

Estado de Santa Catarina
Prefeitura Municipal de Balneário Camboriú

Editais 01/2012

<http://balneariosaude.fepese.org.br>

Caderno de Prova



2 de setembro



das 14:10 às 17:10 h



3 h de duração*



40 questões



S120a

Médico

Infectologista



Confira o número que você obteve no ato da inscrição com o que está indicado no cartão-resposta.

* A duração da prova inclui o tempo para o preenchimento do cartão-resposta.

Instruções

Para fazer a prova você usará:

- este **caderno de prova**;
- um **cartão-resposta** que contém o seu nome, número de inscrição e espaço para assinatura.

Verifique, no caderno de prova, se:

- faltam folhas e a sequência de questões está correta.
- há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.

Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade.

Atenção!

- Não é permitido qualquer tipo de consulta durante a realização da prova.
- Para cada questão são apresentadas 5 (cinco) alternativas diferentes de respostas (a, b, c, d, e). Apenas uma delas constitui a resposta correta em relação ao enunciado da questão.
- A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais.
- Não destaque folhas da prova.

Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o caderno de prova completo e o cartão-resposta devidamente preenchido e assinado.

Conhecimentos Gerais

(20 questões)

Língua Portuguesa

5 questões

Texto

“É a imprensa a via de acesso à divulgação da maioria das inovações linguísticas, notadamente a imprensa escrita, jornais e revistas. Isso porque a informação jornalística está ligada à cultura de massa, de intenção comunitária e generalizante. **Nela** a linguagem rebuscada foi substituída pela simplificação, a serviço de uma maior comunicabilidade.”

Nelly de Carvalho. O que é neologismo.

1. Considere as seguintes afirmativas a respeito do texto.

1. O pronome “nela”, grifado no texto, refere-se: à “imprensa escrita” e à “informação jornalística”.
2. Se a palavra “divulgação” (primeira linha do texto) estivesse no plural, o “a” craseado seria mantido, já que continuaria sendo palavra feminina.
3. Os verbos “ser” e “estar” foram empregados no texto como verbos de ligação e, assim, constituindo predicados verbais.
4. A palavra “comunitária” é acentuada graficamente, pois se trata de uma paroxítona terminada em ditongo.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas corretas.

- a. (X) São corretas apenas as afirmativas 1 e 4.
- b. () São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- c. () São corretas apenas as afirmativas 3 e 4.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 4.
- e. () São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.

2. Suponha a seguinte notícia de jornal.

“As pesquisas que medem o nível de desemprego no país, constataram que, nos últimos meses houve mais demissões que contratações. Os analistas acreditam que, se houverem mais turbulências na economia mundial, o desemprego continuará em alta ao longo do ano”.

Considerando a linguagem formal, analise as afirmativas abaixo sobre o texto.

1. O texto apresenta problemas de pontuação.
2. A concordância verbal está de acordo com a norma culta da língua portuguesa.
3. O texto é composto por orações subordinadas.
4. Os substantivos “pesquisas”, “analistas” e “desemprego” têm função de sujeito nas frases em que aparecem no texto.
5. O texto emprega uma linguagem acessível e, por isso, considerada aceita pela gramática normativa.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas corretas.

- a. () São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 5.
- b. (X) São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 4.
- c. () São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 5.
- e. () São corretas apenas as afirmativas 3, 4 e 5.

3. Assinale a alternativa correta.

- a. () As rúbricas foram devidamente colocadas em cada página do processo. (frase correta)
- b. () A cessão da Câmara dos Vereadores encerrou-se agora. (frase correta)
- c. () Os funcionários obedeceram às ordens dadas pela chefia imediata. (erro de regência verbal)
- d. (X) As empresas não enviaram os relatórios para mim analisar. (erro no emprego do pronome)
- e. () Ele é **amoral** e tem atitudes **imorais**. (as palavras destacadas são homônimas)

4. Assinale a frase que apresenta correta colocação pronominal.

- a. () Responsabilidade: é esse tipo de atitude que busca-se aqui neste setor.
- b. () Em tempo nenhum, se percebeu qualquer sinal de desrespeito.
- c. () Me pediram para falar pela equipe naquela reunião.
- d. () Nunca envolva-se em discussões sobre as quais não há o que argumentar.
- e. (X) Comunicar-se-ão em tempo as novas regras de conduta neste Departamento.

5. Assinale a alternativa correta.

- a. () O iminentente Deputado virá à nossa cidade.
- b. () Vultuosa quantia de dinheiro falso foi apreendida pela polícia naquela ronda diária.
- c. (X) Memorando é um documento que circula entre departamentos em uma instituição pública.
- d. () “Respeitosamente” e “Atenciosamente” são fechos de ofícios e devem ser usados, respectivamente, para: autoridades de mesma hierarquia e autoridades de hierarquia superior à do remetente.
- e. () Pronomes de Tratamento equivalem à segunda pessoa do plural. Assim, a frase “Aguardamos a vossa consideração sobre nosso pleito”, em documentos oficiais, está correta.

Temas Atuais

5 questões

6. O Banco Central Europeu decidiu recentemente reduzir a taxa de juros da zona do Euro, de 1% para 0,75%.

Assinale a alternativa que indica uma das razões que nortearam essa decisão.

- a. (X) A desaceleração da economia europeia.
- b. () A necessidade de diminuir o nível de poupança e investimento na zona do Euro.
- c. () A aceleração dos níveis de emprego e falta de mão de obra.
- d. () O aumento da produção industrial no último trimestre.
- e. () O volume extremamente alto de reservas de alguns países europeus, entre os quais a Alemanha, Espanha, Grécia e Portugal.

7. O cenário político latino-americano foi sacudido, recentemente, por acontecimentos ocorridos no Paraguai que, segundo alguns analistas, constituem um retrocesso na evolução da democracia na região.

Assinale a alternativa que indica o fato a que se refere a afirmação.

- a. () A decretação de impeachment contra o presidente constitucional Ollanta Humala, aprovada pelo Congresso daquele país.
- b. () O cancelamento das eleições presidenciais em que saiu vencedor Fernando Lugo, um ex-bispo católico, que iria governar o país.
- c. (X) A decretação de impeachment contra o presidente constitucional Fernando Lugo, aprovada pelo Congresso daquele país.
- d. () A vitória, nas eleições gerais, do Partido da Pátria Paraguaia, formado por antigos integrantes do governo Stroesner.
- e. () A destituição do presidente constitucional do país, apoiada pelos governos da Argentina e do Brasil, mas fortemente contestada pelo Peru e Venezuela.

Estado de Santa Catarina

8. Examine as afirmativas abaixo:

1. Na última década, o perfil socioeconômico do Brasil teve importantes mudanças.
2. Uma das mudanças ocorridas foi o fortalecimento da classe C.
3. Muitos autores defendem que milhares de pessoas saíram da pobreza e ascenderam às classes médias.
4. Entre os fatores que teriam sido responsáveis por estas mudanças estão a estabilização dos preços.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. () São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- b. () São corretas apenas as afirmativas 1 e 4.
- c. () São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e. (X) São corretas as afirmativas 1, 2, 3 e 4.

9. Em abril, o Supremo Tribunal Federal (STF) decidiu matéria de grande importância, relacionada à adoção do sistema de cotas raciais nas universidades brasileiras.

Qual foi a decisão em questão?

- a. () Proibiu a adoção do sistema de cotas raciais em universidades brasileiras.
- b. (X) O sistema de cotas raciais em universidades não contraria a Constituição brasileira.
- c. () O sistema de cotas raciais em universidades, além da injustiça que encerra, fere frontalmente a isonomia dos candidatos às vagas disputadas nos Vestibulares.
- d. () Estendeu o sistema de cotas, em proporções idênticas, aos indígenas, descendentes de asiáticos, descendentes de marranos e aos quilombolas.
- e. () Respeitando o direito dos que já ingressaram em universidades, beneficiados pelo sistema de cotas, entendeu ser a medida anticonstitucional, recomendando a sua imediata suspensão.

10. O noticiário deu grande destaque à descoberta da chamada "Partícula de Deus".

Assinale a alternativa **correta** a respeito dessa descoberta.

- a. () Trata-se de uma descoberta inesperada, pois os cientistas contemporâneos, na sua maioria materialistas, há muito tinham abandonado as antigas pesquisas que pretendiam encontrá-la.
- b. () Vislumbrado na Idade Média pelo cientista inglês John Higgs, é um novo elemento químico capaz de explicar a formação da matéria no universo.
- c. () Talvez seja a descoberta mais importante da ciência moderna, uma vez que permite comprovar racional e cientificamente o criacionismo, ou seja, que o universo e a humanidade são criações divinas.
- d. (X) A descoberta anunciada pode ser o há muito procurado bóson de Higgs, considerado a chave para entender a estrutura fundamental da matéria.
- e. () A Partícula de Deus é uma forma de vida que não pode ser enquadrada em nenhum dos reinos da natureza até então conhecidos. Acredita-se tratar-se da sobrevivência de uma espécie extinta no início da formação do universo.

Conhecimentos Gerais de Medicina

10 questões

11. A taxa ou o índice que relaciona o número de óbitos por uma determinada causa e o número de pessoas que foram acometidas por tal doença e nos dá ideia da gravidade do agravo, pois indica o percentual de pessoas que morreram é a:

- a. () Magnitude.
- b. () Mortalidade.
- c. () Esperança de vida.
- d. () Gravidade.
- e. (X) Letalidade.

12. Atribuí-se a Hipócrates a criação do prontuário médico.

A respeito do assunto, identifique abaixo as alternativas verdadeiras (V) e as falsas (F).

- () O preenchimento do prontuário do paciente é obrigação e responsabilidade intransferível do médico.
- () O prontuário do paciente corretamente preenchido é efetivamente a principal peça de defesa do médico nos casos de denúncia por mau atendimento, na presunção da existência de erro médico.
- () É direito de todo paciente ou seu responsável legal, por si ou por advogado constituído, obter cópia integral de seu prontuário médico o qual deve ser obtido incontinênti mediante recibo escrito, assinado e identificado.
- () O prontuário do paciente é o conjunto de documentos padronizados e ordenados, onde devem, obrigatoriamente, ser registrados todos os cuidados profissionais prestados aos pacientes e que atesta o atendimento médico a uma pessoa numa instituição de assistência médica ou num consultório médico.

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

- a. (X) V – V – V – V
- b. () V – V – F – V
- c. () F – V – V – F
- d. () F – V – F – F
- e. () F – F – V – F

13. São exames complementares de imagem considerados como invasivos na investigação clínica:

- a. () Dermatoscopia.
- b. (X) Uretrocistografia miccional.
- c. () Radiografia simples de abdome.
- d. () Ultrassonografia de abdome total.
- e. () Tomografia computadorizada sem contraste.

14. Você é o médico do trabalho da Prefeitura Municipal. Um candidato a motorista de transporte coletivo é portador de epilepsia com crises convulsivas frequentes.

De acordo com a ética médica, assinale a alternativa com a melhor conduta a ser tomada frente a este caso.

- a. () Atestar que o candidato é apto a realizar tal função, sem ir contra os princípios do sigilo médico, tendo em vista que esta condição não representa perigo para a população.
- b. () Atestar que o candidato é apto a realizar tal função, porém deve comunicar aos administradores a natureza etiológica da doença, revelando o sigilo médico.
- c. () Comunicar aos seus administradores a natureza etiológica da doença para que eles tomem a decisão de substituir o candidato, revelando o sigilo médico.
- d. () Comunicar aos seus administradores o diagnóstico da doença para que eles tomem a decisão de substituir o candidato, já que esta doença é um diagnóstico comum dentro da população e não precisa ser mantido o sigilo médico.
- e. (X) Comunicar aos seus administradores a natureza etiológica da doença para que eles tomem a decisão de substituir o candidato, sem revelação do sigilo médico.

15. As emergências alérgicas são reações mediadas por anticorpos em resposta a antígenos externos. As reações em resposta à ligação de um antígeno a uma imunoglobulina E (IgE), com degranulação de mastócitos e liberação de mediadores inflamatórios após algumas horas caracteriza a:

- a. () Reações anafilactoides.
- b. (X) Reação tipo I de hipersensibilidade imediata.
- c. () Reação tipo II citotóxica.
- d. () Reação tipo III complexo imune.
- e. () Reação tipo IV de hipersensibilidade tardia.

Estado de Santa Catarina

16. Pacientes idosos que se apresentam na unidade local de saúde com história clínica de emagrecimento e hematoquesia devem ser investigados com:

- a. Colonoscopia.
 - b. Cintilografia.
 - c. Ultrassonografia trans-retal.
 - d. Clister opaco com duplo contraste.
 - e. Radiografia simples de abdome em pé e deitado.
-

17. O exame de imagem que apresenta a melhor sensibilidade e especificidade para o diagnóstico da Apendicite Aguda é a:

- a. Urografia excretora.
 - b. Laparoscopia diagnóstica
 - c. Ultrassonografia abdominal.
 - d. Tomografia computadorizada.
 - e. Radiografia simples de abdome.
-

18. Na aplicação do SUS, o principal responsável pela saúde pública de sua população estabelecido pelo Pacto pela Saúde, assinado em 2006, onde o gestor passa a assumir imediata ou paulatinamente a plenitude da gestão das ações e dos serviços de saúde é o (a):

- a. União.
 - b. Estado.
 - c. Município.
 - d. Ministério da Saúde.
 - e. Conselho Estadual de Saúde.
-

19. A diretriz do SUS que se refere à garantia dada pelo Estado de que a sociedade civil organizada tem a possibilidade de influir sobre as políticas públicas de saúde é a(o):

- a. Equidade.
- b. Igualdade.
- c. Integralidade.
- d. Controle social.
- e. Descentralização.

20. Em um município de Santa Catarina com 200.000 habitantes, foram registrados 1.000 óbitos por diversas causas durante o ano de 2010. Dentre esses óbitos, 160 homens e 40 mulheres tiveram como diagnóstico melanoma metastático.

Com base nestes dados, é possível dizer que:

- a. A taxa de mortalidade geral foi de 50 por 1.000.
- b. A incidência de casos de melanoma foi de 10 por 500.
- c. A mortalidade proporcional por melanoma foi de 20%.
- d. A letalidade por melanoma entre mulheres foi de 20%.
- e. A letalidade por melanoma entre homens foi de 80%.

Conhecimentos Específicos

(20 questões)

21. Todos os micro-organismos listados abaixo podem causar lesões retinianas, **exceto**:

- a. () *Candida albicans*.
- b. () *Toxoplasma gondii*.
- c. (X) *Pneumocystis jiroveci*.
- d. () *Histoplasma capsulatum*.
- e. () *Mycobacterium tuberculosis*.

22. Assinale a alternativa **correta** em relação às uretrites não gonocócicas.

- a. () Disúria está presente na maioria dos casos.
- b. () Os sintomas costumam ocorrer agudamente como na uretrite gonocócica.
- c. () Habitualmente está associada com secreção uretral espontânea purulenta.
- d. (X) O agente mais comumente implicado é *Chlamydia trachomatis*.
- e. () A cultura por "swab" uretral está indicada para diagnóstico de rotina.

23. Assinale a alternativa **correta** em relação à modalidade de ação terapêutica do antimicrobiano eritromicina.

- a. () Inibição da síntese da parede celular.
- b. () Inibição da enzima nuclear DNA girase.
- c. () Inibição das enzimas que exigem piridoxal como cofator.
- d. () Interação com os esteróis da membrana celular dos micro-organismos.
- e. (X) Fixação aos ribossomos 50 S, interferindo na síntese proteica.

24. Todos os parasitas intestinais que seguem listados abaixo podem causar anemia no hospedeiro.

Qual deles causa anemia resultante da deficiência específica de vitamina B12?

- a. () *Trichuris trichiura*
- b. () *Entamoeba histolytica*
- c. (X) *Diphyllobothrium latum*
- d. () *Ancylostoma duodenalis*
- e. () *Schistosoma mansoni*

25. Qual das seguintes classes de imunoglobulinas é encontrada na superfície dos linfócitos B?

- a. () IgA
- b. (X) IgD
- c. () IgE
- d. () IgG 1
- e. () IgG 3

26. A causa mais comum de febre de origem indeterminada sem sintomas focais, em paciente HIV positivo não tratado previamente, com uma contagem de células CD4+ em 10 por mm³, é:

- a. () Linfoma.
- b. () Toxoplasmose.
- c. () Infecção disseminada por Varicela zoster.
- d. () Infecção disseminada por Citomegalovírus.
- e. (X) Infecção disseminada por *Mycobacterium avium*.

Estado de Santa Catarina

27. Uma mulher de 30 anos com infecção pelo HIV e uma contagem de CD4+ em 180 células por mm³ tem contagem plaquetária de 40.000 por mm³ e refere pequeno sangramento gengival quando escova os dentes, mas nega outras formas de sangramento. Um hemograma realizado três meses atrás mostrava: Ht 35% Hb 10,8 g% leucócitos 4.500 por mm³ e plaquetas 65.000 por mm³. As medicações em uso não parecem ser a causa da trombocitopenia.

O tratamento mais apropriado nessa situação é:

- a. Nenhum tratamento.
 - b. Irradiação esplênica.
 - c. Imunoglobulina IV.
 - d. Prednisona.
 - e. Danazol.
-

28. Assinale a alternativa **incorreta** em relação ao antimicrobiano trimetoprima + sulfametoxazol.

- a. Penetra no líquido cefalorraquidiano.
 - b. É ativo contra *Haemophilus influenzae*.
 - c. É usado no tratamento das infecções causadas por peptoestreptococos.
 - d. É tratamento de escolha para *Pneumocystis jiroveci*.
 - e. É efetivo para prevenção de infecções recidivantes do trato urinário em pacientes do sexo feminino.
-

29. O Herpes vírus humano 8 tem sido mais convincentemente implicado no(a):

- a. Sarcoma de Kaposi.
- b. Leucemia Mielocítica Aguda.
- c. Carcinoma Hepatocelular.
- d. Tumor de Células Renais.
- e. Linfoma de SNC.

30. Um homem de 32 anos com avançada infecção pelo HIV apresenta tosse e febre de baixo grau com evolução de 2 semanas. Refere história de PCP, úlcera aftoide e púrpura trombocitopênica autoimune. As medicações tomadas pelo paciente incluem TDF/3TC/LPVr; dapsona; nistatina e prednisona. A radiografia de tórax evidencia uma lesão cavitária medindo 4 cm no LID. Foi submetido à broncoscopia e lavado broncoalveolar diagnóstico. O resultado microbiológico mostrou: *Cândida albicans*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Nocardia asteroides* e Citomegalovírus.

Assinale a alternativa que indica **corretamente** o antimicrobiano que deve ser prescrito.

- a. Cefepima
 - b. Ganciclovir
 - c. Fluconazole
 - d. Anfotericina B lipossomal
 - e. Sulfametoxazole/trimetoprima
-

31. Que mutação de códon sobre o gene RT confere resistência ao AZT, 3TC, ddI e abacavir?

- a. 41
 - b. 70
 - c. 115
 - d. 151
 - e. 215
-

32. O subtipo do HIV-1 predominante na América Latina é:

- a. A
- b. B
- c. C
- d. D
- e. E

33. Qual das drogas abaixo é a mais comum como causadora de colite associada ao *Clostridium difficile*?

- a. Amoxicilina
 - b. Vibramicina
 - c. Ciprofloxacina
 - d. Eritromicina
 - e. Sulfadiazina
-

34. Assinale a alternativa **incorreta** com relação às doenças sexualmente transmissíveis que comprometem o ânus e o reto.

- a. O condiloma acuminado é causado por um Papilomavírus.
 - b. O linfogranuloma venéreo pode causar estreitamentos retais.
 - c. A proctite gonocócica costuma ser assintomática ou associada a sintomas leves.
 - d. A sepse gonocócica raramente resulta de proctite gonocócica assintomática.
 - e. A sífilis primária e secundária acomete o ânus mais comumente que o reto.
-

35. Qual dos exames abaixo estabelece o melhor prognóstico de longo prazo nos pacientes com infecção pelo HCV?

- a. VHS
 - b. Biópsia hepática
 - c. Genótipo do vírus
 - d. Níveis de HCV-RNA por PCR
 - e. Nível sérico de transaminase glutâmico-pirúvica
-

36. Leucócitos fecais são mais comumente encontrados na diarreia devido a:

- a. Isospora.
- b. Mycobacterium.
- c. Citomegalovírus.
- d. Cryptosporidium.
- e. Septata intestinalis.

37. A Influenza A (H1N1) é uma doença infectocontagiosa que surgiu no México, provocando uma pandemia mundial em 2009. O vírus permanece no Brasil desde então, com casos identificados em todos os anos subsequentes. No presente ano, os casos registrados e o número de óbitos voltaram a crescer.

Assinale a alternativa **incorreta** com relação à Gripe A.

- a. O medicamento antiviral de escolha é o fosfato de oseltamivir, devendo ser iniciado dentro das primeiras 48 horas após a confirmação laboratorial da infecção.
 - b. A maioria das pessoas infectadas se recupera da gripe A em até duas a três semanas sem nenhum tratamento.
 - c. Para a prevenção geral, recomenda-se lavar as mãos pelo menos cinco vezes ao dia com álcool gel, evitar o compartilhamento de objetos e manter os ambientes arejados.
 - d. Os grupos considerados de risco para a forma grave da doença são crianças até 2 anos, idosos a partir de 65 anos, gestantes, portadores de doenças crônicas e indivíduos obesos.
 - e. A vacina oferecida pelo SUS desde 2010 é a melhor estratégia disponível para prevenir esse tipo de gripe e suas consequências, não existindo contraindicação para a sua aplicação.
-

38. Os testes laboratoriais de um paciente HIV positivo recebendo AZT + 3TC + LPVr mostram dosagem de triglicerídeos em 200 mg/dL e níveis séricos de LDL colesterol em 180 mg/dL.

Qual droga é preferível para o tratamento dessa alteração?

- a. Lovastatina
- b. Fluvastatina
- c. Fenofibrato
- d. Pravastatina
- e. Sinvastatina

Estado de Santa Catarina

39. Qual das doenças neurológicas abaixo não está comumente relacionada com a presença de leucócitos no líquido cefalorraquidiano (LCR)?

- a. () Neurosífilis
 - b. () Encefalite por Toxoplasma
 - c. () Encefalite por Citomegalovírus
 - d. () Linfoma do sistema nervoso central
 - e. (X) Leucoencefalopatia multifocal progressiva
-

40. Qual das drogas abaixo é recomendada para pacientes com SIDA que apresentam angiomas bacilar?

- a. () Penicilina
- b. (X) Eritromicina
- c. () Ciprofloxacina
- d. () Cefalosporina
- e. () Vancomicina

**Página
em Branco.
(rascunho)**

**Página
em Branco.
(rascunho)**

**Página
em Branco.
(rascunho)**



FEPESE • Fundação de Estudos e Pesquisas Sócio-Econômicos
Campus Universitário • UFSC • 88040-900 • Florianópolis • SC
Fone/Fax: (48) 3953-1000 • <http://www.fepese.org.br>