

SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO - SESC/PE
PROCESSO SELETIVO EXTERNO

DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO CANDIDATO

Não deixe de preencher as informações a seguir:

<i>Prédio</i>		<i>Sala</i>
<i>Nome</i>		
<i>Nº de Identidade</i>	<i>Órgão Expedidor</i>	<i>UF</i>
		<i>Nº de Inscrição</i>

ODONTÓLOGO CLÍNICO

ATENÇÃO

- *Abra este Caderno, quando o Fiscal de Sala autorizar o início da Prova.*
- *Observe se o Caderno está completo. Ele deverá conter 50 (cinquenta) questões objetivas de múltipla escolha com 05 (cinco) alternativas cada, sendo 10 (dez) de Língua Portuguesa e 40 (quarenta) de Conhecimentos Específicos.*
- *Se o Caderno estiver incompleto ou com algum defeito gráfico que lhe cause dúvidas, informe, imediatamente, ao Fiscal.*
- *Uma vez dada a ordem de início da Prova, preencha, nos espaços apropriados, o seu Nome completo, o Número do seu Documento de Identidade, a Unidade da Federação e o Número de Inscrição.*
- *Para registrar as alternativas escolhidas nas questões objetivas de múltipla escolha, você receberá um Cartão-Resposta de Leitura Ótica. Verifique se o Número de Inscrição impresso no Cartão coincide com o seu Número de Inscrição.*
- *As bolhas constantes do Cartão-Resposta devem ser preenchidas totalmente, com caneta esferográfica azul ou preta.*
- *Preenchido o Cartão-Resposta, entregue-o ao Fiscal e deixe a sala em silêncio.*

Texto 01 para as questões de 01 a 05.

HISTÓRIA DO COMÉRCIO

Precisar o período em que as atividades comerciais foram inventadas é um tipo de tarefa praticamente impossível de ser cumprida. Contudo, podemos realizar uma breve projeção sobre como as primeiras trocas comerciais apareceram no cotidiano de certas civilizações. Inicialmente, devemos imaginar que nas primeiras comunidades cada indivíduo ou chefe familiar detinha um tipo específico de habilidade de trabalho.

Para que a produtividade desse trabalhador se ampliasse, era necessário que ele gastasse um número maior de tempo na realização de suas atividades. Desse modo, garantiria o sustento de sua família com a coleta ou produção necessária para certo intervalo de tempo. Apesar de ser uma solução eficiente, esses trabalhadores não teriam condições suficientes para dedicar seu tempo à realização de outras atividades que também integravam seu universo de necessidades essenciais.

Dessa forma, um trabalhador poderia recorrer aos produtos de um outro para que então pudesse satisfazer as suas necessidades. Por exemplo, um pescador poderia trocar parte de sua mercadoria com um agricultor que tivesse batatas disponíveis para a troca. Assim, as primeiras atividades comerciais se baseavam em trocas naturais em que as partes estipulavam livremente a quantidade e os produtos que poderiam envolver as suas negociações.

Foi daí então que as primeiras moedas apareceram como um meio de dinamizar as atividades comerciais entre os povos.

Desde os primórdios das atividades comerciais, a quantidade de trabalho empregada para a fabricação de uma riqueza ou mercadoria era um pressuposto fundamental para que o preço dela fosse determinado. Assim sendo, a dificuldade de produção de uma riqueza ou a raridade da mesma seriam fatores essenciais que indicariam o seu preço elevado. Em contrapartida, outra mercadoria de fácil obtenção ou de fabricação simples teria uma valoração bem menor.

Progressivamente, vemos que o desenvolvimento do comércio estipulou uma valoração não limitada ao custo natural da mercadoria. Transporte, impostos, salários e outros gastos foram incorporados paulatinamente ao processo de fabricação de tais riquezas. Foi dessa forma que a atividade comercial passou a ganhar ainda mais complexidade entre seus envolvidos. No mundo atual, vemos que a compreensão das atividades comerciais abarca um universo cada vez maior de fatores e variantes.

Disponível em : www.brasilecola.com. (Adaptado)

01. Observe o trecho abaixo:

“Precisar o período em que as atividades comerciais foram inventadas é um tipo de tarefa praticamente impossível de ser cumprida.”

Sobre ele, assinale a alternativa CORRETA.

- A) O autor declara ser fácil se determinar a fase inicial das atividades comerciais.
- B) As atividades comerciais inventadas se tornam tarefas de difícil execução.
- C) As tarefas a serem realizadas na esfera comercial demandam mentes dotadas de espírito inovador.
- D) O autor declara a quase impossibilidade de se definir a fase inicial do comércio.
- E) Cumprir tarefas inventadas no comércio é algo quase improvável de ocorrer.

02. Observe os conectores sublinhados nos itens abaixo:

- I. Contudo, podemos realizar uma breve projeção sobre como as primeiras trocas.”
- II. Para que a produtividade desse trabalhador se ampliasse...”
- III. Apesar de ser uma solução eficiente, esses trabalhadores não teriam condições...”

Sobre eles, está CORRETO o que se declara na alternativa

- A) No item I, exprime relação de comparação.
- B) No item II, poderia ser substituído por “à medida que”, sem alterar o sentido da oração.
- C) No item III, exprime relação de concessão, podendo ser substituído pelo conector “já que”.
- D) Tanto o conector do item I como o do II exprimem relação de concessão.
- E) Permutando-se o conector do item III por “embora”, a construção “Embora seja uma solução eficiente” preservaria o sentido original do texto.

03. Segundo o texto,

- A) nas primeiras comunidades, todos dividiam entre si as tarefas e as realizavam em prazo curto de tempo.
- B) na fase inicial, poucas eram as atribuições pertinentes a cada membro da comunidade.
- C) as primeiras moedas surgiram com o propósito de tornarem dinâmicas as atividades comerciais entre os povos.
- D) o século XX foi o marco para determinar com fidelidade o valor de cada mercadoria.
- E) peças escassas no mercado estão sujeitas a preços módicos, de fácil venda.

04. Sobre COESÃO TEXTUAL, assinale a alternativa que contém uma declaração CORRETA.

- A) “Inicialmente, devemos imaginar que nas primeiras comunidades...” – o primeiro termo deste trecho sugere uma conclusão de algo anteriormente declarado.
- B) “Em contrapartida, outra mercadoria de fácil obtenção ou de fabricação simples...” – os termos sublinhados sugerem uma oposição ao que foi anteriormente declarado.
- C) “Progressivamente, vemos que o desenvolvimento do comércio estipulou uma valoração não limitada...” – percebe-se com o primeiro termo deste trecho que o autor realizou um comparativo entre dois tipos de comércio.
- D) “Foi dessa forma que a atividade comercial passou a ganhar ainda mais...” – os termos sublinhados sugerem que não se declarara ainda o modo como a atividade comercial passara a perceber ainda mais.
- E) “Foi daí então que as primeiras moedas apareceram como um meio de dinamizar...” – o termo sublinhado evidencia a existência de um local onde surgiram as primeiras moedas.

05. Analisando-se o terceiro parágrafo, conclui-se que

- A) ao trabalhador era exigido processar troca de produtos entre os colegas.
- B) as primeiras trocas demandavam que os produtos fossem naturais.
- C) o trabalhador poderia satisfazer suas necessidades mediante troca de produtos com os outros trabalhadores.
- D) na fase inicial, as trocas seguiam padrões rígidos e burocráticos.
- E) para satisfazer suas necessidades, o trabalhador se limitava a trocar produtos naturais.

Atente para os textos abaixo:

Vou-me Embora pra Pasárgada
Manuel Bandeira

*Vou-me embora pra Pasárgada
Lá sou amigo do rei
Lá tenho a mulher que eu quero
Na cama que escolherei
Vou-me embora pra Pasárgada
Vou-me embora pra Pasárgada
Aqui eu não sou feliz
Lá a existência é uma aventura
De tal modo inconsequente
Que Joana a Louca de Espanha
Rainha e falsa demente
Vem a ser contraparente
Da nora que nunca tive*

Paródia por Millôr Fernandes

*Que Manoel Bandeira me perdoe, mas
Vou-me embora de Pasárgada*

*Vou-me embora de Pasárgada
Sou inimigo do Rei
Não tenho nada que eu quero
Não tenho e nunca terei
Aqui eu não sou feliz
A existência é tão dura
As elites tão senis
Que Joana, a louca da Espanha,
Ainda é mais coerente
Do que os donos do país.*

06. Conclui-se que

- A) em ambos, a coesão quase inexistente.
- B) se trata de textos narrativos.
- C) há passagens em ambos que apresentam incoerência textual.
- D) na paródia, é evidente a presença de intertextualidade.
- E) ambos se desvinculam das temáticas sociais.

07. Sobre gêneros textuais,

- A) tem-se o cartaz como um dos exemplos desse gênero.
- B) os textos são rigorosamente de natureza literária.
- C) para eles, as práticas sociais são de pouca importância.
- D) emails, blogs, chats não são considerados nessa categoria.
- E) relegam o cotidiano humano.

08. Sobre COERÊNCIA e COESÃO TEXTUAIS, assinale a alternativa CORRETA.

- A) Em um texto que apresenta coesão, os seus elementos desobedecem a uma sequência lógica.
- B) Um texto com coerência é aquele no qual inexistente qualquer contradição.
- C) Quando, em um texto, os termos estão logicamente organizados, diz-se que nele existe incoerência textual.
- D) Para haver coesão textual, é preciso elencar elementos diversos sem necessariamente se preocupar em interligá-los para produzir uma logicidade nas ideias.
- E) Um texto que apresenta coerência se caracteriza por conter ideias desvinculadas umas das outras.

09. Atente para os conectores sublinhados nos itens abaixo:

- I.** O comércio é o grande civilizador. Trocamos ideias quando trocamos tecidos." (Robert Ingersoll)
II. "Em um sistema de livre comércio e de livre mercado, os países pobres – e as pessoas pobres - não são pobres porque outros são ricos. Se os outros fossem menos ricos, os pobres seriam, com toda probabilidade, ainda mais pobres." (Margaret Thatcher).
III. As pessoas não gostam que você venda para elas. Mas lembre-se de que elas adoram comprar." (Jeffrey Gitomer)
IV. "Sim, eu vendo coisas às pessoas que elas não precisam. Não posso, no entanto, vender a elas algo que elas não queiram. Mesmo com propaganda. Mesmo se eu estivesse decidido a fazê-lo." (John O'Toole)

Sobre eles, assinale a alternativa que contém uma declaração CORRETA.

- A) No item I, exprime relação de concessão.
B) No item II, poderia ser permutado por “embora”, sem causar prejuízo de sentido à oração.
C) No item III, exprime relação de oposição.
D) No item IV, poderia ser permutado, sem causar prejuízo de sentido à oração, por “pois”.
E) No item III, se fosse substituído por “porque”, isso não implicaria prejuízo de sentido à oração.

10. Percebe-se neste trecho

Que Joana, a louca da Espanha, Ainda é mais coerente Do que os donos do país.

que Millôr

- A) realizou uma comparação ao se utilizar dos termos sublinhados.
B) contradisse algo anteriormente declarado.
C) acrescentou uma ideia a algo já declarado.
D) empregou os termos sublinhados para exprimir relação de causa.
E) induz o leitor a ter dúvidas sobre a ocorrência de um determinado fato.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

11. Baseado nos preceitos dos preparos cavitários propostos inicialmente por G. V. Black e aprimorados por diversos autores, analise as informações apresentadas abaixo e marque V para as sentenças verdadeiras e F para as falsas. Acerca desse tema, anlise os itens que se seguem.

- () É classificada como cavidade de classe IV a que tiver sido preparada por ocasião de uma fratura dental na superfície mesial do incisivo central superior direito que envolva as faces mesial, vestibular, palatina e incisal.
() Uma cavidade preparada no terço gengival da superfície lingual do primeiro molar inferior esquerdo recebe a mesma classificação de uma cavidade preparada na área de uma pequena recessão gengival na região do colo da superfície vestibular de um pré-molar superior direito.
() Pertencem à classe I as cavitações ocasionadas por cárie, que se desenvolvem nas pontas de cúspides dos pré-molares e molares.
() Cavidades localizadas em bordas incisais de dentes anteriores são classificadas como classe VI.
() Considere a seguinte situação hipotética: Em um paciente jovem, foram detectadas duas lesões de cárie que atingiam esmalte e dentina no segundo molar superior direito: uma no sulco oclusal e outra na superfície distal. Nessa situação, devem-se interligar as duas áreas das lesões de cárie no mesmo elemento, o que configura um preparo cavitário de classe II.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA.

- A) F, V, F, V, F. B) V, F, V, F, V. C) V, V, F, V, F. D) F, V, V, V, F. E) V, V, F, F, V.

12. Estudos científicos comprovam que a cárie e a doença periodontal são causadas pela interação de vários fatores. Sobre isso, analise as informações apresentadas abaixo e marque V para as sentenças Verdadeiras e F para as Falsas.

- () Situação em que a saliva de um hospedeiro suscetível não se encontra em quantidade ideal ou não é secretada na velocidade ideal, não sendo capaz de neutralizar a acidez provocada pela eliminação de ácido.
() O fato de o hospedeiro ser consumidor frequente de uma dieta rica em açúcar e amido, sendo este, posteriormente, degradado em proteínas.
() Ocorrência de microrganismos específicos capazes de se desprenderem da superfície dental e se multiplicarem em ambiente básico ou neutro.

- Colonização de bactérias cariogênicas na superfície dental por tempo prolongado, na presença de alimentação cariogênica, associada a pequeno contato com flúor e capacidade insuficiente de neutralizar os ácidos bacterianos.
- Presença de placa bacteriana sobre a superfície radicular, que propicia a penetração de bactérias nos espaços cementários ocupados anteriormente por fibras do ligamento periodontal, o que facilita a instalação de cáries radiculares.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA.

- A) F, V, F, V, F. B) V, F, V, F, V. C) F, V, V, V, F. D) V, F, F, V, V. E) F, V, F, F, V.

13. Observe o texto abaixo:

“Busca colocar em prática os princípios do SUS no cotidiano dos serviços de saúde, produzindo mudanças nos modos de gerir e cuidar. Estimula a comunicação entre gestores, trabalhadores e usuários para construir processos coletivos de enfrentamento de relações de poder, trabalho e afeto, sendo lançado em 2003.”

Assinale a alternativa que contém o nome do programa federal de saúde ao qual o texto acima se refere.

- A) UNASUS D) Saúde da Família.
B) Saúde Toda Hora. E) Política Nacional de Humanização (PNH).
C) PNAM.

14. O Projeto de Formação e Melhoria da Qualidade de Rede Atenção à Saúde – QualiSUS-Rede – é um projeto formalizado a partir de acordo com o empréstimo com o Banco Mundial, a fim de contribuir para a organização de redes regionalizadas de atenção à saúde no Brasil. A respeito desse Projeto, marque V para as afirmativas Verdadeiras ou F para as Falsas.

- Os hospitais atendidos pelo QualiSUS receberão equipamentos novos, comprados pelo Ministério da Saúde, e terão suas instalações reformadas.
- O QualiSUS financia o treinamento por meio da UNASUS.
- O QualiSUS é resultado da parceria entre o Ministério da Saúde com governos estaduais e municipais.
- O Serviço de Atendimento Móvel às Urgências (SAMU/192) é parte integrante do QualiSUS.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA.

- A) F, V, V, V. B) V, F, V, V. C) F, V, V, F. D) V, F, F, V. E) F, V, F, V.

15. Qual dos tumores abaixo relacionados contém o tipo de tumor do ectomesênquima odontogênico?

- A) Odontoma Complexo. D) Cementoblastoma.
B) Ameloblastoma. E) Carcinoma Odontogênico de Células Claras.
C) Carcinoma epidermoide.

16. Dentre os anestésicos locais utilizados em Odontologia, assinale o que tem contraindicação absoluta para pacientes com alergia às sulfas.

- A) Articaína. B) Prilocaína. C) Lidocaína. D) Mepivacaína. E) Bupivacaína.

17. Uma das maneiras mais eficientes de esterilização utilizada em consultório dentário é o vapor sobre pressão, em relação à esterilização por autoclave. Sobre isso, assinale a alternativa CORRETA.

- A) O prazo de validade de artigos esterilizados em autoclave, utilizando o papel grau cirúrgico como embalagem, é de um mês.
- B) O prazo de validade de artigos esterilizados em autoclave, utilizando o papel grau cirúrgico como embalagem, é de uma semana.
- C) Os testes microbiológicos de 2ª. e 3ª. gerações apresentam seus resultados, respectivamente, após 48 horas e 3 horas.
- D) Os testes microbiológicos, quando apresentam resultado positivo, atestam que os artigos submetidos à esterilização estão efetivamente esterilizados.
- E) Os testes microbiológicos, quando apresentam resultado negativo, atestam que os artigos submetidos à esterilização estão efetivamente esterilizados.

18. A Organização Mundial da Saúde sugeriu que fossem identificados fatores de risco comuns para o desenvolvimento de doenças. Assinale dentre as alternativas abaixo qual representa um fator de risco comum para o desenvolvimento da cárie, de problemas periodontais e do câncer de boca.

- A) O não acesso à água fluoretada. D) O consumo frequente de álcool.
B) A má higiene bucal. E) A diabetes.
C) O tabagismo.

19. É obrigação de profissionais da saúde a comunicação à autoridade sanitária local da ocorrência de fato comprovado, ou presumível, de casos de doenças transmissíveis. Alguns agravos à saúde são de notificação compulsória. Assinale a alternativa que contém um agravo à saúde que NÃO é de notificação compulsória.

- A) Tétano.
B) Tuberculose.
C) Infecção pelo HIV em gestantes.
D) Infecção pelo HIV.
E) Poliomielite.

20. É imprescindível o cirurgião-dentista conhecer alterações fisiológicas e patológicas que acometem o organismo do paciente idoso e também estar em contato com o médico geriatra, com o intuito de avaliar a administração de drogas, pois o idoso comumente faz uso de alguns medicamentos que apresentam efeitos colaterais ou alterações de saúde geral. Em relação à Odontogeriatria, analise as assertivas abaixo.

- I.** Com o avanço da idade, ocorre maior irregularidade tanto na superfície do cimento como do osso alveolar voltado para o ligamento periodontal, além de haver um aumento contínuo na quantidade de cimento na região apical.
- II.** O periodonto de sustentação fica comprometido, havendo perda da crista óssea paradentária, reabsorção óssea vertical, sem retração gengival, mobilidade e perda dentária.
- III.** Dos problemas bucais existentes no paciente da terceira idade, a perda de dentes é um dos mais frequentes. Em decorrência disso, a reabilitação protética torna-se fator importante para o restabelecimento das condições bucais ideais do paciente. A perda da dentição permanente influenciará na mastigação e, conseqüentemente, na digestão, bem como na gustação, na pronúncia e na estética.

É CORRETO apenas o que se afirma em

- A) I e II. B) II e III. C) I e III. D) II. E) III.

21. Em relação à saúde bucal no Programa de Saúde da Família (PSF), assinale a alternativa CORRETA.

- A) A equipe de saúde bucal de modalidade II é composta por cirurgião-dentista e THD.
B) A inserção de equipes de saúde bucal na estratégia Saúde da Família representou a possibilidade de se criarem novas práticas e relação voltadas para a reorientação do processo de trabalho em saúde bucal, no âmbito dos servidores de saúde, utilizando medidas de caráter coletivo e individual, sem a necessidade de estabelecer um vínculo territorial.
C) A equipe de saúde bucal de modalidade I é composta pelo cirurgião-dentista, ACD e THD.
D) Municípios qualificados com a equipe de saúde bucal modalidade II têm um repasse financeiro diferenciado pelo Ministério da Saúde.
E) No PSF, não é prevista equipe de mobilidade para cirurgião-dentista.

22. Nos pacientes em tratamento quimioterápico contra o câncer, é comum o aparecimento da mucosite como uma complicação oral. Assinale a alternativa que NÃO corresponde ao protocolo para o tratamento tópico dessa lesão.

- A) Uso de colutórios leves.
B) Uso de saliva artificial.
C) Uso de agentes formadores de filmes para recobrir as lesões ulcerativas localizadas.
D) Uso de anestésicos tópicos.
E) Uso de azóis sistêmicos diariamente.

23. Na cirurgia endodôntica, é contraindicação anatômica

- A) o limitado suporte ósseo.
B) as fraturas longitudinais.
C) o processo inflamatório na fase aguda.
D) as curvas radiculares e calcificações.
E) a presença de cisto.

24. No que diz respeito à cirurgia oral, assinale a alternativa que apresenta a classe B da Classificação de Pell e Gregory.

- A) Quando a superfície oclusal do dente impactado está entre o plano oclusal e a linha cervical do segundo molar.
B) Quando a face oclusal do dente impactado está quase no nível do plano oclusal do segundo molar.
C) Quando o diâmetro méso-distal da coroa está completamente à frente do rebordo anterior do ramo mandibular.
D) Quando a coroa está recoberta apenas por tecido mole, e o dente pode ser extraído sem a necessidade de remoção óssea.
E) Quando a coroa está totalmente envolvida por tecido ósseo e ao nível da raiz do dente vizinho.

25. Na tomada radiográfica interproximal para dentes anteriores, pode-se fazer o uso da técnica de Lowet, que consiste em

- A) usar quatro filmes radiográficos do tipo periapical, tamanho 3x4.
- B) confeccionar lâmina de chumbo para orientação durante as tomadas radiográficas, protegendo a porção do filme radiográfico que será destinado à segunda tomada radiográfica.
- C) utilizar uma angulação horizontal variável de 40° a 55° na angulação horizontal para os incisivos laterais superiores.
- D) direcionar o feixe de raios x com ângulo vertical de +8°, perpendicularmente à face D dos dentes caninos superiores.
- E) usar dois filmes periapicais 3x4.

26. Sobre a Periodontose ou Periodontite Agressiva, assinale a alternativa CORRETA.

- A) Seu aparecimento ocorre quando a criança tem entre 16 e 18 anos.
- B) A doença afeta mais as pessoas do sexo masculino que as do sexo feminino.
- C) A doença tem progressão lenta, pois, em apenas 2 a 3 anos após a instalação, ocorre 30 a 40% de perda óssea.
- D) Nas lesões iniciais, são raros os depósitos grandes de cálculo subgingival, e a quantidade de destruição periodontal não é proporcional à quantidade de irritantes locais presentes.
- E) Não afeta a estrutura óssea.

27. Em 1999, a Academia Americana de Periodontia classificou em sete as doenças periodontais graves. Qual das alternativas a seguir NÃO faz parte dessa classificação?

- A) Periodontite Crônica.
- B) Periodontite como Manifestação de Doenças Sistêmicas.
- C) Periodontite Associada a Lesões Ortodônticas.
- D) Doenças Periodontais Necrosantes.
- E) Condições e Deformidades Congênicas ou Adquiridas.

28. O uso de fluoretos em crianças é considerado um eficiente meio de prevenção de doenças bucais. Sobre esse tema, analise as assertivas abaixo:

- I. Alta prevalência de fluorose ocorre nos dentes molares, e o efeito do íon flúor na fluorose ocorre depois da erupção, durante a maturação do esmalte.
- II. Crianças que vivem em região de água fluoretada podem apresentar fluorose nos graus muito leve e leve, mesmo que não usem dentífrício fluoretado. Portanto, o uso de dentífrício não fluoretado não elimina o risco de a criança ter fluorose.
- III. Na idade em que os dentes pré-molares estão sofrendo maturação, as crianças não ingerem involuntariamente grande quantidade de creme dental toda vez que escovam os dentes, porque já desenvolveram reflexo de cuspir. Também apresentam maior peso e, portanto, a mesma quantidade de fluoreto acarreta uma menor dose sistêmica.

É CORRETO o que se afirma em

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

29. Em um ajuste oclusal, após uma reabilitação protética, o dentista verificou que, em lateralidade direita, a cúspide vestibular do primeiro molar inferior esquerdo tocava na cúspide lingual do primeiro molar superior esquerdo, o que caracteriza uma

- A) interferência oclusal cêntrica.
- B) interferência oclusal do lado de trabalho.
- C) interferência oclusal do lado de não trabalho.
- D) função em grupo parcial.
- E) função em grupo total.

30. Os levantamentos epidemiológicos são importantes para o conhecimento da prevalência e tipologia das doenças bucais, podendo a partir dos dados coletados, planejar, executar e avaliar ações de saúde. Em relação a esse assunto, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Para a realização desses levantamentos, o estabelecimento de uniformidade metodológica de critérios e de procedimentos facilita a viabilização de sua reprodutibilidade, validade e confiabilidade nas mesmas condições, em qualquer situação ou lugar, por profissionais da área de Saúde Bucal ou Saúde Coletiva.
- B) Levantamentos epidemiológicos são necessários tanto para conhecer a prevalência das doenças bucais como para estimar necessidades de tratamento.
- C) A epidemiologia está fortemente relacionada e apoiada na bioestatística.
- D) O processo de obtenção dos dados em um levantamento inclui uma série de procedimentos desde a seleção da amostra, critérios de diagnóstico, a calibração de examinadores, os instrumentos utilizados e a apresentação dos dados.
- E) Entre os critérios para a obtenção de uma amostra em um estudo de prevalência, estão o tamanho da população e a própria prevalência da doença ou a variabilidade média desta.

31. Com relação à etiopatogenia da cárie dental, é CORRETO afirmar que

- A) a cariogenicidade da placa bacteriana depende, exclusivamente, dos microrganismos que a compõem.
- B) as placas bacterianas dos dentes de indivíduos imunes à cárie não apresentam colônias de estreptococos do grupo *mutans* em sua composição.
- C) a água e os vegetais são os reservatórios naturais dos estreptococos do grupo *mutans*.
- D) os estreptococos do grupo *mutans* costumam ser transmitidos de indivíduo para indivíduo, dentro do ambiente familiar, durante a primeira infância.
- E) o microrganismo mais relacionado com o início das lesões de cáries em humanos é o *Streptococcus sobrinus*.

32. Apesar do decréscimo nos índices de cáries nos brasileiros, ainda é alta no país sua prevalência. Assinale a alternativa que apresenta as características mais comumente encontradas nas lesões de cárie ativa.

- A) Pigmentação superficial clara, consistência superficial mole, dor desencadeada pelo frio, frequência maior em crianças e progressão rápida.
- B) Pigmentação superficial escura, consistência superficial mole, dor desencadeada pelo calor, frequência maior em adultos e progressão rápida.
- C) Pigmentação superficial clara, consistência superficial mole, dor desencadeada pelo calor, frequência maior em adultos e progressão lenta.
- D) Pigmentação superficial clara, consistência superficial dura, dor desencadeada pelo frio, frequência maior em crianças e progressão lenta.
- E) Pigmentação superficial escura, consistência superficial dura, dor desencadeada pelo calor, frequência maior em adultos e progressão rápida.

33. Os selantes de cicatrículas e fissuras SE mostraram eficientes no controle das lesões incipientes de esmalte e dentina. Sobre isso, assinale a alternativa que descreve os seus efeitos.

- A) Aumentar a flora bacteriana viável, não permitindo a progressão da lesão de cárie.
- B) Reduzir a flora bacteriana viável, permitindo a progressão da lesão de cárie.
- C) Reduzir a flora bacteriana viável, não permitindo a progressão da lesão de cárie.
- D) Aumentar a flora bacteriana viável, permitindo a progressão da lesão de cárie.
- E) Estabilizar a flora bacteriana viável, permitindo a progressão da lesão de cárie.

34. Uma das grandes modificações na composição das ligas de amálgama foi a adição de partículas esféricas da liga eutética de prata-cobre a ligas com partículas de baixo teor de cobre, resultando nas chamadas ligas

- A) com alto teor de cobre.
- B) com baixo teor de cobre.
- C) de fase dispersa.
- D) de composição única.
- E) de partículas esféricas atomizadas.

35. A solubilidade dos materiais, quando expostos ao meio bucal, é de grande relevância na durabilidade nas reabilitações. Dentre os materiais dentários relacionados, o que apresenta a menor solubilidade, quando exposto ao meio bucal, é

- A) o óxido de zinco e eugenol.
- B) o fosfato de zinco.
- C) o ionômero de vidro.
- D) a resina composta.
- E) o hidróxido de cálcio.

36. A forma de administração e o veículo da droga são determinantes para o sucesso de uma terapêutica medicamentosa. Identifique abaixo os receptáculos de natureza gelatinosa, com forma e dimensões variáveis, utilizados para administrar, via oral, medicamentos sólidos, líquidos e pastosos. A descrição é mais compatível com

- A) os comprimidos.
- B) os granulados.
- C) as drágeas.
- D) as cápsulas.
- E) as pílulas.

37. Uma técnica anestésica bem empregada garante o resultado satisfatório de um tratamento odontológico. O bloqueio direto do nervo bucal, quando realizado com técnica adequada, costuma apresentar uma taxa de sucesso de aproximadamente

- A) 80%.
- B) 85%.
- C) 90%.
- D) 95%.
- E) 100%.

38. As cáries proximais são difíceis de serem identificadas ao exame clínico nos dentes posteriores, com relação ao exame radiográfico interproximal para a detecção de lesão de cárie em superfície proximal. Sobre isso, é CORRETO afirmar que

- A) é totalmente dispensável quando não há suspeita clínica de cárie.
- B) costuma ser menos sensível do que o exame clínico realizado isoladamente.
- C) a presença de uma área radiolúcida em esmalte, típica de cárie, sempre indica cavitação.
- D) a forma da radiolucidez não se relaciona com a velocidade de progressão das lesões.
- E) a cárie esmalte pode ter aparência de uma faixa radiolúcida, que atravessa o esmalte em direção à dentina.

39. Um grande avanço na periodontia foi dado com o desenvolvimento das cirurgias para reposição óssea. Com relação à técnica de regeneração tecidual guiada, que tem por objetivo a neoformação óssea mediante a utilização de membranas e barreiras, é CORRETO afirmar que

- A) as incisões realizadas nas vertentes vestibulares do processo alveolar devem ser posicionadas de maneira que a sutura recaia sobre a membrana.
- B) a membrana deve ser bem adaptada ao osso subjacente, evitando a formação de espaços para prevenir a infecção.
- C) uma vez expostas para o meio bucal no pós-operatório, as membranas devem ser necessariamente removidas.
- D) enxertos ósseos podem ser utilizados sob a membrana, evitando o seu colapso.
- E) a membrana deve ser removida sempre após 30 dias da cirurgia.

40. Leia e analise as seguintes afirmativas sobre a participação dos hábitos no desenvolvimento de más oclusões dentárias em crianças:

- I. O hábito de apoiar a mão sobre o rosto pode originar más oclusões.
- II. O hábito de descansar o rosto sobre o antebraço durante o sono pode originar más oclusões.
- III. A mordida aberta anterior costuma ser resultante do hábito de apoiar a língua sobre os incisivos superiores durante a deglutição.

Está CORRETO o que se afirma em

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

41. Estudos clínicos longitudinais demonstram que, após a extração dentária, o osso alveolar sofre um processo de constante remodelação, com significativa redução na altura e densidade dos maxilares. Essa redução é variável entre pessoas e entre regiões de uma mesma boca. A principal explicação para esse fenômeno está no fato de que

- A) o trauma local ocasionado pela compressão alimentar acelera a vascularização tecidual, resultando em maior nível de ativação de osteoblastos e levando à perda óssea nas regiões edêntulas.
- B) o processo osteogênico depende da influência de fatores de crescimento e de níveis ideais de vascularização sanguínea, naturalmente comprometidos após uma exodontia havendo, portanto, uma diminuição no processo de formação óssea local.
- C) a remoção do elemento dentário elimina uma importante fonte de cálcio, ocorrendo uma liberação de cálcio das estruturas ósseas circunjacentes em resposta às necessidades metabólicas do organismo para manutenção de um nível sérico de cálcio estável.
- D) a fisiologia óssea também é controlada por fatores biomecânicos, portanto os dentes transmitem forças compressivas e tensivas ao osso circunjacente e, quando são extraídos, ocorre, conseqüentemente, uma diminuição na densidade e volume ósseo.
- E) uma exacerbação na atividade de células osteoclásticas pode ocorrer devido a um comprometimento nutricional pós-cirúrgico da área afetada, ocasionando um aumento da reabsorção óssea.

42. O paciente Luiz, 54 anos, sexo masculino procurou uma unidade de saúde onde constatou a necessidade de ser removido o elemento dentário 26 devido à presença de abscesso periodontal e reabsorção óssea. Antes do procedimento, alguns exames de laboratório foram solicitados. Dentre os achados obtidos, os únicos que apresentaram desvio da normalidade foram:

Valores Obtidos

Hemoglobina - 09 g/dl
Hematócrito - 30%

Valores de Referência

Hemoglobina - Homem 14-18 g/dl, Mulher 12-16 g/dl
Hematócrito - Homem 40-54%, Mulher 37-47%

Qual das situações clínicas abaixo pode ser indicada pela presença desses dados?

- A) Policitemia.
- B) Leucemia.
- C) Anemia.
- D) Infecção Bacteriana.
- E) Infecção Parasitária.

43. Em um exame periodontal completo, os seguintes descritores clínicos devem ser registrados: aspectos macroscópicos da gengiva, sangramento à sondagem, profundidade de sondagem, nível de inserção, envolvimento de furca e mobilidade dentária. A esse respeito, considere as afirmativas abaixo:

- I.** Independente dos sinais e sintomas apresentados, todos os pacientes devem ser sondados para investigação e diagnóstico de possíveis doenças periodontais.
- II.** A sondagem deve ser executada em uma superfície de cada dente.
- III.** Erros inerentes à sondagem periodontal incluem espessura da sonda, mau posicionamento da sonda, pressão aplicada e grau de inflamação.
- IV.** Pacientes que apresentam prolapso da válvula mitral com regurgitação devem ser pré-medicados 1 hora antes da sessão de sondagem.

Estão CORRETAS

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

44. Qual é o pré-requisito indiscutível para se garantir o sucesso do tratamento periodontal em longo prazo?

- A) Terapia Periodontal Regenerativa. D) Bochechos semanais com clorexidina a 0,12%.
B) Terapia Periodontal Medicamentosa. E) Restrição do consumo de açúcar.
C) Terapia Periodontal de Suporte.

45. A técnica do condicionamento da dentina com ácido fosfórico a 32-37% por 15 segundos promove desmineralização da(s) dentina(s):

- A) peritubular e remoção parcial da smear layer e do smear plug.
B) peritubular e intratubular e remoção parcial da smear layer.
C) intratubular e remoção parcial da smear layer.
D) intertubular e remoção total da smear layer.
E) intertubular e peritubular e remoção total da smear layer e do smear plug.

46. Em relação à técnica de preenchimento de dentes, é CORRETO afirmar que

- A) não deve ser usada em dentes com tratamento endodôntico.
B) permite a economia e o fortalecimento da estrutura dentária remanescente.
C) é o amálgama de prata o material de eleição.
D) é indicada para elementos suportes de prótese fixa.
E) é indicada para elementos suportes de prótese removível.

47. As necessidades básicas sociais, psicológicas e educacionais das crianças que apresentam algum tipo de deficiência são idênticas às de todas as crianças e podem ser satisfeitas praticamente da mesma maneira. Qual conduta determina o atendimento a essas crianças com necessidades especiais dentro dos princípios bioéticos?

- A) Elaborar novos paradigmas de promoção de saúde para controle da cárie e da doença periodontal nesse tipo de paciente.
B) Prover a unidade de atendimento de equipamentos para sedação com óxido nitroso.
C) Disponibilizar atendimento multidisciplinar com pessoal que possua conhecimento técnico e científico e formação humanística.
D) Disponibilizar atendimento às urgências para eliminação da dor e tratamento restaurador atraumático.
E) Submeter esses pacientes a tratamentos não invasivos, tendo em vista as suas características de saúde.

48. O Governo Federal lançou o plano Viver sem Limites, que promove a inclusão e eliminação de barreiras às pessoas que apresentam algum tipo de deficiência. Qual a maneira CORRETA de nominar esses cidadãos?

- A) Paciente portador de deficiência. D) Paciente especial.
B) Paciente com deficiência. E) Paciente com limitações pessoais.
C) Paciente com necessidades especiais.

49. Assinale a opção que corresponde a uma vantagem das resinas compostas foto-ativadas sobre as de ativação química.

- A) Presença de amina alifática, permitindo maior estabilidade de cor.
B) Possibilidade de incrementos maiores que 4mm.
C) Acessibilidade relativamente superior em certas regiões posteriores ou interproximais.
D) Ausência de sensibilidade à luz ambiente.
E) Capacidade de incorporar mais ar no material, aumentando a resistência.

50. Com relação ao controle da infecção no consultório odontológico, é CORRETO afirmar que a(o)

- A) utilização de óculos de proteção é indicada somente para pacientes de grupo de risco.
- B) *Mycobacterium tuberculosis* é altamente resistente à desidratação.
- C) vírus da hepatite B é facilmente destruído pelos compostos quaternários de amônia.
- D) vírus da imunodeficiência humana continua contagioso após sua desidratação.
- E) vírus da hepatite A é somente transmitido pela saliva.