



## MÉDICO NEUROLOGIA

Nome: \_\_\_\_\_ Inscrição: \_\_\_\_\_

### INSTRUÇÕES

- Você recebeu do fiscal:
  - Este *caderno de questões* contendo 50 (cinquenta) questões de múltipla escolha da Prova Objetiva;
  - Um *cartão de respostas*, personalizado, para efetuar a marcação das respostas;
- Verifique se o cargo especificado no topo da capa deste *caderno de questões* corresponde ao cargo no qual você está inscrito e que consta do seu *cartão de respostas*. Caso não corresponda, peça imediatamente para o fiscal trocar o seu *caderno de questões*;
- Preencha acima, neste *caderno de questões*, o seu nome e o seu número de inscrição;
- Verifique se os seus dados estão corretos no *cartão de respostas*. Caso necessário, solicite ao fiscal que efetue as correções na Ata de Aplicação de Prova.
- Transcreva a frase abaixo, utilizando *letra cursiva*, no espaço reservado no canto superior direito do seu *cartão de respostas*.

“Só é lutador quem sabe lutar consigo mesmo.”

Carlos Drummond de Andrade

- Assine o seu *cartão de respostas* no local apropriado para tal;
- O *cartão de respostas* NÃO pode ser dobrado, amassado, rasurado, manchado ou conter qualquer registro fora dos locais destinados às respostas.
- SOMENTE APÓS SER AUTORIZADO O INÍCIO DA PROVA**, verifique no *caderno de questões* se a numeração das questões e a paginação estão corretas;
- Leia atentamente cada questão e assinale a alternativa no seu *cartão de respostas*.
- A maneira correta de assinalar a alternativa no seu *cartão de respostas* é cobrindo, fortemente, com caneta esferográfica azul ou preta, o espaço a ela correspondente, conforme o exemplo a seguir:



- Você dispõe de quatro horas para fazer a prova. Faça tudo com tranquilidade, mas controle o seu tempo. Esse tempo inclui a marcação do *cartão de respostas*;
- Após o início da prova, um fiscal efetuará a coleta da impressão digital de cada candidato;
- Somente após uma hora do início da prova, você poderá retirar-se da sala de prova, devolvendo seu *caderno de questões* e o seu *cartão de respostas* ao fiscal;
- Você só poderá levar este *caderno de questões* depois de decorridas, no mínimo, três horas e meia de prova, desde que permaneça em sala até este momento. O seu *cartão de respostas* deverá ser obrigatoriamente devolvido ao fiscal;
- Os 3 (três) últimos candidatos de cada sala só poderão ser liberados juntos;
- Após o término de sua prova, entregue obrigatoriamente ao fiscal, o seu *cartão de respostas* devidamente assinado e o seu *caderno de questões*;
- Não se esqueça de solicitar ao fiscal seu documento de identidade quando da entrega do seu material de prova;
- Se você precisar de algum esclarecimento, solicite a presença do responsável pelo local.

### CRONOGRAMA

Divulgação, na página do Concurso na Internet, do gabarito oficial preliminar da Prova Objetiva	21/09/2009
Prazo para interposição, na página do Concurso na Internet, de recurso contra a Prova Objetiva	22/09/2009 e 23/09/2009
Divulgação do resultado do julgamento dos recursos e o resultado preliminar da Prova Objetiva	16/10/2009



## LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto abaixo e responda as questões 1 a 3.

### A OUTRA EPIDEMIA

Lya Luft - *Veja*, 15-07-2009

Para mim, escrever é sempre questionar, não importa se estou escrevendo um romance, um poema, um artigo. Como ficcionista, meu espaço de trabalho é o drama humano: palco, cenário, bastidores e os mais variados personagens com os quais invento histórias de magia ou desespero. Como jornalista, observo e comento a realidade. O quadro não anda muito animador, embora na crise mundial o Brasil pareça estar se saindo melhor que a maioria dos países. De tirar o chapéu, se isso se concretizar e perdurar. Do ponto de vista da moralidade, por outro lado, até em instituições públicas que julgávamos venerandas, a cada dia há um novo espanto. Não por obra de todos os que lá foram colocados (por nós), mas o que ficamos sabendo é difícil de acreditar. Teríamos de andar feito o velho filósofo grego Diógenes, que percorria as ruas em dia claro com uma lanterna na mão. Questionado, respondia procurar um homem honrado.

Vamos ter de sair aos bandos, aos magotes, catando essa figura, não uma, mas multidões delas, para consertar isso, que parece não ter arrumação?

1 - Assinale a alternativa em que a segunda forma do segmento altera o sentido do segmento inicial.

- (A) “Para mim, escrever é sempre questionar” = Escrever, para mim, é sempre questionar;
- (B) “para consertar isso” = para isso ser consertado;
- (C) “o drama humano” = o drama do homem;
- (D) “os que lá foram colocados” = os que foram colocados lá;
- (E) “não uma, mas multidões” = não multidões, mas uma.

2 - “De tirar o chapéu, se isso se concretizar e perdurar. Do ponto de vista da moralidade, por outro lado, até em instituições públicas que julgávamos venerandas, a cada dia há um novo espanto. Não por obra de todos os que lá foram colocados (por nós), mas o que ficamos sabendo é difícil de acreditar”.

A alternativa que informa o valor semântico correto do elemento destacado é:

- (A) SE = condição;
- (B) POR OUTRO LADO = lugar;
- (C) ATÉ = direção;
- (D) POR = causa;
- (E) MAS = concessão.

3 - “Para mim, escrever é sempre questionar”; a forma plural correta dessa frase é:

- (A) Para nós, escrevermos é sempre questionarmos;
- (B) Para nós, escrevermos é sempre questionar;
- (C) Para nós, escrever é sempre questionar;
- (D) Para mim, escrevermos é sempre questionar;
- (E) Para mim, escrever é sempre questionarmos.

4 - Um jornal do Rio de Janeiro, falando do último show de Roberto Carlos no Maracanã, realizado sob chuva no último dia 11 de julho, em comemoração aos seus 50 anos de carreira, publicou a seguinte manchete:

“Uma plateia com devoção impermeável”

Como outras manchetes, essa também tem duplo significado, construído pelo adjetivo “impermeável” que, nesse caso, pode significar:

- (A) indiferente à chuva / imune a mudanças de gosto musical;
- (B) imune a mudanças de gosto musical / fiel à boa música;
- (C) fiel à boa música / distanciado da modernidade;
- (D) distanciado da modernidade / apegado ao gosto popular;
- (E) apegado ao gosto popular / indiferente à chuva.

5 - Nessa mesma manchete – “Uma plateia com devoção impermeável” – há um tipo de linguagem figurada denominado:

- (A) sinestesia;
- (B) silepse;
- (C) metonímia;
- (D) eufemismo;
- (E) anacoluto.

6 - Numa notícia sobre o Senado, publicada no jornal *O Globo*, de 14-07-2009, lê-se o seguinte:

“Uma casa com 204 copeiros. Pelo menos 20,4% dos 3.500 funcionários terceirizados do Senado são copeiros ou contínuos. Dá mais de sete para cada um dos 81 senadores. No total, são 717, sendo 204 copeiros e 513 contínuos, que custam ao Senado R\$2.400 por mês, cada um.”

Não há dúvida de que a notícia tem um tom crítico, condenando o Senado; o argumento em que se apoia essa crítica é de base estatística (a distorção de mais de sete funcionários para cada senador), mas apresenta uma falha, que é a de:

- (A) não incluir na crítica a Câmara dos Deputados;
- (B) desconsiderar que, além dos senadores, há muito mais gente no Senado;
- (C) incluir na estatística funcionários de tipos diferentes;
- (D) citar dados particulares em jornal de grande circulação;
- (E) não indicar a fonte de informação dos dados publicados.

7 - “Homossexualismo, drogas e prostituição são alguns dos temas que dificultam a captação de verbas para filmes brasileiros, como *Meu nome não é Johnny*.”

(*O Globo*, 14-07-2009)

Após a leitura desse pequeno texto pode-se inferir que:

- (A) o filme *Meu nome não é Johnny* não é filme brasileiro;
- (B) os patrocinadores de filmes têm posição imoral;
- (C) os atores brasileiros não mostram bom desempenho em filmes imorais;
- (D) homossexualismo, drogas e prostituição são temas obrigatórios em nossos filmes;
- (E) homossexualismo, drogas e prostituição não são os únicos temas que impedem patrocínio.



8 - “*PM vai sair da maioria das favelas. O comandante da PM, coronel Mário Sérgio, diz que fechará postos de policiamento em favelas que viraram fonte de corrupção.*”

(O Globo, 12-07-2009)

A afirmação correta sobre esse pequeno texto é:

- (A) os postos de policiamento estão corrompendo a população local;
- (B) a decisão da PM vai atingir todas as favelas do Rio;
- (C) a sigla PM significa Polícia Metropolitana;
- (D) o comandante indica a razão de sua decisão;
- (E) as medidas policiais contam com o apoio das comunidades.

9 - “*Dois frequentadores de uma discoteca, na Barra da Tijuca, acusam seguranças do lugar de tê-los agredido, na madrugada de ontem, dentro da casa de eventos. (...) De acordo com o gerente do espaço, o lugar tem câmeras que podem ajudar a identificar o que aconteceu.*”

(O Globo, 12-07-2009).

Nesse texto, muitos vocábulos substituem elementos anteriormente citados, a fim de se evitarem as repetições desleigadas. A alternativa abaixo que indica corretamente o antecedente referido é:

- (A) “seguranças do lugar” - Barra da Tijuca;
- (B) “de tê-los agredido” - seguranças;
- (C) “dentro da casa de eventos” - câmeras;
- (D) “De acordo com o gerente do espaço” - seguranças;
- (E) “identificar o que aconteceu” - o.

10 - “*PM proíbe funk onde baile causa violência.*”

(O Globo, 13-07-2009)

A forma de reescrever-se essa mesma frase tem seu sentido original alterado em todos os exemplos, exceto em:

- (A) funk é proibido pela PM apenas onde o baile causa violência;
- (B) funk causa violência sempre que esse baile é proibido pela PM;
- (C) baile foi proibido pela PM onde funk causava violência;
- (D) PM proíbe violência causada pelo baile funk;
- (E) PM faz violência ser proibida onde baile funk causa violência.

**Leia o texto abaixo e responda as questões 11 a 15.**

“*Toda obra de um homem, seja em literatura, música, pintura, arquitetura ou em qualquer outra coisa, é sempre um auto-retrato; e quanto mais ele tentar esconder-se, mais seu caráter se revelará, contra sua vontade.*”

(S. Butler)

11 - A utilização da palavra *coisa*, no texto tem o papel de:

- (A) referir-se apenas a todas as atividades não-artísticas;
- (B) possuir valor semântico pejorativo;
- (C) englobar somente as artes citadas anteriormente;
- (D) aludir a qualquer atividade humana;
- (E) apresentar valor irônico, pois desmerece as obras de arte.

12 - Segundo o texto, a obra literária tem por objetivo:

- (A) procurar ocultar o caráter de seu autor;
- (B) mostrar sempre a pessoa do autor;
- (C) trazer ilustrações biográficas do autor;
- (D) projetar fatos e fantasias de seu autor;
- (E) apresentar uma biografia do autor.

13 - “...e quanto mais ele tenta esconder-se...” / “...mais seu caráter se revelará...”.

As duas ocorrências do vocábulo SE, no trecho acima são vistas como:

- (A) ambas, à pessoa do autor;
- (B) a primeira é exemplo de um pronome indeterminador do sujeito;
- (C) a segunda é exemplo de pronome de valor reflexivo;
- (D) ambas têm idêntica função no texto;
- (E) a segunda indica a presença de voz passiva.

14 - “quanto mais ele tentar esconder-se, mais seu caráter se revelará”; a forma da frase abaixo em que a correspondência de tempos verbais contraria a norma culta da língua portuguesa é:

- (A) quanto mais ele tentou esconder-se, mais seu caráter se revelou;
- (B) quanto mais ele tenta esconder-se, mais seu caráter se revela;
- (C) quanto mais ele tentava esconder-se, mais seu caráter se revelava;
- (D) quanto mais ele tentasse esconder-se, mais seu caráter se revelaria;
- (E) quanto mais ele tentaria esconder-se, mais seu caráter se revelaria.

15 - “*Toda obra de um homem...é sempre um auto-retrato.*”; nesse segmento há a presença de um tipo de linguagem figurada denominado:

- (A) hipérbato;
- (B) metáfora;
- (C) metonímia;
- (D) comparação;
- (E) pleonasma.

**RJU – Lei 8.112/90**

16 - Para o provimento de cargos públicos federais, regulado pela Lei nº 8.112, de 11 de dezembro de 1990, a combinação de fatores legais está caracterizada na seguinte alternativa:

- A) Ter requisitos básicos para a investidura em cargo público, entre outros, a nacionalidade brasileira, o gozo dos direitos políticos e a idade mínima de vinte e um anos.
- B) A posse em cargo público é ato pessoal e intransferível, sendo proibida a sua realização mediante procuração.
- C) A posse deverá ocorrer no prazo de 30 (trinta) dias contados da publicação do ato de provimento, sob pena de ser o ato tornado sem efeito.
- D) Os concursos públicos podem ter validade de até 2 (dois) anos, possíveis duas prorrogações, por igual período.
- E) A contar da posse em cargo público, o servidor tem o prazo de 10 (dez) dias para entrar em exercício.

17 - Nos limites estabelecidos pela Lei Estatutária dos Servidores Públicos Civis da União, a Licença para tratar de interesse particular dar-se-á da seguinte forma:

- A) sem remuneração, a critério da Administração.
- B) sem remuneração, pela manifestação de vontade do servidor.
- C) sem remuneração, durante o período que mediar entre a sua escolha em convenção partidária.
- D) com remuneração, para acompanhar cônjuge ou companheiro que foi deslocado para outro ponto do território nacional.
- E) com remuneração, por motivo de doença do cônjuge ou companheiro.

18 - Ao ser eleito, a licença a favor do servidor público regido pelo RJU (Lei 8112/90) para o exercício de atividade política será:

- A) Não-remunerada, até o limite de três meses.
- B) Remunerada, até o limite de três meses, entre o registro de sua candidatura e o décimo dia seguinte ao da eleição.
- C) Remunerada, desde a escolha em convenção partidária, até o décimo dia seguinte ao da eleição.
- D) Não-remunerada, entre o dia da escolha em convenção partidária até o décimo dia seguinte ao da eleição.
- E) Remunerada, até o limite de quatro meses, entre a escolha em convenção partidária e a data da eleição.

19 - Os atos de demissão e de cassação de aposentadoria, em ação disciplinar, conforme expressa disposição contida na Lei nº 8.112/90, prescrevem-se em:

- A) 120 dias.
- B) 180 dias.
- C) 2 anos.
- D) 3 anos.
- E) 5 anos.

20 - Pela Lei 8.112/90, conceder-se-á indenização de transporte ao servidor que realizar despesas com a utilização de:

- A) transporte rodoviário municipal, trem e metrô.
- B) transporte rodoviário intermunicipal, trem e metrô.
- C) transporte rodoviário municipal ou intermunicipal, trem e metrô.
- D) meio próprio de locomoção para a execução de serviços externos
- E) transporte rodoviário municipal ou intermunicipal, trem, metrô e barca.

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

21 - Um homem de 67 anos, diabético, sofreu isquemia aguda no pedúnculo mesencefálico à esquerda. O seu quadro clínico pode ser descrito pelos seguintes sinais e sintomas:

- (A) hiperreflexia, hipertonia e sinal de Babinski contralaterais; ptose, estrabismo divergente e midíase ipsilaterais;
- (B) síndrome piramidal ipsilateral, tremor grosseiro contralateral e paralisia do olhar conjugado para cima;
- (C) tremor contralateral, síndrome piramidal do mesmo lado e paralisia do olhar horizontal;
- (D) síndrome piramidal contralateral, lagofalmo e midríase do mesmo lado;
- (E) sinal de Hoffmann contralateral, paralisia do olhar conjugado para a direita, anisocoria e anidrose contralaterais.

22 - No paciente que apresenta cefaleia por hemorragia subaracnoide, a dor pode ser combatida com o seguinte medicamento:

- (A) nimodipina;
- (B) rizatriptan;
- (C) ergotamina;
- (D) carbamazepina;
- (E) ibuprofeno.

23 - Um homem de 63 anos, hipertenso, apresentou hemorragia cerebral sem que houvesse nenhum outro fator predisponente conhecido. A localização mais frequente para o sangramento nestas circunstâncias é:

- (A) mesencéfalo;
- (B) cerebelo;
- (C) gânglia basal;
- (D) transição substância branca-substância cinzenta;
- (E) ponte.

24 - Uma mulher de 38 anos apresenta fraqueza muscular de curso flutuante. Os anticorpos anti-AChR modulador, bloqueador e ligador foram negativos, mas foi detectada a presença de anticorpos anti-MuSK. O tratamento menos eficaz neste caso é:

- (A) plasmaférese;
- (B) timectomia;
- (C) imunossuppressores;
- (D) piridostigmina;
- (E) edrofônio.

25 - Uma paciente do sexo feminino se queixa de diplopia que piora ao assistir a televisão e ler. Geralmente, ela está bem quando acorda. Nas últimas semanas, passou a ter dificuldade para pentear os cabelos. Dentre os testes diagnósticos neste caso, destacam-se:

- (A) estudos neurofisiológicos com estimulação repetitiva e eletromiografia de fibra única;
- (B) tomografia computadorizada de tórax e potenciais evocados;
- (C) biópsia muscular e dosagem de anticorpos antirreceptor de ACh;
- (D) teste com inibidor da colinesterase e ressonância magnética muscular;
- (E) espectroscopia por ressonância da musculatura esquelética e eletroneuromiografia.



26 - Uma paciente branca, de 28 anos de idade, apresentou diminuição da acuidade visual à direita subaguda associada a intensa dor retro-ocular, com fundoscopia normal. A visão retornou ao normal após alguns dias, sem qualquer tratamento. Dois meses após, observou “dormência” no membro superior esquerdo e desequilíbrio. O exame neurológico mostrou piramidalismo no membro inferior esquerdo e oftalmoparesia internuclear esquerda. Os exames laboratoriais foram negativos para doenças autoimunes, coagulopatias e infecções. O exame do líquido cefalorraquidiano mostrou aumento dos índices de IgG. O diagnóstico provável é:

- (A) esclerose múltipla;
- (B) escefalomielite disseminada aguda;
- (C) doença de Devic;
- (D) colagenose;
- (E) doença de Lyme.

27 - Um arquiteto de 59 anos passou a apresentar paroxismos caracterizados por abalos no membro superior esquerdo de curta duração. A medicação mais apropriada é:

- (A) fenobarbital;
- (B) fenitoína;
- (C) ácido Valpróico;
- (D) carbamazepina;
- (E) topiramato.

28 - O início por quadro pulmonar é muito frequente na infecção pelo *aspergillus fumigatus*. Há casos, como em imunodeprimidos, por exemplo, nos quais a disseminação ou o início podem ser menos típicos. Dentre as características da aspergilose, encontram-se:

- (A) disseminar-se como meningite;
- (B) complicar-se com vasculite;
- (C) surgir após endocardite;
- (D) apresentar-se com amigdalite ou otite;
- (E) iniciar-se por osteomielite ou sinusite.

29 - Uma mulher de 34 anos se queixa de cefaleias paroxísticas intensas, sem náuseas, vômitos, fotofobia ou fonofobia. Não há aura tampouco. Foi sugerido o diagnóstico de hemicrania paroxística. Neste caso, a cefaleia se caracteriza por:

- (A) ataques de cefaleia unilateral fixa com duração de 2 horas;
- (B) crises de dor orbitofrontotemporal durante a madrugada por algumas semanas, intercaladas por grandes períodos assintomáticos;
- (C) cefaleia recidivante unilateral fixa, com duração menor e frequência maior do que na cefaleia em salvas;
- (D) algia craniana em choques responsiva à indometacina;
- (E) neuralgia do I ramo trigeminal acompanhada de fenômenos autonômicos oculares.

30 - A síndrome de Wernicke-Korsakoff, uma causa reconhecida de amnésia, está relacionada às seguintes desordens:

- (A) deficiência de vitamina B12 e alcoolismo;
- (B) deficiência de tiamina como no carcinoma gastrointestinal e na diálise;
- (C) lesão mesial dos lobos temporais;
- (D) atrofia dos hipocampos e ínsula;
- (E) degeneração fontoparahipocampal.

31 - Embora não seja a causa mais comum, a demência com corpos de Lewy está entre as mais frequentes. Esta doença se caracteriza por:

- (A) deficit cognitivo agudo;
- (B) deterioração contínua e progressiva da cognição, atenção e alerta;
- (C) transporte reduzido de GABA na gânglia basal;
- (D) tremor postural, rigidez e hipocinesia;
- (E) perda progressiva da visão.

32 - Uma paciente de 81 anos foi trazida pelo filho, que relatou cefaleia de início relativamente recente, fraca intensidade, sem nunca ter apresentado tendência a qualquer cefaleia no passado. Subaguda, a dor vinha sendo acompanhada por dormência no membro superior esquerdo no último mês. A ressonância de crânio mostrou imagem homogênea e arredondada, hipointensa em T1 e hiperintensa em T2, justacortical. A espectroscopia por ressonância mostrou:

- (A) colina baixa e NAA baixo;
- (B) lipídeos altos e creatina alta;
- (C) mio inositol baixo e NAA alto;
- (D) NAA baixo e colina alta;
- (E) glutamato alto e colina baixa.

33 - Paciente com menos de 65 anos que desenvolve alteração progressiva da linguagem com preservação das atividades de vida diária e da orientação espacial apresenta quadro clínico compatível com:

- (A) doença de Alzheimer;
- (B) demência semântica com afasia progressiva;
- (C) demência frontotemporal;
- (D) demência com corpos de Lewy;
- (E) atrofia de múltiplos sistemas.

34 - Durante a realização da punção lombar, a manobra de Queckenstedt permite ao examinador obter algumas informações sobre a dinâmica líquórica. Essa manobra deve ser realizada da seguinte forma:

- (A) um auxiliar pressiona os membros inferiores do paciente em direção ao crânio para aumentar a pressão líquórica;
- (B) a firme pressão do abdome reduz as pulsações no manômetro que registra a pressão do LCR;
- (C) solicita-se ao paciente que expire contra boca e nariz ocluídos e eleva-se a pressão líquórica;
- (D) a compressão bilateral das jugulares produz aumento da pressão em 100 a 300 mmH<sub>2</sub>O;
- (E) a compressão do tórax diminui o retorno venoso e aumenta a pressão líquórica.

35 - Dos exames abaixo, aquele que deve ser usado para detectar a presença de isquemia cerebral mais precocemente, com maior sensibilidade é:

- (A) ressonância magnética de crânio com sequência DWI (Diffusion Weighted Imaging);
- (B) ressonância magnética de crânio com sequência T2\*;
- (C) tomografia helicoidal com contraste;
- (D) SPECT;
- (E) PET SCAN.



36 - A Síndrome de Parsonage-Turner é uma afecção que se caracteriza por:

- (A) evolução benigna, com 30 e 90% de recuperação em respectivamente 1 e 3 anos;
- (B) processo inflamatório das raízes do plexo braquial;
- (C) amiotrofia do ombro sem dor ou impotência funcional;
- (D) dissociação albumino-citológica no LCR;
- (E) predominância no sexo feminino de 70%.

37 - Fumante, 72 anos, apresentou ente homem cefaleia progressiva acompanhada de fraqueza dimidiada à direita. Temendo crises convulsivas, um neurocirurgião iniciou fenitoína diária. A ocorrência desse tipo de crise em pacientes com metástases cerebrais se situa na faixa de:

- (A) 0-15%;
- (B) 15-30%;
- (C) 30-45%;
- (D) 45-60%;
- (E) 60-75%.

38 - Dentre as medicações abaixo, aquela que pode ser usada para tratamento da síndrome de hipertensão intracraniana idiopática é:

- (A) carbonato de lítio;
- (B) indometacina;
- (C) topiramato;
- (D) nimodipina;
- (E) metilprednisolona.

39 - A síndrome de Sjögren pode afetar o sistema nervoso com diferentes fenótipos. No que se refere ao diagnóstico topográfico, o local de acometimento neurológico mais frequente é:

- (A) a região periventricular;
- (B) o nervo periférico;
- (C) a medula;
- (D) o tronco cerebral;
- (E) o córtex cerebral.

40 - Paciente do sexo masculino, 54 anos, apresentou retenção urinária e disfunção sexual, seguida de hipotensão ortostática e parkinsonismo. O diagnóstico mais provável é:

- (A) doença de Parkinson;
- (B) demência frontotemporal;
- (C) atrofia de múltiplos sistemas;
- (D) hidrocefalia de Hakim-Adams;
- (E) pseudotumor cerebral.

41 - Uma paciente epilética faz uso de anticonvulsivantes com boa resposta. Como desenvolveu insuficiência hepática, tornou-se importante retirar o medicamento antiepilético com maior metabolização hepática. Este remédio é:

- (A) carbamazepina;
- (B) fenitoína;
- (C) primidona;
- (D) fenobarbital;
- (E) primidona.

42 - A síndrome de Call-Fleming deve ser tratada com a seguinte medicação:

- (A) divalproato de sódio;
- (B) rivastigmina;
- (C) piridostigmina;
- (D) sumatriptan;
- (E) nimodipina.

43 - A neurofibromatose tipo II é uma doença que se caracteriza pelos seguintes acometimentos, em ordem decrescente de frequência:

- (A) tumores espinhais, hamartomas retinianos e tumores subcutâneos;
- (B) schwannomas, neuropatia periférica e placas cutâneas;
- (C) tumores intradérmicos, catarata e meningiomas;
- (D) tumores cutâneos, membranas epiretineanas e tumores intramedulares;
- (E) placas cutâneas, tumores intradérmicos pediculados e surdez.

44 - As neuropatias periféricas podem se caracterizar por acometimentos axonais, mielínicos ou mistos. O tipo de fibra nervosa predominantemente acometido também varia entre as diferentes neuropatias. A seguinte neuropatia acomete fibras mielinizadas de grosso calibre:

- (A) amiloide;
- (B) alcoólica;
- (C) diabética;
- (D) porfiria;
- (E) ganglionopatia paraneoplásica.

45 - A síndrome caracterizada por lesão do núcleo rubro: hemiataxia, hemitremor, hemianestesia e hemiparesia contralaterais à lesão com Paralisia do III nervo no mesmo lado, é denominada e ocorre na seguinte região:

- (A) Claude, ponte;
- (B) Weber, mesencéfalo;
- (C) Benedikt, mesencéfalo;
- (D) Wallemborg, bulbo;
- (E) Foville, ponte.

46 - Um paciente do sexo masculino e idade avançada apresentou ao exame de neuroimagem acometimentos vasculares periventriculares sugestivos da doença de Binswanger. O quadro clínico neste caso envolve:

- (A) hipomnésia, confusão mental, seguidas de alterações mentais e do comportamento;
- (B) afasia, apraxia e agnosia, seguidas de amnésia anterógrada;
- (C) parkinsonismo seguido de quadro demencial;
- (D) alterações mentais, afasia e déficits piramidais;
- (E) apatia, alucinações, seguidas de déficits neurológicos focais.



47 - Jovem do sexo masculino deu entrada no pronto-socorro inconsciente, após traumatismo craniano. Nas primeiras horas, é de fundamental importância estabelecer o prognóstico a partir de elementos clínicos. Neste contexto, são sinais de bom prognóstico no coma:

- (A) presença de reflexos profundos simétricos, pupilas isocóricas e ausência de sinais meníngeos;
- (B) “Roving eye”, resposta em retirada ou abertura dos olhos ao estímulo doloroso no intervalo de seis horas desde o início do coma;
- (C) resposta cutaneoplantar flexora e reflexo oculocefálico preservado imediatamente após a instalação do coma;
- (D) respiração espontânea, pupilas isocóricas e reflexos profundos simétricos nas primeiras 24 horas;
- (E) ausência de movimentos involuntários, tônus muscular normal e nuca livre.

48 - O quadro clínico da Síndrome de Steele-Richardson-Olszewski pode ser descrito pelos seguintes sinais típicos:

- (A) acinesia assimétrica e rigidez;
- (B) rigidez cervical e paralisia da mirada vertical;
- (C) hemidistonia, incontinência urinária e sinal do aplauso;
- (D) roda-dentada nos membros e hipocinesia;
- (E) tremor postural, instabilidade postural e paralisia ocular.

49 - Uma paciente de 47 anos sofre de enxaqueca com aura e sem aura, além de glaucoma, obesidade, litíase renal, hipertensão e asma. A melhor opção para a profilaxia é:

- (A) topiramato;
- (B) amitriptilina;
- (C) propranolol;
- (D) candesartan;
- (E) pizotifeno.

50 - Um paciente epilético sem outra comorbidade está fazendo uso de oxcarbazepina para controle de suas crises convulsivas. O exame neurológico intercrítico é normal. Ele não toma outros remédios e não teve nenhuma doença importante no passado. Alguns procedimentos rotineiros são necessários nesse caso. Para esse paciente, deve-se:

- (A) realizar hemograma a cada 3 meses;
- (B) avaliar a função hepática semestralmente;
- (C) dosar o sódio periodicamente;
- (D) determinar sua concentração plasmática antes de qualquer reajuste na dose;
- (E) medir creatinina e ureia periodicamente.



## INFORMAÇÕES ADICIONAIS

**Núcleo de Computação Eletrônica**  
**Divisão de Concursos**

**Endereço:** Av. Athos da Silveira Ramos, 274 - Ed. do CCMN, Bloco C e E  
Ilha do Fundão - Cidade Universitária - Rio de Janeiro/RJ

**Caixa Postal:** 2324 - CEP 20010-974

**Central de Atendimento:** (21) 2598-3333

**Informações:** Dias úteis, de 8 h às 17 h (horário de Brasília)

**Site:** [www.nce.ufrj.br/concursos](http://www.nce.ufrj.br/concursos)

**Email:** [concursoufrj09@nce.ufrj.br](mailto:concursoufrj09@nce.ufrj.br)