

Secretaria de Estado de Saúde e Defesa Civil
Processo Seletivo

TÉCNICO DE FARMÁCIA

Data: 22/08/2010

Duração: 3 horas

Leia atentamente as instruções abaixo.

01- Você recebeu do fiscal o seguinte material:

a) Este Caderno, com 40 (quarenta) questões da Prova Objetiva, sem repetição ou falha, assim distribuídas:

Português	Conhecimentos sobre o SUS	Conhecimentos Específicos
01 a 10	11 a 20	21 a 40

b) Um **Cartão de Respostas** destinado às respostas das questões objetivas formuladas nas provas.

02- Verifique se este material está em ordem e se o seu nome e número de inscrição conferem com os que aparecem no **Cartão de Respostas**. Caso contrário, notifique **imediatamente** o fiscal.

03- Após a conferência, o candidato deverá assinar no espaço próprio do **Cartão de Respostas**, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta.

04- No **Cartão de Respostas**, a marcação da alternativa correta deve ser feita cobrindo a letra e preenchendo todo o espaço interno do quadrado, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta, de forma contínua e densa.

Exemplo:



05- Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 5 (cinco) alternativas classificadas com as letras (A, B, C, D e E), mas só uma responde adequadamente à questão proposta. Você só deve assinalar **uma alternativa**. A marcação em mais de uma alternativa anula a questão, mesmo que uma das respostas esteja correta.

06- Será eliminado do Concurso Público o candidato que:

a) Utilizar, durante a realização das provas, telefone celular, bip, walkman, receptor/transmissor, gravador, agenda telefônica, notebook, calculadora, palmtop, relógio digital com receptor ou qualquer outro meio de comunicação.

b) Ausentar-se da sala, a qualquer tempo, portando o **Cartão de Respostas**.

Observações: Por motivo de segurança, o candidato só poderá retirar-se da sala após 1 (uma) hora a partir do início da prova.

O candidato que optar por se retirar sem levar seu Caderno de Questões não poderá copiar sua marcação de respostas, em qualquer hipótese ou meio. O descumprimento dessa determinação será registrado em ata, acarretando a eliminação do candidato.

Somente decorridas 2 horas de prova, o candidato poderá retirar-se levando o seu Caderno de Questões.

07- Reserve os 30 (trinta) minutos finais para marcar seu **Cartão de Respostas**. Os rascunhos e as marcações assinaladas no **Caderno de Questões** não serão levados em conta.

PORTUGUÊS

Leia o texto a seguir e responda às questões de nº 01 a 10.

A ARTE DE MORRER

Num artigo publicado na semana passada na Folha de São Paulo, Ruy Castro narrou as extraordinárias circunstâncias da morte do advogado Henrique Gandelman, um especialista em direitos autorais que, entre outros feitos, dedicou anos à tarefa de trazer os direitos sobre a obra de Villa-Lobos, desencaminhados mundo afora, para o espólio do artista. "Foi um trabalho de amor, poucos amavam tanto Villa-Lobos", escreve Ruy Castro. Gandelman, que estudou música na juventude, era, além de defensor dos direitos, um profundo conhecedor da obra do grande compositor brasileiro. No dia 24 de setembro, ele ia dar uma palestra no Museu Villa-Lobos, no Rio de Janeiro, e receber uma homenagem. Enquanto, no camarim, esperava a hora de se apresentar, o sistema de som começou a tocar a *Floresta Amazônica*. Gandelman, de mãos dadas com a mulher, comentou: "Fico sempre arrepiado de ouvir isso. O Villa é mesmo o maior". E mais não disse, nem lhe foi perguntado. Soltou um suspiro e caiu morto. Aneurisma. Tinha 80 anos.

É o caso de dizer, para cunhar uma expressão nova, que "a vida imita a arte".

Ruy Castro chamou a morte de Gandelman de "a morte ideal". O advogado morreu sob o impacto de uma emoção estética, e não uma emoção estética qualquer, mas da obra predileta, ou uma das obras prediletas, do artista predileto. Os santos morrem, ou morriam, com antevisões do paraíso. Santa Teresa de Ávila morreu dizendo: "Chegou enfim a hora, Senhor, de nos vermos face a face". São Francisco disse: "Seja bem-vinda, irmã morte". A morte ideal, na era dos santos, era acompanhada pelo transe místico. Numa era laica, de valores racionalistas, como a nossa, a arte substitui o misticismo no provimento de uma elevação espiritual compatível com esse momento grave entre todos que é o momento da morte.

O som de Villa-Lobos substitui a cítara dos anjos que os místicos começavam a ouvir na iminência da morte. Mas não é só nisso que a morte ideal do homem de hoje se diferencia da do antigo. Morte ideal, hoje, é a morte repentina, sem dor, sem remédios e sem UTI. De preferência, tão repentina que poupe até da consciência de que se está morrendo. Os santos morriam tão conscientes da morte que até podiam saudar sua chegada. Antes deles, Sócrates morreu despedindo-se dos amigos e filosofando sobre a morte. Para os gregos, era a morte ideal. Em nosso tempo, um valor altamente apreciado é a morte que nos poupe da angústia, ou do susto, ou do pânico, de saber que se está morrendo. É uma espécie de ludíbrio que aplicamos na morte. O.k., você chegou. Mas nem nos demos conta disso. A visita foi humilhada por um anfitrião que nem olhou para a sua cara.

(Roberto Pompeu de Toledo, Revista Veja, 7 de outubro de 2009, com adaptações)

01. O significado global do texto, resultante das relações de sentido que nele se estabelecem, é:

- A) a substituição do misticismo pela arte nos tempos modernos
- B) a concepção moderna de morte ideal
- C) a imortalidade da obra de Villa-Lobos
- D) a orientação sobre a melhor forma de morrer
- E) a circunstância extraordinária da morte de um advogado

02. Acerca da ocupação profissional de Henrique Gandelman, pode-se afirmar que o advogado:

- A) Morreu durante uma palestra sobre Villa-Lobos no museu que recebeu o nome do artista.
- B) Além de advogado, ele era músico e interpretava a obra de Villa-Lobos com amor.
- C) Dedicou sua vida profissional exclusivamente aos direitos autorais sobre a obra de Villa-Lobos
- D) Conseguiu trazer para o espólio de Villa-Lobos os direitos autorais do artista, subtraídos ao pagamento de direito por todo o mundo.
- E) Reuniu as obras de Villa-Lobos, desviadas mundo afora, numa apresentação feita no Museu Villa-Lobos.

03. A ideia contida na frase final do texto se explicita no segmento:

- A) "Soltou um suspiro e caiu morto". (l. 15/16)
- B) "Rui Castro chamou a morte de Gandelman de 'a morte ideal'". (l. 19)
- C) "Chegou enfim a hora, Senhor, de nos vermos face a face". (l. 24)
- D) "Seja bem-vinda, irmã morte". (l. 25)
- E) "O.k., você chegou. Mas nem nos demos conta disso". (l. 41)

04. Na frase "Fico sempre arrepiado de ouvir isso" (l. 14) a função da linguagem é a:

- A) conativa
- B) referencial ou informativa
- C) emotiva ou expressiva
- D) fática
- E) metalinguística

05. Constitui expressão de coesão referencial anafórica o emprego da expressão:

- A) "direitos autorais" (l. 3/4)
- B) "à tarefa" (l. 4)
- C) "do artista" (l. 6)
- D) "poucos" (l. 6)
- E) "música" (l. 8)

06. Em "Foi um trabalho de amor, poucos amavam tanto Villa-Lobos" (l. 6/7), se estabelece entre as duas orações relação semântica de:

- A) causa
- B) modo
- C) tempo
- D) conclusão
- E) adição

07. Constitui exemplo de regência verbal a expressão destacada em:

- A) "...circunstâncias da morte..." (l. 2/3)
- B) "...anos à tarefa..." (l. 4)
- C) "...defensor dos direitos..." (l. 8)
- D) "...caso de dizer..." (l. 17)
- E) "...compatível com esse momento..." (l. 28/29)

08. Seria mantida a clareza, a coerência e a coesão do texto, caso se substituísse a expressão sublinhada abaixo por dois pontos, no segmento:

- A) "Foi um trabalho de amor..." (l. 6)
- B) "...a hora de se apresentar..." (l. 12)
- C) "É o caso de dizer..." (l. 17)
- D) "...estética, e não uma emoção..." (l. 20/21)
- E) "...todos, que é o momento..." (l. 29)

09. No segmento "...na era dos santos, era acompanhada pelo transe..." (l. 26), as palavras em destaque guardam entre si relação semântica de:

- A) sinonímia
- B) homonímia
- C) paronímia
- D) antonímia
- E) polissemia

10. Leia as frases a seguir.

A morte do advogado ocorreu no Museu.

O advogado era conhecedor da obra de Villa-Lobos.

Reunindo-se as duas frases num só período, obtém-se, sem prejuízo semântico:

- A) O advogado que a morte ocorreu no Museu era conhecedor da obra de Villa-Lobos.
- B) O advogado a qual morte ocorreu no Museu era conhecedor da obra de Villa-Lobos.
- C) O advogado de quem a morte ocorreu no Museu era conhecedor da obra de Villa-Lobos.
- D) O advogado cuja morte ocorreu no Museu era conhecedor da obra de Villa-Lobos.
- E) O advogado em que a morte ocorreu no Museu era conhecedor da obra de Villa-Lobos.

CONHECIMENTOS SOBRE O SUS

11. A Lei número 8080 preconiza que:

- A) O dever do Estado em garantir a saúde das pessoas exclui a responsabilidade das famílias.
- B) Os níveis de saúde da população expressam a organização cultural e política do país.
- C) A saúde tem como um dos seus fatores determinantes e condicionantes o meio ambiente.
- D) As empresas são responsáveis pelas ações assistenciais de saúde.
- E) A comunidade é responsável pela qualidade de saúde do país.

12. Segundo o Artigo 198 da Constituição Federal, as ações e serviços públicos de saúde devem seguir as seguintes diretrizes:

- A) participação da comunidade, promoção da saúde e vigilância epidemiológica
- B) universalidade de acesso, vigilância sanitária e territorialização
- C) igualdade da assistência, territorialização e participação da comunidade
- D) universalidade de acesso, participação da comunidade e promoção da saúde
- E) descentralização, atendimento integral e participação da comunidade

13. Compete à direção nacional do Sistema Único de Saúde:

- A) executar ações de saneamento básico
- B) coordenar sistemas de vigilância epidemiológica
- C) definir políticas de controle das agressões ao meio ambiente
- D) formular normas, critérios e padrões para o controle das condições de trabalho
- E) executar ações de alimentação e nutrição

14. Sobre os Conselhos de Saúde, tem-se que:

- A) É um órgão colegiado composto por representantes do governo, dos prestadores de serviço e dos usuários.
- B) Atua em caráter permanente e executivo.
- C) Atua na execução da política de saúde.
- D) É um órgão colegiado composto por representantes dos profissionais de saúde e dos usuários.
- E) Atua em caráter permanente e deliberativo.

15. A NOAS-SUS 01/2002, define sete áreas de atuação estratégicas mínimas como condição de Gestão Plena da Atenção Básica Ampliada. Três dessas áreas são:

- A) controle da tuberculose, eliminação da hanseníase e controle de hipertensão arterial
- B) saúde da criança, saúde da mulher e saúde do idoso
- C) saúde bucal, saúde do idoso e controle da hipertensão arterial
- D) controle da diabetes *mellitus*, controle da hipertensão arterial e controle da dengue
- E) controle da dengue, controle da tuberculose e eliminação da hanseníase

16. Em relação ao Pacto pela Saúde 2006, é correto afirmar que:

- A) Será revisado a cada 4 anos para reformulação e adaptação às necessidades de saúde da população.
- B) Tem 2 componentes: Pacto pela Vida e Pacto em Defesa do SUS.
- C) A implantação da Política Nacional de Saúde da Pessoa Idosa é uma das prioridades do Pacto pela Vida.
- D) A regulamentação da Emenda Constitucional número 29 é uma das prioridades do Pacto em Defesa do SUS que deve ser alcançada no longo prazo.
- E) O incremento de recursos financeiros para a saúde é um ponto prioritário para o Pacto em Defesa do SUS que deve ser alcançado no curto prazo.

17. O Pacto em Defesa do SUS apresenta, dentre outras, a seguinte ação:

- A) elaboração das diretrizes para descentralização da gestão
- B) definição das normas de financiamento
- C) descentralização das ações administrativas da gestão
- D) articulação e apoio à mobilização social pela promoção e desenvolvimento da cidadania
- E) qualificação dos profissionais da Atenção Básica

18. Um dos fundamentos da Atenção Básica, de acordo com a Política Nacional de Atenção Básica, é:

- A) priorizar as ações programáticas em detrimento da demanda espontânea
- B) possibilitar o acesso universal e contínuo a serviços de saúde de qualidade e resolutivos
- C) realizar prioritariamente ações de promoção da saúde e de educação em saúde
- D) desenvolver prioritariamente ações programáticas de saúde e de prevenção da saúde
- E) possibilitar que os profissionais de saúde tenham acesso a cursos de educação continuada

19. Uma responsabilidade atribuída à gestão municipal da Atenção Básica é:

- A) definir os recursos orçamentários destinados à Atenção Básica dos municípios
- B) prestar assessoria técnica aos municípios no processo de qualificação da Atenção Básica
- C) assessorar os municípios para a implantação dos sistemas de informação da Atenção Básica
- D) gerenciar os serviços e ações de Atenção Básica no seu território
- E) analisar os dados da Atenção Básica enviados pelos municípios

20. Segundo o artigo 199 da Constituição Federal, é correto afirmar que:

- A) É vedado o uso de recursos públicos para auxílios e subvenções às instituições privadas com fins lucrativos.
- B) É vedado às instituições privadas participar das ações de saúde do Sistema Único de Saúde.
- C) É permitida a participação indireta de empresas estrangeiras na assistência à saúde no País.
- D) É permitida a participação direta de empresas estrangeiras na assistência à saúde no País.
- E) É vedado às instituições filantrópicas participar das ações de saúde do Sistema Único de Saúde.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. A substância oseltamivir, utilizada amplamente para o tratamento da infecção causada pelo vírus influenza H1N1, atualmente está incluída na Portaria MS 344. A lista atualizada dessa normatização, que contém esse medicamento, é a:

- A) B1
- B) C1
- C) C2
- D) C4
- E) E1

22. A utilização irracional do medicamento contendo a substância oseltamivir motivou sua inclusão na Portaria MS 344/98. Após a emissão da receita que contém tal substância, a sua validade é de, no máximo:

- A) 24 horas
- B) 05 dias
- C) 07 dias
- D) 30 dias
- E) 03 meses

23. A prescrição para um paciente pesando 2 kg, com imunodeficiência primária, contém o medicamento filgrastima 0,05mg/Kg/dia durante 28 dias. Um frasco que contenha 300microgramas desse medicamento pode ser fracionado em condições controladas e assépticas para um período de tratamento correspondente a:

- A) 01 dia
- B) 02 dias
- C) 03 dias
- D) 05 dias
- E) 07 dias

24. O medicamento utilizado como imunossupressor em alguns protocolos clínicos, e que, devido a seu potencial teratogênico está incluído na lista C3 da Portaria MS 344/98, é conhecido como:

- A) ciclosporina
- B) talidomida
- C) risperidona
- D) tacrolimus
- E) muromonab

25. Para preparar 100 litros de xampu de cetoconazol é necessário o preparo de 50 mililitros de solução 0,5M de cloreto de sódio. A quantidade aproximada de NaCl que deve ser pesada é de:

- A) 0,25 gramas
- B) 0,50 gramas
- C) 0,73 gramas
- D) 1,46 gramas
- E) 2,92 gramas

Dado: PM do NaCl = 58,5

26. Atualmente, existem no mercado farmacêutico nacional diversas formulações de medicamentos que contêm corticoides para utilização tópica. Um dos princípios ativos utilizados como base desses produtos é conhecido como:

- A) desonida
- B) mupirocina
- C) nistatina
- D) anfotericina
- E) clindamicina

27. O medicamento estradiol, em sua formulação farmacêutica de creme, apresenta em seu rótulo a informação de que 0,1mg desse princípio ativo está contido em um grama do creme. Em relação ao estradiol, a apresentação do creme também pode ser representada pela seguinte descrição:

- A) 0,001%
- B) 0,01%
- C) 0,1%
- D) 1,0%
- E) 10,0%

28. O uso abusivo dos medicamentos que contém a substância sibutramina tem causado diversos danos à população desinformada dos riscos provenientes da automedicação desse produto farmacêutico. Recentemente, essa substância foi introduzida na lista B2 da Portaria MS 344/98, por se tratar de um princípio ativo classificado como:

- A) antidepressivo
- B) ansiolítico
- C) anorexígeno
- D) abortivo
- E) anabolizante

29. Os medicamentos derivados sintéticos dos hormônios das glândulas suprarrenais, com propriedades anti-inflamatórias, antialérgicas e antirreumáticas potentes, são conhecidos como:

- A) antineoplásicos
- B) antifúngicos
- C) corticoides
- D) analgésicos
- E) diuréticos

30. O conhecimento das diversas unidades de medidas é importante para a realização de diferentes práticas diárias em um Serviço de Farmácia. Associe as unidades de medida de massa e volume, apresentadas na coluna à esquerda, com seus equivalentes, listados na coluna à direita:

1- 1Kg	() 0,001g
2- 1g	() 1000mL
3- 1 mg	() 0,001L
4- 1 L	() 1000mg
5- 1 mL	() 1000g

A sequência correta é:

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

31. Ao se manipular medicamentos e correlatos em farmácias, certos volumes devem ser rigorosamente medidos. O instrumento que oferece maior precisão de medida é:

- A) erlenmeyer
- B) pipeta
- C) cálice
- D) proveta
- E) béquer

32. Os medicamentos albendazol, mebendazol e praziquantel são utilizados como:

- A) antineoplásicos
- B) antimaláricos
- C) antivirais
- D) anti-helmínticos
- E) antifúngicos

33. Os comprimidos utilizados com o objetivo de liberar seu princípio ativo rápida e diretamente na circulação sistêmica, sem sofrer ação direta no trato gastrointestinal, são chamados de:

- A) revestidos
- B) sublinguais
- C) pílulas
- D) efervescentes
- E) drágeas

34. Os medicamentos utilizados no tratamento de pacientes com infecção pelo vírus HIV, como a zidovudina e a lamivudina, são denominados:

- A) antineoplásicos
- B) anti-inflamatórios
- C) antianêmicos
- D) antiulcerosos
- E) antirretrovirais

35. Existem basicamente quatro tipos de distribuição de medicamentos: o coletivo, o individual, o combinado e por dose unitária. Com relação às desvantagens da distribuição coletiva, é correto afirmar que:

- A) Ocorre a diminuição do estoque nas unidades assistenciais.
- B) Há redução potencial dos erros de medicação.
- C) Há um controle efetivo sobre os medicamentos.
- D) Ocorrem perdas econômicas devido à falta de controle como desvio, más condições de armazenagem e outros.
- E) A espera na execução das prescrições é mínima.

36. Para a comercialização de medicamentos constantes da Portaria SVS/MS nº 344/98, os rótulos das embalagens de medicamentos à base de substâncias constantes das Listas B1 e B2 (psicotrópicos) devem conter uma faixa horizontal com os dizeres "Venda sob prescrição Médica", sendo esta faixa de cor:

- A) preta
- B) azul
- C) verde
- D) vermelha
- E) amarela

37. Relacione os fármacos, apresentados na coluna da esquerda, com as suas respectivas ações farmacológicas, apresentadas na coluna da direita.

- | | | |
|------------------|-----|-------------------|
| 1- ceterolaco | () | antibacteriano |
| 2- teicoplanina | () | anti-inflamatório |
| 3- tiabendazol | () | antifúngico |
| 4- griseofulvina | () | anti-helmíntico |
| 5- doxorrubicina | () | antineoplásico |

A sequência correta é:

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

38. Existem fatores extrínsecos e intrínsecos que afetam a estabilidade dos medicamentos. É considerado fator extrínseco, ligado às condições de transporte e armazenagem:

- A) o pH
- B) a qualidade do recipiente
- C) presença de impurezas
- D) a interação entre o fármaco e o solvente
- E) a luminosidade

39. A completa destruição ou remoção de todas as formas de vida, incluindo os esporos e os vírus existentes num material qualquer, recebe o nome de:

- A) desinfecção
- B) esterilização
- C) desinfestação
- D) assepsia
- E) antisepsia

40. Para se preparar 500mL de uma solução de bicarbonato de sódio a 3%, a quantidade de NaHCO_3 que deve ser pesada é:

- A) 15 g
- B) 150 g
- C) 4,5 g
- D) 25 g
- E) 1,5 g

Secretaria de Estado de Saúde e Defesa Civil
Processo Seletivo

TÉCNICO DE LABORATÓRIO CITOTÉCNICO

Data: 22/08/2010
Duração: 3 horas

Leia atentamente as instruções abaixo.

01- Você recebeu do fiscal o seguinte material:

a) Este Caderno, com 40 (quarenta) questões da Prova Objetiva, sem repetição ou falha, assim distribuídas:

Português	Conhecimentos sobre o SUS	Conhecimentos Específicos
01 a 10	11 a 20	21 a 40

b) Um **Cartão de Respostas** destinado às respostas das questões objetivas formuladas nas provas.

02- Verifique se este material está em ordem e se o seu nome e número de inscrição conferem com os que aparecem no **Cartão de Respostas**. Caso contrário, notifique **imediatamente** o fiscal.

03- Após a conferência, o candidato deverá assinar no espaço próprio do **Cartão de Respostas**, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta.

04- No **Cartão de Respostas**, a marcação da alternativa correta deve ser feita cobrindo a letra e preenchendo todo o espaço interno do quadrado, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta, de forma contínua e densa.

Exemplo:

A	B	<input checked="" type="checkbox"/>	D	E
---	---	-------------------------------------	---	---

05- Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 5 (cinco) alternativas classificadas com as letras (A, B, C, D e E), mas só uma responde adequadamente à questão proposta. Você só deve assinalar **uma alternativa**. A marcação em mais de uma alternativa anula a questão, mesmo que uma das respostas esteja correta.

06- Será eliminado do Concurso Público o candidato que:

a) Utilizar, durante a realização das provas, telefone celular, bip, walkman, receptor/transmissor, gravador, agenda telefônica, notebook, calculadora, palmtop, relógio digital com receptor ou qualquer outro meio de comunicação.

b) Ausentar-se da sala, a qualquer tempo, portando o **Cartão de Respostas**.

Observações: Por motivo de segurança, o candidato só poderá retirar-se da sala após 1 (uma) hora a partir do início da prova.

O candidato que optar por se retirar sem levar seu Caderno de Questões não poderá copiar sua marcação de respostas, em qualquer hipótese ou meio. O descumprimento dessa determinação será registrado em ata, acarretando a eliminação do candidato.

Somente decorridas 2 horas de prova, o candidato poderá retirar-se levando o seu Caderno de Questões.

07- Reserve os 30 (trinta) minutos finais para marcar seu **Cartão de Respostas**. Os rascunhos e as marcações assinaladas no Caderno de Questões não serão levados em conta.

PORTUGUÊS

Leia o texto a seguir e responda às questões de nº 01 a 10.

A ARTE DE MORRER

Num artigo publicado na semana passada na Folha de São Paulo, Ruy Castro narrou as extraordinárias circunstâncias da morte do advogado Henrique Gandelman, um especialista em direitos autorais que, entre outros feitos, dedicou anos à tarefa de trazer os direitos sobre a obra de Villa-Lobos, desencaminhados mundo afora, para o espólio do artista. "Foi um trabalho de amor, poucos amavam tanto Villa-Lobos", escreve Ruy Castro. Gandelman, que estudou música na juventude, era, além de defensor dos direitos, um profundo conhecedor da obra do grande compositor brasileiro. No dia 24 de setembro, ele ia dar uma palestra no Museu Villa-Lobos, no Rio de Janeiro, e receber uma homenagem. Enquanto, no camarim, esperava a hora de se apresentar, o sistema de som começou a tocar a *Floresta Amazônica*. Gandelman, de mãos dadas com a mulher, comentou: "Fico sempre arrepiado de ouvir isso. O Villa é mesmo o maior". E mais não disse, nem lhe foi perguntado. Soltou um suspiro e caiu morto. Aneurisma. Tinha 80 anos.

É o caso de dizer, para cunhar uma expressão nova, que "a vida imita a arte".

Ruy Castro chamou a morte de Gandelman de "a morte ideal". O advogado morreu sob o impacto de uma emoção estética, e não uma emoção estética qualquer, mas da obra predileta, ou uma das obras prediletas, do artista predileto. Os santos morrem, ou morriam, com antevisões do paraíso. Santa Teresa de Ávila morreu dizendo: "Chegou enfim a hora, Senhor, de nos vermos face a face". São Francisco disse: "Seja bem-vinda, irmã morte". A morte ideal, na era dos santos, era acompanhada pelo transe místico. Numa era laica, de valores racionalistas, como a nossa, a arte substitui o misticismo no provimento de uma elevação espiritual compatível com esse momento grave entre todos que é o momento da morte.

O som de Villa-Lobos substitui a cítara dos anjos que os místicos começavam a ouvir na iminência da morte. Mas não é só nisso que a morte ideal do homem de hoje se diferencia da do antigo. Morte ideal, hoje, é a morte repentina, sem dor, sem remédios e sem UTI. De preferência, tão repentina que poupe até da consciência de que se está morrendo. Os santos morriam tão conscientes da morte que até podiam saudar sua chegada. Antes deles, Sócrates morreu despedindo-se dos amigos e filosofando sobre a morte. Para os gregos, era a morte ideal. Em nosso tempo, um valor altamente apreciado é a morte que nos poupe da angústia, ou do susto, ou do pânico, de saber que se está morrendo. É uma espécie de ludíbrio que aplicamos na morte. O.k., você chegou. Mas nem nos demos conta disso. A visita foi humilhada por um anfitrião que nem olhou para a sua cara.

(Roberto Pompeu de Toledo, Revista Veja, 7 de outubro de 2009, com adaptações)

01. O significado global do texto, resultante das relações de sentido que nele se estabelecem, é:

- A) a substituição do misticismo pela arte nos tempos modernos
- B) a concepção moderna de morte ideal
- C) a imortalidade da obra de Villa-Lobos
- D) a orientação sobre a melhor forma de morrer
- E) a circunstância extraordinária da morte de um advogado

02. Acerca da ocupação profissional de Henrique Gandelman, pode-se afirmar que o advogado:

- A) Morreu durante uma palestra sobre Villa-Lobos no museu que recebeu o nome do artista.
- B) Além de advogado, ele era músico e interpretava a obra de Villa-Lobos com amor.
- C) Dedicou sua vida profissional exclusivamente aos direitos autorais sobre a obra de Villa-Lobos
- D) Conseguiu trazer para o espólio de Villa-Lobos os direitos autorais do artista, subtraídos ao pagamento de direito por todo o mundo.
- E) Reuniu as obras de Villa-Lobos, desviadas mundo afora, numa apresentação feita no Museu Villa-Lobos.

03. A ideia contida na frase final do texto se explicita no segmento:

- A) "Soltou um suspiro e caiu morto". (l. 15/16)
- B) "Rui Castro chamou a morte de Gandelman de 'a morte ideal'". (l. 19)
- C) "Chegou enfim a hora, Senhor, de nos vermos face a face". (l. 24)
- D) "Seja bem-vinda, irmã morte". (l. 25)
- E) "O.k., você chegou. Mas nem nos demos conta disso". (l. 41)

04. Na frase "Fico sempre arrepiado de ouvir isso" (l. 14) a função da linguagem é a:

- A) conativa
- B) referencial ou informativa
- C) emotiva ou expressiva
- D) fática
- E) metalinguística

05. Constitui expressão de coesão referencial anafórica o emprego da expressão:

- A) "direitos autorais" (l. 3/4)
- B) "à tarefa" (l. 4)
- C) "do artista" (l. 6)
- D) "poucos" (l. 6)
- E) "música" (l. 8)

06. Em "Foi um trabalho de amor, poucos amavam tanto Villa-Lobos" (l. 6/7), se estabelece entre as duas orações relação semântica de:

- A) causa
- B) modo
- C) tempo
- D) conclusão
- E) adição

07. Constitui exemplo de regência verbal a expressão destacada em:

- A) "...circunstâncias da morte..." (l. 2/3)
- B) "...anos à tarefa..." (l. 4)
- C) "...defensor dos direitos..." (l. 8)
- D) "...caso de dizer..." (l. 17)
- E) "...compatível com esse momento..." (l. 28/29)

08. Seria mantida a clareza, a coerência e a coesão do texto, caso se substituísse a expressão sublinhada abaixo por dois pontos, no segmento:

- A) "Foi um trabalho de amor..." (l. 6)
- B) "...a hora de se apresentar..." (l. 12)
- C) "É o caso de dizer..." (l. 17)
- D) "...estética, e não uma emoção..." (l. 20/21)
- E) "...todos, que é o momento..." (l. 29)

09. No segmento "...na era dos santos, era acompanhada pelo transe..." (l. 26), as palavras em destaque guardam entre si relação semântica de:

- A) sinonímia
- B) homonímia
- C) paronímia
- D) antonímia
- E) polissemia

10. Leia as frases a seguir.

A morte do advogado ocorreu no Museu.

O advogado era conhecedor da obra de Villa-Lobos.

Reunindo-se as duas frases num só período, obtém-se, sem prejuízo semântico:

- A) O advogado que a morte ocorreu no Museu era conhecedor da obra de Villa-Lobos.
- B) O advogado a qual morte ocorreu no Museu era conhecedor da obra de Villa-Lobos.
- C) O advogado de quem a morte ocorreu no Museu era conhecedor da obra de Villa-Lobos.
- D) O advogado cuja morte ocorreu no Museu era conhecedor da obra de Villa-Lobos.
- E) O advogado em que a morte ocorreu no Museu era conhecedor da obra de Villa-Lobos.

CONHECIMENTOS SOBRE O SUS

11. A Lei número 8080 preconiza que:

- A) O dever do Estado em garantir a saúde das pessoas exclui a responsabilidade das famílias.
- B) Os níveis de saúde da população expressam a organização cultural e política do país.
- C) A saúde tem como um dos seus fatores determinantes e condicionantes o meio ambiente.
- D) As empresas são responsáveis pelas ações assistenciais de saúde.
- E) A comunidade é responsável pela qualidade de saúde do país.

12. Segundo o Artigo 198 da Constituição Federal, as ações e serviços públicos de saúde devem seguir as seguintes diretrizes:

- A) participação da comunidade, promoção da saúde e vigilância epidemiológica
- B) universalidade de acesso, vigilância sanitária e territorialização
- C) igualdade da assistência, territorialização e participação da comunidade
- D) universalidade de acesso, participação da comunidade e promoção da saúde
- E) descentralização, atendimento integral e participação da comunidade

13. Compete à direção nacional do Sistema Único de Saúde:

- A) executar ações de saneamento básico
- B) coordenar sistemas de vigilância epidemiológica
- C) definir políticas de controle das agressões ao meio ambiente
- D) formular normas, critérios e padrões para o controle das condições de trabalho
- E) executar ações de alimentação e nutrição

14. Sobre os Conselhos de Saúde, tem-se que:

- A) É um órgão colegiado composto por representantes do governo, dos prestadores de serviço e dos usuários.
- B) Atua em caráter permanente e executivo.
- C) Atua na execução da política de saúde.
- D) É um órgão colegiado composto por representantes dos profissionais de saúde e dos usuários.
- E) Atua em caráter permanente e deliberativo.

15. A NOAS-SUS 01/2002, define sete áreas de atuação estratégicas mínimas como condição de Gestão Plena da Atenção Básica Ampliada. Três dessas áreas são:

- A) controle da tuberculose, eliminação da hanseníase e controle de hipertensão arterial
- B) saúde da criança, saúde da mulher e saúde do idoso
- C) saúde bucal, saúde do idoso e controle da hipertensão arterial
- D) controle da diabetes *mellitus*, controle da hipertensão arterial e controle da dengue
- E) controle da dengue, controle da tuberculose e eliminação da hanseníase

16. Em relação ao Pacto pela Saúde 2006, é correto afirmar que:

- A) Será revisado a cada 4 anos para reformulação e adaptação às necessidades de saúde da população.
- B) Tem 2 componentes: Pacto pela Vida e Pacto em Defesa do SUS.
- C) A implantação da Política Nacional de Saúde da Pessoa Idosa é uma das prioridades do Pacto pela Vida.
- D) A regulamentação da Emenda Constitucional número 29 é uma das prioridades do Pacto em Defesa do SUS que deve ser alcançada no longo prazo.
- E) O incremento de recursos financeiros para a saúde é um ponto prioritário para o Pacto em Defesa do SUS que deve ser alcançado no curto prazo.

17. O Pacto em Defesa do SUS apresenta, dentre outras, a seguinte ação:

- A) elaboração das diretrizes para descentralização da gestão
- B) definição das normas de financiamento
- C) descentralização das ações administrativas da gestão
- D) articulação e apoio à mobilização social pela promoção e desenvolvimento da cidadania
- E) qualificação dos profissionais da Atenção Básica

18. Um dos fundamentos da Atenção Básica, de acordo com a Política Nacional de Atenção Básica, é:

- A) priorizar as ações programáticas em detrimento da demanda espontânea
- B) possibilitar o acesso universal e contínuo a serviços de saúde de qualidade e resolutivos
- C) realizar prioritariamente ações de promoção da saúde e de educação em saúde
- D) desenvolver prioritariamente ações programáticas de saúde e de prevenção da saúde
- E) possibilitar que os profissionais de saúde tenham acesso a cursos de educação continuada

19. Uma responsabilidade atribuída à gestão municipal da Atenção Básica é:

- A) definir os recursos orçamentários destinados à Atenção Básica dos municípios
- B) prestar assessoria técnica aos municípios no processo de qualificação da Atenção Básica
- C) assessorar os municípios para a implantação dos sistemas de informação da Atenção Básica
- D) gerenciar os serviços e ações de Atenção Básica no seu território
- E) analisar os dados da Atenção Básica enviados pelos municípios

20. Segundo o artigo 199 da Constituição Federal, é correto afirmar que:

- A) É vedado o uso de recursos públicos para auxílios e subvenções às instituições privadas com fins lucrativos.
- B) É vedado às instituições privadas participar das ações de saúde do Sistema Único de Saúde.
- C) É permitida a participação indireta de empresas estrangeiras na assistência à saúde no País.
- D) É permitida a participação direta de empresas estrangeiras na assistência à saúde no País.
- E) É vedado às instituições filantrópicas participar das ações de saúde do Sistema Único de Saúde.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. A RDC nº 306 dispõe sobre o regulamento técnico para o gerenciamento de resíduos da saúde. De acordo com essa Resolução, as peças anatômicas (órgãos e tecidos) e outros resíduos provenientes de estudo anatomopatológico em que não há suspeita ou certeza de contaminação com príons podem ser descartados, sem tratamento prévio, em local devidamente licenciado. A classificação desses resíduos, segundo essa RDC, é:

- A) A1
- B) A2
- C) A3
- D) A4
- E) A5

22. Os fixadores são substâncias químicas que mantêm a integridade dos tecidos, sem alteração da estrutura celular. Uma boa fixação dos tecidos **independe** do seguinte fator:

- A) intervalo entre a colheita do material e a fixação
- B) congelamento prévio do tecido
- C) volume do líquido fixador
- D) espessura da peça
- E) tipo de fixador

23. Várias substâncias são utilizadas como fixadores no laboratório de rotina diagnóstica. Um exemplo de solução que **não** é utilizada com a função de fixação é:

- A) líquido de Bouin
- B) líquido de Duboscq-Brasil
- C) formol tamponado
- D) líquido de Helly
- E) ácido clorídrico-NaCl

24. A descalcificação ou desmineralização é um procedimento que consiste em remover sais de cálcio que se depositam nos tecidos. Um tecido maldescalcificado não permite bons cortes e boas colorações. Sobre esse procedimento e as substâncias nele utilizados, pode-se afirmar que:

- A) Não há necessidade de fixar a peça anatômica antes da descalcificação.
- B) As substâncias descalcificadoras apresentam sempre a natureza ácida, e devem ser utilizados preferencialmente ácidos orgânicos fracos.
- C) Não há necessidade de renovar constantemente o descalcificador, pois este não perde a concentração inicial.
- D) Devem-se lavar as peças preferencialmente em água após a descalcificação, para evitar o inchaço das fibras colágenas.
- E) Não existe ponto ótimo de descalcificação. Uma vez o tecido em contato com o descalcificador, este poderá permanecer por tempo indeterminado.

25. Os cortes de material incluído em parafina são os mais utilizados na técnica histológica. Para que ocorra a impregnação do corte na parafina, deve-se utilizar o seguinte equipamento:

- A) micrótomo
- B) geladeira
- C) freezer
- D) estufa
- E) microscópio

26. Na técnica histológica, a utilização de álcoois em concentrações crescentes e em tempos adequados, geralmente variando de álcool a 70% até o álcool absoluto, tem como principal objetivo:

- A) corar os tecidos
- B) tornar a peça miscível com a parafina
- C) remover água dos tecidos
- D) hidratar os tecidos
- E) preservar a morfologia das células

27. Nos microscópios ópticos, o componente cuja lente é destinada a concentrar raios luminosos, sendo munido de um diafragma-íris e de um encaixe para um filtro, é a parte óptica conhecida como:

- A) ocular
- B) condensador
- C) platina
- D) charriot
- E) objetiva

28. Os epitélios de revestimento classificam-se de acordo com o número e a aparência das camadas celulares e com a forma das células. Um exemplo de epitélio pseudoestratificado prismático pode ser observado em:

- A) estômago
- B) esôfago
- C) túbulos renais
- D) mucosa nasal
- E) pulmão

29. O tecido que possui origem mesodérmica, é rico em substância intercelular e exerce várias funções, especialmente de preenchimento, sustentação, nutrição e defesa, é o:

- A) conjuntivo
- B) nervoso
- C) muscular
- D) adiposo
- E) epitelial

30. As técnicas de coloração em que os tecidos são inicialmente supercorados, e o excesso de corante é retirado por meio de um diferenciador, como na técnica de hematoxilina férrica de Regaud, são conhecidas como:

- A) progressivas
- B) metacromáticas
- C) panópticas
- D) diferenciais
- E) regressivas

31. Substâncias como xilol e toluol são utilizadas na prática histológica em processos de:

- A) desidratação
- B) diafanização
- C) hidratação
- D) coloração
- E) fixação

32. O método mais utilizado para a coloração de preparações citológicas obtidas do trato genital feminino é a coloração de Papanicolaou. A sequência abreviada, correta, das etapas utilizadas no referido método está representada em:

- A) hidratação / coloração pela hematoxilina de Harris / desidratação / coloração pelo Orange G / coloração pelo EA65 ou 36 / montagem em resina sintética
- B) desidratação / coloração pela hematoxilina de Harris / hidratação / coloração pelo Orange G / coloração pelo EA65 ou 36 / montagem em resina sintética
- C) desidratação / coloração pela hematoxilina de Harris / hidratação / coloração pelo EA65 ou 36 / coloração pelo Orange G / montagem em resina sintética
- D) coloração pela hematoxilina de Harris / hidratação / coloração pelo Orange G / desidratação / coloração pelo EA65 ou 36 / montagem em resina sintética
- E) hidratação / coloração pelo Orange G / desidratação / coloração pela hematoxilina de Harris / coloração pelo EA65 ou 36 / montagem em resina sintética

33. Um exemplo de protozoário que pode ser identificado na análise de um esfregaço cervicovaginal corado pela técnica de Papanicolaou é:

- A) *Chlamydia trachomatis*
- B) *Gardnerella vaginalis*
- C) *Blastocystis hominis*
- D) *Leptothrix vaginalis*
- E) *Trichomonas vaginalis*

34. A atipia celular que apresenta como características fundamentais atipia nuclear, halo perinuclear, espessamento bordovacuolar, e que é muitas vezes atribuída à presença de infecção ativa pelo Papilomavírus humano (HPV), é conhecida como:

- A) coilocitose
- B) depleção glicogênica
- C) paracetose
- D) cariorrexe
- E) disceratose

35. A classificação citológica mais atual dos esfregaços cervicais baseia-se no Sistema Bethesda. A displasia severa classificada por Richart como NIC III, no Sistema Bethesda é descrita como:

- A) reacional
- B) normal
- C) HSIL (lesão de alto grau)
- D) LSIL (lesão de baixo grau)
- E) Ca invasor

36. Nos esfregaços atróficos observam-se predominantemente células basais e parabasais que apresentam alterações degenerativas, como cariorrexe e cariopcnose. Essas alterações nucleares são caracterizadas, respectivamente por:

- A) basofilia e acidofilia
- B) lise e espessamento
- C) tumefação e hiperchromasia
- D) fragmentação e condensação
- E) aumento e perda de cromatina

37. O método de coloração argêntico, para cortes em parafina, que se baseia na redução da prata pelas membranas basais e paredes dos fungos, seguido de oxidação pelo ácido crômico, corando-os em castanho escuro ou negro e hifas em rosa pálido, é o:

- A) Tricromo de Masson
- B) Cajal
- C) Gomori - Grocott
- D) Hematoxilina eosina
- E) Warthin - Starry

38. O fixador universal utilizado para esfregaços cervicovaginais destinados à coloração e citologia esfoliativa diagnóstica é o:

- A) formol -salina
- B) líquido de Bouin
- C) fixador de Schaudinn
- D) etanol a 95%
- E) metanol-HCl

39. As cabines de segurança biológica representam importantes equipamentos de proteção coletiva presentes em um laboratório. As cabines de segurança biológica da classe II, que protegem o operador e o produto mas não o meio ambiente, são classificadas como:

- A) II A
- B) II B 1
- C) II B 2
- D) II B 3
- E) II A 1

40. A técnica de imuno-histoquímica permite a detecção de antígenos específicos em fragmentos de tecidos pela utilização de anticorpos selecionados. Dentre as indicações para a realização de imuno-histoquímica não se pode incluir a seguinte condição:

- A) estabelecer o subtipo de um tumor (imunofenotipagem)
- B) reconhecer produtos de secreção tumoral
- C) identificar marcadores para prognóstico, como oncoproteínas e marcadores do ciclo celular
- D) contribuir, junto com a morfologia, para diferenciar tumores benignos e malignos
- E) identificar autoanticorpos produzidos por células tumorais