



**Seleção Competitiva  
Pública - Edital n° 001/2016  
NÍVEL SUPERIOR**

**Emprego**

## MÉDICO NEUROLOGISTA INFANTIL

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

Inscrição \_\_\_\_\_

### ATENÇÃO

O Caderno de questões possui 40 (quarenta) questões objetivas, numeradas sequencialmente, de acordo com o exposto no quadro a seguir:

MATÉRIA	QUESTÕES
Língua Portuguesa	01 a 05
Matemática	06 a 10
Informática	11 a 15
Conhecimentos Específicos	16 a 40

### 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. Preencha os campos destinados à assinatura e ao número de inscrição. 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 (sessenta) 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 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](http://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**

<b>Questão</b>	<b>01</b>	<b>02</b>	<b>03</b>	<b>04</b>	<b>05</b>	<b>06</b>	<b>07</b>	<b>08</b>	<b>09</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>20</b>	
Resp.																					
<b>Questão</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>26</b>	<b>27</b>	<b>28</b>	<b>29</b>	<b>30</b>	<b>31</b>	<b>32</b>	<b>33</b>	<b>34</b>	<b>35</b>	<b>36</b>	<b>37</b>	<b>38</b>	<b>39</b>	<b>40</b>	
Resp.																					

O gabarito oficial preliminar e o caderno de questões da prova objetiva estarão disponíveis no endereço eletrônico **[www.institutoaocp.org.br](http://www.institutoaocp.org.br)** no dia seguinte à aplicação da prova.

### Bélgica teria ignorado alerta turco sobre autor de atentado em Bruxelas

Um dos responsáveis pelos atentados suicidas a bomba em Bruxelas foi deportado no ano passado da Turquia, e a Bélgica, na sequência, teria ignorado um alerta de que o homem era um militante, disse o presidente turco, Tayyip Erdogan, nesta quarta-feira (23).

O gabinete de Erdogan identificou o homem como Ibrahim El Bakraoui, um dos dois irmãos que a Bélgica apresentou como responsáveis pelos ataques que mataram pelo menos 31 pessoas em Bruxelas na terça-feira (22), ações pelas quais o grupo Estado Islâmico assumiu a responsabilidade. Autoridades belgas não responderam aos pedidos para comentar a notícia.

Em casos anteriores, autoridades disseram que sem evidência de crime, como por exemplo ter lutado na Síria, eles não podiam prender pessoas deportadas da Turquia. Entre esses casos estava Brahim Abdeslam, um dos homens-bomba em Paris em novembro, que também foi enviado de volta para a Bélgica da Turquia em 2015.

Em entrevista à imprensa, Erdogan disse que Bakraoui foi detido na província de Gaziantep, no sul da Turquia, perto da fronteira síria, e foi depois deportado para a Holanda. A Turquia também notificou as autoridades holandesas, afirmou Erdogan.

Fonte: adaptado de <http://ultimosegundo.ig.com.br/mundo/2016-03-23/turquia-diz-ter-deportado-autor-de-ataque-em-2015-e-que-belgica-ignou-alerta.html>. Acesso em 25/03/2016.

#### QUESTÃO 01

Em relação ao conteúdo do texto, assinale a alternativa correta.

- (A) A Bélgica teria se alertado quanto à possibilidade de ataque terrorista assim que Ibrahim El Bakraoui foi deportado para o país.
- (B) O texto tem como assunto principal o atentado ocorrido na Bélgica, em março deste ano, porém, em determinado trecho, há menção a outro atentado ocorrido também na Europa, em 2015.
- (C) Todos os terroristas citados no texto foram deportados para a Holanda.
- (D) Ainda está sendo investigado se o Estado Islâmico é responsável pelo atentado citado no texto.
- (E) O ataque na Bélgica matou exatamente 31 pessoas.

#### QUESTÃO 02

A respeito da crase presente no trecho “Em entrevista à imprensa”, no início do último parágrafo, assinale a alternativa correta.

- (A) A crase justifica-se pelo fato de que os vocábulos “entrevista” e “imprensa” são palavras de gênero feminino.
- (B) O sinal indicativo de crase é facultativo nesse caso, pois a preposição “a” é facultativa após o nome “entrevista”.
- (C) A crase justifica-se pelo fato de que o nome “entrevista” exige complemento regido pela preposição “a”, e o complemento “imprensa” admite o artigo feminino “a”.
- (D) A crase justifica-se pelo fato de que “à imprensa” é uma locução adverbial.
- (E) O sinal indicativo de crase é facultativo nesse caso, pois “imprensa” é um substantivo masculino.

#### QUESTÃO 03

Os termos sintáticos destacados no trecho “a Bélgica apresentou como responsáveis pelos ataques que mataram pelo menos 31 pessoas em Bruxelas na terça-feira” são, respectivamente:

- (A) sujeito simples, verbo transitivo direto e adjunto adverbial de lugar.
- (B) sujeito composto, verbo transitivo direto e adjunto adverbial de tempo.
- (C) sujeito simples, verbo intransitivo e adjunto adverbial de lugar.
- (D) sujeito composto, verbo bitransitivo e adjunto adverbial de lugar.
- (E) sujeito simples, verbo transitivo indireto e adjunto adverbial de lugar.

#### QUESTÃO 04

A respeito da acentuação de algumas palavras do texto, assinale a alternativa correta.

- (A) “Bélgica” recebe acento agudo, pois é uma palavra oxítona terminada em “a”, assim como a palavra “província”.
- (B) “província” recebe acento agudo, pois é uma palavra oxítona terminada em “a”, enquanto “sequência” é uma paroxítona terminada em ditongo crescente.
- (C) “sequência”, “província” e “evidência” recebem acento agudo de acordo com a mesma regra gramatical.
- (D) “evidência” e “Bélgica” recebem acento agudo, pois são proparoxítonas, as quais sempre devem ser acentuadas.
- (E) “também” recebe acento agudo pois é uma oxítona terminada em “m”.

**QUESTÃO 05**

Assinale a alternativa correta quanto à função sintática da expressão destacada em “**Em casos anteriores**, autoridades disseram que sem evidência de crime [...]”.

- (A) Aposto.
- (B) Sujeito composto.
- (C) Predicativo do sujeito.
- (D) Adjunto adnominal.
- (E) Adjunto adverbial.

**MATEMÁTICA****QUESTÃO 06**

Considere a sequência:

PROVAPROVAPROVAPROVA...

Qual é a 101ª letra dessa sequência?

- (A) P
- (B) R
- (C) O
- (D) V
- (E) A

**QUESTÃO 07**

Uma pequena padaria vende dois tipos de pães doces, um com chocolate e outro com doce de leite. O proprietário fez uma pesquisa para saber qual dos dois pães os consumidores gostavam e compravam mais. A pesquisa revelou que 47% dos consumidores compravam o pão doce de chocolate; 35% compravam apenas o pão de doce de leite e 9% compravam ambos os pães. Sendo assim, qual é a porcentagem de consumidores que não compra nenhum dos dois pães doces?

- (A) 9%
- (B) 12%
- (C) 18%
- (D) 20%
- (E) 25%

**QUESTÃO 08**

Assinale a alternativa que apresenta a negação da proposição “Lucas gosta de torta ou José gosta de refrigerante”.

- (A) “Lucas gosta de torta ou José não gosta de torta”.

- (B) “Lucas gosta de torta se José não gostar de refrigerante”.
- (C) “Lucas não gosta de torta ou José não gosta de refrigerante”.
- (D) “Lucas não gosta de torta se, e somente se, José não gosta de refrigerante”.
- (E) “Lucas não gosta de torta e José não gosta de refrigerante”.

**QUESTÃO 09**

Uma professora precisa corrigir 80 provas. Ela corrigiu  $\frac{3}{5}$  do total e parou para tomar um café. Quantas provas faltam pra ela corrigir?

- (A) 56
- (B) 48
- (C) 42
- (D) 32
- (E) 16

**QUESTÃO 10**

Daniel, Tiago e Marcos são amigos. Um deles é médico, outro é advogado e o outro engenheiro, não necessariamente nessa ordem. Sabe-se que:

- Ou Daniel é médico, ou Marcos é médico;
- Ou Daniel é advogado, ou Tiago é engenheiro;
- Ou Marcos é engenheiro, ou Tiago é engenheiro;
- Ou Tiago é advogado, ou Marcos é advogado.

Qual é a profissão de Daniel, Tiago e Marcos respectivamente?

- (A) Advogado, engenheiro e médico.
- (B) Médico, engenheiro e advogado.
- (C) Médico, advogado e engenheiro.
- (D) Engenheiro, médico e advogado.
- (E) Engenheiro, advogado e médico.

**QUESTÃO 11**

O Google fornece um mecanismo de pesquisa de páginas webs. Esse serviço fornece algumas utilidades, como realizar uma pesquisa de conteúdo em determinados tipos de arquivos. Qual das alternativas a seguir corresponde à pesquisa da palavra 'cisamusep' somente em arquivos do tipo 'pdf'?

- (A) cisamusep type:pdf
- (B) word:cisamusep typeoffile:pdf
- (C) cisamusep filetype:pdf
- (D) cisamusep site:pdf
- (E) define:cisamusep site:pdf

**QUESTÃO 12**

Uma planilha apresenta uma lista de nomes e suas respectivas idades, sendo o nome na coluna 'A' e a idade na coluna 'B'. A lista contém 100 nomes e suas respectivas idades. Considerando idoso o indivíduo com 60 anos ou mais, qual das alternativas representa a fórmula que pode contar quantos indivíduos nessa lista são idosos? (Utilizando o Libre Office Calc versão 4.3.0.)?

- (A) =CONT.SE(B1:B100;">=60")
- (B) =SE(B1:B100;">=60")
- (C) =CONT.SE(B1:B100;">60")
- (D) =SE(B1:B100;">60")
- (E) =SE.CONT(B1:B100;">=60")

**QUESTÃO 13**

Você utiliza o Microsoft Outlook 2013 em seu computador. Ao verificar as configurações de sua conta, observa na configuração "Tipo de conta: IMAP". Sabendo disso, quando você deleta um e-mail recebido, a mensagem vai para pasta "Lixeira/Trash" do Outlook. Ao apagar essa mensagem da pasta "Lixeira/Trash" do Outlook, o que ocorre?

- (A) A mensagem é apagada no Outlook e mantida no servidor de e-mails.
- (B) A mensagem é apagada no Outlook e movida para lixeira do servidor de e-mails.
- (C) A mensagem é apagada no Outlook e movida para pasta rascunho do servidor de e-mails.
- (D) A mensagem é apagada no Outlook e também é apagada no servidor de e-mails.

- (E) A mensagem é movida para pasta rascunho, e movida para lixeira no servidor de e-mail.

**QUESTÃO 14**

Em muitos documentos, você precisa passar o texto de uma página para outra, conforme adiciona ou apaga uma informação. Você quer uma quebra de página em um lugar específico, por exemplo, para colocar um cabeçalho no topo de uma nova página, com o mesmo estilo. Como deve ser feito automaticamente no LibreOffice Writer (versão 4.3.0.4)?

- (A) Posicionar o cursor no parágrafo que deseja estar na próxima página, selecionar o menu Formatar, opção Parágrafo, selecionar a guia Fluxo de Texto, na sessão Quebras, marcar inserir, tipo: página, não selecionar com estilo de página.
- (B) Posicionar o cursor no parágrafo que deseja estar na próxima página, selecionar o menu Inserir, opção Parágrafo, selecionar a guia Fluxo de Texto, na sessão Quebras, marcar inserir, tipo: página, não selecionar com estilo de página.
- (C) Posicionar o cursor no parágrafo que deseja estar na próxima página, selecionar o menu Inserir, opção Parágrafo, selecionar a guia Fluxo de Texto, na sessão Quebras, marcar inserir, tipo: coluna, não selecionar com estilo de página.
- (D) Posicionar o cursor no parágrafo que deseja estar na próxima página, selecionar o menu Formatar, opção Parágrafo, selecionar a guia Fluxo de Texto, na sessão Quebras, marcar inserir, tipo: página, marcar a opção com estilo de página tipo paisagem.
- (E) Posicionar o cursor no parágrafo que deseja estar na próxima página, selecionar o menu Inserir, opção Parágrafo, selecionar a guia Fluxo de Texto, na sessão Quebras, marcar inserir, tipo: página, marcar a opção com estilo de página paisagem.

**QUESTÃO 15**

Muitas informações que acessamos pela internet não requerem sigilo. O protocolo padrão de acesso aos sites não fornece mecanismos de criptografia. Ao acessar serviços que necessitam realizar a transferência de informações sigilosas, é importante certificar-se de que a conexão fornece segurança através de recursos de criptografia. O protocolo utilizado para promover uma conexão segura é o

- (A) http
- (B) https
- (C) tcp
- (D) icmp
- (E) www

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS****QUESTÃO 16**

Paciente de 10 anos com história de rigidez muscular após exposição ao frio e quando realiza atividade física, tendo dificuldade para movimentação. Os sintomas tendem à melhora com a continuidade dos exercícios. O único dado encontrado no exame físico é rigidez muscular. Qual a doença?

- (A) Síndrome da pessoa rígida.
- (B) Miopatia centronuclear.
- (C) Paramiotonia congênita.
- (D) Síndrome de Schwartz-Jampel.
- (E) Miopatia nemalínica.

**QUESTÃO 17**

Quadro de ataxia congênita recessiva, usualmente caracterizada por hipotonia neonatal, ritmo respiratório irregular, apraxia oculomotora e retardo mental. A ressonância nuclear magnética de crânio apresenta sinal do dente molar. O enunciado refere-se à qual doença?

- (A) Síndrome de Angelman.
- (B) Ataxia de Cayman.
- (C) Ataxia de Friedreich.
- (D) Ataxia oculomotor apraxia.
- (E) Síndrome de Joubert.

**QUESTÃO 18**

A respeito da fase aguda do trauma raquimedular em região cervical. Assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Déficit motor do tipo tetraparesia ou plegia.
- (B) Flacidez.
- (C) Hiperreflexia.
- (D) Dificuldade respiratória de grau variado.
- (E) Arreflexia profunda.

**QUESTÃO 19**

A respeito de síncope, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) A pré-síncope é definida como a perda do tônus e a manutenção da consciência.
- (B) É definida como a perda completa ou transitória da consciência e com etiologia incerta.
- (C) Pode decorrer de anormalidades neurológicas ou cardiovasculares.
- (D) As síncope neurológicas decorrem de reflexos neuronais anormais com aumento da atividade simpática e taquicardia.
- (E) A hipotensão postural deve-se ao comprometimento da função vasoconstritora simpática e a preservação da função parassimpática cardíaca.

**QUESTÃO 20**

A sigla TORCHS (toxoplasmose, rubéola, citomegalovírus e herpes) tornou-se clássica na nomenclatura das infecções congênitas. A respeito do assunto, assinale a alternativa correta.

- (A) A infecção pelo citomegalovírus ocorre sempre durante o parto.
- (B) Recém-nascido assintomático de mãe com sífilis tratada no oitavo mês de gestação, com liquor, rx de ossos longos normais e VDRL igual ao da mãe, deve receber dose única de penicilina benzatina.
- (C) Rubéola adquirida na sétima semana de gestação tem menor risco de perda auditiva que infecção recorrente pelo citomegalovírus.
- (D) O exame de imagem da infecção congênita pelo citomegalovírus apresenta cistos subependimários e calcificações nos núcleos da base com alterações características.
- (E) Fronte olímpica, lesão do oitavo nervo craniano, periostite, ceratite intersticial e pênfigo palmoplantar são alterações tardias da sífilis congênita.

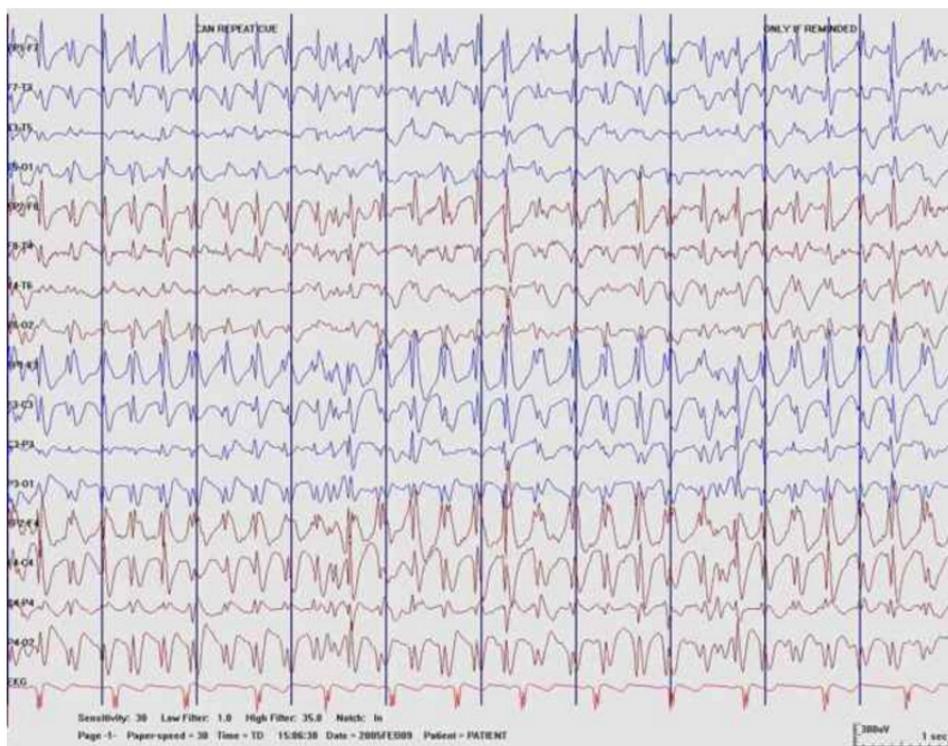
**QUESTÃO 21**

**A respeito das infecções que podem acometer o sistema nervoso central, assinale a alternativa correta.**

- (A) As meningites virais cursam com taxas de morbidade elevadas.
- (B) A encefalite por Herpes Vírus Simples (HVS) é do tipo necrosante, sendo o HVS tipo II o maior causador de encefalite herpética do recém-nascido. É adquirida durante a passagem pelo canal do parto de mãe com herpes genital.
- (C) A forma clínica da Poliomielite chamada paralítica ocorre em 10% dos pacientes, sendo o período de incubação de 2 a 4 dias.
- (D) A neurocisticercose ocorre quando os humanos são hospedeiros intermediários da Taenia Saginata, após ingerir ovos presentes em alimentos contaminados.
- (E) As meningites bacterianas no período neonatal têm baixa morbidade, sendo a taxa de sequelas menos que 6%.

**QUESTÃO 22**

**De acordo com o eletroencefalograma a seguir, qual é o tipo de crise convulsiva do paciente?**



- (A) Ausência.
- (B) Tônico-clônico generalizado.
- (C) Mioclônico.
- (D) Parcial complexo.
- (E) Pseudocrise.

**QUESTÃO 23**

**Qual é a principal etiologia para estado de mal convulsivo?**

- (A) Traumatismo craniano.
- (B) Intoxicação por drogas.
- (C) Tumor cerebral.
- (D) Infecção do sistema nervoso central.
- (E) Interrupção abrupta de drogas antiepiléticas.

**QUESTÃO 24**

**A respeito das doenças metabólicas, assinale a alternativa correta.**

- (A) Ataxia faz parte do quadro clínico da Acrodermatite enteropática.
- (B) Está indicada, como opção terapêutica para pacientes com acidemia metilmalônica, a utilização de Vitamina B12, a suplementação de carnitina e a restrição dos aminoácidos isoleucina, valina, metionina e treonina.
- (C) A doença de Canavan pode manifestar-se em jovem de 15 anos com oftalmoplegia externa progressiva e retinose pigmentar.
- (D) A citrulinemia cursa com acidose metabólica.
- (E) Na doença de Refsum, a enzima galactosilceramidase encontra-se deficiente.

**QUESTÃO 25**

**Em relação às aminoacidopatias, assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) O defeito fundamental da fenilcetonúria é a falta de hidroxilação da fenilalanina em tirosina por ausência da enzima que catalisa essa reação no fígado.
- (B) O quadro clínico da fenilcetonúria, quando instalado, consta apenas de retardo neuropsicomotor global, sem sinais focais ao exame neurológico. Inicialmente pode haver vômitos constantes e refratários, irritabilidade acentuada, com choro persistente.
- (C) A fenilcetonúria é uma doença autossômica recessiva, causada pela deficiência da enzima Isovaleril - CoA - desidrogenase.
- (D) A doença de harnup caracteriza-se por episódios intermitentes de ataxia cerebelar e distúrbios do comportamento.
- (E) Na hiperglicinemia não cetótica, temos padrão de surto-supressão no eletroencefalograma.

**QUESTÃO 26**

**A respeito das síndromes neurocutâneas, assinale a alternativa correta.**

- (A) A neurofibromatose tipo 1 decorre da mutação no gene NF1, responsável pela codificação da proteína neurofibromina.
- (B) Na síndrome de Sturge-Weber, a hemiplegia ipsilateral ao angioma vai se acentuando com a progressão das convulsões.
- (C) Dentre os critérios diagnósticos para esclerose tuberosa, existem imunodeficiência, fibromas periungueais, meningiomas, nódulos de lisch, telangiectasias e retardo mental.
- (D) Na ataxia-telangiectasia, encontram-se ataxia

cerebelar progressiva, deficiência de imunidade humoral e celular, envelhecimento precoce, efélides e perda do tecido subcutâneo.

- (E) Na investigação inicial de um paciente com esclerose tuberosa, deve-se realizar eletrocardiograma, fundoscopia, ultrassonografia renal e radiografia de ossos longos.

**QUESTÃO 27**

**Carcinoma de células renais, hemangioblastoma de cerebelo e feocromocitoma são características encontradas em qual das síndromes a seguir?**

- (A) Síndrome de Abright.
- (B) Síndrome de Mafucci.
- (C) Síndrome de Lhermitte-Duclos.
- (D) Esclerose Tuberosa.
- (E) Síndrome de Von Hippel-Landau.

**QUESTÃO 28**

**Menina de 6 anos de idade, apresentando crises convulsivas gelásticas e puberdade precoce. Qual é o tumor do sistema nervoso central que pode causar esses sintomas?**

- (A) Gangliogliomas.
- (B) Hemangioblastoma de células gigantes.
- (C) Tumor Teratoide rabdoide.
- (D) Teratoma.
- (E) Hamartoma hipotalâmico.

**QUESTÃO 29**

**Frequentemente, o médico que atua na área da neurologia infantil defronta-se com o diagnóstico de Deficiência Intelectual. Sobre o assunto, assinale a alternativa correta.**

- (A) De acordo com o DSM V, os níveis de gravidade da Deficiência Intelectual baseiam-se nos valores do QI e não são importantes as questões relacionadas ao funcionamento adaptativo.
- (B) Crianças com hipotireoidismo congênito que recebem tratamento adequado sempre evoluem sem comprometimento cognitivo.
- (C) A síndrome do X frágil é a segunda principal causa de deficiência mental, perdendo apenas para Síndrome de down.
- (D) A mutação completa do gene Fragile X mental retardation 1 (FMR1) está relacionada a melhor prognóstico cognitivo em pacientes com Síndrome do X frágil.
- (E) Traumatismo craniano em lactentes tem melhor prognóstico cognitivo do que em crianças em outras fases posteriores de desenvolvimento.

**QUESTÃO 30**

Menina de 13 meses de idade, com história de hidrocefalia congênita não comunicante, com derivação ventriculoperitoneal colocada no segundo dia de vida. Apresenta atualmente desenvolvimento neuropsicomotor normal para a idade. Há 2 dias vem apresentando sonolência excessiva, com episódios de vômitos pós-prandiais, irritabilidade e indisposição. Fica desperta por alguns minutos, mas já quer deitar novamente, preferindo permanecer deitada. Não teve febre. Ao exame, apresenta leve hiperemia de pilares amigdalianos e tosse sem coriza. **Analisando o caso, assinale a alternativa correta.**

- (A) Trata-se de um caso de resfriado comum. Orientar os pais a utilizar antitérmico e reavaliação em 24 horas.
- (B) A primeira hipótese seria de obstrução da derivação ventrículo peritoneal. Realizar tomografia de emergência para comparação com exames prévios. No caso de sinais de hidrocefalia, realizar punção lombar de alívio e reavaliar.
- (C) A primeira hipótese seria de obstrução da derivação ventrículo peritoneal. Realizar tomografia de emergência para comparação com exames prévios. Caso haja sinais de hidrocefalia, indicar a troca da derivação.
- (D) Realizar eletroencefalograma de urgência, pois a paciente pode estar apresentando estado de mal não convulsivo.
- (E) Avaliar a possibilidade de intoxicação exógena, não sendo necessário preocupação com a derivação.

**QUESTÃO 31**

**Pré-adolescente feminina de 12 anos refere dificuldade para despertar pela manhã para ir à escola, acompanhada de sonolência durante o dia. À noite, tem dificuldade para iniciar o sono. Durante os finais de semana, costuma dormir por volta das 3 horas da manhã e desperta às 12 horas, sem sonolência. O diagnóstico é**

- (A) síndrome do atraso das fases do sono.
- (B) insônia idiopática.
- (C) distúrbios dos movimentos rítmicos.
- (D) apneia obstrutiva do sono.
- (E) síndrome do avanço das fases do sono.

**QUESTÃO 32**

**Paciente masculino de 5 anos, previamente hígido, apresenta marcha atáxica, com base alargada e instabilidade postural para ficar sentado. Demais dados de exame neurológico e segmentar normais. O pediatra de plantão identifica uma ataxia aguda. Com relação ao quadro, é correto afirmar que**

- (A) nessa faixa etária, ataxia por processo inflamatório do cerebelo decorrente de infecção viral ocorre na mesma frequência que ataxia causada por tumor no sistema nervoso central, mais especificamente na fossa posterior.
- (B) caso o paciente apresente paralisia de nervos oculares, ataxia cerebelar e arreflexia, estaremos diante do diagnóstico de Miller-Fisher.
- (C) o líquido nos casos de cerebelite por infecção viral do sistema nervoso central caracteriza-se por pleocitose com predomínio de polimorfonucleares com hipoproteínoorraquia.
- (D) as ataxias vestibulares, também chamadas de vertigem paroxística benigna, têm um caráter de cronificação, a despeito do nome benigna.
- (E) as intoxicações exógenas são raras, sendo o principal fator causador a ingestão de álcool, principalmente nessa faixa etária.

**QUESTÃO 33**

**Menina de 13 anos vem à consulta ambulatorial queixando-se de dores de cabeça. O quadro teve início há 2 meses, acompanhado de vômitos, vem acontecendo 3 vezes na semana e a duração dos episódios é de 1 a 12 horas. Melhora parcial com analgesia comum. Exame neurológico normal. Tomografia de Crânio normal. No passado, já teve episódios semelhantes. Qual é o diagnóstico?**

- (A) Cefaleia por abuso de analgésicos.
- (B) Migrânea sem aura.
- (C) Arterite temporal.
- (D) Enxaqueca oftalmoplégica.
- (E) Meningite crônica.

**QUESTÃO 34**

A respeito de comas, relacione as colunas e assinale a alternativa com a sequência correta.

1. Intoxicação por opioides pode cursar com .
2. Distúrbios do ciclo da ureia podem cursar com
3. Coma de origem metabólica cursa com
4. Lesões de ponte cursam com
5. Coma por herniação de tonsilas cerebelares

- ( ) hipotermia e miose  
 ( ) hiperamonemia e lactato normal.  
 ( ) comprometimento da reatividade pupilar.  
 ( ) desvio ocular conjugado para baixo.  
 ( ) pupilas midriáticas e não fotorreagentes.

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

**QUESTÃO 35**

A respeito dos distúrbios de aprendizagem, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.

- ( ) A discalculia é o mais frequente.  
 ( ) A dislexia é mais frequente no sexo masculino.  
 ( ) Alterações visuais não são causas de dislexia.  
 ( ) Paciente com epilepsia de lobo temporal pode apresentar déficit de memória.  
 ( ) História clínica de atraso no desenvolvimento da fala exclui o diagnóstico de dislexia.

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

**QUESTÃO 36**

A respeito das sequelas de paralisia cerebral, assinale a alternativa correta.

- (A) Para preencher os critérios diagnósticos, a causa da paralisia cerebral deve ter ocorrido no período neonatal.  
 (B) O quadro motor é estático, não melhorando e não piorando ao longo do tempo.  
 (C) São resultantes de lesões não progressivas no sistema nervoso central, ocasionando alterações motoras.  
 (D) A distonia está presente nos quadros de aumento do tônus e é chamada de paralisia cerebral espástica.  
 (E) Alterações visuais encontradas não têm relação com a gravidade das lesões cerebrais.

**QUESTÃO 37**

Com relação aos adenomas hipofisários na infância, assinale a alternativa correta.

- (A) A síndrome de Aicardi está frequentemente associada a prolactinomas.  
 (B) A apoplexia hipofisária é infrequente na faixa etária pediátrica.  
 (C) A síndrome de Turcot está associada a meningiomas e adenomas hipofisários.  
 (D) O meduloblastoma está presente nos meninos de 5 a 9 anos e é comum na hipófise.  
 (E) Os tumores hipofisários não costumam produzir hormônios.

**QUESTÃO 38**

Criança de 8 anos, com história de agitação psicomotora desde os 3 anos de idade, vem encaminhada da escola devido a: não parar na carteira, derrubar os materiais e não prestar atenção nas explicações dos professores. Está em processo de alfabetização, já sabe escrever e ler de maneira silabada. Tem facilidade na matemática. Quando chega no consultório, mexe em tudo, entra embaixo da mesa, depois vai para a área de exame físico, atira alguns objetos no chão, conversa com o médico, mas está sempre acelerada. Não tem queixas de agressividade. A respeito do caso clínico, assinale a alternativa correta.

- (A) Trata-se de um caso de Transtorno opositor desafiador e deve ser iniciado tratamento com lítio.  
 (B) Trata-se de Transtorno de déficit de atenção e hiperatividade, situação que não apresenta relação genética.

- (C) O tratamento com metilfenidato causa dependência química e predispõe ao uso de drogas ilícitas.
- (D) Trata-se de transtorno de déficit de atenção e hiperatividade e medicações estimulantes podem ser utilizadas no tratamento.
- (E) O tratamento com psicoterapia traz melhores resultados que o tratamento medicamentoso.

**QUESTÃO 39**

**Menino de 3 anos de idade ainda não fala, não tem contato visual e não responde aos chamados dos pais. Na escola, permanece isolado, não fica nas rodas com outras crianças. Precisa de auxílio para todas atividades, quando se irrita dá tapas na própria cabeça e morde a mão, sendo que tem um calo nos dedos e, às vezes, chega a deixar a face roxa pelos socos. O desenvolvimento neuropsicomotor foi normal, com exceção da linguagem. Realizou investigação com exames de audição, eletroencefalograma e ressonância nuclear magnética de crânios que apresentaram-se normais. Pais não consanguíneos, sem doenças progressas na família ou na criança. A respeito do caso, assinale a alternativa correta.**

- (A) Síndrome de Rett. Iniciar tratamento com anticonvulsivantes.
- (B) Transtorno do espectro autista. Não é necessário o início de tratamento medicamentoso, apenas fornecer o diagnóstico aos pais.
- (C) Transtorno do espectro autista. Iniciar acompanhamento multidisciplinar e tratamento com medicação psicotrópica para conter o comportamento de autoagressividade.
- (D) Síndrome de Asperger. Iniciar tratamento com Ritalina para melhorar os ganhos escolares.
- (E) Síndrome de Angelman. Iniciar tratamento com antipsicótico para conter os comportamentos de autoagressão.

**QUESTÃO 40**

**A respeito da acondroplasia, assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) Pode haver sinais de compressão medular.
- (B) Ocorre macrocefalia.
- (C) É comum a ocorrência de demência progressiva pela hidrocefalia.
- (D) É comum baixa estatura.
- (E) São comuns distúrbios respiratórios.