



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALVORADA  
EDITAL 31/2009

# CADERNO DE QUESTÕES

## 44 - Médico Neurologista NÍVEL SUPERIOR

MATÉRIA	QUESTÕES
Língua Portuguesa	01 a 15
Legislação	16 a 20
Conhecimentos Específicos	21 a 40

Nome do Candidato: \_\_\_\_\_

Inscrição nº: \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_





# INSTRUÇÕES

- 1 Verifique se este CADERNO DE QUESTÕES corresponde ao Cargo para o qual você está inscrito. Caso não corresponda, solicite ao Fiscal da sala que o substitua.
- 2 Esta PROVA consta de **40** (quarenta) questões objetivas.
- 3 Caso o CADERNO DE QUESTÕES esteja incompleto ou apresente qualquer defeito, solicite ao Fiscal da sala que o substitua.
- 4 Para cada questão objetiva, existe apenas **uma** (1) alternativa correta, a qual deverá ser assinalada com caneta esferográfica, de tinta azul, na FOLHA DE RESPOSTAS.
- 5 Preencha com cuidado a FOLHA DE RESPOSTAS, evitando rasuras. Eventuais marcas feitas nessa FOLHA, a partir do número 41, serão desconsideradas.
- 6 Durante a prova, não será permitida ao candidato qualquer espécie de consulta a livros, códigos, revistas, folhetos ou anotações, nem será permitido o uso de telefone celular, transmissor/receptor de mensagem ou similares e calculadora.
- 7 Ao terminar a prova, entregue a FOLHA DE RESPOSTAS ao Fiscal da sala.
- 8 A duração da prova é de **três (3) horas e 30 (trinta) minutos**, já incluído o tempo destinado ao preenchimento da FOLHA DE RESPOSTAS. Ao final desse prazo, a FOLHA DE RESPOSTAS será **imediatamente** recolhida.
- 9 O candidato somente poderá retirar-se do recinto da prova após transcorrida uma (1) hora do seu início.
- 10 A desobediência a qualquer uma das recomendações constantes nas presentes instruções poderá implicar a anulação da prova do candidato.

**Boa Prova!**



**Instrução:** As questões **01** a **05** referem-se ao texto abaixo.

01. A reciclagem de lixo, embora muitas vezes seja  
 02. \_\_\_\_\_ uma invenção do movimento ambiental, é  
 03. uma arte antiga. Valas de compostagem eram empre-  
 04. gadas pelos cidadãos de Cnossos, em Creta, há quatro  
 05. mil anos. A reciclagem do lixo – na forma de compos-  
 06. tagem e adubação – desempenhou um papel crucial  
 07. na explosiva expansão das cidades medievais da  
 08. Europa. Uma densa concentração de seres humanos  
 09. exige, por definição, uma significativa absorção de  
 10. energia para se sustentar, a começar por um sistema  
 11. confiável de abastecimento de alimentos. As cidades da  
 12. Idade Média não dispunham de rodovias ou cargueiros  
 13. para o transporte de gêneros alimentícios e, assim, o  
 14. tamanho de suas populações estava limitado à fertili-  
 15. dade do solo circundante. Se a terra pudesse prover  
 16. alimentos para cinco mil pessoas, a população estaria  
 17. \_\_\_\_\_ a esse número. Ao restituírem à terra o lixo  
 18. orgânico que produziam, no entanto, as primeiras  
 19. cidades medievais aumentaram a produtividade do  
 20. solo, elevando, portanto, o teto populacional e, conse-  
 21. quentemente, produzindo mais lixo – e cada vez mais  
 22. solo fértil. Para se ter uma idéia, esse ciclo de reali-  
 23. mentação transformou as extensões pantanosas dos  
 24. Países Baixos, que historicamente sustentavam não  
 25. mais que isolados grupos de pescadores, em alguns  
 26. dos solos mais produtivos de toda a Europa. Ainda  
 27. hoje, quando \_\_\_\_\_ a qualquer outra nação do  
 28. mundo, a Holanda tem a maior densidade populacional.

Adaptado de: JOHNSON, S. *O mapa fantasma*. Rio de Janeiro: Zahar, 2008. p. 16-17.

**01.** Assinale a alternativa que preenche adequadamente as lacunas das linhas 02, 17 e 27 respectivamente.

- (A) considerado – limitada – comparado
- (B) considerada – limitada – comparado
- (C) considerada – limitada – comparada
- (D) considerado – limitado – comparado
- (E) considerado – limitada – comparada

**02.** Assinale a alternativa que faz uma afirmação **INCORRETA** a respeito do texto.

- (A) O segundo período do texto, iniciado na linha 03, traz um exemplo para sustentar o que é dito no primeiro.
- (B) O período que se inicia na linha 05 permite entender que a reciclagem de lixo nas cidades da Idade Média foi fator fundamental no aumento das suas populações.
- (C) O período que se inicia na linha 17 permite entender que alta densidade populacional não tem como consequência o empobrecimento do solo de uma região.
- (D) O período iniciado na linha 22 permite entender que as extensões pantanosas dos Países Baixos tornaram-se produtivas porque o solo alagadiço foi transformado em solo seco pelo preenchimento de lixo.
- (E) O último período do texto permite entender que, desde a Idade Média, a Holanda possui uma densidade populacional inigualável no mundo.

**03.** Assinale a alternativa que apresenta uma sugestão de alteração correta sem prejuízo da correção gramatical e do sentido contextual.

- (A) substituição de **há** (l. 04) por **fazem**
- (B) substituição de **Uma densa concentração** (l. 08) por **Densas concentrações**, sem outra alteração no período
- (C) substituição de **dispunham** (l. 12) por **disporam**.
- (D) substituição de **pudesse prover** (l. 15) por **provisse**.
- (E) substituição de **sustentavam** (l. 24) por **davam sustento a**

**04.** Considere as seguintes afirmações sobre pontuação em relação ao texto.

- I - Uma vírgula poderia ser inserida antes da conjunção **e** (l. 13), visto que o sujeito da segunda oração é distinto do da primeira.
- II - O travessão da linha 21 poderia ser suprimido sem prejuízo à correção do período, tendo em vista que sua função é exclusivamente enfática.
- III- Desconsiderando-se o uso das maiúsculas, a expressão **Ainda hoje** (l. 26-27) poderia ser transferida para o final do período em que se encontra, mas continuaria tendo de ficar separada por vírgula do restante do período.

Quais estão corretas?

- (A) Apenas I.  
 (B) Apenas II.  
 (C) Apenas III.  
 (D) Apenas I e II.  
 (E) I, II e III.

**05.** Considere as sugestões de supressão de artigo.

- I - Supressão de **um** (l. 06)  
 II - Supressão de **uma** (l. 09)  
 III- Supressão de **as** (l. 23)

Quais alteram o significado da frase em que estão?

- (A) Apenas I.  
 (B) Apenas II.  
 (C) Apenas III.  
 (D) Apenas I e II.  
 (E) I, II e III.

**Instrução:** As questões **06** a **10** referem-se ao texto abaixo.

01. O horário eleitoral gratuito interessa apenas aos  
 02. próprios candidatos e é pouco visto pela população  
 03. em geral? Pesquisas do Ibope indicam que a propa-  
 04. ganda política alcança de 30% \_\_\_ 40% de audiência,  
 05. números que desmentem a completa rejeição dos que  
 06. assistem à TV e ouvem rádio. Cientistas sociais falam  
 07. do poder efetivo que a informação passada direta-  
 08. mente pelos candidatos teria sobre o eleitor, o que  
 09. seria comprovado pelos exemplos de políticos que sal-  
 10. tam à frente dos adversários após terem a visibilidade  
 11. das propostas \_\_\_\_\_ pelos meios eletrônicos. Os  
 12. pesquisadores lembram outro fator que consideram  
 13. benéfico dos comerciais eleitorais: o fato \_\_\_\_\_  
 14. propaganda não ser paga por políticos e partidos  
 15. combateria, por tabela, o abuso do poder econômico.  
 16. A Receita Federal dá isenção fiscal à mídia para fazer  
 17. a transmissão e os candidatos têm de se adequar a  
 18. um determinado tempo previamente estipulado. Ou  
 19. seja, ter recursos não garante mais tempo de exposição.  
 20. Embora muito criticada pela mídia, pode ser que a  
 21. oportunidade de conhecer um pouco mais os candida-  
 22. tos seja um ganho para o eleitor.

**Adaptado de: SANTOS, L. H. L. Mitos desfeitos. Pesquisa FAPESP, Edição 152 - Outubro de 2008.**

**06.** Assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas das linhas 04, 11 e 13, na ordem em que aparecem.

- (A) a – ampliada – de a  
 (B) à – ampliadas – da  
 (C) a – ampliadas – da  
 (D) à – ampliada – da  
 (E) a – ampliadas – de a

**07.** Considere as afirmações abaixo.

- I - A interrogação que inicia o texto visa a atrair a atenção do leitor para a reflexão quanto ao papel do horário eleitoral e à sua efetividade entre os eleitores.
- II - A oração reduzida **Embora muito criticada pela mídia** (l. 20) deixa implícito que, na perspectiva do autor, a mídia critica exageradamente o horário eleitoral gratuito.
- III- A expressão **pode ser** (l. 20) indica que o autor acredita que o eleitor não saia ganhando com o horário eleitoral.

Quais estão corretas?

- (A) Apenas I.  
 (B) Apenas II.  
 (C) Apenas III.  
 (D) Apenas I e II.  
 (E) I, II e III.

**08.** As formas **teria** (l. 08), **seria comprovado** (l. 09) e **combateria** (l. 15) estão empregadas no futuro do pretérito. O emprego, no texto, deste tempo verbal

- (A) expressa a descrença do autor quanto à efetividade do horário eleitoral gratuito.
- (B) indica a intenção do autor de não se comprometer com as interpretações apresentadas pelos cientistas sociais.
- (C) sugere a posição contrária do autor quanto à pertinência do horário eleitoral gratuito.
- (D) expressa a ênfase dada às interpretações apresentadas pelos cientistas sociais e sustentadas pelos argumentos indicados.
- (E) sugere a plena concordância do autor quanto à importância do horário eleitoral gratuito.

**09.** Considere as sugestões de substituição de trechos do texto.

I - **dos que assistem à TV e ouvem rádio** (l. 05-06) por **dos telespectadores e radiouvintes**.

II - **passada diretamente pelos candidatos** (l. 07-08) por **que os candidatos passaram diretamente**

III- **após terem** (l. 10) por **quando têm**

Quais delas mantêm o significado do período?

- (A) Apenas I.
- (B) Apenas II.
- (C) Apenas III.
- (D) Apenas I e III.
- (E) I, II e III.

**10.** A relação de significado que o trecho iniciado pela conjunção **e** (l. 17) mantém com o trecho anterior do mesmo período poderia ser explicitada inserindo-se, entre vírgulas, antes da expressão **os candidatos** (l. 17), a expressão

- (A) **desse modo**.
- (B) **além disso**.
- (C) **consequentemente**.
- (D) **portanto**.
- (E) **aliás**.

**Instrução:** As questões **11** a **15** referem-se ao texto abaixo.

01. Os macacos da Tanzânia, conforme pesquisa que
02. analisou 94 animais no parque de Gombe, estão
03. infectados por uma das 40 versões do SIV (vírus da
04. imunodeficiência símia). O tipo identificado agora é
05. o que pode ter pulado a barreira e ter transportado a
06. Aids dos macacos para os homens.
07. O SIV letal causou uma mortalidade dez vezes
08. maior na população contaminada do que nos macacos
09. de Gombe que não tinham o vírus. Até hoje, achava-se
10. que o SIV não causasse Aids nos macacos. Como esses
11. bichos estão na origem do HIV, os cientistas tinham
12. um enigma diante deles: como um vírus \_\_\_\_\_ de
13. uma espécie pôde causar uma doença letal na outra?
14. Apesar de os chimpanzés do parque de Gombe
15. estarem infectados pelo SIV e não pelo HIV, as análises
16. feitas pelo grupo da pesquisadora Beatrice Hahn,
17. professora da Universidade do Alabama (EUA),
18. mostraram \_\_\_\_\_ entre as duas doenças. A versão
19. letal do vírus da Aids dos macacos está associada com
20. a queda progressiva das células T no sangue. Esse
21. grupo de células também é o mais importante do
22. sistema imunológico dos seres humanos.
23. No caso da Aids em \_\_\_\_\_, o vírus ataca os
24. mesmos linfócitos, deixando o exército de defesa do
25. corpo desorientado e vulnerável a vários ataques
26. oportunistas. O paciente pode morrer de tuberculose
27. ou até mesmo de gripe, por exemplo.

**Adaptado de: GERAQUE, Eduardo. Aids mata macacos na Tanzânia. Folha de São Paulo, 23 de julho de 2009, p. A16.**

**11.** Assinale a alternativa que preenche correta e respectivamente as lacunas das linhas 12, 18 e 23, de modo a manter o significado contextual.

- (A) inofensivo – semelhanças – humanos
- (B) inofensivo – diferenças – humanos
- (C) agressivo – semelhanças – macacos
- (D) agressivo – diferenças – macacos
- (E) inofensivo – semelhanças – macacos

**12.** Considere as seguintes propostas de deslocamento de palavras do texto, sem levar em conta o uso de iniciais maiúsculas e minúsculas e de vírgulas.

- 1 - Deslocar **agora** (l. 04) para depois de **barreira** (l. 05).
- 2 - Deslocar **Até hoje** (l. 09) para depois de **achava-se** (l. 09).
- 3 - Deslocar **também** (l. 21) para depois de **seres humanos** (l. 22).

Quais manteriam o significado da frase do texto?

- (A) Apenas 1.
- (B) Apenas 3.
- (C) Apenas 1 e 2.
- (D) Apenas 2 e 3.
- (E) 1, 2 e 3.

**13.** Assinale a alternativa que apresenta uma palavra cujo sufixo tem o sentido de 'passível de'.

- (A) **contaminada** (l. 08)
- (B) **letal** (l. 19)
- (C) **imunológico** (l. 22)
- (D) **vulnerável** (l. 25)
- (E) **oportunistas** (l. 26)

**14.** Assinale com **C** (certo) as associações corretas entre vocábulos do texto e os segmentos a que se referem e com **E** (errado) as associações incorretas.

- ( ) **o** (l. 05) – **O tipo** (l. 04)
- ( ) **que** (l. 09) – **macacos de Gombe** (l. 08-09)
- ( ) **deles** (l. 12) – **esses bichos** (l. 10-11)
- ( ) **outra** (l. 13) – **uma doença letal** (l. 13)

A seqüência correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é

- (A) E – C – C – C.
- (B) C – C – E – E.
- (C) C – E – C – E.
- (D) C – E – E – C.
- (E) E – C – C – E.

**15.** No contexto em que se encontra, a expressão **até mesmo** (l. 27) poderia ser substituída, sem prejuízo da correção gramatical e do significado contextual, por

- (A) **inclusive.**
- (B) **muito menos.**
- (C) **no mínimo.**
- (D) **pelo menos.**
- (E) **ainda mais.**

**16.** Assinale a alternativa correta, relativamente aos cargos públicos disciplinados pela Lei Municipal nº 730/1994.

- (A) A função gratificada é privativa de detentor de cargo de provimento efetivo ou de servidor estável do Município.
- (B) Os cargos em comissão poderão ser criados tão-somente para exercer funções de chefia ou assessoramento.
- (C) O valor da função gratificada será percebido cumulativamente com o vencimento do cargo em comissão.
- (D) Será tornada sem efeito a designação do servidor que não entrar no exercício da função gratificada no ato de investidura.
- (E) O exercício de cargo em comissão é compatível com a remuneração por serviço extraordinário.

**17.** Assinale a alternativa que, nos termos do artigo 35 da Lei Municipal nº 730/1994, **NÃO** enseja vacância do cargo.

- (A) readaptação
- (B) demissão
- (C) reintegração
- (D) promoção
- (E) exoneração

**18.** Assinale a alternativa correta em relação ao serviço extraordinário, conforme os artigos 57 e seguintes da Lei Municipal nº 730/1994.

- (A) O serviço extraordinário será remunerado por hora de trabalho que exceda o período normal, com acréscimo de vinte por cento em relação à hora normal em dias úteis.
- (B) O servidor público municipal que ocupa cargo de vigia perceberá as horas excedentes com acréscimo de vinte e cinco por cento aos domingos e cinquenta por cento nos feriados.
- (C) Nos domingos e feriados, o serviço extraordinário será remunerado, por hora de trabalho que exceda o período normal, com acréscimo de quarenta por cento em relação à hora normal.
- (D) O serviço extraordinário poderá ocorrer por determinação expressa ou tácita da autoridade competente, mediante solicitação fundamentada do chefe da repartição, ou de ofício.
- (E) O serviço em horário extraordinário, prestado por servidor público municipal, não poderá exceder duas horas diárias, salvo casos excepcionais devidamente justificados.

**19.** Assinale a alternativa correta em relação ao Processo Administrativo Disciplinar, conforme a Lei Municipal nº 730/1994.

- (A) O presidente da comissão deferirá, em cinco dias, pedidos considerados impertinentes ou meramente protelatórios.
- (B) O prazo para a conclusão do processo não excederá sessenta dias, contados da data do ato que constituir a comissão, admitida a prorrogação por mais trinta dias.
- (C) Ultimada a instrução do processo, o indiciado será intimado para apresentar defesa escrita, no prazo de oito dias, assegurando-se-lhe vista do processo na repartição.
- (D) A citação do indiciado será feita com vinte e quatro horas de antecedência em relação à audiência inicial.
- (E) Achando-se o indiciado em lugar incerto e não sabido, será citado por edital, divulgado como os demais atos oficiais do Município, com o prazo de dez dias.

**20.** Assinale a alternativa correta em relação à contratação temporária de excepcional interesse público, conforme a Lei Municipal nº 730/1994.

- (A) Para atender às necessidades temporárias de excepcional interesse público, poderão ser efetuadas contratações de pessoal por tempo indeterminado.
- (B) As contratações temporárias de excepcional interesse público não necessitam de dotação orçamentária específica.
- (C) Consideram-se como de necessidade temporária de excepcional interesse público somente as contratações que visam a combater surtos epidêmicos.
- (D) Nas contratações temporárias de excepcional interesse público é vedado o desvio de função de pessoa contratada.
- (E) Nas contratações temporárias de excepcional interesse público, serão assegurados aos contratados todos os direitos garantidos aos demais servidores.

**21.** A Constituição de 1988 garante que a saúde é um direito de todos e dever do Estado. De acordo com o artigo nº 197, as ações de saúde devem ser executadas

- (A) integralmente pelas instituições públicas.
- (B) pelas instituições públicas, com complementação de terceiros.
- (C) diretamente, ou por meio de terceiros e também por pessoa física ou jurídica de direito privado.
- (D) por pessoa física ou jurídica de direito privado.
- (E) pelas instituições privadas conveniadas ao SUS.

**22.** Dentre as três diretrizes que organizam o Sistema Único de Saúde, a descentralização foi desenvolvida, sobretudo, a partir de 1988, quando passa a ser respaldada pela Constituição. Em relação à experiência brasileira da descentralização da saúde, assinale a alternativa correta.

- (A) A descentralização é um processo que visou passar aos estados brasileiros a gestão das ações de saúde.
- (B) A descentralização da gestão do sistema de saúde é considerada um dos entraves para a consolidação do SUS.
- (C) Os gestores municipais não têm interesse em administrar recursos para a saúde e preferem investir em transporte para a população acessar serviços de outros municípios.
- (D) O caráter de tutela do Ministério da Saúde subtraiu autonomia, aos municípios e estados, na gestão do sistema e produziu distorções na organização dos serviços de saúde.
- (E) A implementação da descentralização foi um processo tranquilo que não sofreu resistências.

**23.** A vigilância epidemiológica constitui um importante instrumento para o planejamento, organização e operacionalização dos serviços de saúde. Sua operacionalização compreende um ciclo de funções específicas e intercomplementares, desenvolvidas de modo contínuo. Assinale a alternativa que **NÃO** é considerada como uma de suas funções.

- (A) coleta e processamento de dados
- (B) análise e interpretação dos dados processados
- (C) execução das medidas de controle apropriadas
- (D) avaliação da eficácia e efetividade das medidas adotadas
- (E) divulgação de informações pertinentes



**24.** O documento das Diretrizes do Pacto pela Saúde é composto por três componentes: Pacto pela Vida, Pacto em Defesa do SUS e Pacto de Gestão do SUS. Em relação aos temas abordados nos referido pactos, assinale a alternativa correta.

- (A) O Pacto de Gestão do SUS propõe a efetivação do SUS como política de Estado com garantia de financiamento público suficiente.
- (B) A regulamentação da Emenda 29 é uma das prioridades do Pacto de Gestão do SUS.
- (C) A consolidação das Unidades de Pronto-Atendimento é uma das propostas do Pacto pela Vida.
- (D) O Pacto em defesa do SUS procura superar os entraves que se acumularam no processo de descentralização; dentre suas preocupações, destaca-se adotar a regionalização como estratégia prioritária.
- (E) O Pacto pela Vida busca resultados sanitários em relação a várias áreas, dentre elas, a saúde da pessoa idosa e a redução da mortalidade pelo câncer de colo de útero e mama.

**25.** Em relação aos modelos assistenciais em saúde, marque a alternativa correta.

- (A) A Saúde da Família é entendida como uma estratégia de reorientação do modelo assistencial, operacionalizada mediante a implantação de equipes de saúde em Unidades de Pronto-Atendimento.
- (B) O(s) modelo(s) tecnoassistencial (is) ainda vigente(s) no Brasil, conforme suas características, reflete(m) na organização dos serviços de saúde, nas ações em saúde prestadas e na resolutividade dos problemas.
- (C) A estruturação dos níveis de atenção nos serviços do SUS, hoje existente, apresenta uma forma circular em que os sujeitos podem entrar por várias portas de acesso e não necessariamente só pela consulta médica.
- (D) O Modelo Flexneriano ou Privatista adota a demanda organizada como um de seus pressupostos, e as ações são voltadas a classes mais populares.
- (E) Ao compararmos os modelos tecnoassistenciais tradicionais e alternativos, é notório que os conceitos de saúde e doença não se alteram significativamente.

**26.** Numere a segunda coluna de acordo com a primeira, associando os delineamentos dos estudos.

- (1) Estudo de coorte
  - (2) Estudo transversal
  - (3) Estudo de caso-controle
  - (4) Estudo experimental
- ( ) Examina-se um grupo de mulheres com infarto do miocárdio e um grupo de mulheres saudáveis, indagando-as sobre o uso prévio de hormônios.
  - ( ) Examina-se o grupo de mulheres uma vez, observando a prevalência de infarto do miocárdio prévio naquelas que receberam hormônios, e nas que não receberam.
  - ( ) Indica-se, aleatoriamente, que mulheres recebem hormônio ou placebo idêntico e, então, se acompanham os dois grupos durante vários anos, para observar a incidência de infarto do miocárdio.
  - ( ) Examina-se um mesmo grupo de mulheres, anualmente, por vários anos, observando a incidência de infarto do miocárdio naquelas que receberam hormônios, e nas que não receberam.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é

- (A) 4 – 2 – 3 – 1.
- (B) 4 – 2 – 1 – 3.
- (C) 3 – 2 – 4 – 1.
- (D) 1 – 2 – 3 – 4.
- (E) 3 – 2 – 1 – 4.

**27.** Sobre Processo Epidêmico em saúde-doença, pode-se afirmar que

- (A) surto é a ocorrência epidêmica caracterizada por uma larga distribuição espacial, atingindo várias nações.
- (B) progressão de uma ocorrência epidêmica é quando, por algum descontrole ocorrido no equilíbrio endêmico anterior, os coeficientes de incidência ultrapassam o limite superior endêmico estabelecido.
- (C) pandemia é a ocorrência epidêmica restrita a um espaço extremamente delimitado.
- (D) a intensidade de caráter endêmico de determinada doença, em determinados lugar e intervalo cronológico, é a endemicidade dessa doença no lugar e no tempo considerados.
- (E) o critério diferenciador entre a epidemia explosiva e a epidemia lenta é a velocidade do processo na primeira etapa da evolução, denominada egressão.



**28.** Pacientes com história de infarto do miocárdio nos últimos cinco anos foram selecionados para um estudo de caso-controle sobre dislipidemia como fator de risco para infarto. Entre os pacientes com esta doença, a taxa de mortalidade foi muito maior nos pacientes com elevação do LDL-colesterol que naqueles com níveis de LDL-colesterol dentro da normalidade. Qual tipo de viés pode ser detectado neste estudo?

- (A) Viés de aferição.
- (B) Viés de seleção.
- (C) Viés de confusão.
- (D) Viés de espectro.
- (E) Viés de recordação.

**29.** A incidência de câncer de mama no Brasil é de 65/100 mil/ano, e a prevalência é de aproximadamente 1/100. Em média, quantos anos essa doença dura?

- (A) 1,5.
- (B) 5.
- (C) 6,5.
- (D) 15.
- (E) 25.

**30.** Indique a alternativa que **NÃO** apresenta uma Doença de Notificação Compulsória.

- (A) tuberculose
- (B) síndrome respiratória aguda grave
- (C) eventos adversos pós-vacinação
- (D) rubéola
- (E) HTLV-1 e 2

**31.** Considerando a síndrome de Gerstmann, assinale a alternativa correta.

- (A) É uma síndrome caracterizada por sinais piramidais, mioclonias e distonia focal. Geralmente ocorre por lesão nos gânglios da base e cápsula interna.
- (B) É uma síndrome caracterizada por sinais piramidais, mioclonias e distonia focal. Ocorre por lesão difusa cortical e sub-cortical.
- (C) É uma síndrome caracterizada por agnosia digital, confusão entre direita e esquerda, agrafia e acalculia. Quando completa, geralmente ocorre por lesão situada na região do giro angular do hemisfério não dominante.
- (D) É uma síndrome caracterizada por agnosia digital, afasia mista, agrafia e acalculia. Quando completa, geralmente ocorre por lesão situada na região do giro angular do hemisfério não dominante.
- (E) É uma síndrome caracterizada por agnosia digital, confusão entre direita e esquerda, agrafia e acalculia. Quando completa, usualmente ocorre por lesão situada na região do giro angular do hemisfério dominante.

**32.** Assinale a melhor alternativa relacionada à doença de Creutzfeldt-Jakob.

- (A) É uma doença neurodegenerativa classicamente caracterizada por demência rapidamente progressiva, associada a mioclonias. Ela é causada basicamente por um defeito que afeta o complexo IV da cadeia respiratória.
- (B) É uma doença neurodegenerativa classicamente caracterizada por demência rapidamente progressiva, associada a mioclonias. Ela é causada por uma desordem conformacional de uma proteína dos neurônios.
- (C) É uma doença neurodegenerativa classicamente caracterizada por demência rapidamente progressiva, associada a mioclonias. Ela é uma doença infecciosa causada por um vírus lento.
- (D) É uma doença neurodegenerativa classicamente caracterizada por demência rapidamente progressiva, associada a crises parciais complexas. Os achados eletroencefalográficos são patognômicos e confirmam o diagnóstico dessa patologia. Ela é uma doença infecciosa causada por um vírus lento.
- (E) É uma doença neurodegenerativa classicamente caracterizada por demência rapidamente progressiva, associada a crises parciais complexas. Os achados eletroencefalográficos são patognômicos e confirmam o diagnóstico dessa patologia. A fisiopatologia dessa doença permanece inteiramente desconhecida.

**33.** Marque a melhor alternativa com relação à Síndrome de West.

- (A) Essa síndrome é caracterizada por crises do tipo espasmos em flexão, retardo do desenvolvimento neuropsicomotor e padrão de hipsarritmia no eletroencefalograma.
- (B) Essa síndrome é caracterizada por crises do tipo espasmos em flexão, retardo do desenvolvimento neuropsicomotor e padrão eletroencefalográfico tipo ponta-onda no ritmo de 3Hz.
- (C) Essa síndrome é caracterizada por crises do tipo espasmos em extensão, retardo do desenvolvimento neuropsicomotor e padrão eletroencefalográfico tipo poliponta onda lenta no ritmo menor que 3Hz.
- (D) Essa síndrome é caracterizada por crises tônico-clônicas generalizadas, retardo no desenvolvimento neuropsicomotor e surtos de ondas trifásicas com predomínio frontal no eletroencefalograma.
- (E) Essa síndrome é caracterizada por crises do tipo espasmos em flexão, retardo no desenvolvimento neuropsicomotor, hipsarritmia no eletroencefalograma e neuroimagem normal.

**34.** Você recebe um paciente masculino com diagnóstico de câncer de pulmão, sendo que foi excluído que esse tumor é do tipo pequenas células. Esse paciente tem como únicas queixas hipoestesia contínua no hemi-corpo esquerdo e cefaléia de início recente. O exame neurológico foi compatível com essas queixas. Uma ressonância cerebral evidenciou uma metástase única de 2,0 cm na região parietal direita. Após investigação exaustiva, essa foi a única metástase encontrada. Qual a melhor conduta para o referido paciente, do ponto de vista neurológico?

- (A) Prescrição sintomática e indicaria radioterapia cerebral.
- (B) Prescreveria corticóides e fenitoína e desaconselharia outros tratamentos para esta metástase cerebral.
- (C) Prescreveria unicamente corticóides e desaconselharia outros tratamentos para esta metástase cerebral.
- (D) Prescrição sintomática e indicaria quimioterapia com cisplatina intratecal.
- (E) Prescrição sintomática e indicaria ressecção da metástase cerebral.

**35.** Na ataxia de Friedrich, encontramos usualmente todos os achados abaixo, **EXCETO**:

- (A) sintomas cerebelares.
- (B) pés cavos e cifoescoliose.
- (C) demência.
- (D) anormalidades cardíacas.
- (E) perda dos reflexos tendinosos profundos.

**36.** Uma paciente feminina de 23 anos de idade é encaminhada a avaliação neurológica por apresentar, desde os 16 anos de idade, episódios eventuais de perda total de visão, disartria, vertigem, parestesias nas extremidades dos membros inferiores, superiores e na face, especialmente na região perioral. Esses episódios são associados a um estado confusional e cefaléia na região cervical. Os sintomas duram algumas horas e regredem totalmente. A paciente já foi atendida várias vezes em emergências, tendo sido inclusive internada em hospitais do interior do Estado, com investigação inconclusiva. O diagnóstico mais provável desta paciente é:

- (A) enxaqueca clássica com aura.
- (B) enxaqueca vértebro-basilar.
- (C) enxaqueca histamínica.
- (D) meningite de Mollaret.
- (E) um quadro psicogênico.

**37.** O hoje clássico estudo NASCET (*North America Symptomatic Carotid Endarterectomy Trial*) é um dos estudos mais importantes para indicação de manipulação carotídea visando o tratamento da doença cérebro-vascular. Esse estudo foi básico para:

- (A) indicação de endarterectomia de carótida em estenoses sintomáticas iguais ou superiores a 70%.
- (B) indicação para o uso de *stents* de carótida em estenoses sintomáticas iguais ou superiores a 70%.
- (C) indicação de endarterectomia de carótida em pacientes com oclusão total da carótida.
- (D) indicação de endarterectomia de carótida em estenoses sintomáticas iguais ou superiores a 50%.
- (E) indicação de endarterectomia de carótida em qualquer tipo de estenose.

**38.** O diabetes melito é associado a inúmeras formas de neuropatia. Uma dessas é a neuropatia do III nervo craniano. Qual dentre as características abaixo mais auxilia um neurologista a diagnosticar que a causa de uma neuropatia do III nervo craniano em um paciente diabético é provavelmente o diabetes melito, e não outra condição subjacente, tal como um aneurisma ou um tumor?

- (A) Um início sub-agudo.
- (B) Comprometimento do movimento ocular de apenas um dos olhos.
- (C) Estar associado a sinais e sintomas de neuropatia periférica.
- (D) Ocorrer com a preservação dos reflexos fotomotores.
- (E) Essa distinção é impossível de ser feita baseada apenas em dados de história e exame físico.

**39.** Uma ressonância magnética evidenciou alterações nos núcleos da base, cujas imagens lembram olhos de tigre. Esse é um achado clássico da:

- (A) doença de Wilson.
- (B) doença de Hallervorden-Spatz.
- (C) síndrome de Dravet.
- (D) doença de Menke.
- (E) hemocromatose.

- 40.** Qual alternativa abaixo é correta em relação à panencefalite esclerosante sub-aguda?
- (A) O agente etiológico dessa doença não é conhecido.
  - (B) A introdução de vacinas provavelmente aumentou a incidência dessa doença.
  - (C) O exame líquórico pode evidenciar bandas oligoclonais.
  - (D) O eletroencefalograma é um exame que auxilia no diagnóstico dessa doença, ao contrário da ressonância magnética, cujos achados são usualmente normais.
  - (E) O vírus JC tem sido implicado como agente causal em uma porcentagem moderada dos casos.