

# Concurso Público

## Secretaria de Saúde do Recife



Secretaria de Saúde do Recife



PREFEITURA DO  
RECIFE

### Odontólogo / Periodontia

#### LEIA COM ATENÇÃO

- 01** - Só abra este caderno após ler todas as instruções e quando for autorizado pelos fiscais da sala.
- 02** - Preencha os dados pessoais.
- 03** - Autorizado o início da prova, verifique se este caderno contém 50 (cinquenta) questões. Se não estiver completo, exija outro do fiscal da sala.
- 04** - Todas as questões desta prova são de múltipla escolha, apresentando como resposta uma alternativa correta.
- 05** - Ao receber a folha de respostas, confira o nome da prova, seu nome e número de inscrição. Qualquer irregularidade observada, comunique imediatamente ao fiscal.
- 06** - Assinale a resposta de cada questão no corpo da prova e só depois transfira os resultados para a folha de respostas.
- 07** - Para marcar a folha de respostas, utilize apenas caneta esferográfica preta e faça as marcas de acordo com o modelo ( — ).  
**A marcação da folha de resposta é definitiva, não admitindo rasuras.**
- 08** - Só marque uma resposta para cada questão.
- 09** - **Não risque, não amasse, não dobre e não suje a folha de respostas pois isso poderá prejudicá-lo.**
- 10** - Se a Comissão verificar que a resposta de uma questão é dúbia ou inexistente, a questão será posteriormente anulada e os pontos a ela correspondentes distribuídos entre as demais.
- 11** - Os fiscais não estão autorizados a emitir opinião nem prestar esclarecimentos sobre o conteúdo das provas. Cabe única e exclusivamente ao candidato interpretar e decidir.

Nome:

Inscrição:

Identidade:

Órgão Expedidor:

Assinatura:

COMISSÃO DE PROCESSOS  
SELETIVOS E TREINAMENTOS



## Português

### TEXTO 1

#### O vício começa em casa

Uma pesquisa realizada pela Universidade Federal de São Paulo (Unifesp) com 213 adolescentes revelou um dado assustador: 80% deles experimentam bebida alcoólica pela primeira vez em companhia dos familiares quando tinham entre 9 e 13 anos. Em 40% dos casos, os pais eram alcoólatras. “O pai que chega em casa estressado e bebe para relaxar está passando ao filho a mensagem de que o álcool pode ser um alívio em situações difíceis”, observa um psiquiatra. A propaganda também estimula o consumo de álcool, pois vincula a bebida ao glamour e à satisfação plena. De acordo com um relatório da Organização Mundial de Saúde, nos países europeus que aboliram os anúncios de bebidas alcoólicas houve redução de 16% do consumo. O Ministério da Saúde não planeja nenhuma campanha específica para tentar baixar o consumo de bebida. Uma pena.

(Revista *Cláudia*. São Paulo, ano 40, n.4, abr. 2001, p. 32).

**01.** Com base em aspectos gerais de sua compreensão, pode-se dizer que o texto acima:

- 1) escrito em linguagem formal, tece considerações que se apóiam em dados consistentes e na apreciação de especialista abalizado.
- 2) é inteiramente construído a partir de uma análise objetiva do tema, eximindo-se seu autor de qualquer observação pessoal.
- 3) poderia ilustrar a tese de que a formação do homem se sujeita também às contingências de vida a que ele se submete.
- 4) traz uma constatação de que o discurso publicitário, mesmo de forma sutil, constitui um veículo de valores éticos e sociais.
- 5) traz implícita uma crítica à política nacional de intervenção na tentativa de se alterar os padrões do comportamento social.
- 6) defende a idéia de que a satisfação plena da condição humana resulta de fatores inerentemente externos e eventuais.

Estão corretas:

- A) 1, 2, 3, 4 e 5 apenas
- B) 4 e 6 apenas
- C) 1, 3, 4 e 5 apenas
- D) 1, 2 e 6 apenas
- E) 1, 2, 3, 4, 5 e 6

**02.** O texto 1, em seu todo, deve ser interpretado como um texto:

- A) de caráter técnico-científico, com um propósito de divulgação, por isso, obviamente neutro e imparcial.
- B) de comentário, contendo sutis observações críticas, em torno de certos ardis a que a população está sujeita.
- C) apelativo, dirigido preferencialmente a um público jovem; daí o nível despretensioso e informal de sua abordagem.
- D) explicativo, em que o autor questiona a ética e a consistência de certas condutas políticas da publicidade.
- E) com função estética e, assim, deve ser entendido em sua dimensão predominantemente simbólica e polissêmica.

**03.** Em diferentes partes do texto, são estabelecidas relações semânticas de ‘causa’ e ‘efeito’, como aquelas que ligam:

- 1) os apelos publicitários e a liberdade de consumo.
- 2) a vivência familiar e a formação de hábitos.
- 3) a política pública e o comportamento social.
- 4) a pesquisa e os desvios comportamentais.

Estão corretas:

- A) 1, 2, 3 e 4
- B) 1, 2 e 3 apenas
- C) 1, 3, 4 apenas
- D) 2 e 4 apenas
- E) 3 e 4

**04.** Certas situações sociais exigem que se fale ou se escreva de acordo com a norma padrão da língua. Assinale a alternativa em que a concordância e a regência verbal dos seguintes enunciados estão segundo essas normas.

- A) No Brasil, 80% dos adolescentes se inicia prematuramente ao mundo das drogas.
- B) Nenhum dos familiares presentes se mostraram interessados em assistir à conferência sobre alcoolismo.
- C) O resultado das últimas pesquisas mostraram um dado assustador: a família cabe a maior responsabilidade.
- D) As causas do consumo excessivo e prematuro do álcool nunca foi suficientemente debatido. A quem se poderia responsabilizar?
- E) Qual das campanhas sobre alcoolismo pôde corresponder aos apelos de que a gravidade do problema se ressentir?

**05.** O sentido dos radicais e dos prefixos que aparecem destacados nas palavras seguintes estão corretamente indicados entre parênteses na alternativa:

- A) calorífero (que produz); anfíbio (de lado contrário)
- B) dicotomia (duplicidade); epiderme (posição superior)
- C) ignívoro (fogo); dispnéia (movimento para fora)
- D) piscicultura (alma); antípoda (ação contrária)
- E) anemógrafo (vento); democracia (liberdade).

## Sistema único de Saúde (SUS)

### 06. São princípios do Sistema Único de Saúde (SUS):

- 1) universalidade de acesso aos serviços de saúde, em todos os níveis de assistência.
- 2) participação da comunidade.
- 3) igualdade de assistência à saúde, sem preconceitos ou privilégios de qualquer espécie.
- 4) integralidade da assistência, entendida como conjunto articulado e contínuo de ações e serviços preventivos e curativos, individuais e coletivos, exigidos para cada caso, em todos os níveis de complexidade do sistema.
- 5) descentralização político-administrativa, com direção única em cada esfera de governo.

Estão corretas:

- A) 1, 2 e 4 apenas
- B) 3, 4 e 5 apenas
- C) 2 e 4 apenas
- D) 1, 3 e 5 apenas
- E) 1, 2, 3, 4 e 5

### 07. A Lei Orgânica da Saúde, Lei 8.080 de 19 de setembro de 1990, e a Lei 8.142 de 28 de dezembro de 1990 estabelecem, com relação ao financiamento e à gestão financeira do SUS, que:

- A) o orçamento da Previdência Social destinará ao SUS, de acordo com a receita estimada, os recursos necessários à realização de suas finalidades.
- B) os valores a serem transferidos pelo Governo Federal aos municípios obedecerão à lógica do pagamento por produção, aliado à consideração do perfil epidemiológico da população.
- C) as transferências intergovernamentais para a saúde serão distribuídas proporcionalmente ao número de habitantes.
- D) os recursos financeiros do SUS serão depositados em conta especial, em cada esfera de atuação, e movimentados sob fiscalização dos respectivos conselhos de saúde.
- E) a fim de receberem os recursos do Fundo Nacional de Saúde, para cobertura de ações e serviços de saúde, é suficiente que os municípios tenham Fundo de Saúde, Conselho de Saúde e Conferência de Saúde.

### 08. A Norma Operacional Básica da Assistência à Saúde – NOAS-SUS 01/01 - considera que a estratégia da Saúde da Família encontra-se em expansão e vem se consolidando como um eixo estruturante para a organização da atenção à saúde. Os Programas de Saúde da Família (PSF) e os Programas de Agentes Comunitários de Saúde (PACS), compõem o modelo assistencial, na perspectiva de:

- A) garantir os cuidados suficientes às necessidades da população, privilegiando a atenção básica e simplificando o modelo assistencial.
- B) privilegiar o modelo assistencialista de atenção à saúde, tendo o médico como sujeito central e fundamental no processo de saúde.
- C) funcionar como porta de entrada do sistema de saúde, articulando-se com a atenção secundária e terciária.

- D) responder ao perfil epidemiológico predominante no país, pelo qual o adoecimento deve-se a problemas de saúde coletiva.
- E) estruturar os sistemas municipais de saúde, com base na predominância de níveis secundários de atenção.

### 09. De acordo com a Lei 8080/90, são da competência das três esferas de governo as ações abaixo citadas, exceto aquelas relacionadas:

- A) ao saneamento básico.
- B) à vigilância sanitária.
- C) à saúde do trabalhador.
- D) à vigilância epidemiológica.
- E) ao controle da natalidade.

### 10. A vigilância sanitária consiste em um conjunto de ações:

- A) capazes de eliminar, diminuir e prevenir riscos à saúde e de intervir nos problemas sanitários decorrentes do meio ambiente.
- B) destinadas à detecção de determinadas doenças que afetam as comunidades da periferia urbana.
- C) voltadas exclusivamente à fiscalização de alimentos destinados aos centros de distribuição.
- D) programadas para avaliação e controle do valor nutricional dos alimentos hortigranjeiros.
- E) destinadas à fiscalização do meio ambiente, sobretudo em regiões afetadas por grandes estiagens.

### 11. As ações previstas pela vigilância epidemiológica visam:

- A) obter a participação da comunidade na detecção dos problemas regionais de saúde.
- B) avaliar o impacto que as tecnologias provocam na saúde da população mais carente.
- C) recomendar e adotar medidas de prevenção de controle das doenças ou agravos.
- D) registrar e divulgar a descentralização dos serviços para os municípios.
- E) divulgar o potencial dos serviços de saúde existentes nas comunidades urbanas.

### 12. Em relação à saúde do trabalhador, a Lei 8080/90 contém atividades que abrangem:

- 1) recursos humanos destinados à proteção permanente do ambiente de trabalho.
- 2) estudos, pesquisas, avaliação e controle de riscos e agravos potenciais à saúde presentes em situações de trabalho.
- 3) assistência ao trabalhador vítima de acidente de trabalho.
- 4) avaliação do impacto que as tecnologias causam à saúde.
- 5) participação do Sindicato dos Trabalhadores na defesa dos mesmos, quando existir risco iminente de agravo à saúde.

Estão corretas apenas:

- A) 1, 3, 4 e 5
- B) 1, 2 e 5
- C) 1 e 4
- D) 2, 3 e 4
- E) 2, 3, 4 e 5

## Conhecimento Específico

**13.** Aponte a alternativa que apresenta dois artigos semicríticos usados na clínica odontológica:

- A) agulha de sutura e lâmina de bisturi.
- B) ponta do aparelho de foto polimerização e porta amálgama.
- C) espelho e sonda exploradora.
- D) interruptores e maçanetas.
- E) cadeira e instrumentos cirúrgicos.

**14.** Aponte o agente de esterilização química mais potente e seu respectivo tempo de atuação.

- A) glutaraldeído a 2%, por dez horas.
- B) iodo 0,5% a 3,0% + álcool 70%, por três horas.
- C) fenóis aquosos a 0,5 a 3,0%, por três horas.
- D) quaternário de amônio a 0,1 a 0,2%, por três horas.
- E) iodóforo de 30,0 a 50,0 mg/l de iodo, por quatro horas.

**15.** Após o forno de Pasteur (Estufa) haver alcançado 170°C, com uma caixa de instrumental a ser esterilizado, pode-se adicionar novos instrumentos, sem alterar o tempo de esterilização de 1 hora:

- A) uma vez.
- B) duas vezes.
- C) três vezes
- D) quatro vezes.
- E) nenhuma vez

**16.** Qual dos materiais ou instrumentais abaixo não deve ser esterilizado, em estufa a 170°C, por 1 hora?

- A) Pinça para algodão
- B) Caneta de alta rotação
- C) Explorador
- D) Fórceps
- E) Limas

**17.** O tipo de recurso para esterilização que elimina apenas aquilo que fica na face diretamente exposta à sua ação é:

- A) o autoclave.
- B) o forno de Pasteur.
- C) o raio ultravioleta.
- D) o óxido de etileno.
- E) o glutaraldeído.

**18.** Entre as substâncias abaixo citadas, aquela que **não** provoca hipertrofia gengival é a:

- A) fenitoína.
- B) ciclosporina.
- C) nifedipina.
- D) clorhexidina.
- E) marijuana.

**19.** Se a lesão gengival exhibe destruição ulcerativa e necrosante de uma ou mais papilas dentais, com sangramento induzido e nenhuma evidência de perda óssea alveolar, quando radiografada, podemos dizer que se trata de:

- A) estomatite necrosante.

- B) gengivite ulcerativa necrosante.
- C) periodontite ulcerativa necrosante.
- D) eritema gengival linear.
- E) gengivite associada ao HIV.

**20.** Em pacientes HIV+, a periodontite ulcerativa necrosante tem estado associada à contagem de células CD 4+, na quantidade de:

- A) mais de 150 CD4 +.
- B) menos que 100 CD4+.
- C) mais que 500 CD4+.
- D) mais que 1000 CD4+.
- E) em torno de 500 CD4+.

**21.** Qual das substâncias abaixo, que pode estar presente no esmalte dentário, é a mais solúvel?

- A) Hidroxiapatita carbonatada
- B) Fluorapatita
- C) Hidroxiapatita sulfatada
- D) Fluoreto de cálcio
- E) Óxido de cálcio

**22.** Na etiologia da periodontite juvenil e em subpopulações de pacientes com periodontite progressiva rápida, o agente principal é:

- A) a *Prevotella intermedia*.
- B) a *Eikenella corrodens*.
- C) o *Treponema denticola*.
- D) o *Actinobacillus actinomycetemcomitans*.
- E) o *Porphyromonas gingivalis*.

**23.** Em relação à espessura do cemento apical e à largura da gengiva, podemos dizer que, com o avanço da idade:

- A) não se observa nenhuma alteração.
- B) ambas se mostram aumentadas.
- C) alarga-se o cemento, e diminui a gengiva.
- D) diminui o cemento, e alarga a gengiva.
- E) ambas se apresentam diminuídas.

**24.** Na recessão gengival que é secundária a um tratamento periodontal, ocorre menor incidência de:

- A) abrasão cervical.
- B) sensibilidade dentinária.
- C) predisposição à cárie dentária.
- D) erosão cervical.
- E) atrição.

**25.** Um nível de descontaminação que reduz o número de bactérias e de matéria orgânica, por ação física ou por ação química (com uso de detergente), é denominado de:

- A) esterilização.
- B) anti-sepsia.
- C) assepsia.
- D) flambagem.
- E) sanitização.

26. Qual a cor dos sacos de lixo que se recomenda, para a coleta de material contaminante dos consultórios dentários?
- A) Branca
  - B) Amarela
  - C) Verde
  - D) Vermelha
  - E) Preta
27. O índice mais comum, para a avaliação da condição gengival, em triagens clínicas, faz parte do sistema de:
- A) Loe e Silness modificado.
  - B) Gordon.
  - C) Ramfjord.
  - D) Green e Vermillion.
  - E) Quigley e Hein.
28. No epitélio oral, estão relacionados(as) com a defesa e a resposta imunológica:
- A) os melanocitos.
  - B) as células de Langerhans.
  - C) as células inespecíficas.
  - D) os queratinócitos.
  - E) os macrófagos.
29. Em periodontia, quais das lesões abaixo podem ser consideradas infecções agudas?
- A) pericoronarite e gengivite hiperplásica.
  - B) pericoronarite e gengivite gravídica.
  - C) abscesso periodontal e gengivite gravídica.
  - D) abscesso periodontal e gengivite descamativa.
  - E) periodontite por HIV e pericoronarite.
30. Os principais microrganismos envolvidos na periodontite são:
- A) *Porphyromonas gingivalis* e *Bacteróides forsythus*.
  - B) *Bacteróides forsythus* e *Prevotella intermedia*.
  - C) *Prevotella intermedia* e *Lactobacillus acidophilus*.
  - D) *Actinobacillus actinomycetemcomitans* e *Porphyromonas gingivalis*.
  - E) *Lactobacillus acidophilus* e *Bacteróides forsythus*.
31. Na classificação da mobilidade dentária, o grau II significa mobilidade da coroa do dente:
- A) de 0,2 a 1mm, na direção horizontal.
  - B) de 0,2 a 1mm, na direção vertical.
  - C) excedendo 1mm, na direção horizontal.
  - D) excedendo 1mm, na direção vertical.
  - E) excedendo 1mm, na direção horizontal e na vertical.
32. O metronidazol, usado como agente para controle químico da placa, atua:
- A) contra bactérias aeróbicas.
  - B) contra bactérias anaeróbicas.
  - C) contra bactérias aeróbicas e anaeróbicas.
  - D) como detergente de alta substantividade.
  - E) como material afrogênico.
33. Qual das sondas periodontais abaixo citadas possui uma esfera de 0,5mm na ponta, cujo objetivo é aumentar a sensibilidade tátil do clínico?
- A) De William
  - B) De Marquis
  - C) Da Organização Mundial de Saúde
  - D) De Michigan
  - E) Da Universidade da Carolina do Norte
34. Quais das doenças abaixo são de origem virótica?
- A) Gengivostomatite herpética e histoplasmose
  - B) Infecção pelo *Herpesvírus* e histoplasmose
  - C) Lesões associadas a espécies de *Cândida* e ao *Herpesvírus*
  - D) Gengivostomatite herpética e infecções por *Varicella-zoster*
  - E) Lesões associadas a *Treponema pallidum* e a espécies de *Cândida*
35. Para o controle mecânico da placa, destaca-se:
- A) a técnica de escovação usada pelo paciente.
  - B) o uso do fio dental e das escovas cerdas macias.
  - C) a técnica de irrigação e o uso do fio dental.
  - D) o uso de irrigação e de escova de ponta ativa pequena.
  - E) o uso da escova de ponta ativa arredondada e o fio dental.
36. A instrumentação ultra-sônica deve ser evitada:
- A) na remoção de cimento ortodôntico.
  - B) na remoção de cálculos e tártaros.
  - C) em pacientes de risco ou com doença infecciosa transmissível.
  - D) em pacientes ultra-sensíveis à dor.
  - E) em pacientes diabéticos e hipertensos.
37. As curetas de McCall, de nºs 13-14, e as da coleção de Gracey, de nºs 1-2 e 3-4, são indicadas para dentes:
- A) posteriores.
  - B) anteriores.
  - C) anteriores e posteriores.
  - D) posteriores (faces mesiais).
  - E) anteriores, apenas nas faces mesiais.
38. Quais as substâncias sistematicamente prescritas para formas mais agressivas de periodontite?
- A) Tetraciclina e metronidazol
  - B) Tetraciclina e eritromicina
  - C) Eritromicina e cefalexina
  - D) Cefalexina e metronidazol
  - E) Metronidazol e eritromicina
39. A xerostomia causada por radiação e por medicação coloca o paciente em maior risco de:
- A) câncer oral.
  - B) cálculo.
  - C) doença periodontal.
  - D) cáries dentárias.
  - E) leucoplasia pilosa.

**40.** Em Odontologia, os agentes anestésicos mais concentrados são os:

- A) injetáveis por via endovenosa.
- B) de aplicação tópica.
- C) usadas por via oral.
- D) injetáveis por via muscular.
- E) injetáveis por via subcutânea.

**41.** A deficiência nutricional é considerada fator de risco para a doença periodontal, pois essa deficiência:

- A) aumenta o acúmulo de placa.
- B) aumenta a presença de tártaro.
- C) promove perda óssea.
- D) diminui a resistência do hospedeiro.
- E) diminui a produção de saliva.

**42.** No tratamento de paciente com AIDS acometido de candidíase pseudomembranosa, qual das seguintes drogas o dentista deve prescrever?

- A) Aciclovir
- B) Corticosteróide
- C) Cetoconazol
- D) Clorhexidina
- E) Penicilina

**43.** Das soluções abaixo relacionadas, usadas para bochechos, qual a que possui mais alta substantividade?

- A) Gluconato de clorhexidina
- B) Compostos fenólicos
- C) Cloreto de cetilpiridínio
- D) Sanguinarina
- E) Fluoreto estanhoso

**44.** Os compostos, à base de fluoreto de sódio, hidróxido de cálcio, oxalato de potássio e oxalato férrico, são agentes usados para:

- A) amolecerem os tártaros.
- B) dessensibilizarem os dentes.
- C) controlarem o avanço do tártaro.
- D) prevenirem as cáries.
- E) prevenirem as doenças periodontais.

**45.** Identifique, entre as alternativas abaixo, aquela que **não** corresponde a uma das funções da saliva.

- A) Limpar mecanicamente a cavidade bucal.
- B) Neutralizar os ácidos produzidos por bactérias.
- C) Atenuar a atividade bacteriana.
- D) Conter componentes antibacterianos, como lisossomos e lactoperidase.
- E) Atuar como uma potente solução bactericida.

**46.** Diabetes mellitus é uma disfunção endócrina que provoca vários efeitos, como:

- 1) redução da resistência do organismo.
- 2) doenças de origem vascular.
- 3) distúrbios causados pela neuropatia.
- 4) menor incidência da doença periodontal.

Estão corretas:

- A) 1, 2, 3 e 4
- B) 1, 2 e 3 apenas

- C) 1 e 3 apenas
- D) 2 e 4 apenas
- E) 4 e 5 apenas

**47.** A leucoplasia pilosa tem a seguinte característica:

- A) apresenta aspecto semelhante ao eritema.
- B) é mais comum no palato.
- C) é localizada comumente nas bordas da língua.
- D) pode se espalhar e atingir o palato.
- E) apresenta úlceras de até 0,5cm.

**48.** A periodontite associada a doenças sistêmicas ocorre em todas as condições citadas abaixo, **exceto**:

- A) na Síndrome de Down.
- B) na diabetes mellitus (tipo I).
- C) na diabetes não dependente de insulina (tipo II).
- D) nas doenças cardiovasculares.
- E) na periodontite refratária.

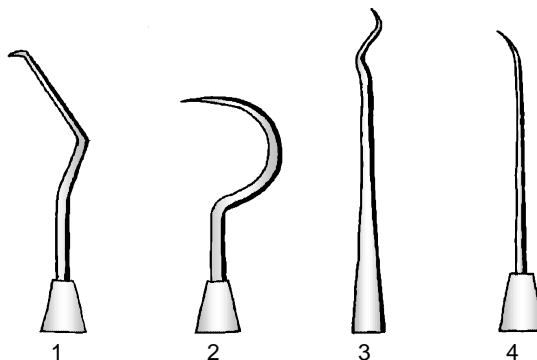
**49.** No exame periodontal, a identificação da inflamação gengival pode ser feita com base nos seguintes aspectos.

- 1) variação da cor da gengiva.
- 2) variação do contorno gengival.
- 3) variação da textura gengival.
- 4) consistência da gengiva.
- 5) radiopacidade gengival.

Estão corretas apenas:

- A) 1, 2 e 3
- B) 1, 2, 3 e 4
- C) 2, 3 e 5
- D) 1, 3 e 4
- E) 1, 2 e 5

**50.** Na figura à direita, os exploradores nº 3, 17 e rabo de porco estão representados, respectivamente, pelos números:



- A) 1, 2 e 3
- B) 3, 2 e 1
- C) 3, 1 e 2
- D) 4, 2 e 3
- E) 4, 1 e 3