

CONCURSO PÚBLICO

035. PROVA OBJETIVA

ESPECIALISTA EM SAÚDE I – MÉDICO NEUROLOGISTA PEDIATRA

- ♦ Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 50 questões objetivas.
- ♦ Confira seu nome e número de inscrição impressos na capa deste caderno.
- ♦ Leia cuidadosamente as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- ♦ Responda a todas as questões.
- ♦ Marque, na folha intermediária de respostas, localizada no verso desta página, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- ♦ Transcreva para a folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, todas as respostas anotadas na folha intermediária de respostas.
- ♦ A duração da prova é de 3 horas.
- ♦ A saída do candidato da sala será permitida após transcorrida a metade do tempo de duração da prova.
- ♦ Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno, podendo destacar esta capa para futura conferência com o gabarito a ser divulgado.

AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES.

FOLHA INTERMEDIÁRIA DE RESPOSTAS

QUESTÃO	RESPOSTA				
01	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
02	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
03	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
04	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
05	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

06	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
07	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
08	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
09	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

16	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

21	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
22	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
23	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
24	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
25	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

QUESTÃO	RESPOSTA				
26	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
27	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
28	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
29	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
30	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

31	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
32	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
33	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
34	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
35	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

36	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
37	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
38	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
39	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
40	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

41	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
42	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
43	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
44	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
45	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

46	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
47	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
48	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
49	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
50	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto a seguir para responder às questões de números 01 a 06.

Recorde de impostos

A parcela da renda nacional repassada ao setor público na forma de tributos foi, no ano passado, a maior da história. Embora as estatísticas completas da arrecadação da União, dos estados e municípios apenas venham a ser conhecidas em meados do ano, é razoável estimar que a carga tributária terá subido de 33,56% do PIB, em 2010, para mais de 35%, em 2011. Isto é, seguidos os critérios oficiais de cálculo, as receitas federais terão crescido a um ritmo quatro vezes maior que o do PIB.

A arrecadação federal representa cerca de 70% da carga tributária, cujo aumento em 2011 foi carregado quase integralmente para a União. A carga era de 26,6% do PIB em 1995, primeiro ano do governo de Fernando Henrique Cardoso. Estava em 31,4% no primeiro ano de Luiz Inácio Lula da Silva. Aumentou, portanto, ao menos 30%, desde a estabilização econômica, como proporção do PIB.

O governo pode argumentar que a escalada não se deveu à imposição de mais tributos ou a incrementos de alíquotas, afora o caso de alguns impostos regulatórios. Poderá também dizer que ocorreram reduções de impostos para alguns setores. Ou que parte da receita extra veio de renegociações de débitos. Por fim, lembrar que a formalização de negócios e empregos destinou mais recursos para as arcas do fisco. Embora esses argumentos correspondam à realidade, não se pode deduzir que seja apropriada a elevação da carga. O aumento é ainda mais impróprio se considerados os usos da receita extra.

O governo federal, sem dúvida, poupou mais, aumentando o superavit primário. A dívida pública também diminuiu em 2011. Mas esse resultado se deveu em grande parte ao aumento da receita e à redução da despesa em itens essenciais, como o investimento público. A União evita a elevação de seu endividamento ao custo de extrair mais recursos da sociedade e de reduzir sua contribuição ao aumento da produtividade, por conter gastos com melhoria da infraestrutura. Além do emprego sofrível do aumento de receita, ressalte-se que o presente nível da carga tributária prejudica o bem-estar da população e a competitividade das empresas no mercado mundial, pois encarece produtos e serviços do país. Resumindo: o vórtice voraz do fisco tem de parar de girar.

(Folha de S.Paulo, 07.01.2012. Adaptado)

01. De acordo com o texto, o governo pode argumentar que

- (A) a carga tributária brasileira está descendente desde o governo Lula.
- (B) no primeiro ano de governo de Fernando Henrique Cardoso, a carga tributária era maior que a atual.
- (C) 30% da arrecadação são destinados aos gastos com infraestrutura e aumento do superavit.
- (D) a carga tributária brasileira não cresceu nas últimas décadas. Houve apenas supressão da arrecadação.
- (E) a elevação da carga tem como um dos fatores o aumento nos postos de trabalho.

02. No trecho – **Embora** as estatísticas completas da arrecadação de União, estados e municípios apenas venham a ser conhecidas em meados do ano, é razoável estimar (...), – o termo em destaque pode ser substituído, sem acarretar alteração de sentido, por

- (A) Entretanto.
- (B) Contudo.
- (C) Conquanto.
- (D) Todavia.
- (E) No entanto.

03. Após uma leitura atenta dos dados fornecidos no texto, é possível afirmar que

- (A) as receitas do governo federal retraíram se comparadas à criação de empregos.
- (B) a arrecadação federal representa mais de dois terços da carga tributária brasileira.
- (C) a constante ampliação da carga tributária impulsiona a competitividade da atividade produtiva.
- (D) a economia cresceu quatro vezes se comparada aos governos anteriores.
- (E) as receitas dos estados compõem mais da metade da carga tributária da arrecadação federal.

04. Em – ... o **vórtice** voraz do fisco tem de parar de girar. – o termo em destaque pode ser substituído, sem alteração de sentido, por

- (A) imposto.
- (B) sistema.
- (C) maquinário.
- (D) turbilhão.
- (E) princípio.

05. Assinale a alternativa que apresenta o trecho – Poderá também dizer que ocorreram reduções de impostos para alguns setores. – reescrito de acordo com a norma-padrão e sem alteração de sentido.

- (A) Poderá também dizer que houve reduções de impostos para alguns setores.
- (B) Poderá também dizer que ocorrera reduções de impostos para alguns setores.
- (C) Poderá também dizer que houveram reduções de impostos para alguns setores.
- (D) Poderá também dizer que ocorrerão reduções de impostos para alguns setores.
- (E) Poderá também dizer que haveria reduções de impostos para alguns setores.

06. Assinale a alternativa que apresenta o trecho – A parcela da renda nacional repassada ao setor público na forma de tributos foi, no ano passado, a maior da história. – reescrito e pontuado de acordo com a norma-padrão e sem alteração de sentido.

- (A) No ano passado: a parcela da renda nacional repassada ao setor público na forma de tributos foi, a maior da história.
- (B) A parcela da renda nacional repassada ao setor público; na forma de tributos foi: no ano passado, a maior da história.
- (C) No ano passado, a parcela da renda nacional repassada ao setor público na forma de tributos foi, a maior da história.
- (D) No ano passado, a parcela da renda nacional, repassada ao setor público na forma de tributos, foi a maior da história.
- (E) A parcela da renda nacional, foi a maior da história, repassada no ano passado, ao setor público: na forma de tributos?

Leia a tira a seguir para responder às questões de números 07 e 08.



(<http://tiras-snoopy.blogspot.com>. Adaptado)

07. De acordo com o quadrinho, é possível afirmar que

- (A) a coleção de Charlie Brown não segue uma linha temática específica, pois não há relação entre os títulos.
- (B) o amigo de Charlie Brown fica aturdido com os títulos cômicos dos quadrinhos da coleção.
- (C) o amigo de Charlie Brown fica preocupado com a possibilidade de haver uma próxima edição fantástica.
- (D) o amigo de Charlie Brown tece comentário aviltante diante da qualidade da coleção de quadrinhos.
- (E) Charlie Brown preocupa-se com uma próxima eventual guerra que possa vir a ocorrer.

08. Assinale a alternativa correta para a fala do último quadrinho que mantenha a norma-padrão e não acarrete mudança de sentido.

- (A) Preocupe-me, realmente, a próxima edição.
- (B) Realmente, preocupa-te a próxima edição.
- (C) Preocupa-me, realmente, a próxima edição.
- (D) Me preocupa, realmente, a próxima edição.
- (E) Realmente, a próxima edição preocupara a mim.

Leia o poema a seguir para responder às questões de números 09 e 10.

Imagem

Uma pobre velhinha franzida e amarela
sentou-se num **banco**, em Paris.

A tarde cinzenta andava atrás dela
como um triste gato de feltro e flanela,
igualmente exausta e infeliz.

Entretanto, aquela cidade, aquela
é a maior do mundo, segundo se diz.

E não só maior – mas alegre e bela:
é a cidade chamada Paris.

(...)

Nas mãos, uma **chave** – de que bairro, **viela**,
Porta, **corredor**, mansarda, **cancela**? –

Com um desenho de flor-de-lis.

(Cecília Meireles, *Poesias Completas* – Viagem, 1939)

09. De acordo com o poema, é possível afirmar que

- (A) a velhinha e o clima vespertino não combinavam com a imagem que se faz da cidade de Paris.
- (B) a riqueza da cidade é evidente por meio da descrição que é feita da velhinha no banco.
- (C) havia, na cidade de Paris, uma velhinha que aparentava jovialidade e ter saúde.
- (D) a cidade de Paris não é apenas maior que as outras mas é também a mais soberba e mais ilustrada.
- (E) havia um gato próximo a uma senhora que estava sentada num banco em uma praça na cidade de Paris.

10. Assinale a alternativa que apresenta o termo em destaque com o mesmo sentido atribuído na poesia.

- (A) Se a apólice não for paga, a empresa **cancela** o seguro.
- (B) A **viela** mais charmosa de Paris é a Chevalier de la Barre.
- (C) Aquele não era o mesmo **corredor** que havia vencido a maratona do ano anterior.
- (D) Cada time de nossa cidade ficou em uma **chave** diferente.
- (E) O **banco** quebrou por ingerência e todos do mercado financeiro ficaram preocupadíssimos.

11. Assinale a alternativa correta.

- (A) Um dos objetivos do Sistema Único de Saúde (SUS) é a identificação e divulgação dos fatores condicionantes e determinantes da saúde.
- (B) No âmbito do SUS, as ações em saúde do trabalhador estão focadas nos procedimentos de vacinação, particularmente a antitetânica.
- (C) A vigilância epidemiológica, sob a tutela do SUS, compreende o conjunto de ações capaz de eliminar, diminuir ou prevenir riscos à saúde e de intervir nos problemas sanitários decorrentes do meio ambiente, da produção e circulação de bens e da prestação de serviços de interesse da saúde.
- (D) Conforme consta dos Princípios e Diretrizes do SUS, a universalidade de acesso aos serviços de saúde ocorre essencialmente na atenção básica, preservando os outros níveis de atenção do uso abusivo e desnecessário.
- (E) Está restrita ao âmbito do SUS a organização das ações e serviços de saúde de forma regionalizada e hierarquizada, em níveis de complexidade crescente, dispensando-se dessa obrigação a iniciativa privada cuja participação é complementar.

12. Uma combinação de critérios define o repasse regular e automático de recursos para a cobertura de ações de serviços de saúde nos municípios. Dois deles são

- (A) o perfil epidemiológico da população e a taxa de mortalidade nos últimos 2 anos.
- (B) o perfil demográfico da região e o número de afastamentos previdenciários.
- (C) o perfil demográfico da região e o perfil epidemiológico da população a ser coberta.
- (D) o número de nascidos vivos e a constituição do conselho de saúde local.
- (E) a constituição do conselho e da conferência de saúde, com participação de representantes da câmara municipal, hospitais, entidades religiosas e filantrópicas.

13. Segundo a Constituição Federal do Brasil,

- (A) a assistência à saúde é livre à iniciativa privada.
- (B) as instituições privadas poderão participar de forma complementar do sistema único de saúde, segundo diretrizes da Agência Nacional de Saúde Suplementar.
- (C) o auxílio ou subvenção de recursos públicos para as instituições privadas com fins lucrativos só podem ser repassados mediante licitação pública.
- (D) as entidades filantrópicas e as sem fins lucrativos não podem realizar convênio ou contrato direto com o SUS, sendo necessária a intermediação da Previdência Social.
- (E) cabe ao Ministério do Trabalho e Emprego regulamentar a assistência à saúde do trabalhador.

14. A atenção básica no SUS, em relação à saúde, é caracterizada pelo desenvolvimento de um conjunto de ações, no âmbito individual e coletivo, de

- I. promoção;
- II. proteção;
- III. prevenção de agravos;
- IV. diagnóstico;
- V. tratamento;
- VI. reabilitação.

Está correto o contido em

- (A) I e II, apenas.
- (B) I, II e VI, apenas.
- (C) III, IV e V, apenas.
- (D) IV, V e VI, apenas.
- (E) I, II, III, IV, V e VI.

15. O Conselho de Saúde, um instrumento de participação popular e controle social na gestão dos recursos municipais de saúde,

- (A) resultou de reivindicação dos movimentos médicos da década de 1950.
- (B) tem sua origem ligada ao movimento de reforma sanitária e à VIII Conferência Nacional de Saúde.
- (C) foi implantado no Estado Novo na década de 1940.
- (D) foi imposto, por negociação coletiva, pelo movimento sindical na década de 1970.
- (E) foi criado em 1990 para controlar as despesas hospitalares dos governos municipais.

16. Entre os sistemas e bases de dados do Ministério da Saúde que devem incorporar informações de interesse da Saúde do Trabalhador estão:

- I. Sistema de Informações de Mortalidade (SIM);
- II. Sistema de Informações Geográficas (SIG);
- III. Sistema de Informações de Atenção Básica (SIAB);
- IV. Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS);
- V. Sistema de Registros de Planos ou Seguros de Saúde (RPS).

Está correto apenas o contido em

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

17. São indicadores de saúde:

- I. aqueles que tentam traduzir a saúde ou sua falta em um grupo populacional. Exemplo: a razão de mortalidade proporcional;
- II. aqueles que se referem às condições do meio e que têm influência sobre a saúde. Exemplo: saneamento básico;
- III. aqueles que procuram medir os recursos materiais e humanos relacionados às atividades de saúde. Exemplo: número de unidades básicas de saúde.

Está correto o contido em

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

18. A Atenção Básica

- (A) não tem definidas áreas estratégicas de atuação em razão de sua disseminação por todo o território nacional.
- (B) não se integra com os instrumentos de vigilância à saúde por sua característica de microcapilaridade funcional.
- (C) tem a Saúde da Família como estratégia prioritária para sua organização, de acordo com os preceitos do SUS.
- (D) foi idealizada exclusivamente para reduzir a demanda para o nível terciário de atendimento, correspondente ao de alta complexidade.
- (E) por sua universalidade, deve ter o planejamento e a programação centralizados, sem vínculos com bases territoriais.

19. No preenchimento da Declaração de Óbito,

- (A) não é obrigatório o registro da causa do óbito para os casos de crianças menores de 6 meses.
- (B) as circunstâncias do acidente ou violência que produziram a lesão fatal não podem ser consideradas como causa básica.
- (C) a causa básica não precisa ser, necessariamente, associada diretamente à morte.
- (D) a causa básica é a doença ou lesão que iniciou a cadeia de acontecimentos patológicos que conduziram diretamente à morte.
- (E) para óbitos naturais ocorridos em estabelecimentos de saúde, a 1.^a das quatro vias obrigatórias é entregue aos familiares para a obtenção da certidão de óbito.

20. A notificação compulsória de doenças, segundo o Ministério da Saúde, é obrigatória

- (A) apenas para os médicos.
- (B) apenas para os médicos de qualquer serviço público de saúde.
- (C) apenas para os funcionários de unidades de vigilância epidemiológica.
- (D) para qualquer cidadão comum.
- (E) para todos os profissionais de saúde, como médicos, enfermeiros, odontólogos, médicos veterinários, biólogos, biomédicos e farmacêuticos.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. Considerando o exame neurológico de uma criança de 10 anos, é correto afirmar que

- (A) as manobras de Barré, de Raimiste e de Mingazzini avaliam o equilíbrio apendicular.
- (B) a prova de Stewart-Holmes avalia a sensibilidade profunda dos membros inferiores.
- (C) no sinal de Kernig, o paciente flexiona involuntariamente as pernas quando se realiza a flexão passiva da nuca.
- (D) na prova de Rinne, o diapasão vibrando é colocado no vértice do crânio ou na fronte.
- (E) o reflexo orbicular ocular (ou glabellar) causa contração do músculo orbicular do olho e oclusão palpebral em pacientes normais.

22. Algumas alterações oculares podem ser observadas em pacientes com doenças neurológicas. Catarata pode estar presente em pacientes com

- (A) toxoplasmose.
- (B) doença de Zellweger.
- (C) doença de Sturge-Weber.
- (D) doença de Tay-Sachs.
- (E) doença de Pelizaeus-Merzbacher.

23. É correto afirmar que

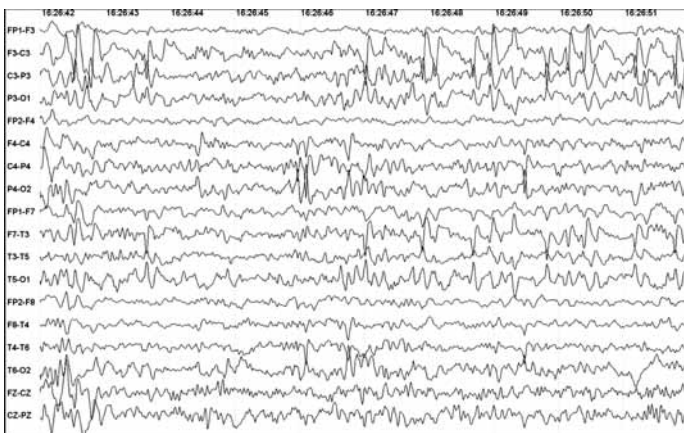
- (A) rubéola e citomegalovirose fetais podem cursar com surdez.
- (B) *kernicterus* e ataxia teleangectasia podem cursar com surdez.
- (C) mancha vermelho-cereja pode estar presente no exame ocular de pacientes com doença de Canavan.
- (D) luxação de cristalino pode ser observada em pacientes com espasmos *nutans*.
- (E) nódulos de Lisch podem ser observados no exame ocular de pacientes com homocistinúria.

24. No que diz respeito à crise febril complexa, é correto afirmar que

- (A) o tipo de crise não tem importância para o diagnóstico.
- (B) a crise pode ser generalizada, se durar mais de 15 minutos.
- (C) o paciente sempre apresenta déficits neurológicos pós-críticos.
- (D) as crises sempre ocorrem nas primeiras 24 horas.
- (E) o prognóstico é semelhante à crise febril simples.

25. No estado de mal epiléptico instalado e tardio (após 30 minutos), podem-se observar complicações clínicas, tais como
- aumento da pressão arterial e aumento do Ph sérico.
 - aumento da pressão arterial e diminuição do fluxo sanguíneo cerebral.
 - aumento da temperatura corporal e aumento do potássio sérico.
 - arritmias cardíacas e hipotermia.
 - aumento do CPK sérico e diminuição do potássio sérico.
26. Sobre o tratamento medicamentoso do estado de mal epiléptico, é correto dizer que
- a dose de ataque do diazepam é de 0,3 mg/kg/dose.
 - a dose de ataque do midazolam é de 0,6 mg/kg/dose.
 - a velocidade máxima de infusão da fenitoína é de 5 mg/kg/minuto.
 - a fenitoína deve ser diluída em soro glicosado.
 - o tiopental sódico não deve ser usado em crianças abaixo de 1 ano de idade.

27. Paciente de 8 anos, com exame neurológico normal, inicia com crises sensitivo-motoras há 6 meses e realiza eletrencefalograma que pode ser visualizado a seguir.



A hipótese diagnóstica mais pertinente para este paciente é de epilepsia focal

- benigna da infância do tipo Panayiotopoulos.
 - benigna da infância do tipo Gastaut.
 - beniga da infância com pontas centrotemporais.
 - do lobo temporal mesial.
 - sintomática extratemporal.
28. Nefrolitíase, parestesias e comprometimento das funções neurocognitivas verbais são efeitos colaterais do uso de
- fenobarbital.
 - oxcarbazepina.
 - lamotrigina.
 - topiramato.
 - vigabatrina.

29. Considerando as diferentes formas de encefalopatias crônicas não evolutivas da infância ou paralisias cerebrais, assinale a alternativa correta.

- Nas formas hemiparética e tetraparética, o comprometimento motor é muito diferente, porém o cognitivo é semelhante, e menos intenso do que nas formas atáxicas.
- O risco de apresentar epilepsia na evolução é semelhante nas formas hemiplégicas e nas diplégicas.
- Os prematuros extremos têm maior risco de desenvolver as formas hemiparéticas.
- Na encefalopatia bilirrubínica ou *kernicterus*, o paciente é hipotônico e letárgico nos primeiros meses de vida.
- Na forma atetósica, prematuridade e hipóxia são as etiologias mais prevalentes.

30. A síndrome do X frágil é causa importante de deficiência mental. Sobre essa síndrome, assinale a alternativa correta.

- É decorrente da expansão repetitiva do nucleotídeo CGG no gene FMR1 situado no cromossomo Xq27.3.
- É decorrente de mutação no gene MECP2 situado no cromossomo Xq28.
- Mulheres com mutações ou pré-mutações não apresentam manifestações clínicas.
- As características físicas mais relevantes são a obesidade e o microrquidismo.
- Os meninos acometidos não apresentam epilepsia, e as meninas apresentam comportamento autístico.

31. É correto afirmar que a

- síndrome de Sturge-Weber é doença autossômica dominante, caracterizada por angiomas envolvendo a face, globo ocular e leptomeninge.
- neurofibromatose tipo I é doença autossômica dominante, caracterizada pela ocorrência de manchas cutâneas “café com leite”, angiomiolipoma renal e tumor cerebral do tipo astrocitoma de células gigantes.
- neurofibromatose tipo II é doença autossômica recessiva, caracterizada pela ocorrência de manchas cutâneas “café com leite”, angiomiolipoma renal e neurofibromas plexiformes.
- esclerose tuberosa é uma doença autossômica recessiva, caracterizada pela ocorrência de manchas cutâneas hipomelanóticas, angiomiolipoma renal e tumor cerebral do tipo oligodendroglioma.
- esclerose tuberosa é doença autossômica dominante, caracterizada pela ocorrência de manchas cutâneas hipomelanóticas, adenomas sebáceos de Pringle e tumor cerebral do tipo astrocitoma de células gigantes.

32. É correto afirmar que na síndrome de Russell associada a tumores do sistema nervoso central

- (A) as manifestações motoras são decorrentes do envolvimento tumoral no pedúnculo cerebelar.
- (B) as manifestações endócrinas são decorrentes do envolvimento diencefálico do tumor.
- (C) o paciente apresenta anorexia e emagrecimento devido à natureza maligna do tumor hemisférico.
- (D) a primeira manifestação clínica é a amaurose, que ocorre devido à infiltração tumoral do quiasma óptico.
- (E) o acometimento de nervos cranianos é importante para a suspeita diagnóstica.

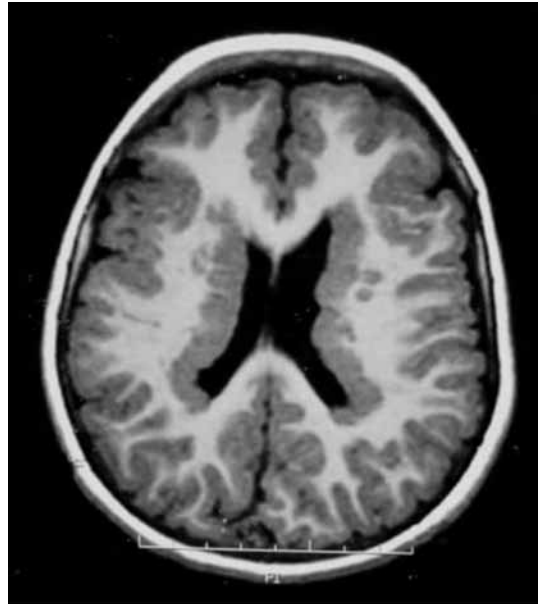
33. Sobre as cefaleias que ocorrem na infância, é correto afirmar que

- (A) localização unilateral, duração de 30 minutos e caráter em pressão ou aperto são critérios para o diagnóstico de migrânea.
- (B) sintomas do tipo hipoacusia, diplopia e zumbidos ocorrem na cefaleia tipo tensional.
- (C) cefaleia associada com sintomas agudos do tipo ataxia e vômitos afastam a hipótese de migrânea.
- (D) em lactentes e crianças pequenas, a vertigem paroxística benigna da infância pode ser precursora da migrânea.
- (E) migrânea com aura do tipo visual (escotomas visuais) é a forma mais frequentemente observada na infância.

34. Sobre os distúrbios do sono, assinale a alternativa correta.

- (A) A narcolepsia é uma forma de parassonia que determina sonolência excessiva durante o dia e crises de cataplexia.
- (B) A síndrome de apneia do sono é uma forma de parassonia comum na infância, que determina sonolência excessiva diurna que pode comprometer o rendimento escolar.
- (C) Sonilóquio, sonambulismo e bruxismo são formas de dissonias, que devem ser tratadas com benzodiazepínicos somente quando ocorrem diariamente.
- (D) Terror noturno é uma forma de parassonia que ocorre no final do sono REM.
- (E) Sonambulismo é uma forma de parassonia que ocorre nos estágios 3 e 4 do sono não REM.

35. Observe o exame de ressonância magnética ilustrado a seguir.



Esse exame demonstra

- (A) lissencefalia.
 - (B) polimicrogiria bilateral.
 - (C) heterotopias nodulares periventriculares.
 - (D) síndrome do córtex duplo (heterotopia subcortical em banda).
 - (E) esquizencefalia de lábios fechados, bilateralmente.
36. Em um paciente de 12 anos comatoso, a observação de pupilas médias (4 a 5 mm de diâmetro) e fixas (reflexo fotomotor negativo) sugere a ocorrência de lesão
- (A) pontina.
 - (B) mesencefálica.
 - (C) bulbar.
 - (D) diencefálica.
 - (E) uncal (herniação).
37. Na distrofia muscular clássica merosina-positiva,
- (A) o quadro clínico é muito grave, com intensa hipotonia neonatal e níveis acentuadamente elevados de CPK.
 - (B) a maioria dos pacientes não adquire marcha independente e possui deficiência mental.
 - (C) os sintomas se iniciam apenas na adolescência e a fraqueza acomete a musculatura distal das extremidades.
 - (D) o exame de ressonância magnética pode demonstrar anormalidades tais como alterações de substância branca ou hipoplasia cerebelar.
 - (E) o exame de ressonância magnética demonstra lissencefalia tipo II.

38. Na distrofia muscular de Duchenne,
- (A) a maioria dos casos ocorre em pacientes do sexo masculino, e deficiência mental nunca está presente.
 - (B) o quadro clínico geralmente se inicia após os 6 anos de idade.
 - (C) hipertrofia de panturrilhas e deformidades esqueléticas fazem parte do quadro clínico.
 - (D) a incapacidade para deambular ocorre tardiamente, por volta da terceira década de vida.
 - (E) o envolvimento cardíaco é raro.
39. Sobre a encefalopatia de Wernicke, é correto dizer que o tratamento deve ser realizado com
- (A) biotina, na dose de 10 a 25 µg/dia.
 - (B) vitamina E (tocoferol), na dose de 10 mg/dia.
 - (C) vitamina B12 (cobalamina), 1 000 µg/sem.
 - (D) vitamina B6 (piridoxina), na dose de 200 mg/dia.
 - (E) vitamina B1 (tiamina), na dose de 50 a 100 mg/dia.
40. Na síndrome de Kinsbourne, o tumor que deve ser rastreado por estar frequentemente associado é o
- (A) neuroblastoma.
 - (B) oligodendroglioma.
 - (C) meduloblastoma.
 - (D) astrocitoma pilocítico.
 - (E) ependimoma.
41. Paciente de 5 anos de idade inicia com quadro febril, rebaixamento do nível de consciência e crises epiléticas frequentes. O exame de líquido realizado no segundo dia de evolução demonstra pleocitose linfomonocitária. O eletrencefalograma evidencia descargas epileptiformes contínuas com caráter periódico na região temporal esquerda. O agente etiológico mais provavelmente responsável é
- (A) *Listeria Monocytogenes*.
 - (B) Bacilo de Koch (neurotuberculose).
 - (C) *Borrelia Burgdorferi* (borreliose).
 - (D) *Echovirus*.
 - (E) *Herpes vírus* simples tipo 1.
42. Doses excessivas de haloperidol ou metoclopramida podem determinar sintomas neurológicos dramáticos, que incluem
- (A) ataxia axial e cefaleia.
 - (B) psicose e depressão respiratória.
 - (C) crises epiléticas e hipotonia muscular.
 - (D) distonia e crises oculogíras.
 - (E) tremor e coma.
43. Considerando os critérios diagnósticos para o distúrbio autista, analise os seguintes itens:
- I. dificuldades marcadas no uso de comunicação não verbal;
 - II. falta de reciprocidade social ou emocional;
 - III. transtorno de humor, com euforia e frequentes explosões de raiva;
 - IV. uso estereotipado, repetitivo ou idiossincrático de linguagem;
 - V. aderência inflexível a rotinas ou rituais.
- São critérios diagnósticos para o distúrbio autista apenas os itens
- (A) I e V.
 - (B) I, II e III.
 - (C) I, II, IV e V.
 - (D) II, III e IV.
 - (E) III, IV e V.
44. Algumas comorbidades estão frequentemente associadas ao transtorno do déficit de atenção e hiperatividade (TDAH). Assinale a(s) comorbidade(s) que não é(são) observada(s) em TDAH.
- (A) Tiques e síndrome de Tourette.
 - (B) Síndrome de Asperger.
 - (C) Dislexia e transtorno ansioso.
 - (D) Discalculia e depressão.
 - (E) Risco para uso abusivo de drogas.
45. Assinale a alternativa correta.
- (A) Nas crises de perda de fôlego, não ocorrem fenômenos motores do tipo clonias musculares. A sua ocorrência afasta esse diagnóstico.
 - (B) Na síncope vasovagal, não ocorrem fenômenos motores do tipo clonias musculares. A sua ocorrência afasta esse diagnóstico.
 - (C) Na crise de ausência típica, não ocorrem automatismos orais. A sua ocorrência afasta esse diagnóstico.
 - (D) Na epilepsia rolândica (com paroxismos centrotemporais), as crises ocorrem exclusivamente durante o sono. A ocorrência de crises em vigília afasta esse diagnóstico.
 - (E) Na síndrome de Ohtahara, o eletrencefalograma sempre demonstra padrão de surto-supressão.
46. O distúrbio neurobiológico que acomete crianças intelectualmente normais e que se caracteriza pela incapacidade dessas crianças para adquirir habilidades de leitura eficientes para o reconhecimento fluente das palavras, para decodificação e soletração é chamado de
- (A) afasia mista.
 - (B) disgrafia.
 - (C) dislexia.
 - (D) transtorno desintegrativo da infância.
 - (E) déficit de atenção e hiperatividade.

47. A forma de epilepsia mioclônica progressiva que mais preserva as funções cognitivas, evitando a demência precoce, é a
- (A) doença de Unverricht-Lundborg.
 - (B) doença de Lafora.
 - (C) doença de Jansky-Bielschowsky (forma infantil tardia da lipofuscinosose ceróide).
 - (D) doença de Spielmeier-Vogt (forma juvenil da lipofuscinosose ceróide).
 - (E) sialidose tipo II de início infantil.
48. Na síndrome de Millard-Gluber, encontra-se hemiplegia incompleta contralateral à lesão, associada a paralisia facial periférica e paralisia do abducente do mesmo lado da lesão. Este quadro ocorre por lesão
- (A) pontina.
 - (B) mesencefálica.
 - (C) peduncular superior.
 - (D) no seio cavernoso.
 - (E) na fossa interpeduncular.
49. Na síndrome radicular de Duchenne-Erb, há comprometimento da(s) raiz(raízes)
- (A) C3-C4.
 - (B) C5-C6.
 - (C) C7-C8.
 - (D) C8-T1.
 - (E) C7, apenas.
50. O exame clínico geral pode colaborar muito com o diagnóstico de doenças neurológicas. Considerando isso, pode-se afirmar que eritema fotossensível é observado na pele de uma criança com
- (A) hipomelanose de Ito.
 - (B) síndrome de Klippel-Trenaunay.
 - (C) doença de Sturge-Weber.
 - (D) xeroderma pigmentosa.
 - (E) neurofibromatose tipo 1.

