

MUNICÍPIO DE VILHENA / RO

CONCURSO PÚBLICO Nº 001/2013



**Cirurgião Dentista –
Periodontista / Implantodontista**

MANHÃ

Texto I para responder às questões de **01** a **06**.

Aquilo por que vivi

Três paixões, simples, mas irresistivelmente fortes, governaram-me a vida: o anseio de amor, a busca do conhecimento e a dolorosa piedade pelo sofrimento da humanidade. Tais paixões, como grandes vendavais, impeliram-me para aqui e acolá, em curso instável, por sobre profundo oceano de angústia, chegando às raias do desespero.

Busquei, primeiro, o amor, porque ele produz êxtase – um êxtase tão grande que, não raro, eu sacrificava todo o resto da minha vida por umas poucas horas dessa alegria. Ambicionava-o, ainda, porque o amor nos liberta da solidão – essa solidão terrível através da qual a nossa trêmula percepção observa, além dos limites do mundo, esse abismo frio e exânime. (...)

Com paixão igual, busquei o conhecimento. Eu queria compreender o coração dos homens. Gostaria de saber por que cintilam as estrelas. E procurei apreender a força pitagórica pela qual o número permanece acima do fluxo dos acontecimentos. Um pouco disto, mas não muito, eu o consegui.

Amor e conhecimento, até ao ponto em que são possíveis, conduzem para o alto, rumo ao céu. Mas a piedade sempre me trazia de volta a terra. Ecos de gritos de dor ecoavam em meu coração. Crianças famintas, vítimas torturadas por opressores, velhos desvalidos a constituir um fardo para seus filhos, e todo o mundo de solidão, pobreza e sofrimentos, convertem numa irrisão o que deveria de ser a vida humana. Anseio por aliviar o mal, mas não posso, e também sofro.

Eis o que tem sido a minha vida. Tenho-a considerado digna de ser vivida e, de bom grado, tornaria a vivê-la, se me fosse dada tal oportunidade.

(*Bertrand Russel. Autobiografia. Rio de Janeiro: Civilização Brasileira, 1967.*)

01

O termo “aquilo”, presente no título do texto, refere-se

- A) às memórias de infância do autor.
- B) às três paixões presentes na vida do autor.
- C) aos momentos de adversidades vividas pelo autor.
- D) ao projeto de vida de constituir filhos e se ver livre da solidão.
- E) aos sacrifícios vividos pelo autor diante das paixões da sua vida.

02

No trecho “Três paixões, simples, mas irresistivelmente fortes...” (1º§), o termo em destaque estabelece uma relação de

- A) oposição.
- B) digressão.
- C) conclusão.
- D) persuasão.
- E) progressão.

03

De acordo com o conteúdo exposto, é correto afirmar que o assunto principal do texto é o(a)

- A) preconceito presente na sociedade.
- B) questão ligada à existência humana.
- C) dificuldade e a inutilidade da busca pelo conhecimento.
- D) fato que mostra a busca frustrada do autor pelo conhecimento.
- E) vivência do homem no contexto sociocultural em que está inserido.

04

Na construção do texto, o autor utiliza o uso de imagens metafóricas que expressam sua busca. Tal afirmação pode ser confirmada no fragmento:

- A) “Eis o que tem sido a minha vida.” (5º§)
- B) “... conduzem para o alto, rumo ao céu.” (4º§)
- C) “... a piedade sempre me trazia de volta a terra.” (4º§)
- D) “... o amor nos liberta da solidão – essa solidão terrível...” (2º§)
- E) “... como grandes vendavais, impeliram-me para aqui e acolá...” (1º§)

05

A expressão “*ambicionava-o, ainda,*” (2º§) contribui para a coesão e coerência do texto, indicando

- A) condição na busca incessante pelo amor.
- B) ideia temporal da busca pelo amor no futuro.
- C) continuidade, introduzindo a razão da busca pelo amor.
- D) caráter hipotético na busca pelo amor em oposição à solidão.
- E) morosidade no processo da busca pelo amor descrita no texto.

06

No último parágrafo, o autor encerra o texto com um(a)

- A) conclusão sobre a sua própria existência.
- B) apresentação do tema desenvolvido desde sua introdução.
- C) novo ponto de vista que se contrapõe àquele apresentado inicialmente.
- D) consideração que expõe o sofrimento do autor por não poder reviver o passado.
- E) ponto de vista pessimista sobre valores humanos, considerando a hipótese apresentada.

Texto II para responder às questões 07 e 08.

Minha condição humana me fascina. Conheço o limite de minha existência e ignoro por que estou nesta terra, mas às vezes o pressinto. Pela experiência cotidiana, concreta e intuitiva, eu me descubro vivo para alguns homens, porque o sorriso e a felicidade deles me condicionam inteiramente, mas ainda para outros que, por acaso, descobri terem emoções semelhantes às minhas.

E cada dia, milhares de vezes, sinto minha vida — corpo e alma — integralmente tributária do trabalho dos vivos e dos mortos. Gostaria de dar tanto quanto recebo e não paro de receber. Mas depois experimento o sentimento satisfeito de minha solidão e quase demonstro má consciência ao exigir ainda alguma coisa de outrem. Vejo os homens se diferenciarem pelas classes sociais e sei que nada as justifica a não ser pela violência. Sonho ser acessível e desejável para todos uma vida simples e natural, de corpo e de espírito.

[...] foram ideais que suscitaram meus esforços e me permitiram viver. Chamam-se o bem, a beleza, a verdade. Se não me identifico com outras sensibilidades semelhantes à minha e se não me obstino incansavelmente em perseguir este ideal eternamente inacessível na arte e na ciência, a vida perde todo o sentido para mim. Ora, a humanidade se apaixona por finalidades irrisórias que têm por nome a riqueza, a glória, o luxo. Desde moço já as desprezava.

(*Albert Einstein. Como vejo o mundo. Rio de Janeiro: Nova Fronteira, 1981.*)

07

Logo após a afirmação de que sua condição humana lhe fascina, o autor passa a

- A) justificar tal afirmativa.
- B) contrapor tal afirmativa.
- C) colocar em dúvida tal afirmativa.
- D) refletir sobre a existência humana de modo geral.
- E) descrever experiências pessoais sobre a sua existência.

08

Em “*E cada dia, milhares de vezes, sinto minha vida — corpo e alma — integralmente tributária do trabalho dos vivos e dos mortos.*” (2º§), considerando o uso da expressão em destaque, é correto afirmar que

- A) mostra o caráter objetivo da ação verbal descrita no trecho.
- B) introduz uma ideia de que a vida deve ser vivida sem limites, inconsequentemente.
- C) o sentimento descrito pelo autor tem sua recorrência potencializada através do exagero.
- D) o autor universaliza o sentimento descrito atribuindo-o tanto aos vivos quanto aos mortos.
- E) a repetição do sentimento descrito pelo autor lhe ocasiona enfado, caracterizando um viver estafante.

Texto III para responder às questões de 09 a 15.

Um dos maiores físicos do século XX, *Albert Einstein*, comparou o trabalho de um cientista ao trabalho de um detetive.

“Em quase todo romance policial, desde as admiráveis histórias de *Conan Doyle*, chega um momento em que o investigador já coletou todos os fatos de que necessita para solucionar pelo menos uma das etapas de seu problema. Esses fatos parecem frequentemente estranhos e incoerentes, inteiramente sem relação entre si. Contudo, o grande detetive percebe não serem necessárias mais investigações no momento e que somente o raciocínio o levará a correlacionar os fatos coletados. Então, ele toca o seu violino ou descansa na sua poltrona deliciando-se com seu cachimbo quando, de repente, lhe ocorre a solução. E não somente tem uma explicação para os indícios de que dispunha, mas também sabe que outros acontecimentos devem ter ocorrido. Sabendo agora exatamente onde buscar o que deseja, poderá, se quiser, coletar mais dados para confirmação de sua teoria.

O cientista, lendo o livro da natureza, se nos permitem repetir esse lugar-comum, deve obter a solução por si, porque ele não pode, como fazem os leitores impacientes de outras histórias, ir logo ao final do livro. Em nosso caso, o leitor é também o investigador, procurando explicar, pelo menos em parte, as relações entre os acontecimentos em sua forma mais completa. Para obter uma solução, mesmo parcial, o cientista tem que coletar os fatos desordenados disponíveis e, por meio do seu pensamento criador, torná-los coerentes e inteligíveis.”

(*Albert Einstein & I. Infeld: The Evolution of Physics. Nova York: Simon and Schuster, 1952. Adaptado.*)

09

A analogia presente no texto III entre o trabalho do cientista e o do detetive possui como argumento o(a)

- A) contribuição de um para com o outro.
- B) processo pelo qual se dá a construção do conhecimento.
- C) alto nível de produtividade a partir do esforço empregado.
- D) importância que lhes é atribuída na construção do conhecimento.
- E) instrumento pelo qual ocorrem a investigação e o levantamento de dados.

10

A reescrita do trecho “comparou o trabalho de um cientista ao trabalho de um detetive.” mantém a norma padrão e a coerência, de acordo com o sentido original do texto, em

- A) comparou o trabalho do cientista e do detetive.
- B) comparou o trabalho de um detetive ao cientista.
- C) comparou ao trabalho de um cientista o de um detetive.
- D) comparou ao trabalho de um cientista ao trabalho de um detetive.
- E) comparou o trabalho de um cientista para com o trabalho de um detetive.

11

Em “Contudo, o grande detetive percebe não serem necessárias mais investigações” (2º§), o termo sublinhado estabelece entre o período anterior e o que introduz, uma relação de

- A) oposição.
- B) finalidade.
- C) acréscimo.
- D) generalização.
- E) proporcionalidade.

12

Dentre os elementos destacados, assinale o que apresenta uma função sintática diferente dos demais.

- A) “... seu violino ou descansa na sua poltrona...” (2º§)
- B) “... quando, de repente, lhe ocorre a solução.” (2º§)
- C) “... se nos permitem repetir esse lugar-comum...” (3º§)
- D) “... deve obter a solução por si, porque ele não pode...” (3º§)
- E) “... seu pensamento criador, torná-los coerentes e inteligíveis.” (3º§)

13

No último parágrafo do texto, o trecho “... como fazem os leitores impacientes...” (3º§) indica

- A) uma ampliação do sentido do termo cientista.
- B) um argumento desfavorável à leitura diversificada.
- C) em relação ao cientista, uma comparação com um tipo de leitor.
- D) uma explicação referente ao livro da natureza lido pelo cientista.
- E) um pressuposto para o entendimento de que a leitura é destinada a um grupo específico.

14

Ao relatar o trabalho do detetive, o autor diz, em determinado momento que não há mais o que fazer a não ser tocar o seu violino ou descansar na sua poltrona deliciando-se com seu cachimbo. Tais atitudes denotam, principalmente, o(a)

- A) prazer pelo contato com outras áreas do conhecimento, além da ciência.
- B) necessária pausa para que o raciocínio possa se organizar e o trabalho ser concluído.
- C) necessidade de que haja intervalos de descanso associados à música durante a atividade investigativa.
- D) importância do domínio de diversas áreas do conhecimento para que o trabalho em foco possa ter sucesso.
- E) caráter lúdico e extravagante do trabalho investigativo em detrimento da busca exaustiva pela solução do problema.

15

A expressão “*Em nosso caso*” (3º§) atua como elemento de coesão textual e faz referência a um grupo em que o autor se inclui, a saber:

- A) Detetives.
- B) Cientistas.
- C) Leitores impacientes.
- D) Detetives e cientistas.
- E) Público-alvo do texto em questão.

INFORMÁTICA

16

Henrique utiliza a ferramenta *Microsoft Word 2007* (configuração padrão) para realizar a digitação do relatório de estágio da conclusão do seu curso técnico. Para dar maior destaque a um trecho do trabalho, adicionou uma caixa de texto. O procedimento para realizar tal operação é na guia

- A) Início, no grupo Texto, clicar em Caixa de Texto.
- B) Inserir, no grupo Texto, clicar em Caixa de Texto.
- C) Início, no grupo Formatação, clicar em Caixa de Texto.
- D) Inserir, no grupo Formatação, clicar em Caixa de Texto.
- E) *Layout* da Página, no grupo Organizar Página, clicar em Inserir Caixa de Texto.

17

Na ferramenta *Microsoft Word 2007*, o comando para acionar a caixa de “Bordas e Sombreamento”, para que seja possível adicionar bordas em uma página, é na guia

- A) Início, no grupo Opções, clicar em Adicionar Margens de Página.
- B) Inserir, no grupo Páginas, clicar em Adicionar Margens de Página.
- C) Início, no grupo Formatação, clicar em Adicionar Margens de Página.
- D) *Layout* de Página, no grupo Configurar Página, clicar em Bordas de Página.
- E) *Layout* de Página, no grupo Plano de Fundo de Página, clicar em Bordas de Página.

18

Utilizando-se a ferramenta *Microsoft Excel 2003* (configuração padrão), o procedimento para classificar de forma decrescente uma coluna com dados alfanuméricos em uma planilha é na guia

- A) Início, no grupo Editar, clicar em Classificar e Filtrar e, em seguida, clicar em Classificar de Z a A.
- B) Início, no grupo Editar, clicar em Classificar e Filtrar e, em seguida, clicar em Classificar de A a Z.
- C) *Layout* da Página, no grupo Classificação, clicar em Ordenar e, em seguida, clicar Decrescentemente.
- D) Inserir, no grupo Ordenação, clicar em Classificar e, em seguida, clicar em Classificar Crescentemente.
- E) Inserir, no grupo Ordenação, clicar em Classificar e, em seguida, clicar em Classificar Decrescentemente.

19

Considere as afirmativas sobre as teclas de atalho do aplicativo *Internet Explorer 8* (configuração padrão – idioma Português Brasil).

- I. Para abrir um novo *site* ou página devem ser pressionadas as teclas Ctrl + O.
- II. Para abrir uma nova janela devem ser pressionadas as teclas Ctrl + J.
- III. Para salvar a página atual devem ser pressionadas as teclas Ctrl + K.
- IV. Para abrir os favoritos devem ser pressionadas as teclas Ctrl + I.

Estão corretas apenas as afirmativas

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

20

Analise a planilha produzida com a ferramenta *Microsoft Excel 2007* (configuração padrão).

	A
1	BRASIL
2	ARGENTINA
3	BRASIL
4	ESPAÑA
5	JAPÃO
6	BRASIL
7	FRANÇA
8	CHINA
9	ARGENTINA

Selecionando os dados apresentados na planilha, o procedimento para excluir os valores duplicados é selecionar a aba

- A) Revisão e, no grupo Ferramentas, selecionar a opção Validação de Dados.
- B) Revisão e, no grupo Dados Externos, selecionar a opção Remover Entradas.
- C) Dados e, no grupo Ferramentas de Dados, selecionar a opção Validação de Dados.
- D) Dados e, no grupo Ferramentas de Dados, selecionar a opção Remover Duplicatas.
- E) Inserir e, no grupo Configurações, selecionar a opção Remover Entradas Duplicadas.

HISTÓRIA E GEOGRAFIA DO ESTADO DE RONDÔNIA

21

Sobre os aspectos históricos, geográficos e econômicos do estado de Rondônia, analise as afirmativas.

- I. Em sua gênese, o território foi conhecido como Guaporé.
- II. Sua economia se destaca como a segunda maior da região Norte, ficando atrás apenas do Pará.
- III. Oficialmente constituído há pouco mais de 30 anos, está situado na Amazônia Ocidental, onde faz divisa com os estados do Amazonas (ao norte), Mato Grosso (a leste e ao sul), Acre (a noroeste) e com a República da Bolívia (a oeste e ao sul).
- IV. No aspecto econômico, Rondônia possui um dos cinco maiores rebanhos de gado bovino, com grandes frigoríficos de porte mundial, sendo um dos maiores produtores e exportadores de carne bovina industrializada.

Estão corretas apenas as afirmativas

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

22

A energia elétrica é fundamental para o crescimento do país. Por outro lado, em especial na região Amazônica, aumentam-se as exigências ambientais para qualquer tipo de infraestrutura, inclusive as barragens. A construção das usinas hidrelétricas do rio Madeira, no estado de Rondônia, traz à tona questões relativas à proteção do ecossistema, ao direito das populações afetadas, às alterações nos parâmetros hidrológicos e outras consequências que atestam a vulnerabilidade ambiental, social e econômica da região onde esses empreendimentos estão sendo implantados. Sobre essas grandes obras do PAC 2 (Programa de Aceleração do Crescimento), analise as afirmativas.

- I. A princípio as usinas hidrelétricas se concentravam no sul e sudeste do Brasil. A crescente demanda relacionada ao desenvolvimento das atividades produtivas, o aumento da população e os novos patamares de consumo fazem com que outras áreas mais distantes até então deixadas a segundo plano, sejam consideradas como opção de geração de energia. Entre essas áreas está a Amazônia Brasileira.
- II. As maiores críticas à implantação das usinas apontaram para a necessidade de estudos ambientais mais efetivos sobre o conjunto dos impactos e sua extensão em todo o território da bacia hidrográfica diretamente afetada.
- III. Um problema apontado por cientistas da área de saúde é a incidência de malária. Segundo estudos realizados pela Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz), a construção de UHE's na região Amazônica geralmente causou aumento de casos da doença, sugerindo que as condições atuais de saneamento e os serviços públicos de saúde oferecidos à população sofram uma profunda reestruturação tanto física quanto humana.

Está(ão) correta(s) a(s) afirmativa(s)

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

23

No ano de 1959, o Presidente Juscelino Kubitschek iniciou a BR-29 (Brasília/Acre), atual BR-364, que integrava a região Norte com as demais regiões do país. No ano de 1964, ocorreu, através do IBRA (Instituto Brasileiro de Reforma Agrária) e INCRA (Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária), a distribuição de terras da União aos colonos, dispostos a adquiri-las ao fixarem na região. Este fator atraiu migrantes de todos os quadrantes do país. De acordo com o trecho citado anteriormente, o município de Vilhena ficou conhecido no contexto histórico como

- A) Amazônia Viva. D) Integração Norte Brasil.
B) Rondon Avante. E) Portal da Amazônia Ocidental.
C) Amazônia Áurea.

24

A rede hidrográfica de Rondônia é representada pelo rio Madeira – o maior afluente do rio Amazonas e um dos maiores rios do mundo – e seus afluentes. Tem vazão média de 23.000 m³/s, com seus 1.700 km de extensão em território brasileiro. O rio Madeira é formado por três rios importantes. Assinale-os.

- A) Abunã, Purus e Juruá. D) Guaporé, Mamoré e Beni.
B) Mamoré, Abunã e Beni. E) Jamari, Aripuanã e Tapajós.
C) Guaporé, Araguaia e Beni.

25

Sobre os aspectos demográficos do estado de Rondônia, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

- () Possui a quarta maior população da região Norte.
() Sua densidade demográfica é de, aproximadamente, 6,5 hab/km².
() A construção da rodovia de interligação (Brasília/Acre, BR-364) pelo Presidente Juscelino Kubitschek contribuiu para um grande fluxo migratório.

A sequência está correta em

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

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

26

Em um adulto, a gengiva normal recobre o osso alveolar e raiz do dente em um nível coronal a junção amelocementária. Analise as afirmativas.

- I. A gengiva inserida é contínua com a gengiva marginal. Ela é firme, resiliente e firmemente ligada ao periósteo do osso alveolar subjacente.
II. A forma da gengiva em um dado espaço interdental independe do ponto de contato entre os dois dentes adjacentes e da presença ou ausência de recessão de algum grau.
III. Histologicamente, a gengiva é composta do epitélio escamoso estratificado superficial e uma porção central subjacente de tecido conjuntivo.
IV. O epitélio gengival tem como função servir como barreira mecânica e química contra água e micróbios. Seu principal tipo celular são as células de *Langerhans*.

Estão corretas apenas as afirmativas

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

27

Em estudos epidemiológicos em periodontia é comum a utilização de alguns índices. O índice periodontal (IP) foi proposto por *Russell*, em 1956. Assinale a alternativa correta.

- A) Por meio do índice periodontal é possível fazer a distinção entre periodontite e gengivite.
B) Para cálculo do índice periodontal, um escore é dado a cada dente, e o escore médio é calculado para cada indivíduo.
C) O índice periodontal se baseia no exame da inflamação gengival e não considera bolsas periodontais e mobilidade dentária.
D) O escore 2, no índice periodontal, significa gengivite leve, ou seja, existe uma área evidente de inflamação na gengiva livre, mas esta não circunscreve o dente.
E) A verificação da presença de bolsas periodontais, no índice periodontal, é feita visualmente com a utilização de uma sonda periodontal modelo Carolina do Norte.

28

O cálculo consiste de placas bacterianas mineralizadas que se formam sobre a superfície de dentes naturais e de próteses dentárias. É considerado um fator predisponente da doença periodontal. Com base no exposto, assinale a alternativa correta.

- A) A proporção de cálcio para fosfato é similar no cálculo supragengival e no subgengival.
- B) O cálculo supragengival consiste de 70 a 90% de materiais orgânicos e de 10 a 30% de materiais inorgânicos.
- C) A calcificação começa ao longo da superfície externa da placa supragengival e no componente aderido da placa subgengival.
- D) A saliva é a fonte de mineralização do cálculo supragengival, enquanto o transudato sérico, chamado de fluido gengival, fornece os minerais para o cálculo subgengival.
- E) O início da calcificação e a taxa de acúmulo de cálculo são basicamente a mesma entre as pessoas. Normalmente, o incremento diário médio é de 0,10 a 0,15% de peso seco.

29

Em relação ao código de ética odontológica, que regula os direitos e deveres do cirurgião dentista, profissionais técnicos e auxiliares e pessoas jurídicas que exerçam atividades na área da Odontologia, em âmbito público e/ou privado, com a obrigação de inscrição nos Conselhos de Odontologia, assinale a alternativa correta.

- A) A revelação de fato sigiloso ao responsável pelo incapaz não caracteriza justa causa, sendo considerada infração ética.
- B) A falta de regularização das obrigações financeiras e de dados cadastrais frente ao Conselho Regional de Odontologia constitui infração ética.
- C) A alegação de ignorância ou a má compreensão dos preceitos do código de ética odontológico exime de penalidade o cirurgião dentista infrator.
- D) Os títulos de formação *stricto sensu* só poderão ser utilizados em ambiente acadêmico, não podendo ser utilizados em anúncios e propagandas.
- E) É permitido ao cirurgião dentista, após a conclusão do curso de especialização e com o diploma em mãos, mesmo que sem registro no Conselho Regional de Odontologia, intitular-se especialista.

30

Acerca do tratamento ortodôntico, necessário para melhorar as demandas estéticas e restauradoras de pacientes com histórico de doença periodontal (*Opperman & Rösing, 2013*), analise as afirmativas.

- I. Histórico de periodontite e periodonto reduzido está muitas vezes associado à movimentação dentária patológica que ocorre devido à perda do equilíbrio entre os fatores que mantêm os dentes em sua posição fisiológica.
- II. Movimentos ortodônticos em adultos com periodonto reduzido e saudável não levam à perda de inserção significativa.
- III. Defeitos ósseos angulares não podem ser reduzidos ou eliminados por meio de tratamento ortodôntico.
- IV. Movimentos ortodônticos de vestibularização em gengivas com pouca espessura não apresentam risco de recessão gengival.

Estão corretas apenas as afirmativas

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

31

“A placa dental como um depósito microbiano de ocorrência natural representa um biofilme verdadeiro que consiste em bactérias em uma matriz composta principalmente de polímeros extracelulares de origem bacteriana e produtos do exsudato do sulco gengival e/ou saliva.” (*Lindhe et al 2010*). Diante do exposto, analise as afirmativas.

- I. As superfícies dentárias, o esmalte, assim como o cimento exposto são, normalmente, cobertos por uma fina película adquirida formada por glicoproteínas.
- II. A aderência dos micro-organismos às superfícies sólidas ocorre em dois passos: um reversível e outro irreversível.
- III. A presença de gengivite não altera o número de bactérias na placa inicial.
- IV. Durante o processo de formação do biofilme, as bactérias podem se aderir à superfície dentária, mas não a outras bactérias já existentes.

Estão corretas apenas as afirmativas

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

32

A ocorrência de doenças pulpares e periodontais simultâneas e, principalmente, a estreita relação que pode haver entre elas são condições que podem dificultar o processo diagnóstico e, conseqüentemente, dificultar o planejamento e a execução da terapia. Sobre as lesões endoperiodontais, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

- () A maior ligação entre os tecidos periodontal e pulpar se dá pelo forame apical, mas ocorre também a comunicação por outras vias.
- () Túbulos dentinários expostos pela raspagem radicular ou a deposição do biofilme sobre uma superfície radicular de um dente com periodontite não favorecem a penetração bacteriana em direção à polpa saudável.
- () Os abscessos periodontais normalmente são muito dolorosos, ocorrem na região periapical e comumente apresentam fístula.
- () Em casos de lesões endopério, a execução do tratamento endodôntico antes do periodontal proporciona tempo suficiente para a cicatrização inicial tecidual periapical e melhor avaliação da condição periodontal.

A seqüência está correta em

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

33

A cavidade bucal contém um meio ecológico múltiplo que fornece ambientes únicos para as diversas comunidades de micro-organismos que lá residem, entre eles, os periodontopatógenos. A boca pode ser dividida em ecossistemas principais com base nos fatores anatômicos, ambientais e microbiológicos. São locais considerados ecossistemas, EXCETO:

- A) Saliva.
- B) Soalho da boca.
- C) Dorso da língua.
- D) Superfícies dentárias subgingivais.
- E) Superfícies dentárias supragingivais.

34

O biofilme é considerado o fator determinante na etiologia da doença periodontal. Apresenta características próprias decorrentes da sua organização estrutural e funcional. São características gerais dos biofilmes, EXCETO:

- A) Virulência aumentada.
- B) Metabolismo eficiente.
- C) Neutralização de agentes inibidores.
- D) Tolerância diminuída a antimicrobianos.
- E) Heterogeneidade ambiental e estrutural.

35

Observe a figura.



O instrumental mostrado anteriormente pode ser utilizado em qual das técnicas cirúrgica?

- A) Enxerto gengival livre.
- B) Deslocamento lateral do retalho.
- C) Deslocamento coronário do retalho.
- D) Enxerto de tecido conjuntivo subepitelial.
- E) Cirurgia para aumento de coroa clínica com ostectomia.

36

“O diagnóstico de _____ está associado com a necrose das gengivas, do ligamento periodontal e do osso alveolar. De forma complementar, o paciente pode apresentar também: eritema linear, sequestro ósseo e crateras interproximais profundas.” Assinale a alternativa que completa corretamente a afirmativa anterior.

- A) PUNA
B) GUNA
C) abscesso gengival
D) abscesso periodontal
E) periodontite agressiva

37

“Uma das alternativas para tratamento de defeitos ósseos em periodontia é a utilização de enxertos ou substitutos ósseos. O _____ é um tecido transferido de um indivíduo para outro geneticamente diferente, da mesma espécie.” Assinale a alternativa que completa corretamente a afirmativa anterior.

- A) aloplástico
B) aloenxerto
C) autoenxerto
D) transenxerto
E) xenoenxerto

38

A interleucina-1 (IL-1) é uma citocina produzida por macrófagos e outros tipos celulares. Normalmente, a produção acontece após o estímulo feito por substâncias microbianas, complexos imunes e outras. Sobre a ação da IL-1 na destruição do tecido periodontal, é correto afirmar que

- A) facilita o reparo porque estimula a apoptose de fibroblastos.
B) a IL-1 leva a uma diminuição da síntese de moléculas de adesão e quimiocinas.
C) diminui a produção de alguns mediadores químicos, como, por exemplo, a PGE2.
D) contribui para a destruição do tecido conjuntivo, porque induz a expressão de metalproteinases.
E) tem participação na reabsorção óssea, visto que aumenta a formação de osteoblastos e sua função.

39

Uma das etapas fundamentais de uma cirurgia periodontal é a sutura. A existência de tensão pode, potencialmente, interferir no suprimento sanguíneo da gengiva e aumentar a probabilidade de necrose tecidual. Acerca das suturas, assinale alternativa correta.

- A) Não devem ser colocadas sobre tecido queratinizado.
B) Devem ser feitas com o fio de maior diâmetro possível.
C) Os nós devem ser colocados diretamente sobre a incisão.
D) Não é importante deixar um mínimo de material de sutura sobre o retalho.
E) Não devem ser colocadas muito próximas da linha de incisão ou da ponta da papila.

40

A informação coletada durante o exame clínico periodontal é essencial para determinar o diagnóstico e o prognóstico da dentição do paciente para formular um plano de tratamento (Armitage, 2007). Diante do exposto, assinale a alternativa correta.

- A) O nível de inserção clínico é a distância da margem gengival até a base sondável do sulco gengival.
B) A profundidade de sondagem é à distância da junção cimento-esmalte até a base sondável do sulco.
C) A sondagem periodontal correta deve ser feita com a sonda o mais angulada possível em relação ao longo eixo do dente.
D) Como a bolsa se desenvolve de maneira igual em volta de todo dente, é necessário sondar apenas um ponto na fase vestibular e outro ponto na fase lingual.
E) Se a profundidade de sondagem de uma face de um dente é 3 mm e existe nesta mesma face uma recessão gengival de 4 mm, o nível de inserção clínica desta face é de 7 mm.

41

“Na maioria dos casos, o tratamento cirúrgico é indicado no tratamento dos defeitos de furca. A _____ é a separação cirúrgica de um dente multirradicular na área de furca, de maneira que a raiz (ou raízes) possa ser removida cirurgicamente e com conjunto com sua porção coronária.” Assinale a alternativa que completa corretamente a afirmativa anterior.

- A) tunelização
B) ostectomia
C) hemisseção
D) regeneração óssea guiada
E) regeneração tecidual guiada

42

A ocorrência de periodontite está relacionada à presença de fatores de risco, que podem ser: ambientais, comportamentais e biológicos. Com base no exposto, assinale a alternativa correta.

- A) Nos diabéticos, o estado hiperglicêmico provoca danos principalmente por meio do acúmulo de produtos finais da glicosilação avançada.
- B) Como a doença periodontal e a síndrome metabólica não apresentam fatores de risco comuns não é possível explicar a associação entre essas duas alterações.
- C) Embora o fumo possa ser considerado um fator de risco para periodontite, a cessação do tabagismo não traz benefícios em relação à resposta ao tratamento periodontal.
- D) Mulheres apresentam maior prevalência de periodontite que homens e há um aumento na prevalência, extensão e severidade da perda de inserção periodontal com o avanço da idade.
- E) Embora a doença periodontal e a osteoporose sejam doenças relacionadas ao metabolismo ósseo, não tem sido demonstrada uma maior perda de inserção periodontal em mulheres com osteoporose no período da menopausa.

43

Para que o tratamento da periodontite seja efetivo, é necessário que o controle do biofilme seja realizado subgingivalmente. Vários estudos têm demonstrado a efetividade da terapia não cirúrgica. Sobre o tema, assinale a alternativa correta.

- A) O tempo de duração da terapia periodontal influencia mais no resultado final do que a mudança de comportamento do indivíduo.
- B) Como a remoção do biofilme bacteriano é o principal objetivo da raspagem, não há motivos para se preocupar com a presença de cálculos residuais.
- C) A raspagem com ultrassom é a terapia de escolha, pois deixa a superfície radicular mais lisa do que a raspagem feita com instrumentais manuais, reduzindo, assim, o tempo de tratamento.
- D) O protocolo de *full mouth disinfection* (desinfecção da boca toda) preconiza a raspagem por quadrantes, sem intervalo de tempo pré-definido e sem a utilização de substâncias antissépticas.
- E) A raspagem subgingival efetivamente reduz a população de micro-organismos gram-negativos e permite o aumento da população de cocos e bacilo gram-positivos relacionados com quadros de saúde.

44

“O patógeno periodontal _____ é: anaeróbio, imóvel, assacarolítico, gram-negativo e, geralmente, exibe morfologia de cocos ou bastonetes pequenos. É encontrado em número reduzido em estados de saúde ou gengivite e em contagem aumentadas em áreas com destruição periodontal ativa, especialmente em periodontite crônica.” Assinale a alternativa que completa corretamente a afirmativa anterior.

- A) *Eikenella corrodens*
- B) *Prevotella intermedia*
- C) *Streptococcus sanguinis*
- D) *Porphyromonas gingivalis*
- E) *Fusobacterium nucleatum*

45

A gengivoestomatite herpética aguda é uma infecção produzida pelos vírus da herpes simples (HSV). São sinais e sintomas dessa patologia, EXCETO:

- A) Dor.
- B) Perda do apetite.
- C) Aumento da salivação.
- D) Sensação de dente crescendo.
- E) Vesículas que se rompem, formando úlceras.

46

Os biofilmes colonizam um gama de superfícies úmidas, incluindo a cavidade bucal e outros locais fora do corpo humano. As bactérias em biofilme apresentam algumas características importantes. São propriedades dos biofilmes, EXCETO:

- A) Os biofilmes são compostos de microcolônias distribuídas de maneira não aleatória.
- B) As bactérias em biofilme apresentam mecanismos de resistências aos antibióticos diminuídos.
- C) O corpo do biofilme é a matriz ou glicocálice composto predominante por água e soluto aquosos.
- D) A característica central de um biofilme é que as microcolônias em seu interior aderem a uma superfície sólida.
- E) As células da mesma espécie microbiana podem exibir estágios fisiológicos extremamente diferentes em um biofilme.

47

De acordo com a Academia Americana de Periodontia, o termo gengivectomia é conceituado como “a excisão da parte da gengiva, geralmente realizada para reduzir a parede de tecido mole de uma bolsa periodontal”. São requisitos que devem ser considerados na indicação de uma gengivectomia, EXCETO:

- A) Bolsas supraósseas.
- B) Tecido gengival fibrótico.
- C) Gengiva inserida suficiente.
- D) Bolsas com profundidades diferentes.
- E) Cirurgia sem necessidade de intervenção em tecido ósseo.

48

Para que o procedimento de raspagem e alisamento radicular seja efetivo, um dos requisitos é que o instrumental a ser utilizado esteja bem afiado. Com base no trecho anterior, assinale a alternativa correta.

- A) O local de desgaste para afiação das curetas é o mesmo que o das limas.
- B) A afiação correta não deve desgastar indevidamente o instrumental ou alterar sua forma original.
- C) Quanto maior a pressão exercida durante a afiação, maior será o tempo de vida útil do instrumento.
- D) Como a pedra de afiar não é utilizada diretamente na boca do paciente não há necessidade de esterilizá-la.
- E) Todas as pedras de afiar apresentam a mesma granulação, o que permite a afiação correta independente da quantidade de metal a ser removido e do tipo de aço do instrumento.

49

A legislação pátria considera como bens públicos aqueles pertencentes às pessoas jurídicas de direito público, tais como União, Estados e Municípios. Acerca dos bens municipais, segundo regulamentação dada pela Lei Orgânica de Vilhena/RO, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

- () A alienação de bens municipais, em razão de interesse particular do administrador público, será sempre precedida de avaliação, observado comprovadamente o preço de mercado.
- () A aquisição de bens imóveis por compra, permuta ou desapropriação dependerá, dentre outros requisitos, de autorização legislativa.
- () O uso de bens por terceiros será regulamentado por ato administrativo da Secretaria de Patrimônio Público com a sanção do Prefeito Municipal.
- () É vedado ao município a concessão de direito real de uso mediante autorização legislativa.

A sequência está correta em

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

50

Os serviços públicos recebem especial regulamentação da Lei Orgânica Municipal, que destinou seção específica à regulamentação do tema. Em relação às normas relativas aos serviços públicos municipais, analise.

- I. A permissão ou concessão de serviço público somente será efetivada com autorização legislativa e mediante contrato, dispensado o processo licitatório.
- II. Os serviços permitidos ou concedidos ficarão sempre sujeitos à regulamentação e fiscalização do município.
- III. Nenhum empreendimento de obras e serviços do município poderá ter início sem prévia elaboração do respectivo plano, no qual, obrigatoriamente, constem os pormenores para sua execução.

Está(ão) correta(s) apenas a(s) afirmativa(s)

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

INSTRUÇÕES

1. Material a ser utilizado: caneta esferográfica de tinta azul ou preta. Os objetos restantes devem ser colocados em local indicado pelo fiscal da sala, inclusive aparelho celular desligado e devidamente identificado.
2. Não é permitida, durante a realização das provas, a utilização de máquinas calculadoras e/ou similares, livros, anotações, impressos ou qualquer outro material de consulta, protetor auricular, lápis, borracha, corretivo. Especificamente, não é permitido que o candidato ingresse na sala de provas sem o devido recolhimento, com respectiva identificação, dos seguintes equipamentos: *bip*, telefone celular, *walkman*, agenda eletrônica, *notebook*, *palmtop*, *ipad*, *ipod*, *tablet*, *smartphone*, mp3, mp4, receptor, gravador, calculadora, câmera fotográfica, controle de alarme de carro, relógio de qualquer modelo etc.
3. Durante a prova, o candidato não deve levantar-se, comunicar-se com outros candidatos e nem fumar.
4. A duração da prova é de 03 (três) horas, já incluindo o tempo destinado à entrega do Caderno de Provas e à identificação – que será feita no decorrer da prova – e ao preenchimento do Cartão de Respostas (Gabarito).
5. Somente em caso de urgência pedir ao fiscal para ir ao sanitário, devendo no percurso permanecer absolutamente calado, podendo antes e depois da entrada sofrer revista através de detector de metais. Ao sair da sala no término da prova, o candidato não poderá utilizar o sanitário. Caso ocorra uma emergência, o fiscal deverá ser comunicado.
6. O Caderno de Provas consta de 50 (cinquenta) questões de múltipla escolha para os cargos de nível superior, médio e médio técnico, 40 (quarenta) questões para os cargos de nível fundamental e de 30 (trinta) questões para os cargos de nível fundamental incompleto. Leia-o atentamente.
7. **As questões das provas objetivas são do tipo múltipla escolha, com 05 (cinco) alternativas (A a E) e uma única resposta correta.**
8. Ao receber o material de realização das provas, o candidato deverá conferir atentamente se o Caderno de Provas corresponde ao cargo a que está concorrendo, bem como se os dados constantes no Cartão de Respostas (Gabarito) que lhe foi fornecido estão corretos. Caso os dados estejam incorretos, ou o material esteja incompleto, ou tenha qualquer imperfeição, o candidato deverá informar tal ocorrência ao fiscal.
9. Os fiscais não estão autorizados a emitir opinião e prestar esclarecimentos sobre o conteúdo das provas. Cabe única e exclusivamente ao candidato interpretar e decidir.
10. O candidato poderá retirar-se do local de provas somente a partir dos 90 (noventa) minutos após o início de sua realização, contudo não poderá levar consigo o Caderno de Provas, sendo permitida essa conduta apenas no decurso dos últimos 30 (trinta) minutos anteriores ao horário previsto para o seu término.
11. Os 3 (três) últimos candidatos de cada sala somente poderão sair juntos. Caso o candidato insista em sair do local de aplicação das provas, deverá assinar um termo desistindo do Concurso Público e, caso se negue, deverá ser lavrado Termo de Ocorrência, testemunhado pelos 2 (dois) outros candidatos, pelo fiscal da sala e pelo coordenador da unidade.

RESULTADOS E RECURSOS

- As provas aplicadas, assim como os gabaritos preliminares das provas objetivas serão divulgados na *Internet*, no *site* **www.idecan.org.br**, a partir das 16h00min do dia subsequente ao da realização das provas.
- O candidato que desejar interpor recursos contra os gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas disporá de **02 (dois) dias úteis**, a partir do dia subsequente à divulgação, em requerimento próprio disponibilizado no *link* correlato ao Concurso Público no *site* **www.idecan.org.br**.
- A interposição de recursos poderá ser feita **via Internet**, através do **Sistema Eletrônico de Interposição de Recursos**, com acesso pelo candidato ao fornecer dados referentes à sua inscrição apenas no prazo recursal, ao **IDECAN**, conforme disposições contidas no *site* **www.idecan.org.br**, no *link* correspondente ao Concurso Público.