

INSTITUTO MACHADO DE ASSIS

Seriedade, compromisso e competência

ODONTÓLOGO



INSTRUÇÕES

1- Material a ser utilizado: caneta esferográfica azul ou preta. Os objetos restantes devem ser colocados em local indicado pelo fiscal da sala, inclusive aparelho celular devidamente cadastrado e etiquetado junto ao fiscal de sala.

2- Ao terminar a conferência do caderno de provas, caso o mesmo esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, o (a) candidato (a) deverá solicitar ao fiscal de sala que o substitua, não cabendo reclamação neste sentido após, decorridos 15 minutos da entrega do mesmo. Inclusive devendo o candidato verificar se o cargo em que se inscreveu encontra-se devidamente identificado no caderno de provas.

3- Deve-se marcar no GABARITO/CARTÃO DE RESPOSTAS apenas uma opção em cada questão, com caneta azul ou preta, SEM RASURAS, SEM AMASSÁ-LO, SEM PERFURÁ-LO, caso contrário, a questão será anulada.

4- A duração da prova é de 03 (TRÊS) horas, já incluído o tempo destinado à identificação - que será feita no decorrer da prova - e ao preenchimento do CARTÃO DE RESPOSTAS (GABARITO).

NOME DO CANDIDATO:

Nº DE INSCRIÇÃO:



TESTE SELETIVO

MANHÃ

NÍVEL SUPERIOR

MAIS INFORMAÇÕES:

- Internet: www.institutomachadodeassis.com.br
- Telefone: 0 (86) 9438-4081



INSTITUTO MACHADO DE ASSIS - IMA

TESTE SELETIVO PREFEITURA MUNICIPAL DE BELÉM DO PIAUÍ-PI

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	

FOLHA DE ANOTAÇÃO DO GABARITO - ATENÇÃO: Esta parte somente deverá ser destacada pelo fiscal da sala, após o término da prova



LÍNGUA PORTUGUESA

QUESTÕES DE 1 A 10

INSTRUÇÃO:

Para responder a essas questões, assinale APENAS UMA ÚNICA alternativa correta e marque o número correspondente na Folha de Respostas.

Leia o texto abaixo e responda as questões de 01 a 05

Os prejuízos do Aedes Aegypti no século 19

Velho Conhecido

Que as autoridades andam um pouco perdidas com o mosquito transmissor de dengue, todo mundo já sabe. Que elas tenham sido pegas de surpresa, isso é que é surpreendente. O Aedes Aegypti é um velhíssimo conhecido no Brasil: em meados do século 19, o veterano inseto causou enormes problemas ao empresário Irineu Evangelista de Souza, o Barão de Mauá, quase inviabilizando a construção da primeira companhia de gás do Rio de Janeiro. O episódio está descrito no livro Mauá, Empresário do Império, de Jorge Caldeira: “Justamente quando as obras começavam, aportou no Rio de Janeiro um navio vindo de Havana com doentes a bordo. Enquanto durava a quarentena (...), uma nova doença se alastrou pelo país: a febre amarela. Só muitos anos mais tarde se saberia que a doença era transmitida por um mosquito, o Aedes Aegypti, que se cria em águas paradas – e para o qual o pântano da usina era o paraíso. Não demorou muito e os operários começaram a morrer. Em menos de dois meses, a equipe foi devastada. Havia 11 engenheiros e técnicos ingleses nos canteiros em funções essenciais. Na primeira onda da doença, dez morreram de febre. Sobrou apenas o chefe. William Gilbert Ginty. Ele só se convenceu a ficar porque o patrão aumentou o seu salário a níveis compatíveis com o risco, pagando-se mais do que ganhavam os ministros brasileiros, donos dos maiores salários do país. Ao mesmo tempo, em cartas desesperadas para a Inglaterra, Irineu pedia a seus sócios que encontrassem substitutos para os mortos. Como a notícia da febre já havia atravessado o oceano, também esses homens lhe custaram muito caro”.

(Exame, 03.2002)

QUESTÃO 01

Segundo o texto:

- Depois de muito tempo, o Aedes Aegypti foi associado aos episódios descritos, ocorridos durante a construção da primeira companhia de gás.
- O Aedes Aegypti foi descoberto pelo Barão de Mauá, que realizava grandes empreendimentos no século XIX.
- Muitos operários da antiga companhia de gás do Rio de Janeiro permaneceram em quarentena num navio para Havana.
- A febre amarela se alastrou de maneira surpreendente, aniquilando todos os operários estrangeiros que trabalhavam para o Barão de Mauá.

QUESTÃO 02

De acordo com o texto, o problema causado pelo mosquito nos últimos tempos é:

- Recorrente
- Temporário
- Insolúvel
- Regional



QUESTÃO 03

De acordo com o texto, é certo dizer que o mosquito.

- a) Foi um grande obstáculo à construção da companhia
- b) Ainda não foi estudado devidamente pelos cientistas
- c) Foi transportado nos navios ingleses durante o século passado
- d) Atravessou o oceano, causando mortes na Europa.

QUESTÃO 04

No trecho *“... e para o qual o pântano da usina era o **paraíso**.”*, a palavra em destaque se refere.

- a) Ao local onde eram sepultados os operários ingleses
- b) Ao habitat ideal para a reprodução do mosquito
- c) Ao período de acontecimentos sombrios durante a obra
- d) Ao estágio mais avançado do empreendimento do Barão.

QUESTÃO 05

No trecho *“ Que elas tenham sido pegas de surpresa, isso é que é **surpreendente**...”* – o termo em destaque expressa.

- a) Indecisão
- b) Incerteza
- c) Indignação
- d) Apatia

QUESTÃO 06

Indique o fragmento que apresenta ERRO de pontuação.

- a) A campanha presidencial de 1960, nos Estados Unidos, é apontada pela mudança do sistema de comunicação, como inovadora.
- b) Até então, a conquista do voto se dava no confronto direto entre o candidato e o eleitor.
- c) A década de 40 viu o aparecimento, na política, do rádio.
- d) Dez anos antes, apenas 11% das famílias tinham televisão; em 1960, o número se elevou para 88%.

QUESTÃO 07

Assinale a alternativa em que há Concordância Verbal. INCORRETA:

- a) V. Exa é generoso.
- b) Mais de um repórter comentou o jogo.
- c) Elaborou-se ótimos planos.
- d) Eu e minha família fomos ao cinema.

QUESTÃO 08

Assinale a frase que apresenta ERRO de concordância verbal ou nominal.

- a) Somos nós quem mais colabora com essa companhia
- b) Creio que ainda deverá ocorrer muitas demissões.
- c) Como, num país tão pobre, podem existir tantos ricos?
- d) Haverá sempre o mal e o bem na face da terra.



QUESTÃO 09

Analise as frases abaixo quanto ao emprego da crase.

- I. O Castelo ficava à esquerda do vale; à beira de um precipício.
- II. Os funcionários jamais obedeceriam àquelas ordens absurdas
- III. Viajaremos à Teresina.
- IV. Milhares de peregrinos se dirigem àquela cidade sagrada

Analisando as frases acima quanto ao emprego da crase podemos concluir que estão corretas somente em:

- a) I, II, III e IV
- b) I e III
- c) I, II e III
- d) I, II e IV

QUESTÃO 10

Assinale a alternativa INCORRETA quanto à colocação pronominal

- a) Então, está combinado; procuro-te assim que eu voltar de viagem.
- b) Discute-se atualmente quando os humanos povoarão outros planetas.
- c) Empréstimo-lhe-ia o dinheiro, caso ele precisasse.
- d) Se espalhou rapidamente a notícia: o fantástico goleador aposentaria-se.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÕES DE 11 A 40

QUESTÃO 11

A administração de antibiótico por via oral, para prevenção de endocardite bacteriana, uma hora antes do início de procedimento cirúrgico para implante dental em paciente com 61 anos de idade, sexo feminino, tem indicação na presença de:

- a) febre reumática prévia sem disfunção valvar.
- b) defeito de septo atrial.
- c) prolapso de valva mitral sem regurgitação valvar.
- d) cardiomiopatia hipertrófica.

QUESTÃO 12

Para a manutenção da integridade dos tecidos periodonais:

- a) a extensão subgengival deve ser superior a 2,5 mm.
- b) a margem da superfície vestibular deve apresentar sobrecontorno.
- c) a margem da superfície lingual deve apresentar sobrecontorno.
- d) as margens da coroa devem estar em posição supragengival sempre que possível..

QUESTÃO 13

Com objetivo de planejar intervenções coletivas para a redução do biofilme dentário, estratégias de educação para a saúde bucal têm a eficácia:

- a) prejudicada pelo capital social, que define a falta de adesão a atitudes e crenças favoráveis à saúde.
- b) ampliada pelo capital social, uma vez que a provisão de ajuda mútua resulta em menor desigualdade social.
- c) aumentada pelo capital social, que facilita a formação de comportamentos favoráveis à saúde.
- d) reduzida pelo capital social, uma vez que impede as oportunidades de difusão dos conhecimentos relacionados à saúde.



QUESTÃO 14

Droga derivada da classe dos macrolídeos:

- a) amoxicilina
- b) azitromicina
- c) nistatina
- d) diclofenaco

QUESTÃO 15

Sobre cárie classe V, marque a alternativa correta:

- a) Cárie nas faces proximais dos pré-molares e molares.
- b) Cárie no terço gengival, não de cicatrículas, da face vestibular
- c) Cárie em regiões de má coalescência de esmalte, cicatrículas e fissuras, na face oclusal de pré-molares e molares.
- d) Cárie nas faces proximais dos incisivos e caninos, sem remoção do ângulo incisal.

QUESTÃO 16

Na obtenção das radiografias intraorais periapicais, pela técnica da bisetritz, aumentando-se a angulação vertical do cabeçote, a imagem do objeto será:

- a) encurtada
- b) sobreposta
- c) radiopaca
- d) real

QUESTÃO 17

Dentre as propriedades das restaurações feitas de amálgama, é correto afirmar que:

- a) o excesso de mercúrio na liga afeta a resistência de amálgamas sem a fase gama 2
- b) a presença da fase gama 2 de presa do amálgama aumenta a longevidade clínica do material
- c) as ligas de amálgama com zinco apresentam a vantagem de não serem sensíveis à contaminação por água
- d) as ligas com baixo teor de cobre não apresentam a fase gama 2

QUESTÃO 18

Para exodontia dos elementos 44 e 45, o fórceps a ser utilizado é o de número:

- a) 53
- b) 88
- c) 1
- d) 151



QUESTÃO 19

São consideradas prevenções contra a cárie dental:

I – Evite refrigerante, pois eles agriem os dentes.

II – Usar o fio dental após qualquer refeição, principalmente antes de dormir. O fio dental consegue retirar restos de comida e placas bacterianas onde a escova de dente muitas vezes não chega;

III – Escove os dentes após qualquer refeição, massageando a gengiva. Use cremes dentais com flúor;

Quais afirmativas acima estão corretas?

- a) apenas I
- b) apenas II e III
- c) apenas I e II
- d) afirmativas I, II e III

QUESTÃO 20

Observe as afirmações abaixo, levando-se em consideração a cárie dental:

I – Sob condições favoráveis, os microorganismos cariogênicos podem metabolizar açúcares, produzindo ácido, o qual por sua vez atinge os tecidos dentais duros;

II – A cárie da coroa dental começa com a desmineralização da camada mais externa do esmalte e, se não for tratada, a dissolução do esmalte continua, atingindo a dentina e a polpa, com o aumento da cavitação e perda de tecido dental.

III – É uma doença de etiologia multifatorial. O ambiente oral possui microorganismos, causadores da cárie que formam colônias aderentes à superfície dentária;

Quais afirmativas acima estão corretas?

- a) apenas III
- b) apenas II
- c) apenas I
- d) todas as afirmativas acima

QUESTÃO 21

Marque a alternativa correta

I - Doença mucocutanêa inflamatória plana com manifestações variáveis. O tipo mais comum é a forma reticular caracterizada pela presença de numerosas linhas ou estrias ceratótidas que se entrelaçam produzindo um padrão anular ou redilhado. A área mais comumente envolvida é a mucosa jugal Leucoedema.

II - A clorexidinha, mostrou ser ativa em baixas concentrações contra um grande número de bactérias gram-positivas e gramnegativas, aeróbicas, anaeróbicas e fungos.

III – Condição inflamatória aguda destrutiva dos tecidos periodontais. Lesão restrita à gengiva, inicialmente nas papilas marginal e interdentais, promovendo congestionamento e tendência a hemorragia espontânea, dor irradiada, hálito fétido, gosto metálico, aumentada e viscosa. A gengiva marginal é destruída de forma irregular , cuja necrose leva à sua deformação topográfica, são características da Pericoronarite.

IV – João Evangelista de Souza, odontólogo dos quadros de servidores da Secretaria de Saúde de Barreiras do Piauí, sabe que sobre o abscesso periodontal, é uma Inflamação aguda, circunscrita, purulenta, localizada no periodonto de proteção.

- a) O item I encontra-se corretos e os itens II e III corretos
- b) O item II encontra-se incorretos e os itens III e IV corretos
- c) O item III encontra-se incorretos e o item II correto
- d) Existem três itens corretos

**QUESTÃO 22**

Em qual situação pode-se aferir uma bolsa periodontal verdadeira?

- a) Aferir na consulta inicial abaixo de 3 mm.
- b) Após a profilaxia, em uma segunda consulta.
- c) Aferir na consulta inicial.
- d) Aferir após a profilaxia.

QUESTÃO 23

Assinale a alternativa que indica uma sintomatologia de uma dosagem excessiva tóxica de um anestésico local:

- a) Cefaleia.
- b) Taquicardia.
- c) Hipertensão
- d) Todas as alternativas acima estão corretas.

QUESTÃO 24

A partir da nova Constituição da República, várias iniciativas institucionais legais e comunitárias foram criando as condições de viabilização plena do direito à saúde. A lei que regulamenta Sistema Único de Saúde (SUS) que agrega todos os serviços estatais das esferas federal, estadual e municipal e os serviços privados (desde que contratados ou conveniados) é a:

- a) Decreto nº 99.438/90
- b) Norma Operacional Básica (NOB), editada em 1993.
- c) Lei nº 8.080/90.
- d) Norma Operacional Básicas(NOB), editada em 1991

QUESTÃO 25

Assinale a alternativa que justifica a substituição de uma restauração de amálgama:

- a) Fratura do corpo do amálgama.
- b) Presença de falha marginal.
- c) Presença de cárie recorrente.
- d) Todas as alternativas acima estão corretas.

QUESTÃO 26

Assinale a opção que indica fatores inerentemente envolvidos na formação do cálculo dentário:

- a) Quantidade de microorganismos existentes no biofilme dentário e concentração de Sódio na saliva;
- b) Concentração de íons Cálcio e Fósforo na saliva e fluido gengival.
- c) Dieta rica em sacarose e idade do indivíduo;
- d) Concentração de íons Fósforo e Sódio na saliva.

QUESTÃO 27

Sobre os adesivos, NÃO podemos afirmar:

- a) Aqueles à base de água são mais efetivos em ambientes secos;
- b) Aqueles à base de acetona são mais efetivos em ambientes úmidos.
- c) Os adesivos são agentes puramente hidrofílicos;
- d) A camada híbrida formada pelos adesivos "all in one" é delgada e pode não se polimerizar eficientemente.



QUESTÃO 28

Assinale a opção que indica o objetivo para a confecção de bisel em restaurações de resinas compostas.

- a) Expor os prismas de esmalte transversalmente para melhorar o padrão de condicionamento;
- b) Realizar a extensão preventiva do dente.
- c) Garantir a remoção total de tecido cariado;
- d) Permitir a colocação da maior quantidade possível de resina para aumentar a longevidade da restauração.

QUESTÃO 29

Os aspectos clínicos observados em uma exposição pulpar são importantes para determinar o diagnóstico pulpar e a conduta do profissional. Diante do exposto, relacione as colunas.

Condição:

- 1. Fator favorável.
- 2. Fator desfavorável.

Aspecto clínico:

- () Ausência de resposta aos testes térmicos, com histórico de trauma no elemento dental.
- () Presença de dor espontânea prévia, com presença de restauração insatisfatória.
- () Coroa dentária com paredes espessas e resistentes.
- () Remanescente pulpar sem consistência.
- () Sangramento de cor vermelho-vivo e com fluxo normal após o corte do tecido pulpar.

A sequência está correta em

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

QUESTÃO 30

Em março de 2004 o Ministério da Saúde lançou um programa com objetivo de melhorar a saúde bucal do brasileiro, instituindo, além da atenção básica, tratamentos especializados como endodontia, ortodontia, câncer bucal, entre outros. Esse programa recebeu o nome de:

- a) Centro de especialidades odontológicas (CEO)
- b) Unidade de Pronto Atendimento 24 horas (UPA)
- c) Programa Saúde da Família (PSF)
- d) Brasil sorridente

QUESTÃO 31

Ácido orgânico que produzido pela ação da saliva e das enzimas bacterianas pode provocar a cárie:

- a) Butírico
- b) Acético
- c) Propiônico
- d) Todas corretas



QUESTÃO 32

São fatores que interferem na Epidemiologia da Cárie Dental, EXCETO.

- a) Idade
- b) Sexo
- c) Grupo médico
- d) Condições Sociais

QUESTÃO 33

A cárie dentária pode ser definida como uma destruição localizada dos tecidos dentais causada pela ação das bactérias. Considerando as diversas formas de prevenção de cárie dental, assinale a alternativa INCORRETA.

- a) Preferencialmente deve ser indicadas escovas de cerdas macias e cabeça pequena para um paciente adulto.
- b) O uso de escova e de fio dental são considerados métodos mecânicos de remoção de biofilme dental.
- c) O flúor contido nos dentífrícios é suficiente para prevenir a cárie dentária.
- d) A orientação de dieta é um método importante de prevenção e promoção.

QUESTÃO 34

Das doenças transmissíveis, marque aquela de maior ocorrência de contaminação cruzada pela equipe de odontologia.

- a) Sífilis
- b) Tuberculose
- c) Herpes simples
- d) Hepatite

QUESTÃO 35

A necessidade de melhorar os índices epidemiológicos de saúde bucal e de ampliar o acesso da população brasileira às ações a ela relacionadas – quer em termos de promoção, quer de proteção e recuperação – impulsionou a decisão de reorientar as práticas de intervenção neste contexto, valendo-se, para tanto, de sua inclusão na estratégia de saúde da família, que tem como objetivo, EXCETO:

- a) Melhorar as condições de saúde bucal da população brasileira. bem como avaliar os padrões de qualidade e o impacto das ações de saúde bucal desenvolvidas, de acordo com os princípios do PSF.
- b) Desorientar as práticas de atenção à saúde bucal, consoante ao preconizado pelo Programa Saúde da Família.
- c) Assegurar o acesso progressivo de todas as famílias residentes nas áreas cobertas pelas equipes de saúde da família às ações de promoção e de prevenção, bem como aquelas de caráter curativo-restauradoras de saúde bucal.
- d) Capacitar, formar e educar permanentemente os profissionais de saúde bucal necessários ao PSF, por intermédio da articulação entre as instituições de ensino superior e as de serviço do SUS.

QUESTÃO 36

A cárie é uma doença com pelo menos 500.000 anos de idade, como evidenciam os registros esqueléticos. Esta remonta aos tempos bíblicos. Foi detectada em todos os povos, em todas as raças e em todas as épocas. Sobre Cárie Dentária é INCORRETO afirmar:

- a) As cáries são causadas pelo ataque de bactérias às camadas menos resistentes dos dentes.
- b) Quando atinge a dentina, a cárie pode se tornar dolorosa, e se chega até a polpa, é necessário fazer tratamento de canal.
- c) A limpeza constante dos dentes e o uso do fio dental podem evitar as cáries. Escovar sempre os dentes, de maneira correta, garante a higiene da boca.
- d) O tratamento completo dos dentes inclui a remoção de um depósito calcário, chamado periodontite, que irrita as gengivas fazendo com que sangrem e fiquem inflamadas.



QUESTÃO 37

A etiologia da doença periodontal e gengival é microbiana, sendo agravada quando a higiene bucal é negligenciada. Sobre doença periodontal, é CORRETO afirmar que:

- a) É uma doença inflamatória que acomete os tecidos de suporte (gengiva) e sustentação (cimento, ligamento periodontal e osso) dos dentes.
- b) Doença viral recorrente, geralmente benigna, causada por vírus e que afeta principalmente a mucosa da boca ou região genital, mas que pode causar graves complicações neurológicas.
- c) Doença multifatorial, infecciosa, transmissível e dieta dependente, que produz desmineralização das estruturas dentárias.
- d) Doença que geralmente ocorre nos lábios (mais frequentemente no lábio inferior), dentro da boca, na parte posterior da garganta, nas amígdalas ou nas glândulas salivares.

QUESTÃO 38

No que se refere às técnicas radiográficas deve-se lançar mão de um procedimento que apresente o menor grau de distorção possível. A técnica radiográfica que usa posicionadores é:

- a) Técnica de Paralelismo.
- b) Técnica de Bisettriz.
- c) Técnica de panorâmica.
- d) Técnica do cone curto.

QUESTÃO 39

A biossegurança também está presente em locais onde a tecnologia moderna se encontra, como hospitais, indústrias, laboratórios de saúde pública, laboratórios de análises clínicas, universidades, hemocentros, Consultório odontológico entre outros. A cerca de biossegurança, analise os itens abaixo:

- I. Brocas de aço, carbide ou tungstênio podem ser esterilizados em autoclave ou estufa.
- II. A contagem do tempo para esterilização deve ser iniciada quando a estufa for ligada.
- III. Para esterilização de instrumental em solução aquosa de glutaraldeído a 2%, o tempo de imersão é de 10 horas e para a desinfecção o tempo de imersão é de 30 minutos.
- IV. A esterilização das canetas de alta e baixa rotação deve ser feita preferencialmente em autoclave.

Após análise das afirmações acima podemos concluir que a quantidade de itens corretos é igual a:

- a) 1
- b) 2
- c) 3
- d) 4

QUESTÃO 40

Ética profissional é o conjunto de normas morais pelas quais um indivíduo deve orientar seu comportamento profissional. A Ética é importante em todas as profissões, e para todo ser humano, para que todos possam viver bem em sociedade.

Assinale a alternativa que NÃO apresenta uma infração ética específica no Código de Ética Odontológica.

- a) Ser conivente em erro técnico, infrações éticas ou no exercício ilegal da odontologia.
- b) Negar, injustificadamente, colaboração técnica ou serviços profissionais a colegas.
- c) Utilizar serviços prestados por profissionais não habilitados legalmente ou por profissionais da área odontológicos não inscritos regularmente no Conselho Regional de sua jurisdição
- d) Recusar-se a exercer a profissão em âmbito público ou privado onde as condições não sejam digna, seguro e salubre.