

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



S122a

Médico

Neuro Cirurgião



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. A fissura coroideia é uma fenda:

- a. Situada entre a ponte e o bulbo.
- b. Situada entre os fórnices e cada um dos tálamos.
- c. Mediana ao longo do assoalho do IV ventrículo.
- d. Que corresponde ao sulco inferior da ínsula.
- e. Que corresponde ao local de implante do plexo coroide no teto do IV ventrículo.

22. Na fossa craniana média, a região delimitada anteriormente pela borda posterior do gânglio de Gasser, lateralmente pelo nervo petroso superficial maior e por uma linha que vai do hiato do nervo petroso superficial maior até o poro trigeminal, é conhecida como:

- a. Eminência arqueada.
- b. Triângulo Glasscock.
- c. Triângulo de Kawase.
- d. Trígono do oculomotor.
- e. Triângulo de Parkinson.

23. Neurinomas do nervo acústico são tumores relativamente frequentes, de natureza histológica benigna e que crescem lentamente. Em virtude desse crescimento, tais tumores podem ocupar todo ângulo ponto-cerebelar e, ainda, comprimir o tronco cerebral e o cerebelo.

Quando isso ocorre, a posição mais frequente do nervo facial em relação ao tumor, em corte coronal, é:

- a. Inferior.
- b. Superior.
- c. Posterior.
- d. Pósterio-inferior.
- e. Anterior e superior.

24. Qual é o tumor extradural mais frequentemente encontrado no clívus?

- a. Cordoma
- b. Meningeoma
- c. Estesioneuroblastoma
- d. Adenoma hipofisário gigante
- e. Carcinoma de células escamosas

25. A parte anterior da coluna também denominada de coluna ventral sustenta o peso corporal. Recebe carga principalmente de forças de tensão. Estruturas anteriores e posteriores da coluna resistem a estiramentos, torques e inclinações.

Qual é o percentual que a coluna ventral absorve de carga axial como força de compressão?

- a. 30%
- b. 45%
- c. 60%
- d. 70%
- e. 80%

26. Qual é o sinal ou teste provocativo de dor radicular, de auxílio no diagnóstico de hérnia de disco cervical?

- a. Sinal de Laseg
- b. Sinal de Spurling
- c. Sinal de Lhermitte
- d. Sinal de Hoffmann
- e. Sinal de Abdução do ombro

27. Uma das causas importantes de morbi-mortalidade, decorrente de dificuldade técnica nas cirurgias de aneurismas da bifurcação da artéria basilar é a dificuldade de manter patente a artéria intimamente a eles relacionada.

Essa artéria é conhecida como:

- a. () Artéria tubo laminar.
 - b. () Artéria quadrigeminal.
 - c. () Artéria tálamo-geniculada.
 - d. (X) Artéria talamoperfurante anterior.
 - e. () Artéria talamoperfurante posterior.
-

28. A decisão de recomendar a cirurgia para um paciente com malformação arteriovenosa (MAV) cerebral deverá ser baseada na comparação objetiva do risco que apresenta uma MAV não tratada no curso dos anos, com risco cirúrgico imediato. Para ajudar nessa decisão a classificação de Spetzler-Martin é útil porque ajuda a prever resultados.

Ela leva em consideração:

- a. () Eloquência, número de pedículos e tamanho.
 - b. () Número de pedículos arteriais e localização.
 - c. (X) Tamanho, eloquência e drenagem venosa.
 - d. () Tamanho, número de pedículos arteriais e eloquência.
 - e. () Grau de roubo do fluxo do tecido cerebral vizinho evidente na angiografia, eloquência e tamanho da lesão.
-

29. Qual a via de acesso ideal para aneurisma de bifurcação da basilar com projeção superior e colo há mais de 01 cm acima do dorso selar?

- a. (X) Órbita zigomática
- b. () Têmporo-polar (Sano)
- c. () Fronto temporal clássica (Yasargil)
- d. () Subtemporal extradural transpetrosa (Kawase)
- e. () Subtemporal (Drake)

30. Qual a conduta para pacientes sintomáticos com estenose da carótida?

- a. () Acompanhamento e tratamento clínico
 - b. () Cirurgia, se a estenose da carótida interna for menor que 50%
 - c. () Cirurgia, se a estenose da carótida interna for menor que 60%
 - d. (X) Cirurgia, se a estenose da carótida interna for maior que 70%
 - e. () Cirurgia, se a estenose da carótida externa for maior que 80%
-

31. A cirurgia denominada de terceiro-ventriculostomia endoscópica representa uma das técnicas cirúrgicas utilizadas para o tratamento da hidrocefalia obstrutiva.

Qual é o seu objetivo?

- a. () Comunicar o terceiro com o quarto ventrículo
 - b. () Comunicar os ventrículos laterais com o terceiro ventrículo
 - c. (X) Comunicar o terceiro ventrículo com a cisterna interpeduncular
 - d. () Comunicar o terceiro ventrículo com a cisterna quiasmática
 - e. () Comunicar o terceiro ventrículo com a incisura interhemisférica
-

32. Na terceiro-ventriculostomia endoscópica utilizada para tratamento da hidrocefalia obstrutiva, a comunicação ventrículo-cisternal produz-se através da perfuração do(a):

- a. () Corpo caloso.
- b. (X) Túber cinério.
- c. () Recesso pineal.
- d. () Lâmina terminal.
- e. () Comissura anterior.

33. A substância a qual se atribui efeito protetor contra defeitos de fechamento do tubo neural é:

- a. () GABA.
 - b. () Arginina.
 - c. (X) Ácido fólico.
 - d. () Fenilalanina.
 - e. () Ácido glutâmico.
-

34. Ainda sobre a substância acima que possui importante efeito protetor no fechamento do tubo neural, qual a dose diária recomendada para ingestão por mulheres em idade reprodutiva?

- a. (X) 0,4 mg
 - b. () 0,5 mg
 - c. () 0,6 mg
 - d. () 40 mg
 - e. () 400 mg
-

35. Na Fisiopatogenia da instabilidade craniocervical, qual dos processos inflamatórios abaixo é o mais comum?

- a. () Tonsilites
 - b. () Amigdalite
 - c. () Nasofaringite
 - d. () Cárie dentária
 - e. (X) Artrite Reumatoide
-

36. Na patologia acima, qual o ligamento mais comumente afetado?

- a. (X) Transverso
- b. () Apical
- c. () Alar
- d. () Atlanto occipital
- e. () Atlanto axial acessório

37. O tratamento das metástases cerebrais pode ser feito com radiocirurgia estereotáxica, radioterapia de crânio total e tratamento cirúrgico. Com base nestes tratamentos, é possível afirmar que:

- a. () O número máximo de metástases que podem ser tratadas ao mesmo tempo com radiocirurgia é de 3 lesões.
- b. () Em pacientes portadores de metástases múltiplas, tratamento cirúrgico deve ser evitado antes do tratamento com radiocirurgia.
- c. () Tratamento das metástases cerebrais com radiocirurgia não mostra na literatura médica, até o momento, resultados significativos que indiquem, com frequência, o referido tratamento.
- d. (X) Pacientes tratados por metástases cerebrais por radiocirurgia podem receber novo tratamento com esta técnica, se apresentarem novas lesões, independentemente do tempo de aparecimento das mesmas.
- e. () Nos pacientes tratados com radiocirurgia, o tratamento com técnica radioterápica de crânio total deve ser evitado.

Caso 1

Utilize o caso abaixo para resolver as questões 38 a 40.

Paciente masculino, 37 anos, vítima de atropelamento com perda transitória de consciência, apresentando no momento da admissão abertura ocular ao chamado, confuso, localizando a dor. Admitido para observação, evolui 02 horas após com anisocoria à esquerda, com abertura ocular aos estímulos dolorosos, sons incompreensíveis e descebração. Encaminhado para um centro de referência de atendimento ao trauma foi submetido a uma tomografia de crânio que evidenciou a presença de imagem hiperdensa frontotemporal esquerda de grande volume com aspecto biconvexo associada a desvio de linha média para direita de 0,5 cm.

Estado de Santa Catarina

38. As escalas de coma de Glasgow do paciente no exame de admissão e 2 horas após eram:

- a. () 09 e 07.
 - b. () 10 e 06.
 - c. () 11 e 08.
 - d. () 12 e 05.
 - e. (X) 12 e 06.
-

39. Baseado em dados da história, exame físico e de imagem o diagnóstico mais provável é:

- a. () Lesão Axonal difusa.
 - b. (X) Hematoma Epidural.
 - c. () Hematoma Subdural.
 - d. () Edema Cerebral difuso.
 - e. () Hemorragia Subaracnoide traumática.
-

40. Conforme definição de coma em pacientes com TCE, as normas vigentes do ATLS devem ser aplicadas a este paciente, de acordo com a segunda pontuação na escala de coma de Glasgow.

Qual das condutas abaixo deve ser a primeira adotada?

- a. () Acesso calibroso para hidratação do paciente.
- b. () Coleta de sangue para tipagem e reserva sanguínea.
- c. () Sondagem vesical e nasogástrica para monitorização e controle de possível choque.
- d. (X) Proteção das vias aéreas através de intubação oro-traqueal.
- e. () Cricotireoidostomia para manutenção da ventilação e prevenção de broncopneumonia por aspiração.

**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>