

CONCURSO PÚBLICO 01/2016 – EBSEH/CH-UFPA
EDITAL Nº 02 – EBSEH – ÁREA MÉDICA
NÍVEL SUPERIOR – MANHÃ

MÉDICO – NEUROLOGIA

Nome do Candidato _____

Inscrição _____

**COMPOSIÇÃO DO CADERNO
DE QUESTÕES**

Língua Portuguesa 01 a 10

Raciocínio Lógico e Matemático 11 a 15

Legislação Aplicada à EBSEH 16 a 20

Legislação Aplicada ao SUS 21 a 25

Conhecimentos Específicos 26 a 50

INSTRUÇÕES

1. Confira seu nome, o número do seu documento e o número de sua inscrição na folha de Respostas. Além disso, não se esqueça de conferir seu Caderno de Questões quanto a falhas de impressão e de numeração, e se o emprego corresponde àquele para o qual você se inscreveu. Preencha os campos destinados à assinatura e ao número de inscrição. Qualquer divergência comunique ao fiscal.
2. O único documento válido para avaliação 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. A Folha de Respostas deve ser preenchida da seguinte maneira: ●
3. O prazo de realização da prova é de 4 (quatro) horas, incluindo a marcação da Folha de Respostas. Após 60 (sessenta) minutos do início da prova, o candidato estará liberado para utilizar o sanitário ou deixar definitivamente o local de aplicação. Os 3 (três) últimos candidatos só poderão retirar-se da sala juntos.
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 prazo de realização da prova estabelecido em edital.
5. As provas e os gabaritos preliminares estarão disponíveis no site do Instituto AOCP - 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)-----

Gabarito Rascunho
CONCURSO PÚBLICO 01/2016 – EBSEH/CH-UFPB

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--|
| 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. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Zygmunt Bauman: Estamos isolados em rede?

“As relações humanas não são mais espaços de certeza, tranquilidade e conforto espiritual. Em vez disso, transformaram-se numa fonte prolífica de ansiedade. Em lugar de oferecerem o ambicionado repouso, prometem uma ansiedade perpétua e uma vida em estado de alerta. Os sinais de aflição nunca vão parar de piscar, os toques de alarme nunca vão parar de soar.” - Zygmunt Bauman

Em tempos líquidos, a crise de confiança traz consequências para os vínculos que são construídos. Estamos em rede, mas isolados dentro de uma estrutura que nos protege e, ao mesmo tempo, nos expõe. É isso mesmo?

O sociólogo polonês Zygmunt Bauman, em seu livro *Medo líquido*, diz que estamos fragilizando nossas relações e, diante disso, nos contactamos inúmeras vezes, seja qual for a ferramenta digital que usamos, acreditando que a quantidade vai superar a qualidade que gostaríamos de ter.

Bauman diz que, nesses tempos líquidos modernos, os homens precisam e desejam que seus vínculos sejam mais sólidos e reais. Por que isso acontece? Seriam as novas redes de relacionamento que são formadas em espaços digitais que trazem a noção de aproximação? Talvez sim, afinal a conexão com a rede, muitas vezes, se dá em momentos de isolamento real. O sociólogo, então, aponta que, quanto mais ampla a nossa rede, mais comprimida ela está no painel do celular. “Preferimos investir nossas esperanças em ‘redes’ em vez de parcerias, esperando que em uma rede sempre haja celulares disponíveis para enviar e receber mensagens de lealdade”, aponta ele.

E já que as novas sociabilidades, aumentadas pelas pequenas telas dos dispositivos móveis, nos impedem de formar fisicamente as redes de parcerias, Bauman diz que apelamos, então, para a quantidade de novas mensagens, novas participações, para as manifestações efusivas nessas redes sociais digitais. Tornamo-nos, portanto, seres que se sentem seguros somente se conectados a essas redes. Fora delas os relacionamentos são frágeis, superficiais, “um cemitério de esperanças destruídas e expectativas frustradas”.

A liquidez do mundo moderno esvai-se pela vida, parece que participa de tudo, mas os habitantes

dessa atual modernidade, na verdade, fogem dos problemas em vez de enfrentá-los. Quando as manifestações vão para as ruas, elas chamam a atenção porque se estranha a formação de redes de parceria reais. “Para vínculos humanos, a crise de confiança é má notícia. De clareiras isoladas e bem protegidas, lugares onde se esperava retirar (enfim!) a armadura pesada e a máscara rígida que precisam ser usadas na imensidão do mundo lá fora, duro e competitivo, as ‘redes’ de vínculos humanos se transformam em territórios de fronteira em que é preciso travar, dia após dia, intermináveis conflitos de reconhecimento.”

(<http://www.fronteiras.com/artigos/zygmunt-bauman-estamos-isolados-em-rede>)

QUESTÃO 01

De acordo com o texto, para o sociólogo Zygmunt Bauman, as relações humanas modernas

- (A) estão em eterna crise de confiança, pois as redes substituíram o contato face a face, gerando, assim, maior conforto espiritual.
- (B) são líquidas porque duram muito tempo e priorizam a qualidade ao invés da quantidade.
- (C) buscam, atualmente, enfrentar os problemas cotidianos, eliminando os conflitos de reconhecimento.
- (D) são aumentadas pelas telas de celulares, ganhando cada vez mais espaço e sendo concretizadas no espaço físico.
- (E) constituem-se pela liquidez e ansiedade e prezam pela quantidade em lugar da qualidade, fato que se expressa pelas relações em rede.

QUESTÃO 02

Segundo o texto, para Zygmunt Bauman, os homens precisam e desejam que seus vínculos sejam mais sólidos e reais porque,

- (A) nas redes, o homem encontra um espaço de lealdade.
- (B) possivelmente, os relacionamentos em rede trazem o desejo de aproximação em momentos de isolamento.
- (C) quanto menor são as telas dos celulares, mais numerosas são suas redes de relacionamentos.
- (D) em uma rede, sempre há celulares disponíveis para enviar e receber mensagens instantaneamente.
- (E) com frequência, a liquidez do mundo moderno corrói a vida.

QUESTÃO 03

Assinale a alternativa correta.

- (A) Em: “[...] os toques de alarme nunca vão parar de soar.” - Zygmunt Bauman [...]”, o travessão é utilizado para introduzir um discurso indireto.
- (B) Em “[...] Fora delas os relacionamentos são frágeis, superficiais [...]”, a vírgula é utilizada para separar termos de mesma função morfossintática.
- (C) Em “[...] conforme vemos no excerto: ‘mas os habitantes dessa atual modernidade, na verdade, fogem dos problemas em vez de enfrentá-los’ [...]”, os dois pontos são utilizados para apresentar um aposto enumerador.
- (D) Em “[...] Preferimos investir nossas esperanças em ‘redes’ em vez de parcerias [...]”, as aspas da palavra “redes” são utilizadas para criar uma ironia pelo autor do texto.
- (E) Em “[...] lugares onde se esperava retirar (enfim!) a armadura pesada [...]”, os parênteses são utilizados para inserir uma explicação do que foi apresentado anteriormente.

QUESTÃO 04

Na frase: “[...] Tornamo-nos, portanto, seres que se sentem seguros somente se conectados a essas redes.[...]”, o termo em destaque pode ser substituído, sem prejuízo gramatical ou alteração de sentido, por

- (A) conquanto.
- (B) porquanto.
- (C) contudo.
- (D) pois.
- (E) todavia.

QUESTÃO 05

Assinale a alternativa correta.

- (A) Em “[...] traz consequências para os vínculos que são construídos [...]”, o termo em destaque tem função de conjunção integrante.
- (B) Em “[...] acreditando que a quantidade vai superar a qualidade [...]”, o termo em destaque tem função de pronome relativo.
- (C) Em “[...] Bauman diz que apelamos [...]”, o termo em destaque tem função de partícula expletiva ou de realce.
- (D) Em “[...] A liquidez do mundo moderno esvai-se pela vida [...]”, o termo em destaque tem função de índice de indeterminação do sujeito.
- (E) Em “[...] se sentem seguros somente se conectados a essas redes. [...]”, o termo em destaque tem função de conjunção condicional.

QUESTÃO 06

Assinale a alternativa correta.

- (A) Em “[...] Bauman diz que, nesses tempos líquidos modernos, os homens precisam e desejam que seus vínculos sejam mais sólidos e reais.[...]”, os dois termos em destaque introduzem orações subordinadas substantivas objetivas diretas.
- (B) Em “[...] Quando as manifestações vão para as ruas, elas chamam a atenção [...]”, a oração em destaque classifica-se como oração subordinada adverbial causal.
- (C) Em “[...] Seriam as novas redes de relacionamento que são formadas em espaços digitais que trazem a noção de aproximação [...]”, o termo em destaque introduz uma oração subordinada substantiva completiva nominal.
- (D) Em “[...] Estamos em rede, mas isolados dentro de uma estrutura [...]”, a oração em destaque classifica-se como oração coordenada sindética alternativa.
- (E) Em “[...] esperando que em uma rede sempre haja celulares disponíveis para enviar e receber mensagens de lealdade [...]”, o termo em destaque introduz uma oração subordinada adverbial consecutiva.

QUESTÃO 07

Assinale a alternativa correta.

- (A) Em “[...] Em lugar de oferecerem o ambicionado repouso [...]”, o termo em destaque é um substantivo, pois está precedido de artigo.
- (B) Em “[...] transformaram-se numa fonte [...]”, o termo em destaque é resultante da aglutinação vocabular da preposição “em” com o artigo indefinido “uma”.
- (C) Em “[...] um cemitério de esperanças destruídas e expectativas frustradas [...]”, haveria erro gramatical ao se inserir a preposição “de” imediatamente antes da palavra “expectativas”.
- (D) Em “[...] Os sinais de aflicção nunca vão [...]”, os termos em destaque formam uma locução adverbial.
- (E) Em “[...] esperando que em uma rede sempre haja celulares [...]”, o termo em destaque é um adjetivo.

QUESTÃO 08

Na frase “[...] Em vez disso, transformaram-se numa fonte prolífica de ansiedade. [...]”, o termo “prolífica” pode ser trocado, sem gerar alteração de sentido, por

- (A) fecunda.
- (B) lógica.
- (C) coerente.
- (D) alternativa.
- (E) infértil.

QUESTÃO 09

Na frase “[...] Os sinais de aflição nunca vão parar de piscar, os toques de alarme nunca vão parar de soar. [...]”, os verbos em destaque estão flexionados no

- (A) pretérito perfeito do indicativo.
- (B) futuro do presente do indicativo.
- (C) futuro do pretérito do indicativo.
- (D) futuro do pretérito do subjuntivo.
- (E) presente do indicativo.

QUESTÃO 10

Em “[...] apelamos, então, para a quantidade de novas mensagens, novas participações, para as manifestações efusivas nessas redes sociais digitais. Tornamo-nos, portanto, seres que se sentem seguros somente se conectados a essas redes. Fora delas os relacionamentos são frágeis, superficiais, “um cemitério de esperanças destruídas e expectativas frustradas” [...]”, o termo em destaque se refere

- (A) às novas mensagens.
- (B) às novas participações.
- (C) às manifestações efusivas.
- (D) às redes sociais digitais.
- (E) às expectativas frustradas.

RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO**QUESTÃO 11**

Um grupo de 200 pessoas respondeu a uma pesquisa sobre a preferência entre dois produtos. Dessas pessoas, 160 optaram pelo produto X e 80 pessoas optaram pelo produto Y. Sabendo que todas as 200 pessoas optaram por pelo menos um dos produtos, qual foi a porcentagem de pessoas que optou apenas pelo produto X?

- (A) 40%.
- (B) 50%.
- (C) 60%.
- (D) 70%.
- (E) 80%.

QUESTÃO 12

Uma mulher comprou uma blusa que custava R\$ 200,00. Como ela pagou à vista, recebeu um desconto de 15% no valor total da blusa. Então, qual foi o valor pago por essa mulher?

- (A) R\$ 150,00.
- (B) R\$ 160,00.
- (C) R\$ 165,00.
- (D) R\$ 170,00.
- (E) R\$ 185,00.

QUESTÃO 13

Considere uma sequência de números pares consecutivos iniciada pelo número 12. Qual é a diferença entre o oitavo e o quinto termos?

- (A) 8
- (B) 6
- (C) 4
- (D) 3
- (E) 2

QUESTÃO 14

Um jarro que estava cheio de suco foi esvaziado para $\frac{2}{7}$ de sua capacidade, restando 300 ml de suco nele. Qual era a capacidade total desse jarro?

- (A) 1050 ml.
- (B) 1000 ml.
- (C) 950 ml.
- (D) 900 ml.
- (E) 850 ml.

QUESTÃO 15

A negação de “Todos os alunos vão gabaritar a prova de matemática” é

- (A) “Todos os alunos não vão gabaritar a prova de matemática”.
- (B) “Nenhum aluno vai gabaritar a prova de matemática”.
- (C) “Existe apenas um aluno que não vai gabaritar a prova de matemática”.
- (D) “Existe apenas um aluno que vai gabaritar a prova de matemática”.
- (E) “Existem alunos que não vão gabaritar a prova de matemática”.

LEGISLAÇÃO APLICADA À EBSEERH**QUESTÃO 16**

Assinale a alternativa correta, conforme a Lei nº 12.550/2011.

- (A) As atividades de prestação de serviços de assistência à saúde de competência da EBSEERH estarão inseridas no âmbito do Sistema Único de Saúde – SUS, vedado, em qualquer hipótese, o atendimento de consumidores e respectivos dependentes de planos privados de assistência à saúde.
- (B) Não se admite, em qualquer hipótese, a cessão de servidores de outras entidades à EBSEERH.
- (C) A EBSEERH tem personalidade jurídica de direito privado e é vinculada ao Ministério da Saúde.
- (D) A EBSEERH, respeitado o princípio da autonomia universitária, poderá prestar os serviços relacionados às suas competências mediante contrato com as instituições federais de ensino ou instituições congêneres.
- (E) É indispensável a licitação para a contratação da EBSEERH, pela administração pública, para realizar atividades relacionadas ao seu objeto social.

QUESTÃO 17

Referente à administração e ao funcionamento da EBSEERH, assinale a alternativa correta. Conforme as disposições da Lei nº 12.550/2011,

- (A) o lucro líquido da EBSEERH será revertido em favor da União.

- (B) o regime de pessoal permanente da EBSEERH será o celetista.
- (C) não se admite a contratação pela EBSEERH de pessoal por tempo determinado.
- (D) a EBSEERH será administrada por um Diretor não remunerado.
- (E) ato do Congresso Nacional aprovará o estatuto da EBSEERH.

QUESTÃO 18

Nos termos do Decreto nº 7.661/2011, cabe ao Conselho Fiscal, EXCETO

- (A) fiscalizar, por qualquer de seus membros, os atos dos administradores e verificar o cumprimento dos seus deveres legais e estatutários.
- (B) opinar sobre o relatório anual da administração e demonstrações financeiras do exercício social.
- (C) opinar sobre a modificação do capital social, planos de investimento ou orçamentos de capital, transformação, incorporação, fusão ou cisão.
- (D) opinar sobre as linhas gerais das políticas, diretrizes e estratégias da EBSEERH, orientando o Conselho de Administração e a Diretoria Executiva no cumprimento de suas atribuições.
- (E) denunciar, por qualquer de seus membros, os erros, fraudes ou crimes que descobrirem, e sugerir providências úteis.

QUESTÃO 19

A respeito dos órgãos de fiscalização previstos no Regimento Interno da EBSEERH, assinale a alternativa correta.

- (A) Os órgãos de fiscalização da EBSEERH são o Conselho Fiscal e a Diretoria Executiva.
- (B) O mandato dos membros do Conselho Fiscal será de dois anos, contados a partir da data de publicação do ato de nomeação, podendo ser reconduzidos por igual período.
- (C) Em caso de renúncia, falecimento ou impedimento de um membro efetivo, o Conselho Fiscal é dissolvido.
- (D) Auditores internos podem cumular função de gestão da EBSEERH.
- (E) A Auditoria Interna não possui autorização para acesso a registros, pessoal, informações, sistemas e propriedades físicas relevantes à execução de suas ações de controle, devendo requerer tal acesso, quando necessário, ao juiz competente.

QUESTÃO 20

A respeito do órgãos de administração previstos no Regimento Interno da EBSEERH, assinale a alternativa correta.

- (A) O órgão de orientação superior da EBSEERH é a Comissão de Controle Interno.
- (B) O prazo de gestão dos membros do Conselho de Administração será indeterminado, sendo esses membros demitidos a qualquer tempo pelo Presidente.
- (C) O Presidente da EBSEERH não poderá exercer a Presidência do Conselho de Administração, ainda que interinamente.
- (D) Compete ao Conselho de Administração da EBSEERH aprovar os planos e relatórios anuais de cada Diretoria da EBSEERH.
- (E) As deliberações do Conselho de Administração somente serão tomadas por maioria qualificada.

LEGISLAÇÃO APLICADA AO SUS**QUESTÃO 21**

De acordo com o que dispõe a Constituição Federal, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Ao sistema único de saúde compete, além de outras atribuições, nos termos da lei, participar da formulação da política e da execução das ações de saneamento básico.
- (B) É vedada a destinação de recursos públicos para auxílios ou subvenções às instituições privadas com fins lucrativos.
- (C) A saúde é direito de todos e dever do Estado, garantidos mediante políticas sociais e econômicas que visem à redução do risco de doença e de outros agravos e ao acesso universal e igualitário às ações e serviços para sua promoção, proteção e recuperação.
- (D) São de relevância pública as ações e serviços de saúde, cabendo ao Poder Público dispor, nos termos da lei, sobre sua regulamentação, fiscalização e controle, devendo sua execução ser feita diretamente ou através de terceiros e, também, por pessoa física ou jurídica de direito privado.
- (E) A previdência social compreende um conjunto integrado de ações de iniciativa dos Poderes Públicos e da sociedade, destinado a assegurar os direitos relativos à saúde, educação, moradia e também à seguridade e assistência social.

QUESTÃO 22

De acordo com o que dispõe a Resolução 453/2012 do Conselho Nacional da Saúde, acerca da Organização dos Conselhos de Saúde, assinale a alternativa correta.

- (A) O número de conselheiros dos Conselhos de Saúde será definido pelo chefe do executivo de cada ente federativo e constituído por meio de decreto.
- (B) As vagas nos Conselhos de Saúde deverão ser distribuídas da seguinte forma: 25% de entidades e movimentos representativos de usuários; 25% de entidades representativas dos trabalhadores da área de saúde; 50% de representação de governo e prestadores de serviços privados conveniados, ou sem fins lucrativos.
- (C) A participação dos membros eleitos do Poder Legislativo, representação do Poder Judiciário e do Ministério Público, como conselheiros, não é permitida nos Conselhos de Saúde.
- (D) As funções do membro do Conselho de Saúde são de relevância pública e serão remuneradas, por meio de subsídio, correspondente a 67% do teto remuneratório do Poder Legislativo correspondente.
- (E) A representação nos segmentos é autônoma e independente em relação aos demais segmentos que compõem o Conselho, por isso um profissional com cargo de direção ou de confiança na gestão do SUS, ou como prestador de serviços de saúde, pode ser representante dos(as) Usuários(as) ou de Trabalhadores(as).

QUESTÃO 23

De acordo com o que estabelece o Decreto Presidencial nº 7.508, de 28 de junho de 2011, a pactuação das diretrizes gerais para a composição da RENASES (Relação Nacional de Ações e Serviços de Saúde) será de competência

- (A) exclusiva do Conselho Nacional de Secretarias Municipais de Saúde – CONASEMS.
- (B) comum entre o Ministro da Saúde e o Conselho Nacional de Secretarias Municipais de Saúde – CONASEMS.
- (C) exclusiva do Presidente da República.
- (D) exclusiva da Comissão Intergestores Tripartite – CIT.
- (E) exclusiva da Comissão Intergestores Bipartite – CIB.

QUESTÃO 24

Conforme estabelece o Decreto Presidencial nº 7.508, de 28 de junho de 2011, o acordo de colaboração entre os entes federativos para a organização da rede interfederativa de atenção à saúde será firmado por meio de

- (A) Lei Complementar de âmbito Nacional.
- (B) resolução do Ministério da Saúde, após ser aprovado por meio de Decreto Estadual dos entes federativos envolvidos.
- (C) decreto do Ministério da Saúde, após ser aprovado por meio de resolução dos governadores dos entes federativos envolvidos.
- (D) Contrato Organizativo da Ação Pública da Saúde.
- (E) Contrato de Gestão Concorrente, mediante licitação na modalidade concorrência.

QUESTÃO 25

De acordo com o que dispõe a Lei Orgânica da Saúde - Lei nº 8.080/1990, assinale a alternativa correta.

- (A) As ações e serviços de saúde, executados pelo Sistema Único de Saúde (SUS), seja diretamente ou mediante participação complementar da iniciativa privada, serão organizados de forma regionalizada e hierarquizada em níveis de complexidade crescente.
- (B) Entende-se por vigilância sanitária um conjunto de ações que proporciona o conhecimento, a detecção ou prevenção de qualquer mudança nos fatores determinantes e condicionantes de saúde individual ou coletiva, com a finalidade de recomendar e adotar as medidas de prevenção e controle das doenças ou agravos.
- (C) Entende-se por vigilância epidemiológica um 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) A execução de ações de saúde do trabalhador, especialmente no que se refere à assistência ao trabalhador vítima de acidentes de trabalho, por tratar-se de matéria de competência da seguridade social, não está no campo de atuação do Sistema Único de Saúde (SUS).
- (E) Os municípios poderão constituir consórcios para desenvolver em conjunto as ações e os serviços de saúde que lhes correspondam, de modo que não se aplica aos consórcios administrativos intermunicipais o princípio da direção única.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**QUESTÃO 26**

São funções dos astrócitos, EXCETO

- (A) controle dos níveis de potássio extraneuronal.
- (B) função fagocítica próxima às sinapses.
- (C) armazenamento de glicogênio.
- (D) sustentação de neurônios.
- (E) formação da bainha de mielina em axônios do sistema nervoso central.

QUESTÃO 27

Assinale a alternativa correta.

- (A) Os músculos das cordas vocais são inervados pelo nervo glossofaríngeo.
- (B) O centro ciliospinal de Budge, importante no reflexo oculomotor, está localizado nos segmentos cervicais C5-C8.
- (C) A ativação da formação reticular pontina paramediana determina o desvio do olhar conjugado horizontal para o lado oposto (contralateral).
- (D) Os núcleos lacrimal e salivatório inferior situam-se na ponte e no bulbo, respectivamente.
- (E) Os nervos oculomotor e troclear inervam os músculos oblíquos superior e inferior, respectivamente.

QUESTÃO 28

Sobre os anticonvulsivantes, assinale a alternativa correta.

- (A) Os metabólitos da carbamazepina são encontrados no leite materno e o medicamento não pode ser usado por mulheres que estejam amamentando.
- (B) O principal mecanismo de ação da lamotrigina é a inibição gabaérgica e a inibição de canais de sódio sensíveis à voltagem.
- (C) O topiramato é metabolizado no fígado, via enzimas P450, e tem excreção essencialmente hepática.
- (D) Os níveis e os efeitos do fenobarbital podem ser reduzidos pelo uso concomitante de ácido valproico.
- (E) Entre as possíveis reações adversas associadas à gabapentina, podem ser citadas infecção viral em crianças, bem como vertigem e sonolência.

QUESTÃO 29

Uma paciente de 23 anos comparece ao consultório acompanhada do marido, relatando uma história de episódios recorrentes em que “cai no chão e se debate”. São características que sugeririam a origem não-epiléptica dessas crises:

- (A) movimentos estereotipados e amnésia do evento.
- (B) grito ictal e curta duração da crise (inferior a dois minutos).
- (C) grito ictal e oclusão ocular durante a crise.
- (D) movimentos tônico-clônicos e choro pós-ictal.
- (E) movimentos arrítmicos e assíncronos.

QUESTÃO 30

Um senhor, hipertenso e diabético, é levado ao pronto-atendimento após ter sofrido um quadro de déficit neurológico de instalação súbita. Sobre o tratamento a ser instituído, assinale a alternativa correta.

- (A) Caso a contagem de plaquetas seja inferior a 200.000/mm³, a trombólise está proscrita.
- (B) Se o paciente tiver idade acima de 85 anos, não poderá receber tratamento trombolítico.
- (C) A trombólise estará contraindicada caso o paciente tenha tido uma hemorragia intracraniana nos últimos 5 anos.
- (D) Se o paciente relatar ter tido uma hematoquezia nos últimos três meses, não poderá ser submetido à trombólise.
- (E) Se o paciente tiver tido um infarto agudo do miocárdio nos últimos 6 meses, a trombólise está formalmente contraindicada.

QUESTÃO 31

Qual alternativa apresenta uma fonte de alto risco para cardioembolia, segundo a classificação de Toast?

- (A) Endocardite asséptica.
- (B) Prolapso de valva mitral.
- (C) Insuficiência cardíaca congestiva.
- (D) Mixoma atrial.
- (E) Fibrilação atrial isolada.

QUESTÃO 32

Relacione a síndrome neurológica com o achado semiológico e assinale a alternativa com a sequência correta.

- () Wallenberg.
- () Parinaud.
- () Benedikt.

- () Foster-Kennedy.
- () Weber.

1. Paralisia do olhar vertical.
2. Anosmia e atrofia óptica ipsilaterais à lesão.
3. Anestesia facial, ptose, miose e disfagia.
4. Paralisia do 3º nervo craniano e distúrbios do movimento (tremor, atetose) em hemicorpo contralateral.
5. Paralisia do 3º nervo e hemiplegia contralateral.

- (A) 3 – 2 – 5 – 1 – 4.
- (B) 5 – 1 – 4 – 2 – 3.
- (C) 3 – 1 – 4 – 2 – 5.
- (D) 3 – 2 – 4 – 5 – 3.
- (E) 5 – 1 – 3 – 2 – 4.

QUESTÃO 33

A síndrome de Gertsman é composta dos seguintes sinais:

- (A) simultagnosia, ataxia óptica e apraxia do olhar.
- (B) acalculia, agrafia, indistinção direita/esquerda e agnosia digital.
- (C) indistinção direita/esquerda, prosopagnosia e alexia.
- (D) acalculia, apraxia ideomotora e agnosia digital.
- (E) acalculia, alexia, indistinção direita/esquerda e agnosia digital.

QUESTÃO 34

Informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.

- () A tríade clássica da síndrome de Eaton-Lambert é: fraqueza muscular proximal, arreflexia e alterações autonômicas.
- () A prevalência de positividade de anticorpo antirreceptor de acetilcolina é maior nas formas generalizadas do que nas oculares da miastenia gravis.
- () Dos anticorpos antirreceptores de acetilcolina, o bloqueador é o mais sensível no diagnóstico de miastenia gravis.

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

QUESTÃO 35

Uma paciente de 22 anos se apresenta com história de diplopia e fraqueza muscular, que ela diz ser pior no final do dia. Ao exame neurológico, observa-se ptose palpebral bilateral, sem alterações pupilares, além de um déficit de força de leve intensidade nos quatro membros, acometendo principalmente segmentos proximais. Assinale a alternativa correta acerca do provável diagnóstico da paciente.

- (A) Quinidina e lítio podem deflagrar quadro miastênico latente.
- (B) A eletroneuromiografia com estimulação repetitiva e a eletroneuromiografia de fibra única têm sensibilidade similar para o diagnóstico da forma generalizada de miastenia gravis.
- (C) A piridostigmina aumenta a concentração de acetilcolina na membrana pré-sináptica.
- (D) Nas crises miastênicas, o tratamento de primeira escolha é a pulsoterapia com metil-prednisolona.
- (E) O teste farmacológico é útil no diagnóstico de miastenia gravis, sendo que a ocorrência de resultados falso-negativos é improvável.

QUESTÃO 36

Assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Os casos adultos de polimiosite ocorrem tipicamente na 5ª e na 6ª décadas de vida.
- (B) A maior parte dos pacientes com dermatomiosite tem início na infância, entre 5 e 15 anos de idade.
- (C) O exsudato inflamatório observado na polimiosite é predominantemente composto por células T CD8+.
- (D) Fibrose pulmonar intersticial é uma complicação da polimiosite e pode preceder a fraqueza muscular.
- (E) Há maior risco de câncer em pacientes com dermatomiosite, mas não em pacientes com polimiosite.

QUESTÃO 37

Sobre a doença de Charcot-Marie-Tooth (CMT), assinale a alternativa correta.

- (A) Queixas de dor em pés e membros inferiores são muito frequentes, e a maioria dos pacientes manifesta parestesias em extremidades.
- (B) Tremor em mãos, pé caído e perda de sensibilidade podem ser comumente observados ao exame físico dos pacientes.
- (C) O subtipo CMT1A é o mais comum, estando associado a uma mutação no cromossomo 9.

- (D) O padrão de herança autossômico recessivo é o mais comum.
- (E) A neuropatia associada à doença é exclusivamente axonal.

QUESTÃO 38

Sobre a síndrome de Guillain-Barré (SGB), assinale a alternativa correta.

- (A) A infecção por citomegalovírus está associada à forma axonal da doença.
- (B) A infecção por *Campylobacter jejuni* está associada à forma desmielinizante da doença, bem como à síndrome de Miller Fisher.
- (C) A manifestação com diplegia facial e parestesias é uma apresentação focal da SGB axonal.
- (D) A infecção pelo vírus Epstein-Barr está associada à forma desmielinizante da SGB.
- (E) Nos Estados Unidos e na Europa, a forma axonal é a mais comum.

QUESTÃO 39

Sobre a doença de Parkinson, assinale a alternativa correta.

- (A) O *wearing off* é o tipo mais frequente de flutuação induzida por levodopa.
- (B) Os inibidores da COMT são boas opções como monoterapia na fase inicial.
- (C) A idade precoce de início da doença, mas não a gravidade dos sintomas, é um fator de risco para o desenvolvimento de discinesias.
- (D) Assim como a levodopa, o pramipexol se liga a proteínas plasmáticas e, por isso, há interferência da dieta na sua absorção e distribuição.
- (E) Os anticolinérgicos são drogas de primeira escolha em pacientes idosos com tremor isolado.

QUESTÃO 40

Sobre a paralisia supranuclear progressiva (PSP), assinale a alternativa correta.

- (A) No subtipo "acinesia pura com *freezing* de marcha", pode não haver alterações da oculomotricidade nos primeiros cinco anos da doença.
- (B) Trata-se de uma sinucleinopatia com grande heterogeneidade fenotípica.
- (C) A paralisia supranuclear vertical é um achado semiológico obrigatório para o diagnóstico clínico de PSP possível.
- (D) O subtipo PSP-parkinsonismo é caracterizado por início da sintomatologia com parkinsonismo assimétrico, tremor e má resposta à levodopa.

- (E) Na demência associada à PSP, observam-se, principalmente, desorientação no tempo e no espaço, apraxias gestuais e acalculia, com preservação de funções executivas.

QUESTÃO 41

Sobre os abscessos cerebrais, assinale a alternativa correta.

- (A) Em abscessos associados a procedimentos neurocirúrgicos, a infecção é geralmente causada por estreptococos ou por bacilos gram-negativos.
- (B) Abscessos que resultam de infecções dos seios paranasais têm, raramente, flora polimicrobiana.
- (C) Bactérias gram-negativas são a principal causa de abscessos em pacientes que recebem transplantes de órgãos sólidos.
- (D) Abscessos devido à propagação de focos parameningeos (como ouvido médio) são causados por germes anaeróbios na maior parte dos casos.
- (E) Estreptococos e estafilococos são os principais germes associados a abscessos decorrentes de disseminação hematogênica.

QUESTÃO 42

Sobre a neuromielite óptica, assinale a alternativa correta.

- (A) A fisiopatologia da doença foi revista a partir da identificação de anticorpos antiaquaporina, uma proteína da membrana plasmática dos oligodendrócitos.
- (B) O início dos sintomas é habitualmente mais precoce do que na esclerose múltipla.
- (C) O diagnóstico não pode ser clinicamente firmado sem que se identifique a positividade para anticorpo antiaquaporina.
- (D) Vômitos, soluços refratários e narcolepsia podem ser manifestações do espectro da doença, mas não precedem a neurite óptica.
- (E) O natalizumabe é contraindicado no tratamento da doença, mesmo nos casos refratários.

QUESTÃO 43

São formas mofásicas e fulminantes de doenças desmielinizantes:

- (A) Esclerose concêntrica de Balo, doença de Marburg e doença de Schilder.
- (B) Doença de Horton, doença de Marburg e doença de Schilder.
- (C) Encefalomielite aguda disseminada, doença de Horton e doença de Marburg.

- (D) Doença de Marburg, doença de Horton e síndrome de Anton.
- (E) Síndrome de Anton, doença de Schilder e esclerose concêntrica de Balo.

QUESTÃO 44

Um motociclista sofreu colisão frontal com um carro em uma via expressa da cidade. Ao chegar ao local, o socorrista faz a avaliação do ferido e observa que ele não usava capacete. O paciente não responde a chamados orais e abre debilmente os olhos após estimulação dolorosa. Não estabelece contato verbal coerente, mas emite palavras desconexas e esparsas, ainda que audíveis. Localiza estímulo doloroso em dimídio esquerdo e apresenta movimento de retirada em dimídio direito. A pontuação desse paciente na escala de coma de Glasgow é de

- (A) 8.
- (B) 9.
- (C) 10.
- (D) 11.
- (E) 12.

QUESTÃO 45

Sobre os astrocitomas, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Ocorrem comumente entre 20 e 40 anos de idade.
- (B) A sobrevida dos pacientes com astrocitomas é, geralmente, maior do que nos afetados por glioblastomas.
- (C) A localização mais frequente em adultos é supratentorial.
- (D) Na faixa etária adulta, astrocitomas são mais comuns do que glioblastomas.
- (E) À histologia, os astrocitomas se mostram como lesões com elevada celularidade, mas com mitoses raras ou ausentes.

QUESTÃO 46

Uma paciente de 32 anos, obesa, apresenta-se com queixa de cefaleia e de “alterações visuais”. Não apresenta antecedentes de migrânea e o exame de imagem (ressonância do encéfalo) não mostra alterações significativas. A punção lombar revela elevada pressão de abertura. O exame do líquido descartou processos inflamatórios e infecciosos. Sobre o provável diagnóstico da paciente, assinale a alternativa correta.

- (A) Inibidores da anidrase carbônica podem ser usados no tratamento medicamentoso.
- (B) A acuidade visual está afetada na maioria dos casos iniciais.
- (C) Sintomas de hipertensão intracraniana podem ser causados por hipervitaminose D.
- (D) Déficits de campo visual são menos frequentes do que alteração na percepção de cores.
- (E) A paralisia do 6º nervo é o achado mais comum ao exame neurológico.

QUESTÃO 47

Uma senhora, destra, com 63 anos, apresenta-se com dificuldades de linguagem, sem comprometimento da memória episódica e com autonomia preservada. O exame neurológico não mostra alterações. O exame neuropsicológico demonstrou afasia fluente, anomia (sem facilitação com pista oral) e dificuldades em testes de pareamento semântico, além de agnosia associativa, disortografia de superfície e prosopagnosia. Diante desse quadro clínico, o padrão de acometimento topográfico mais comumente encontrado à ressonância estrutural do cérebro é a atrofia

- (A) hipocampal bilateral.
- (B) em giro frontal inferior esquerdo.
- (C) de polos temporais.
- (D) occipito-parietal bilateral, sem atrofia hipocampal associada.
- (E) em giro frontal inferior direito.

QUESTÃO 48

Um paciente de 59 anos se apresenta com dificuldades expressivas de linguagem há um ano. Não há déficits de compreensão da linguagem, tanto em modalidade escrita quanto oral. A avaliação neuropsicológica não demonstrou déficits de memória episódica, nem de orientação (tempo/espaço) e as praxias gestuais estão preservadas. Detectou-se grande dificuldade de nomeação,

com melhora com pistas. Havia apraxia buco-facial. Não cometeu erros à escrita de palavras irregulares. O provável substrato patológico da afasia do paciente é

- (A) degeneração lobar frontotemporal com inclusões Tau-positivas.
- (B) atrofia frontal com inclusões positivas para alfa-sinucleína.
- (C) patologia frontal com corpos de Levy difusos.
- (D) degeneração lobar frontotemporal com inclusões TDP-positivas.
- (E) degeneração lobar frontotemporal com inclusões Tau-negativas.

QUESTÃO 49

Um paciente de 69 anos se apresenta no consultório acompanhado pela esposa, que informa que o marido tem se esquecido de compromissos e deixado de pagar contas. Informa que, recentemente, ele se perdeu ao retornar para casa do trabalho. A avaliação cognitiva breve confirmou o déficit de memória episódica, sem significativo comprometimento de outras habilidades cognitivas. A ressonância magnética identificou atrofia hipocampal bilateral, de moderada intensidade. Qual é o padrão esperado de biomarcadores no líquido para esse paciente?

- (A) Elevação de peptídeo beta-amiloide, redução de proteína Tau total e incremento de proteína Tau fosforilada.
- (B) Aumento de peptídeo beta-amiloide, decremento de proteína Tau total e redução de proteína Tau fosforilada.
- (C) Redução de peptídeo beta-amiloide, aumento de proteína Tau total e aumento de proteína Tau fosforilada.
- (D) Diminuição de peptídeo beta-amiloide, decremento de proteína Tau total e aumento de proteína Tau fosforilada.
- (E) Aumento de peptídeo beta-amiloide, aumento de proteína Tau total e aumento de proteína Tau fosforilada.

QUESTÃO 50

Qual das características a seguir corresponde a um critério para diagnóstico de síndrome de pernas inquietas?

- (A) Necessidade imperiosa de movimentar as pernas, sem sensações desagradáveis associadas.
- (B) Os sintomas pioram, mas não começam durante o repouso.
- (C) Os sintomas são, parcial ou totalmente, aliviados pelo movimento.
- (D) Os sintomas ocorrem apenas à noite durante o sono.
- (E) Os sintomas podem ser atribuídos exclusivamente a outra condição clínica, como mialgias ou estase venosa.