

ODONTÓLOGO

Este Caderno contém 20 (vinte) questões, constituídas com quatro opções (A, B, C, D) e uma única resposta correta. Em caso de divergência de dados e/ou defeitos, solicite providências ao fiscal de sala.

Você receberá o Cartão Resposta, no qual serão transcritas as respostas do Caderno de Questões, com caneta esferográfica de tinta azul ou preta, de acordo com as orientações de preenchimento contidas nele.

Após o preenchimento do Cartão Resposta, o candidato **deverá assinar o mesmo**, sob pena de invalidez do documento.

Durante a realização das provas é vedado:

- a) consultar livros, códigos, manuais, impressos ou quaisquer anotações ou equipamentos eletrônicos;
- b) a comunicação entre os candidatos;
- c) ausentar-se da sala sem a companhia de um fiscal;
- d) a ingestão de alimentos e bebidas, com exceção de água acondicionada em embalagem plástica transparente sem rótulos e/ou etiquetas;
- e) entregar a prova e o cartão resposta antes de decorrida 45:00 minutos do seu início.
- f) o uso de relógio de qualquer tipo e aparelhos telefônicos, quaisquer equipamentos elétrico ou eletrônico, bonés, chapéus e porte de qualquer tipo de arma.

A saída da sala de prova, com a entrega do Caderno de Questões e Cartão Resposta, somente será permitida depois de transcorrido 45:00 minutos do início da mesma.

Ao concluir a prova e o preenchimento do Cartão Resposta, entregue o Caderno de Questões e o Cartão Resposta ao fiscal de sala. A não entrega de qualquer um dos itens especificados acima, implicará na eliminação do candidato do Concurso Público.

O tempo de duração total da prova é de 02:00 horas, incluído o tempo para preenchimento do Cartão Resposta.

Os 3 últimos candidatos, ao terminarem a prova, deverão permanecer juntos em sala para, juntamente com os fiscais assinar a folha ata, o verso dos cartões respostas, o lacre dos envelopes que guardarão os Cartões Resposta.

Português

01) Metáfora, Metonímia e Catacrese são exemplos de:

- a) Interjeição. b) Figuras de Linguagem. c) Adjetivo.
d) Substantivo.

02) Leia atentamente a frase a baixo:

“- Vou te ligar. Qual teu número?

A frase acima é exemplo de Figura de Linguagem, qual?

- a) Pleonasma. b) Sinestesia. c) Elipse. d) Comparação.

03) Assinale a alternativa que contenha as palavras escritas corretamente.

- a) geladeira, gengiva, jipe.
b) gipe, genjiva, agitado.
c) ingeção, massajem, jipe.
d) giló, gente, geito.

04) Relacione a 2ª coluna de acordo com a 1ª coluna.

- | | |
|-----------------|---|
| (1) Fonema. | () “É cada um dos sons da fala. É a menor unidade fônica distintiva da palavra” |
| (2) Dígrafo | () quando temos duas letras representando um só fonema. |
| (3) Substantivo | () o nome de tudo o que existe ou que imaginamos existir. Podem ser comum ou próprios. |

Assinale a alternativa que contém a sequência correta.

- a) 2, 1, 3. b) 3, 2, 1. c) 1, 3, 2. d) 1, 2, 3.

05) Comprimento e cumprimento são exemplos de:

- a) Homônimos. b) Flexões. c) Polissemia. d) Parônimos

Matemática

6) Gustavo aplicou R\$ 100.000,00 em um fundo de investimento na modalidade de juro composto. A taxa de juro é de 2% ao trimestre e será aplicado por um

período de um ano. Quanto aproximadamente Gustavo resgatará ao fim deste período?

- (a) 108.243,21 (b) 124.000,00 (c) 108.000,00 (d) 109.308,24

7) Em um sítio há galinhas e porcos perfazendo um total de 56 animais. Ao contar o número de pés desses animais tem ao todo 160 pés. Se o sítio receber mais 6 porcos, com quantos porcos esse sítio ficará?

- (a) 31 (b) 24 (c) 28 (d) 30

8) Se γ e β são números naturais tais que γ é par e β é ímpar, considere as seguintes afirmações:

I. $3\gamma + 2\beta = \text{par}$

II. $\gamma^2 + \beta^2 = \text{ímpar}$

III. $\gamma \cdot \beta = \text{Ímpar}$

É correto afirmar que:

- (a) somente a I é verdadeira (b) somente a II é verdadeira
(c) II e III são verdadeiras (d) I, II e III são verdadeiras

9) O perímetro de um terreno retangular é de 84m. Sabendo que uma de suas medidas é de 12m. qual a área deste terreno?

- (a) 144m² (b) 240m² (c) 360m² (d) 280m²

10) Baseando-se nos tempos de serviço de dois funcionários, de uma determinada empresa sabe-se que sua soma é 24 anos e 6 meses e que estão entre si na razão 4/3. Nessas condições, a diferença positiva entre os tempos de serviço desses funcionários é de

- (a) 4 anos e 8 meses (b) 4 anos e 4 meses (c) 2anos e 8 meses
(d) 3 anos e 6 meses

Conhecimentos Específicos

11) O Código de Ética Odontológica regula os direitos e deveres do cirurgião-dentista, profissionais técnicos e auxiliares, e pessoas jurídicas que exerçam atividades na área da Odontologia. Segundo o Código de Ética Odontológica, aprovado pela resolução CFO-118/2012, é constituído infração ética, EXCETO:

- a. Recusar-se a exercer a profissão em âmbito público ou privado onde as condições de trabalho não sejam dignas, seguras e salubres.

- b. Fazer referência a casos clínicos identificáveis, exibir paciente, sua imagem ou qualquer outro elemento que o identifique, em qualquer meio de comunicação ou sob qualquer pretexto, salvo se o cirurgião-dentista estiver no exercício da docência ou em publicações científicas, nos quais, a autorização do paciente ou seu responsável legal, lhe permite a exibição da imagem ou prontuários com finalidade didático-acadêmicas.
- c. Exagerar em diagnóstico, prognóstico ou terapêutica.
- d. Adotar novas técnicas ou materiais que não tenham efetiva comprovação científica.

12) A moldagem é definida como um conjunto de procedimentos clínicos usados para a reprodução negativa dos preparos dentários e das regiões adjacentes por meio de materiais e técnicas adequadas. Para evitar possíveis falhas nos moldes é importante que os materiais de moldagem apresentem as seguintes propriedades, EXCETO:

- a. Não apresentar adesão a moldeira, visto que pode ocorrer deformações, rasgamentos e contrações excessivas na hora da moldagem.
- b. Ter uma cor que facilite a identificação dos detalhes do molde com precisão após a polimerização final.
- c. Ter uma consistência adequada e ser suficientemente preciso para reproduzir detalhes de até 25 µm.
- d. Permitir um tempo de trabalho satisfatório, especialmente para os casos com múltiplos preparos.

13) O câncer bucal representa de 3% a 5% das neoplasias malignas na maioria dos países ocidentais, podendo este índice atingir até 10% dos casos, sendo considerado um sério e crescente problema de saúde pública em alguns países, pois geralmente é diagnosticado em estágios avançados, exibindo por isso, pobre prognóstico.

I. A ocorrência desta neoplasia em geral é localizada na língua, no entanto, pode afetar outros sítios como assoalho, mucosa jugal e gengiva, sendo os lábios e o palato as únicas regiões que não são afetadas.

II. O carcinoma de células escamosas bucal exibe etiologia multifatorial, com participação de fatores intrínsecos e extrínsecos. Referentes aos fatores extrínsecos temos a deficiência nutricional e as alterações genéticas, e dos fatores intrínsecos, a exposição a radiação solar.

III. Dentre os agentes biológicos que podem representar fator de risco para o câncer bucal destaca-se a *Candida albicans*, HPV, EBV e o *Treponema pallidum*.

IV. Agentes traumáticos, restaurações defeituosas, próteses dentárias mal adaptadas resultam em alterações na mucosa oral que conjuntamente com outros fatores como o fumo e o álcool podem contribuir para o desenvolvimento do câncer oral.

Referente a esta patologia, assinale a alternativa CORRETA de acordo com as informações citadas acima:

- a. Apenas as alternativas III e IV estão corretas.
- b. Todas as alternativas estão corretas.
- c. Apenas as alternativas II e IV estão corretas.
- d. Apenas a alternativa I está incorreta.

14) É característico da atenção prestada nos serviços de Atenção Básica que estes se ocupem das patologias mais prevalentes nas comunidades. Os principais agravos que acometem a saúde bucal e que têm sido objeto de estudos epidemiológicos em virtude de sua prevalência e gravidade são, EXCETO:

- a. Pericoronarite e Hipoplasia de esmalte.
- b. Edentulismo e câncer de boca.
- c. Gengivite e má oclusão.
- d. Cárie dentária e doença periodontal.

15) Sobre os indicadores de saúde bucal do Pacto da Atenção Básica 2006, segundo a Portaria nº 492/GM, de 10 de março de 2006, é CORRETO afirmar que:

- a. Média de procedimentos odontológicos básicos individuais: Expressa o percentual de cobertura correspondente a média de pessoas que tiveram acesso à escovação dental com orientação/supervisão de um profissional treinado, considerando o mês ou meses em que se realizou a atividade, em determinado local e ano, visando à prevenção de doenças bucais, mais especificamente cárie dentária e doença periodontal.
- b. Cobertura de primeira consulta odontológica programática: é o percentual de pessoas que receberam uma primeira consulta odontológica programática, realizada com finalidade de diagnóstico e, necessariamente, elaboração de um plano preventivo-terapêutico (PPT), para atender as necessidades detectadas.
- c. Cobertura da ação coletiva escovação dental supervisionada: possibilita a análise comparativa com dados epidemiológicos, estimando-se em que medida de serviços odontológicos do SUS está respondendo às necessidades da população aos serviços odontológicos especializados, o grau de atenção e a integralidade do cuidado.
- d. Proporção de procedimentos odontológicos especializados em relação às ações odontológicas individuais: Consiste no número médio de procedimentos odontológicos básicos, clínicos e/ou cirúrgicos, realizados por indivíduo, na população residente em determinado local e período.

16) Sobre os conceitos de farmacocinética e farmacodinâmica dos fármacos, é CORRETO afirmar que:

- a. Biodisponibilidade representa a quantidade e a velocidade na qual o princípio ativo de um fármaco é absorvido a partir da forma farmacêutica, tornando-se disponível no local de ação.

- b. A fração do fármaco ligada às proteínas plasmáticas apresenta ação farmacológica, ou seja, é a porção responsável pelos seus efeitos.
- c. A administração de fármacos pela via intravenosa depende da absorção, que consiste na transferência do fármaco desde seu local de aplicação até alcançar a corrente circulatória.
- d. Medicamentos bioequivalentes são medicamentos que contêm a mesma substância ativa, na mesma quantidade e forma farmacêutica.

17) De acordo com o mecanismo de ação, os antibióticos de uso odontológico podem ser divididos em três grupos: os que atuam na parede celular, na síntese de proteínas ou na síntese de ácidos nucleicos. Desse modo, é CORRETO afirmar que:

- a. O metronidazol faz parte do grupo de antibióticos que atuam na síntese de proteínas pela interferência da tradução da informação genética.
- b. Os aminoglicosídeos são os antibióticos que atuam na síntese de ácidos nucleicos.
- c. Penicilinas e Cefalosporinas atuam no momento em que as bactérias estão em divisão celular, pois esses medicamentos não destroem a parede celular já existente, apenas bloqueiam uma nova síntese.
- d. Tetraciclina, as lincosaminas, os macrolídeos e os azalídeos atuam na síntese de proteínas pela formação de proteínas defeituosas.

18) Sobre a Classificação de Kennedy para arcos dentais parcialmente edentados, é CORRETO afirmar que:

- a. Classe IV: Edentado lateral, com dentes remanescentes posicionados anterior e posteriormente ao espaço protético.
- b. Classe I: Representa os edentados posterior bilateral.
- c. Classe III: Edentado posterior unilateral.
- d. Classe II: Edentado anterior, com o espaço edentado cruzando a linha média.

19) Referente ao Sistema Único de Saúde (SUS), sobre o que dispõe a lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990:

- a. Dispõe de novas condições para promoção e recuperação da saúde, sendo válida apenas nos estados que aprovarem as novas diretrizes.
- b. Preconiza a atenção básica em saúde baseada em pirâmides sociais, preconizando o atendimento da classe mais alta mesmo em tratamentos eletivos.
- c. Sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes e dá outras providências.
- d. Retirou do Estado o dever de prover as condições favoráveis para o exercício dos serviços a saúde, passando assim os municípios a adotarem planos individuais e mantê-los por conta própria.

20) Relacione corretamente a infecção ao agente causador, utilizando (1) para infecções bacterianas, (2) para infecções virais e (3) para infecções fúngicas e protozoárias.

Actinomicose.

Parotidite Epidêmica.

Candidíase.

Aspergilose.

Difteria.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta CORRETAMENTE a sequência marcada:

- a. 1, 2, 3, 3, 1.
- b. 3, 2, 3, 3, 1.
- c. 3, 2, 3, 3, 2.
- d. 3, 2, 3, 1, 1.