



M0486027N

Concurso Público

REF. EDITAL Nº 2/2013

NÍVEL SUPERIOR - MANHÃ**Cargo****MÉDICO - NEUROLOGIA****ATENÇÃO**

O Caderno de questões possui 50 (cinquenta) questões objetivas, numeradas sequencialmente, de acordo com o exposto no quadro a seguir:

MATÉRIA	QUESTÕES
Língua Portuguesa	01 a 10
Raciocínio Lógico e Matemático	11 a 15
Legislação Aplicada à EBSERH	16 a 20
Legislação Aplicada ao SUS	21 a 25
Conhecimentos Específicos	26 a 50

INSTRUÇÕES

1. Na sua Folha de Respostas, confira seu nome, o número do seu documento e o número de sua inscrição. Além disso, não se esqueça de conferir seu Caderno de Questões quanto a falhas de impressão e de numeração, e se o cargo corresponde àquele para o qual você se inscreveu. Qualquer divergência comunique ao fiscal.
2. O único documento válido para avaliação da prova é a Folha de Respostas. Só é permitido o uso de caneta esferográfica **transparente** de cor azul ou preta para o preenchimento da Folha de Respostas, que deve ser realizado da seguinte maneira: ■
3. O prazo de realização da prova é de 4 (quatro) horas, incluindo a marcação da Folha de Respostas. Após 60 (minutos) do início da prova, o candidato estará liberado para utilizar o sanitário ou deixar definitivamente o local de aplicação. A retirada da sala de prova dos 3 (três) últimos candidatos só ocorrerá conjuntamente.
4. Ao término de sua prova, comunique ao fiscal, devolvendo-lhe a Folha de Respostas devidamente preenchida e assinada. O candidato poderá levar consigo o Caderno de Questões, desde que aguarde em sala o término da aplicação.
5. As provas e os gabaritos preliminares estarão disponíveis no site do Instituto AOCB - www.institutoaocp.org.br - no dia posterior à aplicação da prova.
6. Implicará na eliminação do candidato, caso, durante a realização das provas, qualquer equipamento eletrônico venha emitir ruídos, mesmo que devidamente acondicionado no **envelope de guarda de pertences**. O NÃO cumprimento a qualquer uma das determinações constantes em Edital, no presente Caderno ou na Folha de Respostas, incorrerá na eliminação do candidato.



------(destaque aqui)-----

FOLHA PARA ANOTAÇÃO DAS RESPOSTAS DO CANDIDATO

Questão	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
Resp.																										

Questão	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
Resp.																										

O gabarito oficial preliminar e o caderno de questões da prova objetiva estarão disponíveis no endereço eletrônico www.institutoaocp.org.br no dia seguinte à aplicação da prova.

Quando a ciência supera a ficção

Marcelo Gleiser

Semana passada, algo de extraordinário ocorreu. Após passar 31 meses hibernado, enquanto cruzava o espaço a uma distância de 800 milhões de quilômetros do Sol, a sonda Rosetta, da Agência Espacial Europeia, enviou uma mensagem para a central de controle vinculada à missão: “Olá, mundo!”

Rosetta acordou e agora se aproxima do Sol e de seu alvo, o cometa 67P/Churyamov-Gerasimenko. Se tudo correr bem, no dia 11 de Novembro, Rosetta enviará a sonda Philae, que pesa apenas 100 kg, para pousar na superfície do cometa. Será o primeiro pouso de um objeto criado por humanos num cometa.

O pouso em si será incrivelmente difícil, já que a gravidade do cometa, que tem apenas quatro quilômetros de diâmetro, é praticamente nula. Philae terá que usar uma combinação de arpões e garras capazes de se fixar no gelo para se agarrar ao cometa. Será mais como laçar um touro do que pousar na Lua.

Antes disso, Rosetta acompanhará o cometa enquanto elevai se aproximando do Sol. E aqui a coisa fica interessante, como os leitores que viram o filme Armageddon devem se lembrar: à medida que o cometa vai se aproximando do Sol, sua superfície vai esquentando e seu material começa a sublimar. Com isso, vemos daqui a cauda do cometa, que, como os cabelos de uma pessoa, sempre aponta na direção do vento. Neste caso, no da radiação proveniente do Sol.

Cometas são bolas de gelo e poeira, restos do material que formou o Sol e os planetas, 4,6 bilhões de anos atrás. Encontram-se na periferia do Sistema Solar, com tamanhos variando de alguns metros a aproximadamente 10 km de diâmetro. Por estarem longe e isolados, guardam a memória da origem do Sistema Solar: estudá-los significa também estudar a nossa origem.

A sonda Philae, armada de uma série de instrumentos científicos, mandará imagens da superfície do cometa e de sua vizinhança. Estudará, também, a composição química da superfície do cometa, buscando, em particular, por material orgânico. Usando uma broca, chegará 23 cm abaixo da superfície para coletar amostras do solo.

Isso tudo será feito remotamente, quando a sonda estiver a centenas de milhões de quilômetros da Terra. Imagine pilotar um robô a essa distância...

Existem dois mistérios profundamente interligados com cometas: a origem da água na Terra e a própria origem da vida. Segundo algumas teorias, uma fração significativa da água na Terra veio de cometas e protoplanetas que caíram aqui durante os primeiros 500 milhões de existência do Sistema Solar. Ninguém sabe de onde veio a água aqui, e esses estudos serão úteis para elucidar a questão.

Também sabemos que cometas têm matéria orgânica, isso é, relacionada com a vida, incluindo vários aminoácidos. Será interessante verificar se o cometa 67P/Churyamov-Gerasimenko tem aminoácidos e se suas propriedades são como as dos aminoácidos terrestres. Se cometas caíram aqui no passado remoto, é possível que tenham inseminado

a Terra com os materiais que geraram a vida. Vivemos numa época em que uma sonda criada por nós pode pousar nesse objeto tão distante e inóspito. É nessas horas que a ciência supera a ficção.

<http://www1.folha.uol.com.br/colunas/marcelogleiser/2014/01/1402687-quando-a-ciencia-supera-a-ficcao.shtml> o.

QUESTÃO 01

A expressão destacada que NÃO constitui locução verbal se encontra em

- (A) “Philae terá que usar uma combinação...”
- (B) “...uma sonda criada por nós pode pousar...”
- (C) “...e seu material começa a sublimar.”
- (D) “Imagine pilotar um robô a essa distância...”
- (E) “...enquanto ele vai se aproximando do Sol.”

QUESTÃO 02

Assinale a alternativa cuja expressão destacada indica o modo da ação verbal.

- (A) “O pouso em si será incrivelmente difícil...”
- (B) “...alguns metros a aproximadamente 10 km...”
- (C) “...é praticamente nula.”
- (D) “Isso tudo será feito remotamente...”
- (E) “Existem dois mistérios profundamente interligados...”

QUESTÃO 03

“...à medida que o cometa vai se aproximando do Sol, sua superfície vai esquentando...”

A expressão destacada estabelece, no contexto, relação semântica de

- (A) comparação.
- (B) proporção.
- (C) condição.
- (D) modo.
- (E) consecução.

QUESTÃO 04

“O pouso em si será incrivelmente difícil, já que a gravidade do cometa [...] é praticamente nula.”

Todas as expressões a seguir podem ocupar o espaço da expressão em destaque, EXCETO

- (A) visto que.
- (B) como.
- (C) porquanto.
- (D) uma vez que.
- (E) dado que.

QUESTÃO 05

A expressão destacada, que NÃO retoma ou faz referência a algo anteriormente mencionado no texto, encontra-se na alternativa

- (A) “Antes disso, Rosetta acompanhará o cometa...”
- (B) “...estudá-los significa também estudar a nossa origem.”
- (C) “...e esses estudos serão úteis para elucidar a questão.”
- (D) “...pode pousar nesse objeto tão distante...”
- (E) “Existem dois mistérios...”

QUESTÃO 06

Em “Cometas são bolas de gelo e poeira...”, a expressão destacada funciona, sintaticamente, como

- (A) predicativo.
- (B) objeto direto.
- (C) complemento nominal.
- (D) objeto indireto.
- (E) adjunto adverbial.

QUESTÃO 07

Assinale a alternativa correta quanto ao que se afirma a respeito das expressões destacadas a seguir.

- (A) Em “Segundo algumas teorias...”, retoma memória da origem do Sistema Solar.
- (B) Em “...os cabelos de uma pessoa, sempre aponta na direção...”, pode ficar no plural.
- (C) Em “...relacionada com a vida...”, pode ser substituída por à.
- (D) Em “Rosetta...se aproxima do Sol e de seu alvo...”, retoma o Sol.
- (E) Em “...cometas têm matéria...”, pode ser grafada sem acento.

QUESTÃO 08

“Por estarem longe e isolados, guardam a memória da origem do Sistema Solar...”

A oração destacada estabelece, com a oração que lhe segue, uma relação semântica de

- (A) tempo.
- (B) conclusão.
- (C) causa.
- (D) concessão.
- (E) proporção.

QUESTÃO 09

A expressão destacada que **NÃO** funciona sintaticamente como adjunto adverbial é

- (A) “...por nós pode pousar nesse objeto tão distante...”
- (B) “Semana passada, algo de extraordinário ocorreu.”
- (C) “Ninguém sabe de onde veio a água aqui...”
- (D) “É nessas horas que a ciência supera a ficção.”
- (E) “Rosetta acordou e agora se aproxima do Sol...”

QUESTÃO 10

Assinale a alternativa correta quanto ao que se afirma a seguir.

- (A) A expressão nessas tem suas sílabas separadas em ne-ssas.
- (B) A expressão sublimar separa-se em sub-li-mar.
- (C) A expressão chegar apresenta um encontro consonantal.
- (D) A expressão poeira apresenta um tritongo.
- (E) A expressão terrestres apresenta um dígrafo consonantal.

RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO**QUESTÃO 11**

Três amigas vão passar as férias em lugares diferentes. Uma delas é loura, outra morena e outra ruiva. Uma se chama Lucy, a outra Mira e a outra Wendy e os destinos de viagem escolhidos são Bahia, São Paulo e Rio de Janeiro, não necessariamente nesta ordem. Sabendo que

- a loura diz que não vai a São Paulo e nem para o Rio de Janeiro.
- a morena diz que o nome dela não é Mira e nem Wendy.
- a ruiva diz que nem ela e nem Mira vão a São Paulo.

Sendo assim, é correto afirmar que

- (A) a loura é Wendy e ela vai ao Rio de Janeiro.
- (B) a ruiva é Wendy e ela vai à São Paulo.
- (C) a ruiva é Lucy e ela vai ao Rio de Janeiro.
- (D) a morena é Lucy e ela vai ao Rio de Janeiro.
- (E) a loura é Mira e ela vai à Bahia.

QUESTÃO 12

Dizer que não é verdade que “José não é mecânico ou João é pedreiro” é logicamente equivalente a dizer que

- (A) José é mecânico e João não é pedreiro.
- (B) José não é mecânico e João não é pedreiro.
- (C) José é mecânico ou João não é pedreiro.
- (D) José não é mecânico ou João não é pedreiro.
- (E) José é mecânico ou João é pedreiro.

QUESTÃO 13

Qual é a porcentagem de um todo à qual a fração $\frac{7}{20}$ corresponde?

- (A) 7%.
- (B) 15%.
- (C) 25%.
- (D) 35%.
- (E) 37%.

QUESTÃO 14

Joana foi à livraria e viu que o box dos seus livros preferidos estava em promoção. O box custava R\$ 250,00 e estava com um desconto de 15%. Qual é o valor deste desconto?

- (A) R\$ 25,00.
- (B) R\$ 31,75.
- (C) R\$ 37,50.
- (D) R\$ 39,25.
- (E) R\$ 40,15.

QUESTÃO 15

Observe a sequência a seguir:

1; 3; 5; 7; ...

Qual é a soma do quinto termo desta sequência com o sétimo termo?

- (A) 20.
- (B) 22.
- (C) 23.
- (D) 24.
- (E) 25.

LEGISLAÇÃO APLICADA À EBSEH**QUESTÃO 16**

O Conselho de Administração reunir-se-á, extraordinariamente, sempre que for convocado pelo Presidente, a seu critério, ou por solicitação

- (A) da maioria absoluta dos membros.
- (B) da maioria simples dos membros.
- (C) de, pelo menos, três de seus membros.
- (D) de, pelo menos, quatro de seus membros.
- (E) de, pelo menos, seis de seus membros.

QUESTÃO 17

Compete à Diretoria Executiva da EBSEH, EXCETO

- (A) autorizar a aquisição, alienação e oneração de bens móveis, inclusive valores mobiliários, podendo estabelecer normas e delegar poderes.
- (B) analisar e submeter à aprovação do Conselho de Administração propostas de aquisição, alienação e oneração de bens imóveis e valores mobiliários.
- (C) pronunciar-se sobre todas as matérias que devam ser submetidas ao Conselho de Administração.
- (D) fornecer todas e quaisquer informações solicitadas por conselheiro do Conselho de Administração.
- (E) instituir a Comissão de Ética da EBSEH.

QUESTÃO 18

De acordo com o que dispõe o Regimento Interno da EBSEH, assinale a alternativa correta.

- (A) A investidura dos membros do Conselho Fiscal e do Conselho Consultivo far-se-á mediante assinatura em livro de termo de posse, enquanto que a investidura dos membros do Conselho de Administração e da Diretoria Executiva far-se-á mediante registro na ata da primeira reunião de que participarem.
- (B) A investidura dos membros do Conselho de Administração e da Diretoria Executiva far-se-á mediante assinatura em livro de termo de posse, enquanto que a investidura dos membros do Conselho Fiscal e do Conselho Consultivo far-se-á mediante registro na ata da primeira reunião de que participarem.
- (C) A investidura dos membros do Conselho de Administração e do Conselho Fiscal far-se-á mediante assinatura em livro de termo de posse, enquanto que a investidura dos membros da Diretoria Executiva e do Conselho Consultivo far-se-á mediante registro na ata da primeira

reunião de que participarem.

- (D) A investidura dos membros do Conselho de Administração e do Conselho Consultivo far-se-á mediante assinatura em livro de termo de posse, enquanto que a investidura dos membros do Conselho Fiscal e da Diretoria Executiva far-se-á mediante registro na ata da primeira reunião de que participarem.
- (E) A investidura dos membros da Diretoria Executiva e do Conselho Consultivo far-se-á mediante assinatura em livro de termo de posse, enquanto que a investidura dos membros do Conselho de Administração e do Conselho Fiscal far-se-á mediante registro na ata da primeira reunião de que participarem.

QUESTÃO 19

Sobre o Conselho Consultivo da EBSEH, de acordo com o Estatuto Social, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas.

- I. Conselho Consultivo é o órgão permanente da EBSEH que tem as finalidades de consulta, controle social e apoio à Diretoria Executiva e ao Conselho de Administração.
- II. O presidente do Conselho Consultivo será o Presidente da EBSEH.
- III. A atuação de membros da sociedade civil no Conselho Consultivo será remunerada de acordo com o Plano de Cargos, Carreiras e Salários da EBSEH.
- IV. O Conselho Consultivo reunir-se-á ordinariamente pelo menos uma vez por semana e, extraordinariamente, sempre que convocado pelo presidente, por sua iniciativa ou por solicitação do Conselho de Administração, ou a pedido de um terço dos seus membros.

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

QUESTÃO 20

Assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) A EBSEH terá sede e foro em Brasília, Distrito Federal, e poderá manter escritórios, representações, dependências e filiais em outras unidades da Federação.
- (B) A EBSEH é uma empresa pública com personalidade jurídica de direito privado criada pelo Poder Executivo.
- (C) O prazo de duração da EBSEH é indeterminado.
- (D) É dispensada a licitação para a contratação da EBSEH pela administração pública para realizar atividades relacionadas ao seu objeto social.
- (E) Os Estados e os municípios poderão autorizar a criação de empresas públicas de serviços hospitalares.

LEGISLAÇÃO APLICADA AO SUS

QUESTÃO 21

Analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas. Compete ao Poder Público, nos termos da lei, organizar a seguridade social, com base nos seguintes objetivos:

- I. limitação da cobertura e do atendimento.
- II. uniformidade e equivalência dos benefícios e serviços às populações urbanas e rurais.
- III. irredutibilidade do valor dos benefícios.
- IV. diversidade da base de financiamento.

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

QUESTÃO 22

À direção estadual do Sistema Único de Saúde (SUS) compete coordenar e, em caráter complementar, executar ações e serviços, EXCETO

- (A) de vigilância epidemiológica.
(B) de vigilância sanitária.
(C) de atendimento psiquiátrico.
(D) de alimentação e nutrição.
(E) de saúde do trabalhador.

QUESTÃO 23

De acordo com a Lei 8.080/1990, a Conferência de Saúde será convocada pelo Poder Executivo ou, extraordinariamente, por esta ou pelo, EXCETO

- (A) Conselho de Saúde.
(B) Ministro da Saúde.
(C) Ministro de Estado.
(D) Intergestor regional.
(E) Secretário de Saúde.

QUESTÃO 24

Assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) A Relação Nacional de Medicamentos Essenciais - RENAME compreende a seleção e a padronização de medicamentos indicados para atendimento de doenças ou de agravos no âmbito do SUS.
(B) A cada um ano, o Ministério da Saúde consolidará e publicará as atualizações da RENAME, do respectivo FTN e dos Protocolos Clínicos e Diretrizes Terapêuticas.
(C) A RENAME será acompanhada do Formulário Terapêutico Nacional - FTN que subsidiará a prescrição, a dispensação e o uso dos seus medicamentos.
(D) O Ministério da Saúde poderá estabelecer regras diferenciadas de acesso a medicamentos de caráter especializado.

- (E) A RENAME e a relação específica complementar estadual, distrital ou municipal de medicamentos somente poderão conter produtos com registro na Agência Nacional de Vigilância Sanitária - ANVISA.

QUESTÃO 25

De acordo com a Resolução 453/2012, as resoluções aprovadas pelo Pleno do Conselho de Saúde serão obrigatoriamente homologadas pelo chefe do poder constituído em cada esfera de governo, em um prazo de

- (A) 05 dias.
(B) 10 dias.
(C) 15 dias.
(D) 30 dias.
(E) 45 dias.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 26

Uma paciente de 35 anos é admitida com sódio sérico de 108 mEq/l e tratada com solução salina a 3%. Após o tratamento, ela desenvolveu disfagia seguida de fraqueza muscular e sinal de Babinski bilateral. A ressonância magnética do crânio revelou extensas áreas de hipersinal em T2 na substância branca de ambos os hemisférios e no tronco. Assinale a alternativa correta em relação ao diagnóstico mais provável.

- (A) Vasculite do SNC.
(B) Síndrome de desmielinização osmótica.
(C) Esclerose múltipla.
(D) Encefalomielite aguda disseminada.
(E) Panencefalite esclerosante subaguda.

QUESTÃO 27

Qual é o tratamento a seguir é mais efetivo para o alívio da vertigem posicional paroxística benigna?

- (A) Meclizina.
(B) Escopolamina.
(C) Flunarizina.
(D) Prometazina.
(E) Manobra de Epley.

QUESTÃO 28

Assinale a alternativa correta, em relação à epilepsia.

- (A) A prevalência de crises epiléticas ao longo da vida é estimada em cerca de 15% da população.
(B) Cerca de 40% dos pacientes com epilepsia são bem controlados com uma única droga.
(C) A droga de escolha para o tratamento da epilepsia mioclônica juvenil é o ácido valproico.
(D) Todos os pacientes devem ser tratados com medicamentos logo após a primeira crise convulsiva.
(E) O tratamento da epilepsia deve ser interrompido após 1 ano sem crises convulsivas.

QUESTÃO 29

Um paciente etilista crônico de 55 anos foi admitido na emergência com história de confusão mental e desequilíbrio da marcha. No exame neurológico, observou-se limitação da mirada lateral esquerda e nistagmo horizontal. Qual é o diagnóstico mais provável?

- (A) Intoxicação alcoólica aguda.
- (B) Tumor cerebelar.
- (C) Degeneração combinada subaguda.
- (D) Encefalopatia de Wernicke.
- (E) Migrânea vestibular.

QUESTÃO 30

Uma mulher de 23 anos se apresenta no departamento de emergência queixando-se de borramento visual e dor no olho direito. Sua avaliação mostra diminuição da acuidade visual no olho direito, anisocoria (midríase à direita) e ausência de reflexo fotomotor no olho afetado. A campimetria mostra um escotoma central à direita. O diagnóstico mais provável é

- (A) neurite óptica inflamatória.
- (B) intoxicação por propilenoglicol.
- (C) glaucoma agudo.
- (D) arterite temporal.
- (E) AVC em território de artéria cerebral posterior esquerda.

QUESTÃO 31

Uma mulher de 60 anos foi examinada na sala de emergência com queixas de cefaleia intensa há 12 horas, febre baixa e discreta rigidez de nuca. A TC de crânio foi normal e a punção lombar mostrou pressão de abertura de 20 cm H₂O, 1500 hemácias, xantocromia, 55 mg/dl de proteínas, 15 leucócitos (90% de linfócitos), lactato e glicose normais. Sobre o quadro clínico, assinale a alternativa correta.

- (A) A xantocromia pode ter sido causada por acidente de punção.
- (B) A pleocitose linfocítica indica um processo infeccioso ativo.
- (C) Meningite viral pode ser descartada, devido ao valor normal da glicose líquórica.
- (D) Angiografia digital dos quatro vasos cerebrais deve ser o próximo exame na investigação.
- (E) Antibióticos devem ser iniciados imediatamente para cobertura de *S. pneumoniae*.

QUESTÃO 32

Uma mulher diabética e asmática de 53 anos desenvolve fraqueza da extensão de seu punho e dedos à direita vários dias após apresentar fraqueza da dorsiflexão e eversão do pé esquerdo. Ela se queixou de perda de 10 kg nos últimos 30 dias. Na emergência, o hemograma mostra hipereosinofilia (33%), proteína C reativa e VHS bastante elevados. Qual é o diagnóstico mais provável?

- (A) Síndrome de Churg Strauss.
- (B) Artrite reumatoide.
- (C) Hanseníase.
- (D) Neuropatia diabética.
- (E) Hérnia de disco C7 à direita e L5 à esquerda.

QUESTÃO 33

Um homem de 71 anos com história de hipertensão crônica se apresenta ao departamento de emergência com início súbito de hemiparestesia esquerda envolvendo membros e face. Seu exame motor está completamente normal. Onde é o local mais provável da lesão?

- (A) Núcleo caudado.
- (B) Tálamo.
- (C) Giro pós-central.
- (D) Giro pré-central.
- (E) Hipotálamo.

QUESTÃO 34

Um homem de 48 anos se queixa de parestesias na porção medial da mão esquerda, especialmente no anelar e dedo mínimo, nos últimos 2 meses. Não há história prévia de doenças ou traumatismos. O exame físico sugere diminuição do tato e da dor no dedo mínimo, força discretamente diminuída no abductor do quinto dedo e nos abdutores dos demais dedos. No diagnóstico diferencial desse paciente, qual é a opção menos provável?

- (A) Neuropatia ulnar no cotovelo.
- (B) Lesão do cordão medial do plexo braquial.
- (C) Radiculopatia C8.
- (D) Neuropatia ulnar no punho.
- (E) Lesão do cordão lateral do plexo braquial.

QUESTÃO 35

Um homem de 32 anos caiu de um andaime durante o trabalho como pintor. Sua perna esquerda está paralisada. No exame físico, são notados os seguintes déficits sensitivos:

- perna esquerda: não consegue distinguir a direção do movimento passivo da articulação do quadril, joelho, tornozelo e dedos. Essas modalidades sensitivas estão normais à direita.
- lado esquerdo, abaixo do nível de T8: não consegue distinguir dois pontos bem próximos nem detectar vibrações. Essas modalidades sensitivas estão normais à direita.
- lado direito, abaixo do nível de T8: não consegue distinguir tubos de ensaio cheios de água quente ou fria ou entre estímulos dolorosos ou não. Essas modalidades sensitivas estão normais à esquerda.

Todas as sensibilidades estão preservadas acima de T8. Trata-se de

- (A) transecção total da medula espinhal.
- (B) síndrome da artéria espinhal anterior.
- (C) síndrome do Brown-Sequard.
- (D) síndrome siringomiélica.
- (E) síndrome do cordão posterior.

QUESTÃO 36

Um homem de 35 anos é atendido no ambulatório de neurologia com queixas de rigidez dos dedos da mão e dificuldade de relaxamento, principalmente quando ele tenta abrir potes de conserva ou segura um objeto com força. No exame, você encontra miotonia de percussão e preensão, calvície frontal, atrofia dos músculos temporais e discreta fraqueza distal. Sobre o caso clínico, assinale a alternativa correta.

- (A) Pacientes afetados apresentam entre 10 e 30 repetições dos tripletes CTG nos exames de genética molecular.
- (B) É uma doença hereditária multissistêmica que pode se manifestar com cataratas, disfagia, defeitos da condução cardíaca, diabetes e atrofia gonadal.
- (C) A CK total sérica geralmente está muito elevada e a EMG de agulha é normal.
- (D) Devido à baixa especificidade do exame molecular, a biópsia muscular é obrigatória para confirmar o diagnóstico.
- (E) A ressonância magnética do crânio é sempre normal.

QUESTÃO 37

Qual é a etiologia mais frequente de acidentes vasculares cerebrais embólicos?

- (A) Lesões valvulares cardíacas.
- (B) Infarto do miocárdio.
- (C) Fratura de ossos longos.
- (D) Tromboflebite de membros inferiores.
- (E) Fibrilação atrial.

QUESTÃO 38

Quais são os focos primários mais comuns em pacientes com metástases cerebrais?

- (A) Cólon, linfoma de Hodgkin e osteossarcoma.
- (B) Pulmão, melanoma e mama.
- (C) Tireoide, estômago e hepatoma.
- (D) Rabdomyosarcoma, rim e coriocarcinoma.
- (E) Linfoma de Hodgkin e coriocarcinoma.

QUESTÃO 39

O diagnóstico diferencial das demências rapidamente progressivas inclui todas as alternativas, EXCETO

- (A) encefalopatia espongiforme.
- (B) glioblastoma multiforme.
- (C) vasculite isolada do SNC.
- (D) doença de Parkinson.
- (E) meningite criptocócica.

QUESTÃO 40

Um paciente de 18 anos, servente de pedreiro, deu entrada na unidade de emergência com queixa de, ao acordar pela manhã, ter notado fraqueza progressiva dos membros inferiores, seguida de fraqueza dos membros superiores. Relata trabalho extenuante no dia anterior, seguido de uma macarronada. Relata, também, um episódio prévio

semelhante. A respeito deste caso, é correto afirmar, EXCETO

- (A) a acetazolamida pode ser utilizada no tratamento profilático.
- (B) o tratamento de escolha é a imunoglobulina endovenosa em altas doses.
- (C) a dosagem dos eletrólitos é importante para o diagnóstico.
- (D) pode haver óbito por paralisia respiratória.
- (E) os sintomas podem ser precipitados pelo frio.

QUESTÃO 41

Instalação súbita e dolorosa de paralisia do III nervo craniano, sem alterações pupilares, é sugestiva de

- (A) trauma.
- (B) miastenia gravis.
- (C) diabetes mellitus.
- (D) aneurisma de comunicante posterior.
- (E) oftalmoplegia internuclear.

QUESTÃO 42

Paciente de 20 anos evolui com cefaleia 24 horas após acidente automobilístico. A cefaleia piora consideravelmente ao ficar de pé. Nega alteração visual ou paresia dos membros. Não há febre ou rigidez de nuca. A ressonância magnética mostra espessamento e hipercaptação de contraste das meninges. O líquido mostra discreta pleocitose e aumento de proteínas (52 mg/dl). Considerando o quadro clínico descrito, é correto afirmar que o diagnóstico mais provável nesse caso é

- (A) hemorragia subaracnoide.
- (B) meningite da base do crânio.
- (C) hipotensão intracraniana por fístula liquórica.
- (D) acidente vascular cerebral.
- (E) hematoma subdural agudo.

QUESTÃO 43

A respeito do uso dos trombolíticos em AVC, assinale a alternativa correta.

- (A) Essas drogas devem ser utilizadas nas primeiras 3 horas após o evento isquêmico.
- (B) Eles estão indicados em pacientes com qualquer tipo de AVC.
- (C) A estreptoquinase pode ser utilizada na indisponibilidade da alteplase.
- (D) A presença de sinais discretos de isquemia na TC é contraindicação absoluta para o uso.
- (E) Hipoglicemia, hipertensão grave, uso de anticoagulantes orais com RNI > 1,7 e punção lombar nos últimos 7 dias são contraindicações para o uso.

QUESTÃO 44

Uma mulher de 78 anos com demência e rigidez torna-se agitada e tem intensas alucinações visuais. Após uma dose de haloperidol, ela torna-se muito mais rígida e confusa. O tipo mais provável de demência desta paciente é

- (A) doença de Alzheimer.
- (B) doença de Parkinson.

- (C) demência por corpos de Lewy.
- (D) doença de Pick.
- (E) doença de Creutzfeldt-Jakob.

QUESTÃO 45

No departamento de emergência, a paciente citada na questão anterior apresenta uma crise convulsiva tônico-clônica generalizada. O início da crise não foi testemunhado. A ressonância magnética mostra hipersinal em T2 em ambos os lobos temporais. O EEG mostrou BiPLEDS em ambos os lobos temporais. Esses achados em conjunto com pleocitose, proteína aumentada e glicose normal no líquido resultam de infecção por qual organismo?

- (A) Listeria monocitogenes.
- (B) Streptococcus pneumoniae.
- (C) Criptococcus neoformans.
- (D) Herpes simples.
- (E) Treponema pallidum.

QUESTÃO 46

Qual das seguintes localizações do sistema nervoso é a menos provável de ser atingida por uma hemorragia hipertensiva?

- (A) Núcleos da base.
- (B) Ponte.
- (C) Lobo frontal.
- (D) Cerebelo.
- (E) Putâmen.

QUESTÃO 47

São sinais de mau prognóstico na encefalopatia anóxico-isquêmica pós-parada cardíaca, EXCETO

- (A) mioclonias multifocais no primeiro dia após a parada.
- (B) ausência de reflexo fotomotor no terceiro dia após a parada.
- (C) ausência de reflexo corneopalpebral no terceiro dia após a parada.
- (D) ausência bilateral da resposta N20 nos potenciais evocados somatossensitivos no terceiro dia após a parada.
- (E) enolase neurônio específica < 33 g/l no sangue periférico no terceiro dia após a parada.

QUESTÃO 48

Com relação ao diagnóstico da morte encefálica no Brasil, assinale a alternativa correta.

- (A) Em adultos, dois exames clínicos são necessários, realizados por dois médicos diferentes, com intervalo mínimo de 6 horas entre os exames.
- (B) Coma Glasgow 3, ausência de reflexos de tronco e respiração apnéustica são os critérios clínicos fundamentais para o diagnóstico.
- (C) O teste de apneia somente deve ser realizado em casos duvidosos.
- (D) O EEG é o método complementar mais simples e mais utilizado para a confirmação diagnóstica.
- (E) Nenhum exame complementar é necessário, caso os exames clínicos e o teste de apneia confirmem o diagnóstico.

QUESTÃO 49

Considerando exame de ressonância magnética de crânio em paciente com suspeita de esclerose múltipla, assinale a alternativa INCORRETA relacionada a doenças que podem mimetizar esta patologia.

- (A) ADEM.
- (B) Neuromielite óptica.
- (C) Neurocisticercose.
- (D) Sarcoidose.
- (E) Leucodistrofia.

QUESTÃO 50

Durante exame por Ressonância Magnética de Crânio, foi verificada presença de várias lesões nodulares hiperintensas periventriculares assimétricas. Durante infusão de contraste, ocorreu reforço em todas as lesões. Qual é o diagnóstico mais provável?

- (A) Leucodistrofia.
- (B) ADEM.
- (C) Esclerose múltipla.
- (D) Vasculites.
- (E) Neuromielite óptica.