;
- (D) está a menos de 6 meses após acidente vascular (AVC);
- (E) apresenta doenças cardiovasculares severas.

46 - Ao realizarmos preparos cavitários subgingivais devemos, sempre que possível, preservar o Espaço Biológico. Espaço Biológico é o espaço:

- (A) de 3 mm que separa a margem gengival da crista óssea;
- (B) que compreende o sulco gengival, o epitélio juncional e as fibras conjuntivas;
- (C) que vai da margem gengival até o ápice da raiz;
- (D) que compreende a aderência epitelial e a inserção conjuntiva, e equivale a aproximadamente 2,04 mm;
- (E) entre o término do preparo e a base do sulco gengival.

47 - O biofilme bacteriano relacionado à gengivite estabelecida contém maior percentual de:

- (A) Anaeróbios e Gram-negativos;
- (B) Streptococcus do grupo mutans;
- (C) Lactobacillus;
- (D) Gram-positivos;
- (E) Aeróbios.

48 - A sonda de Nabers serve para:

- (A) avaliar a extensão e profundidade das lesões de furca;
- (B) remover pequenas porções de cálculo subgingival;
- (C) detectar lesões de cárie interdentais;
- (D) debridar placa subgingival;
- (E) medir perda óssea interproximal.

49 - Para o controle químico da placa bacteriana, alguns agentes antiplaca apresentam, in vitro, diferentes efeitos antimicrobianos. Leia as afirmativas abaixo e assinale a opção correta:

- I - A clorexidina é capaz de inibir a incorporação de glicose pelos Streptococcus.
- II - Os óleos essenciais podem reduzir a produção de lipopolissacarídeos.
- III - O zinco/triclosan tem efeito sinérgico na inibição do metabolismo da glicose por S mutans.

- (A) apenas a afirmativa I está correta;
- (B) apenas a afirmativa II está correta;
- (C) apenas as afirmativas I e II estão corretas;
- (D) apenas as afirmativas I e III estão corretas;
- (E) todas as afirmativas estão corretas.

50 - O cimento de hidróxido de cálcio é utilizado para os seguintes procedimentos odontológicos, EXCETO:

- (A) tratamento expectante;
- (B) cimentação provisória de restaurações temporárias;
- (C) capeamento pulpar indireto;
- (D) base com isolamento térmico;
- (E) selamento de resina.

51- O uso de selantes de sulcos e fissuras é um método importante de prevenção da carie dentária. Leia as afirmativas abaixo e escolha a opção certa:

I - O benefício do selante aumenta quando é colocado em superfícies de alto risco ou que já possuem lesão cáriosa.

II - Foi demonstrado que a utilização de uma material adesivo hidrofílico e com baixa viscosidade sob o selante, diminui a sua eficiência.

III - Os ionômeros de vidro não são eficientes como selantes de sulcos e fissuras mas podem ser utilizados como selantes provisórios.

- (A) apenas a afirmativa I está correta;
- (B) apenas a afirmativa II está correta;
- (C) apenas as afirmativas I e II estão corretas;
- (D) apenas as afirmativas I e III estão corretas;
- (E) todas as afirmativas estão corretas.

52 - Ao lidarmos com um paciente com hepatite, é fundamental considerar as mais variadas características dos tipos A, B e C. Em relação ao tema, NÃO é correto afirmar que:

- (A) a transmissão principal da hepatite C é via oral;
- (B) a hepatite A é de média severidade;
- (C) a hepatite B pode ser transmitida durante a prática odontológica;
- (D) o paciente com hepatite A se torna portador do vírus;
- (E) são mais de 300 milhões de portadores crônicos de hepatite B.

53 - São lesões não cárias do tecido dentário, EXCETO:

- (A) atrição;
- (B) abfração;
- (C) erosão;
- (D) abrasão;
- (E) deflexão.

54 - São muitos os fatores que podem ser considerados como indicadores de risco de cárie dentária. Um fator epidemiológico é o seguinte:

- (A) mancha branca ativa;
- (B) falta de acesso regular ao cirurgião-dentista;
- (C) fissuras profundas ou áreas retentivas;
- (D) alta experiência passada de lesões cárias;
- (E) doenças que podem alterar o fluxo salivar.

55 - No estudo clássico de MATILLA e cols, de 1989, foi descrita, com associação estatisticamente significativa, a relação entre a presença de doenças infecciosas odontológicas e:

- (A) enfarte do miocárdio;
- (B) abscesso cerebral;

- (C) acidente vasculocerebral;
- (D) abscessos pulmonares;
- (E) alterações na gravidez.

56 - Leia as 3 afirmativas a seguir, a respeito da fluorose dentária, e assinale a opção correta:

- I - É um distúrbio específico na formação dos dentes.
- II - É causada por consumo crônico excessivo de fluor.
- III - É um fenômeno pós-eruptivo.

- (A) apenas a afirmativa I está correta;
- (B) apenas a afirmativa II está correta;
- (C) apenas as afirmativas I e II estão corretas;
- (D) apenas as afirmativas I e III estão corretas;
- (E) todas as afirmativas estão corretas.

57- O tratamento não restaurador da cavidade de carie NÃO está indicado quando:

- (A) a cavidade tem uma localização e forma que permite a remoção regular de placa;
- (B) o dente não apresenta sensibilidade térmica que não desaparece durante o tratamento;
- (C) a estrutura remanescente não está fragilizada e sujeita a fratura;
- (D) a localização da cavidade é esteticamente favorável;
- (E) a cavidade localiza-se na superfície radicular.

58 - Assinale a situação em que a criança é considerada de baixo risco a cárie:

- (A) ausência de lesão de cárie sem placa e sem gengivite;
- (B) história de dentes restaurados;
- (C) manchas brancas ativas;
- (D) cavidades com lesão crônica de cárie;
- (E) uma ou mais cavidades com lesão de cárie aguda.

59 - A dose de amoxicilina recomendada pela American Heart Association para prevenção de endocardite infecciosa a ser administrada uma hora antes do procedimento é de:

- (A) 100 mg;
- (B) 1g;
- (C) 2g;
- (D) 500 mg;
- (E) 200 mg.

60 -Para o controle mecânico do biofilme dental podemos utilizar os seguintes recursos, EXCETO:

- (A) escova elétrica;
- (B) palito interdental;
- (C) escova bitufo;
- (D) escova interdental;
- (E) clorexidina em gel.



