



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE

EDITAL Nº 07/2014 - ÁREA DA SAÚDE

NÍVEL SUPERIOR

**MÉDICO
NEUROLOGIA PEDIÁTRICA**

NOME DO CANDIDATO

ASSINATURA DO CANDIDATO

RG DO CANDIDATO

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO

INSTRUÇÕES GERAIS

- I. Nesta prova, você encontrará 06 (seis) páginas numeradas sequencialmente, contendo 50 (cinquenta) questões correspondentes à seguinte disciplina: Língua Portuguesa (10 questões), Saúde Pública (10 questões) e Conhecimentos Específicos (30 questões).
- II. Verifique se seu nome e número de inscrição estão corretos no cartão de respostas. Se houver erro, notifique o fiscal.
- III. Assine e preencha o cartão de respostas nos locais indicados, com caneta azul ou preta.
- IV. Verifique se a impressão, a paginação e a numeração das questões estão corretas. Caso observe qualquer erro, notifique o fiscal.
- V. Você dispõe de 04 (quatro) horas para fazer esta prova. Reserve os 20 (vinte) minutos finais para marcar o cartão de respostas.
- VI. O candidato só poderá retirar-se do setor de prova 02 (duas) horas após seu início.
- VII. O candidato não poderá levar o caderno de questões. O caderno de questões será publicado no site do ibfc, no prazo recursal contra gabarito.
- VIII. Marque o cartão de respostas cobrindo fortemente o espaço correspondente à letra a ser assinalada, conforme o exemplo no próprio cartão de respostas.
- IX. A leitora óptica não registrará as respostas em que houver falta de nitidez e/ou marcação de mais de uma alternativa.
- X. O cartão de respostas não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado. Exceto sua assinatura, nada deve ser escrito ou registrado fora dos locais destinados às respostas.
- XI. Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o cartão de respostas e este caderno. As observações ou marcações registradas no caderno não serão levadas em consideração.
- XII. É terminantemente proibido o uso de telefone celular, pager ou similares.

Boa Prova!



.....
DESTAQUE AQUI



GABARITO DO CANDIDATO - RASCUNHO



Nome: _____ Assinatura do Candidato: _____ Inscrição: _____

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
<input type="checkbox"/>																								
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
<input type="checkbox"/>																								

RASCUNHO

Texto

Zap
(Moacyr Scliar)

Não faz muito tempo que temos esta nova TV com controle remoto, mas devo dizer que se trata agora de um instrumento sem o qual eu não saberia viver. Passo os dias sentado na velha poltrona, mudando de um canal para outro – uma tarefa que antes exigia certa movimentação, mas que agora ficou muito mais fácil. Estou num canal, não gosto – zap, mudo para outro. Não gosto de novo – zap, mudo de novo. Eu gostaria de ganhar um dólar num mês o número de vezes que você troca de canal em uma hora, diz minha mãe. Trata-se de uma pretensão fantasiosa, mas pelo menos indica disposição para o humor, admirável, nessa mulher.

Sofre, minha mãe. Sempre sofreu: infância carente, pai cruel etc. mas o seu sofrimento aumentou muito quando meu pai a deixou. Já faz tempo; foi logo depois que eu nasci, e estou agora com treze anos. Uma idade em que se vê muita televisão, e em que se muda de canal constantemente, ainda que minha mãe ache isso um absurdo. Da tela, uma moça sorridente pergunta se o caro telespectador já conhece certo novo sabão em pó. Não conheço, nem quero conhecer, de modo que – zap – mudo de canal. “Não me abandone, Mariana, não me abandone!” Abandono, sim. Não tenho o menor remorso, em se tratando de novelas: zap, e agora é um desenho, que eu já vi duzentas vezes, e – zap – um homem falando. Um homem, abraçado à guitarra elétrica, fala uma entrevistadora. É um roqueiro. Aliás, é o que está dizendo, que é um roqueiro, que sempre foi e sempre será um roqueiro. Tal veemência se justifica, porque ele não parece um roqueiro. É meio velho, tem cabelos grisalhos, rugas, falta-lhe um dente. É o meu pai.

É sobre mim que fala. Você tem um filho, não tem, pergunta a apresentadora, e ele, meio constrangido – situação pouco admissível para um roqueiro de verdade -, diz que sim, que tem um filho só que não o vê há muito tempo. Hesita um pouco e acrescenta: você sabe, eu tinha de fazer uma opção, era a família ou o rock. A entrevistadora, porém, insiste (é chata, ela): mas o seu filho gosta de rock? Que você saiba, seu filho gosta de rock?

Ele se mexe na cadeira; o microfone, preso à desbotada camisa, roça-lhe o peito, produzindo um desagradável e bem audível rascar. Sua angústia é compreensível; aí está, num programa local e de baixíssima audiência – e ainda tem que passar pelo vexame de uma pergunta que o embaraça e à qual não sabe responder. E então ele me olha. Vocês dirão que não, que é para a câmera que ele olha; aparentemente é isso, aparentemente ele está olhando para a câmera, como lhe disseram para fazer; mas na realidade é a mim que ele olha, sabe que em algum lugar diante de uma tevê, estou a fitar seu rosto atormentado, as lágrimas me correndo pelo rosto; e no meu olhar ele procura a resposta à pergunta da apresentadora: você gosta de rock? Você gosta de mim? Você me perdoa? – mas aí comete um erro, um engano mortal: insensivelmente, automaticamente, seus dedos começam a dedilhar as cordas da guitarra, é o vício do velho roqueiro, do qual ele não pode se livrar nunca, nunca. Seu rosto se ilumina – refletores que se acendem? – e ele vai dizer que sim, que seu filho ama o rock tanto quanto ele, mas nesse momento – zap – aciono o controle remoto e ele some. Em seu lugar, uma bela e sorridente jovem que está – a exceção do pequeno relógio que usa no pulso – nua, completamente nua.

1) **Pode-se perceber que a narrativa acima explora, sobretudo, duas temáticas: a praticidade do uso controle remoto e a relação de um filho com o pai que o abandonara. Nesse sentido, entende-se que cada uma delas, respectivamente, pode ser melhor entendida como uma questão:**

- social e generalizante
- psicológica e social
- generalizante e social
- comportamental e pessoal

2) **O título ganha sentido após a leitura do texto, uma vez que:**

- indica o barulho provocado pelo acionamento do controle remoto.
- revela o sentimento de insatisfação do menino em relação à programação.
- expressa a rapidez com que se troca de canal ao acionar o controle remoto.
- mostra a irrelevância da necessidade do controle remoto para alteração de canal.

3) **No último parágrafo do texto, o narrador cria um clima de expectativa para o leitor diante da possível resposta que seu pai daria à pergunta “Que você saiba, seu filho gosta de rock?” feita pela entrevistadora. Sobre esse clima, é INCORRETO afirmar que:**

- Imaginar que o pai olhava para ele e não para as câmeras mostra o anseio do filho por um posicionamento afetivo do pai.
- As lágrimas que corriam no rosto do filho reforçam sua expectativa de que o pai falasse do menino.
- Dedilhar as cordas da guitarra sugere uma tentativa do pai de retirar, parcialmente, a atenção sobre a questão.
- A resposta do pai de que o filho amava rock mostra o quanto há identificação entre ambos.

4) **Assinale a opção em que se destaca um adjetivo que exprima um estado ou característica momentâneos.**

- “Sempre sofreu: infância carente, pai cruel etc.” (2º§)
- “É meio velho, tem cabelos grisalhos, rugas” (2º§)
- “pergunta a apresentadora, e ele, meio constrangido” (3º§)
- “o microfone preso à desbotada camisa, roça-lhe o peito” (4º§)

5) **No fragmento “Tal veemência se justifica, porque ele não parece um roqueiro.” (2º§), a “veemência” a que o narrador refere-se diz respeito:**

- à insistência do pai em caracterizar-se como roqueiro.
- à descrença do filho na possibilidade de um roqueiro mais velho.
- à persistência da entrevistadora em que o roqueiro apresente-se.
- à surpresa provocada no leitor pela representação da figura descrita.

6) **No fragmento “Ele se mexe na cadeira; o microfone, preso à desbotada camisa, roça-lhe o peito,” (4º§), funciona como elemento coesivo e faz referência a seguinte palavra:**

- “Ele”
- “preso”
- “microfone”
- “peito”

7) **A conjunção destacada em “Não conheço nem quero conhecer” (2º§) relaciona orações estabelecendo entre elas uma relação de sentido que pode ser entendida como de:**

- oposição
- alternância
- explicação
- adição

8) **No último parágrafo do texto, ocorrem as palavras “mexe” e “vexame”, que são grafadas com “X”. Dentre as citadas abaixo, assinale a única que apresenta incorrecção na escrita.**

- xingar
- coxixo
- graxa
- puxar

- 9) Assinale a opção em que a preposição destacada foi empregada por uma exigência de regência verbal.
- “Não faz muito tempo que temos esta nova TV com controle remoto” (1º§)
 - “Não tenho o menor remorso, em se tratando de novelas” (2º§)
 - “uma pergunta que o embaraça e à qual não sabe responder” (4º§)
 - “diante de uma tevê, estou a fitar seu rosto atormentado” (4º§)

10) O contexto permite que o leitor identifique o emprego estilístico da linguagem. Desse modo, ocorre um exemplo de linguagem figurada no seguinte fragmento do texto:

- “Mas o seu sofrimento aumentou muito quando meu pai a deixou.” (2º§)
- “e agora é um desenho, que eu já vi duzentas vezes,” (2º§)
- “É meio velho, tem cabelos grisalhos, rugas, falta-lhe um dente.” (2º§)
- “Vocês dirão que não, que é para a câmara que ele olha;” (4º§)

SAÚDE PÚBLICA

11) Considerando a Atenção Básica, quanto aos seus fundamentos e diretrizes, analise as sentenças abaixo, classificando-as como V (verdadeira) ou F (falsa). A seguir, assinale a alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo:

- () Adscriver os usuários e desenvolver relações de vínculo e responsabilização entre as equipes e a população adscrita, garantindo a continuidade das ações de saúde e a longitudinalidade do cuidado.
 - () Ter território adstrito sobre o mesmo, de forma a permitir o planejamento, a programação descentralizada e o desenvolvimento de ações setoriais e intersetoriais com impacto na situação, nos condicionantes e nos determinantes da saúde.
 - () Estimular a participação dos usuários como forma de ampliar sua autonomia e capacidade na construção do cuidado à sua saúde e das pessoas e coletividades do território, no enfrentamento dos determinantes e condicionantes de saúde, na organização e orientação dos serviços de saúde, a partir de lógicas mais centradas no usuário e no exercício do controle social.
- V, V, V.
 - V, V, F.
 - F, F, V.
 - V, F, F.

12) Entre os compromissos da Saúde Bucal no Sistema Único de Saúde de Belo Horizonte não se inclui:

- Intensificação das ações de promoção da saúde principalmente para os grupos vulneráveis.
- Recuperação estética, através de restaurações diretas e/ou próteses totais ou parciais acrílicas removíveis.
- Não priorização no atendimento das urgências.
- Ampliação gradativa do acesso aos serviços de saúde bucal.

13) A Constituição da República Federativa do Brasil de 1988, quanto ao financiamento do Sistema Único de Saúde – SUS:

- Expressa que o Sistema Único de Saúde será financiado exclusivamente com recursos do orçamento da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios.
- Expressa que o Sistema Único de Saúde será financiado com recursos do orçamento da seguridade social, da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, além de outras fontes.
- Não faz menção à forma de financiamento do SUS, sendo esta definida apenas em leis complementares.
- Expressa que o Sistema Único de Saúde será financiado exclusivamente com recursos orçamentários e extra orçamentários da União, Estado, Municípios e Distrito Federal, vedadas outras fontes.

14) De acordo com o Pacto pela Saúde, em seu componente Pacto de Gestão, entre as ações que devem ser desenvolvidas para fortalecer o processo de participação social, não se inclui:

- Estimular a participação e avaliação dos cidadãos nos serviços de saúde.
- Apoiar os processos de educação popular na saúde, para ampliar e qualificar a participação social no SUS.
- Apoiar o processo de mobilização social e institucional em defesa do SUS.
- Apoiar a implantação e implementação de ouvidorias em todos os serviços de saúde, em todos os níveis de atenção.

15) Segundo a Lei 8080/90, participar da definição de normas, critérios e padrões para controle das condições e dos ambientes de trabalho e coordenar a política de saúde do trabalhador é atribuição:

- Comum às direções municipal, estadual e nacional do Sistema Único de Saúde – SUS.
- Da direção nacional do SUS.
- Da direção estadual do SUS.
- Da direção municipal do SUS.

16) Entre as medidas abaixo assinale aquela que é tipicamente uma medida de Proteção à Saúde:

- Distribuição gratuita de insulina para diabéticos.
- Programa Bolsa Família.
- Vacinação contra a gripe.
- Educação para o trânsito.

17) Considerando as Medidas de Vigilância Epidemiológica e de Controle da Hanseníase, analise as afirmativas abaixo, classificando-as como V (verdadeira) ou F (falsa). A seguir, assinale a alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo:

- () Detectar e tratar precocemente os casos novos, para interromper a cadeia de transmissão.
 - () Notificação compulsória em todo território nacional e investigação obrigatória.
 - () Vacinar com BCG intradérmica todos os contatos intradomiciliares, mesmo os menores de 1 ano de idade já vacinados.
- V, V, F.
 - V, V, V.
 - F, F, V.
 - V, F, F.

18) Sobre a Rede de Atenção às Urgências no âmbito do Sistema Único de Saúde, assinale a alternativa **incorreta**:

- a) O acolhimento com classificação do risco, a qualidade e a resolutividade na atenção constituem a base do processo e dos fluxos assistenciais de toda Rede de Atenção às Urgências.
- b) A Rede de Atenção às Urgências priorizará as linhas de cuidados cardiovasculares, cerebrovasculares e traumatológicos.
- c) Atenção Domiciliar é componente da Rede de Atenção às Urgências.
- d) Atenção Básica em Saúde não é um dos componentes da Rede de Atenção às Urgências.

19) A Política Nacional de Humanização, estabelece-se como uma política que atravessa as diferentes ações e instâncias gestoras do SUS, e implica nas seguintes condições, **EXCETO**:

- a) Oferecer um eixo articulador das práticas em saúde, reduzindo a importância do aspecto subjetivo nelas presente.
- b) Traduzir os princípios do SUS em modos de operar dos diferentes equipamentos e sujeitos da rede de saúde.
- c) Construir trocas solidárias e comprometidas com a dupla tarefa de produção de saúde e produção de sujeitos.
- d) Contagiar por atitudes e ações humanizadoras a rede do SUS, incluindo gestores, trabalhadores da saúde e usuários.

20) Analise as doenças ou agravos abaixo e assinale a alternativa que contém aqueles que são de notificação compulsória imediata (<24 hs).

- I. Tentativa de suicídio.
 - II. Tétano.
 - III. Esquistossomose.
 - IV. Tuberculose bacilífera.
- a) I e II apenas.
 - b) I, II, III e IV.
 - c) II apenas.
 - d) IV apenas.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21) Há quem diga que as pombas são ratos de asas. Entre as doenças que potencialmente podem afetar o ser humano, que são transmitidas por elas, está a meningite criptocócica. Entre as frases abaixo relativas ao tema é **INCORRETO** afirmar que:

- a) A maioria das crianças com meningite criptocócica são imunodeprimidas.
- b) A infecção é incomum antes dos 10 anos de idade.
- c) A aquisição é feita por via inalatória e a disseminação é por via hematogênica.
- d) O Clostridium neoformans é o agente causador da doença.

22) Existe uma encefalopatia epiléptica severa da infância ligada ao X, de ocorrência no sexo feminino, com letalidade nos homozigotos masculinos. As crises são do tipo espasmos infantis e o EEG mostra assincronia.

Esta descrição é compatível com:

- a) West.
- b) Aicardi.
- c) Deficiência de Biotinidase.
- d) Ohtahara.

23) Um paciente é levado ao neuropediatra com quadro de movimentos involuntários classificados como coreicos. O médico terá que avaliar diversas possibilidades etiológicas. São condições que podem incluir um quadro de coreia as que se seguem, **EXCETO**:

- a) Porfíria.
- b) Síndrome de Rett.
- c) Ataxia-Telangectasia.
- d) Doença de Moyamoya.

24) Uma criança de 18 meses foi vítima de um acidente automobilístico e por estar sem proteção bateu a cabeça no painel do carro, vindo a sofrer uma fratura craniana na região frontal com quadro de hipertensão intra-craniana que se reverteu. Após a alta, em retorno para acompanhamento, o Neuropediatra percebe um afastamento progressivo das margens da fratura.

Esta descrição é compatível com:

- a) Fratura tipo "pingue-pongue".
- b) Growing fracture.
- c) Síndrome da criança sacudida.
- d) Meningite pós Traumatismo Crânio Encefálico.

25) Na Paralisia Cerebral, forma diplégica espástica, embora os pacientes possam apresentar fraqueza nos membros superiores, há um comprometimento mais evidente nos membros inferiores. O padrão geralmente é sequelar à:

- a) Status Marmoratus.
- b) Necrose neuronal seletiva.
- c) Leucomalácia periventricular.
- d) Injúria cerebral isquêmica focal ou multifocal.

26) Nos casos de suspeita de doenças genéticas, o neuropediatra deve estar apto a fazer associações entre as características clínicas e possíveis etiologias. Paciente que apresente rosto alongado, queixo proeminente, orelhas em abano, além de sinais que levem a pensar em distúrbio do tecido conjuntivo, como hiperextensibilidade articular; sendo o quadro associado a um déficit cognitivo, levariam a principal hipótese de:

- a) Síndrome de Alan-Herndon-Dudley.
- b) Síndrome do Cromossomo X Frágil.
- c) A trissomia do 18.
- d) Distrofia Miotônica de Steinert.

27) Analise a descrição clínica abaixo:

Paciente normal ao nascimento, mas que já nas primeiras mamadas passa a apresentar sintomatologia descrita por vômitos, recusa alimentar e icterícia. Evolui com diarreia e nos casos mais graves insuficiência hepática, podendo ir a óbito. Caso haja sobrevivência o paciente evolui com atraso no desenvolvimento neuropsicomotor e com déficit intelectual.

Com base nesta descrição a hipótese mais provável seria:

- a) Galactosemia.
- b) Síndrome de Rubéola congênita.
- c) Intolerância hereditária à Frutose.
- d) Deficiência de Glicose-6-Fosfatase.

- 28) Há um filme que conta a história verdadeira de uma veterinária, que apresentava autismo, mas com grande habilidade em cuidar de animais de grande porte, tendo proposto técnicas que possibilitaram um abate menos estressante para o gado. É **incorreto** afirmar que :
- O autismo não é por si só uma doença única, mas sim um espectro que pode ser encontrado em diversas condições etiológicas que levam a um padrão comportamental semelhante.
 - No caso, o quadro clínico faz suspeitar de Síndrome de Asperger.
 - O diagnóstico proposto no filme está errado pois faz parte necessariamente do quadro de autismo, seja qual for a sua etiologia, o déficit intelectual.
 - Um dos questionários utilizados para o diagnóstico chama-se CARS.

- 29) As neoplasias de incidência na infância, e que podem direta ou indiretamente envolver o Sistema Nervoso Central (SNC), são motivo de angústia e necessitam um rápido diagnóstico e terapia.

Analise as frases seguintes sobre o tema.

Frase I: Tumores de células germinativas do SNC são raros de forma geral, mas são o grupo mais comum de tumores da pineal, incluindo o germinoma, o teratoma, o carcinoma.

Frase II : O pinealoma é um tumor bem diferenciado, de crescimento lento, que mantém as mesmas características morfológicas e imuno-histoquímicas das células pineais normais.

Em relação a estas duas frases é correto afirmar que :

- A primeira frase está incorreta e a segunda correta.
 - A primeira frase está correta e a segunda incorreta.
 - Ambas as frases estão incorretas.
 - Ambas as frases estão corretas.
- 30) São comuns encaminhamentos inadequados de crianças ao neuropediatra por médicos de outras especialidades, terem interpretado como anormal alguma manobra do exame neurológico, que seria na verdade esperado para a faixa etária. Segundo o Exame Neurológico Evolutivo uma criança deverá ser capaz de fazer de forma adequada a prova de index-nariz com os olhos fechados a partir da idade de:
- 4 anos.
 - 5 anos.
 - 6 anos.
 - 7 anos.

- 31) Em relação aos movimentos involuntários é necessário um conhecimento bem sedimentado para que a interpretação seja precisa e auxilie no diagnóstico etiológico.

Analise as frases seguintes sobre o tema. É **INCORRETO** afirmar que:

- Quadros de coreia podem estar associados à Artrite Reumatóide e podem, raramente ser em apenas um hemisfério (hemicoreia) e/ou com predomínio da hipotonia ("coreia mole").
- Balismos são considerados formas extremas de coreia, sendo que na infância quase sempre apresentam-se em conjunto com a mesma, sendo vista na de Sydenham e no Lupus Eritematoso Sistêmico.
- A atetose deve ser aventada como uma forma de paralisia cerebral, principalmente quando ocorreu encefalopatia bilirrubínica neonatal.
- Na Doença de Wilson os movimentos involuntários predominantes são do tipo distonia tardia que é uma síndrome complexa, caracterizada por movimentos bucolinguais mastigatórios que incluem protrusão de língua, estalar e franzimento dos lábios, e que são muito comuns na infância.

- 32) Durante a gestação é possível a contaminação do feto por doenças ditas infecções congênicas, entre as quais se inclui a Sífilis. A tríade clínica clássica que ajuda em seu diagnóstico inclui surdez neurosensorial, ceratite intersticial e incisivos superiores espaçados e com um entalhe central. Esta tríade é conhecida como:

- Triade de Hutchinson.
- Triade de Hopkins.
- Triade de Horner.
- Triade de Hurler-Scheie.

- 33) Em relação às infecções de SNC na infância, analise as frases abaixo.

Frase I: A meningite nos lactentes e a sinusite nas crianças mais velhas são os fatores mais comuns que causam infecção no espaço subdural.

Frase II : Otite média, fraturas de crânio e anemia falciforme são condições associadas à meningite meningocócica.

Em relação a estas duas frases é correto afirmar que :

- A primeira frase está incorreta e a segunda correta.
- A primeira frase está correta e a segunda incorreta.
- Ambas as frases estão incorretas.
- Ambas as frases estão corretas.

- 34) Uma mãe angustiada procura um Neuropediatra por estar com medo que seu filho de 6 anos esteja apresentando um quadro psiquiátrico. Refere que pouco antes de conciliar o sono é comum contar à mãe que vê animais e pessoas que não são vistos por mais ninguém. Em algumas noites durante o sono, repentinamente senta na cama, ofegante, com olhos bem abertos, aparentando estar com muito medo. Os episódios duram alguns segundos e o filho volta a dormir. Com base neste relato é **CORRETO** afirmar que:

- A clínica lembra eventos paroxismais não epiléticos, sendo a primeira descrição compatível com alucinações hipnagógicas e a segunda com terror noturno.
- A criança deve ser epilética e deverá ser submetida a um eletroencefalograma e medicada com anticonvulsivantes.
- O quadro seguramente deve estar relacionado a um conteúdo onírico, possivelmente pesadelos.
- A criança deve estar desenvolvendo um transtorno psiquiátrico, provavelmente uma esquizofrenia infantil.

- 35) Existem diversos diagnósticos etiológicos de cefaléia. Em relação ao tema a associação **CORRETA** entre os quadros seria:

- Cefaléias generalizadas agudas
- Cefaléias localizadas agudas
- Cefaléias recorrentes agudas
- Cefaléias progressivas crônicas
- Cefaléias não progressivas crônicas.

- Padrão comum nas infecções sistêmicas ou do SNC.
- Sinusite, otite, articulação temporomandibular, doença dentária.
- Migrânea, em salva, tensional, hemicraniana paroxística.
- Neoplasias do SNC, pseudotumor cerebral, hidrocefalia.
- Depressão, induzidas por cafeína e analgésicos, tensional.

A associação correta entre eles é:

- I-B; II-A; III-C; IV-D; V-E.
- I-C; II-B; III-A; IV-E; V-D.
- I-A; II-B; III-C; IV-D; V-E.
- I-C; II-A; III-B; IV-E; V-D.

- 36) Uma adolescente chega ao pronto Socorro com cefaléia intensa e alteração de consciência. A família refere que a paciente é usuária de drogas. A neuroimagem demonstra uma hemorragia subaracnóidea. Esta descrição deve fazer com que o neuropediatra pense em:
- Abuso de cocaína, principalmente crack.
 - Tumor de fossa posterior, descompensado, gerando hipertensão intracraniana.
 - Abuso de anfetaminas.
 - Abuso de maconha.
- 37) A Neuroplasticidade tem sido mais discutida nos últimos anos e está relacionada à capacidade do sistema nervoso em se organizar e reorganizar funcionalmente, quer durante o desenvolvimento normal ou em situações de doença. Em relação ao tema é **INCORRETO** afirmar que:
- Apesar da Neuroplasticidade o cérebro não pode mudar senão funcionalmente, uma vez que neurônios após formados intra-útero, não mais se modificam ou são gerados
 - A Neuroplasticidade nem sempre é benéfica, podendo ser um fator complicador na vida do paciente, sendo um exemplo disto a “dor fantasma”.
 - A Neuroplasticidade é na realidade a forma como o cérebro trabalha, sendo portando uma característica de crianças e adultos.
 - Crianças com dano neurológico como um acidente vascular encefálico, que leve à afasia têm mais chance de recuperação da fala e num tempo menor do que um adulto.
- 38) Doença em que 80% dos afetados são do sexo masculino e já apresentam sintomas ao nascimento. Os achados iniciais podem incluir macrocrania e/ou uma insuficiência cardíaca de alto débito. Houve-se na ausculta um sopro craniano. Algumas crianças desenvolvem hipoglicemia. Esta descrição está associado a:
- Síndrome de Walker-Warburg.
 - Hidramencefalia.
 - Síndrome de Klippel-Feil.
 - Malformação da veia magna de Galeno.
- 39) Nos recém-nascidos temos três classes de manifestações neurológicas reflexas ao exame: as fixas; as que se transformarão em atos voluntários e as arcaicas. São reflexos que se incluem nesta última categoria:
- Olhar de Boneca, Resposta de Galante, Reflexo de Magnus-De Kleijn
 - Reflexo de Magnus-De Kleijn, Reflexo da Voracidade, Prensão palmar.
 - Resposta de Galante, Reflexo de Moro, Marcha reflexa.
 - Olhar de Boneca, Babinski, Reflexo de Landau.
- 40) Analise as frases abaixo em relação à Miopatia.
- Frase I: A proteína alterada na Distrofia Muscular de Duchene é a distrofina, cujo gene responsável é o maior gene humano conhecido.
- Frase II: Na Distrofia muscular de Emery Dreifuss Tipo II a transmissão genética é autossômica dominante e no Tipo III é autossômica recessiva.
- Com base nestas frases é correto afirmar que:
- Apenas a segunda frase está correta.
 - Apenas a primeira frase está correta.
 - Todas as frases estão corretas.
 - Todas as frases estão incorretas.
- 41) No Brasil a Tuberculose (Tb) tem aumentado a sua incidência, em grande parte em decorrência do aumento da Síndrome da Imunodeficiência Adquirida. Uma gestante questiona o médico sobre a possibilidade do filho nascer com tuberculose. A melhor orientação seria:
- A gestante deve ser orientada quanto a possibilidade de transmissão trans-placentária, mas tranqüilizada quanto ao filho, pois a Tb não gera complicações severas para o feto.
 - A gestante deve ser tranqüilizada pois a Tb não é transmitida via placentária, devendo sim a mãe ser investigada e tratada quanto ao HIV, este sim de transmissão vertical..
 - A gestante deve ser tranqüilizada pois a Tb não é transmitida via placentária, devendo sim a mãe ser tratada para que o feto não sofra quanto a desnutrição intra-útero.
 - De fato há a possibilidade de transmissão vertical, portanto quanto antes a mãe for tratada melhor, bem como um acompanhamento e avaliações do feto e posterior neonato devem ser programadas.
- 42) Doença inflamatória crônica que se manifesta como uma vasculite que acomete grandes vasos, como aorta e seus ramos principais, cuja etiologia é ainda desconhecida. O comprometimento do SNC é devido à hipoperfusão. É também conhecida como a “Doença sem pulso”. A descrição acima é compatível com :
- Doença falciforme.
 - Arterite de Takayasu.
 - Doença Moyamoya.
 - MELAS.
- 43) Um paciente procura um Neuropediatra por apresentar crises de difícil controle. Tem como antecedente pessoal uma nefropatia. Haveria uma contra-indicação formal para o uso de:
- Topiramato.
 - Vigabatrina.
 - Lamotrigina.
 - Divalproato de Sódio.
- 44) É inegável que o comportamento infantil difere muito nos dias atuais daquele de uma ou duas décadas atrás. Muito se deve aos muitos estímulos a que são expostos e também a tecnologia. Com essas dificuldades em separar o que é normal do que necessita ajuda muitos pais procuram um Neuropediatra com a hipótese de Transtorno do Déficit de atenção com hiperatividade. Em relação ao tema analise as frases que se seguem.
- Frase I: Para que se confirme o diagnóstico a criança não deve apresentar comorbidades como Transtorno Obsessivo Compulsivo, Ansiedade, Transtornos da Coordenação.
- Frase II: O paciente apresenta sempre impulsividade associada que em 60% dos casos desaparecerá na adolescência.
- A resposta CORRETA em relação às frases é:
- Todas as frases estão corretas.
 - Apenas a primeira frase está correta.
 - Apenas a segunda frase está correta.
 - Todas as frases estão incorretas.
- 45) Um paciente é encontrado aparentemente em coma, não contactuante, imóvel. Na investigação etiológica foi realizado um eletroencefalograma que se apresentou com padrão de vigília normal. A neuroimagem demonstrou lesão na ponte. Este quadro é definido como:
- Estado vegetativo persistente.
 - Estado deeferentado.
 - Retirada psíquica.
 - Coma “de passè”.

46) Analise as frases abaixo.

Frase I: A ataxia pode gerar uma situação de necessidade de atuação emergencial e intensiva do neuropediatra quando levar a um trauma, gasto energético intenso e até exaustão grave secundária aos movimentos, que podem se tornar intensos e incontroláveis.

Frase II: O aumento do uso de drogas psicoativas tem gerado uma maior possibilidade de Síndrome Serotônica, cujo diagnóstico é laboratorial, requerendo um laboratório apropriado para a dosagem de serotonina.

Com base nestas duas frases é correto afirmar que:

- a) A primeira frase está incorreta e a segunda correta.
- b) A primeira frase está correta e a segunda incorreta.
- c) Ambas as frases estão corretas.
- d) Ambas as frases estão incorretas.

47) Uma das grandes preocupações do neuropediatra no seguimento de seus pacientes epiléticos é de que em algum momento desenvolvam um quadro de estado de mal epilético

Em relação ao tema é incorreto afirmar que:

- a) Quando as crises são motoras, particularmente as Tônico-clônicas generalizadas, que se mantenham por mais do que 5 minutos deve-se raciocinar neurologicamente como uma possível evolução para um status epilético.
- b) O paciente pode apresentar um eletroencefalograma com descargas contínuas, sem que crises clínicas sejam registradas.
- c) Pacientes com Síndrome de Lennox-Gastaut têm maior possibilidade de evolução para estado de mal de ausência, que podem durar dias.
- d) Apesar da evolução para estado de mal ser uma preocupação de forma geral, quando as crises são focais, mesmo que convulsivas, elas não devem ser uma preocupação para o neuropediatra, já que não há relato de morbidade ou mortalidade em decorrência das mesmas.

48) As cefaléias intensas são um dos motivos que levam um paciente a procurar um Pronto Socorro. A alternativa correta em relação ao tema é:

- a) A arterite temporal ocorre mais em pacientes jovens que têm como queixa uma dor hemicraniana, de forte intensidade, geralmente associada a fenômenos visuais e a claudicação da mandíbula.
- b) A hipotensão intracraniana pode gerar sintomas muito semelhantes aos da hipertensão intracraniana e pode ocorrer de forma idiopática ou em decorrência de punções, traumas ou distúrbios osteo-articulares.
- c) Nos pacientes cuja cefaléia é devida a uma hemorragia subaracnóideia, a dor tem localização unilateral, é pulsátil, de moderada a grave intensidade, e dura de minutos à horas.
- d) São comuns as internações por queixa de cefaléia em adolescentes que fazem uso de Maconha, sendo que esta dor só ocorre em casos de uso agudo excessivo da droga.

49) A Síndrome de Guillain-Barré (SGB) pode ser potencialmente letal o que faz com que o paciente possa necessitar de uma de UTI. Sobre o tema é incorreto afirmar que:

- a) O líquido é característico, mostrando um aumento de proteína, com dissociação albumino-citológica já na primeira semana, para a maioria dos pacientes.
- b) Pacientes com Guillain-Barré têm antecedente de 1 a 3 semanas de algum tipo de infecção viral, inclusive o citomegalovírus, herpes e Epstein-Barr, em cerca de 60 a 70% dos casos.
- c) Devido a fraqueza muscular do trapézio, do rombóide, e dos músculos flexores e extensores do pescoço pode se instalar uma insuficiência respiratória.
- d) Hiporreflexia ou mesmo evolução para arreflexia podem ocorrer desde o início do quadro, até em músculos com força relativamente preservada.

50) Assinale a alternativa que demonstre a associação correta sobre o tema Erros Inatos do Metabolismo:

- I. Doença da Urina com odor do xarope de Bordo
 - II. Doença de Hartnup
 - III. Deficiência da Desidrogenase do Piruvato.
 - IV. Moléstia de Thomson
- A. Aminoacidúria envolvendo aminoácidos neutros monoaminocarboxílicos.
 - B. Os pacientes podem se beneficiar de dieta cetogênica.
 - C. Deficiência da enzima desidrogenase dos cetoácidos de cadeia ramificada.
 - D. Deficiência de Fosfoglicomutase.
- a) I D; II C; III A; IV B.
 - b) I A; II B; III C; IV D.
 - c) I B; II C; III A; IV D.
 - d) I C; II A; III B; IV D.