

**Concurso Público**

REF. EDITAL Nº 2/2013

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

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

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

INSTRUÇÕES

1. Na sua Folha de Respostas, confira seu nome, o número do seu documento e o número de sua inscrição. Além disso, não se esqueça de conferir seu Caderno de Questões quanto a falhas de impressão e de numeração, e se o cargo corresponde àquele para o qual você se inscreveu. Qualquer divergência comunique ao fiscal.
2. O único documento válido para avaliação da prova é a Folha de Respostas. Só é permitido o uso de caneta esferográfica **transparente** de cor azul ou preta para o preenchimento da Folha de Respostas, que deve ser realizado da seguinte maneira: ■
3. O prazo de realização da prova é de 4 (quatro) horas, incluindo a marcação da Folha de Respostas. Após 60 (minutos) do início da prova, o candidato estará liberado para utilizar o sanitário ou deixar definitivamente o local de aplicação. A retirada da sala de prova dos 3 (três) últimos candidatos só ocorrerá conjuntamente.
4. Ao término de sua prova, comunique ao fiscal, devolvendo-lhe a Folha de Respostas devidamente preenchida e assinada. O candidato poderá levar consigo o Caderno de Questões, desde que aguarde em sala o término da aplicação.
5. As provas e os gabaritos preliminares estarão disponíveis no site do Instituto 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)-----

FOLHA PARA ANOTAÇÃO DAS RESPOSTAS DO CANDIDATO

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

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

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

LÍNGUA PORTUGUESA

Pensando livremente sobre o livre arbítrio

Marcelo Gleiser

Todo mundo quer ser livre; ou, ao menos, ter alguma liberdade de escolha na vida. Não há dúvida de que todos temos nossos compromissos, nossos vínculos familiares, sociais e profissionais. Por outro lado, a maioria das pessoas imagina ter também a liberdade de escolher o que fazer, do mais simples ao mais complexo: tomo café com açúcar ou adoçante? Ponho dinheiro na poupança ou gasto tudo? Em quem vou votar na próxima eleição? Caso com a Maria ou não?

A questão do livre arbítrio, ligada na sua essência ao controle que temos sobre nossas vidas, é tradicionalmente debatida por filósofos e teólogos. Mas avanços nas neurociências estão mudando isso de forma radical, questionando a própria existência de nossa liberdade de escolha. Muitos neurocientistas consideram o livre arbítrio uma ilusão. Nos últimos anos, uma série de experimentos detectou algo surpreendente: nossos cérebros tomam decisões antes de termos consciência delas. Aparentemente, a atividade neuronal relacionada com alguma escolha (em geral, apertar um botão) ocorre antes de estarmos cientes dela. Em outras palavras, o cérebro escolhe antes de a mente se dar conta disso.

Se este for mesmo o caso, as escolhas que achamos fazer, expressões da nossa liberdade, são feitas inconscientemente, sem nosso controle explícito.

A situação é complicada por várias razões. Uma delas é que não existe uma definição universalmente aceita de livre arbítrio. Alguns filósofos definem livre arbítrio como sendo a habilidade de tomar decisões racionais na ausência de coerção. Outros consideram que o livre arbítrio não é exatamente livre, sendo condicionado por uma série de fatores, desde a genética do indivíduo até sua história pessoal, situação pessoal, afinidade política etc.

Existe uma óbvia barreira disciplinar, já que filósofos e neurocientistas tendem a pensar de forma bem diferente sobre a questão. O cerne do problema parece estar ligado com o que significa estar ciente ou ter consciência de um estado mental. Filósofos que criticam as conclusões que os neurocientistas estão tirando de seus resultados afirmam que a atividade neuronal medida por eletroencefalogramas, ressonância magnética funcional ou mesmo com o implante de eletrodos em neurônios não mede a complexidade do que é uma escolha, apenas o início do processo mental que leva a ela.

Por outro lado, é possível que algumas de nossas decisões sejam tomadas a um nível profundo de consciência que antecede o estado mental que associamos com estarmos cientes do que escolhemos. Por exemplo, se, num futuro distante, cientistas puderem mapear a atividade cerebral com tal precisão a ponto de prever o que uma pessoa decidirá antes de ela ter consciência da sua decisão, a questão do livre arbítrio terá que ser repensada pelos filósofos.

Mesmo assim, me parece que existem níveis diferentes de complexidade relacionados com decisões diferentes, e que, ao aumentar a complexidade da escolha, fica muito difícil atribuí-la a um processo totalmente inconsciente.

Casar com alguém, cometer um crime e escolher uma profissão são ponderações longas, que envolvem muitas escolhas parciais no caminho que requerem um diálogo com nós mesmos. Talvez a confusão sobre o livre arbítrio seja, no fundo, uma confusão sobre o que é a consciência humana.

<http://www1.folha.uol.com.br/colunas/marcelogleiser/2014/01/1396284-pensando-livremente-sobre-o-livre-arbitrio.shtml>

QUESTÃO 01

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

- (A) Em "...são ponderações longas...", funciona como predicativo.
- (B) Em "...tomo café com açúcar..." funciona como complemento nominal.
- (C) Em "Mesmo assim, me parece que existem...", pode ficar após o verbo.
- (D) Em "...imagina ter também a liberdade...", indica acréscimo.
- (E) Em "...são feitas inconscientemente, sem nosso controle...", expressa modo.

QUESTÃO 02

A palavra que NÃO está separada corretamente é

- (A) bar – rei – ra.
- (B) pes – so – as.
- (C) ci – en – tes.
- (D) ne – u – ro – nal.
- (E) fi – ló – so – fos.

QUESTÃO 03

Em "Muitos neurocientistas consideram o livre arbítrio uma ilusão.", a expressão destacada funciona como

- (A) complemento nominal.
- (B) predicativo do sujeito.
- (C) predicativo do objeto.
- (D) adjunto adnominal.
- (E) objeto indireto.

QUESTÃO 04

Apresenta a mesma regra de acentuação da palavra filósofos a expressão

- (A) alguém.
- (B) magnética.
- (C) decisões.
- (D) açúcar.
- (E) ilusão.

QUESTÃO 05

"Existe uma óbvia barreira disciplinar, já que filósofos e neurocientistas tendem a pensar de forma bem diferente sobre a questão."

A expressão destacada pode ser substituída, sem prejuízo sintático-semântico, por

- (A) apesar de.
- (B) como.
- (C) porquanto.
- (D) embora.
- (E) à medida que.

QUESTÃO 06

Em "...fica muito difícil atribuí-la..." o pronome destacado retoma

- (A) decisões diferentes.
- (B) ponderações longas.
- (C) níveis diferentes.
- (D) escolha.
- (E) confusão.

QUESTÃO 07

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

- (A) Em "...antes de a mente se dar conta disso.", funciona como adjunto adnominal.
- (B) Em "Alguns filósofos definem livre arbítrio...", é pronome indefinido.
- (C) Em "...ocorre antes de estarmos cientes dela.", expressa tempo.
- (D) Em "...definem livre arbítrio como sendo...", pode ser retirada a expressão sendo.
- (E) Em "...a questão do livre arbítrio terá que ser...", pode ser substituída por terá de.

QUESTÃO 08

Em "Se este for mesmo o caso...", a conjunção expressa

- (A) tempo.
- (B) consecução.
- (C) conclusão.
- (D) modo.
- (E) condição.

QUESTÃO 09

Assinale a alternativa cujo pronome NÃO foi classificado corretamente.

- (A) "...estão mudando isso de forma radical..." (demonstrativo)
- (B) "...estão tirando de seus resultados..." (possessivo)
- (C) "Se este for mesmo o caso..." (demonstrativo)
- (D) "...todos temos ossos compromissos..." (possessivo)
- (E) "...ocorre antes de estarmos cientes dela." (possessivo)

QUESTÃO 10

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

- (A) Em "Em quem vou votar na próxima eleição?", funciona como objeto indireto.
- (B) Em "...ligada na sua essência ao controle..." funciona como objeto indireto.
- (C) Em "Mesmo assim, me parece que existem...", expressa contraste.
- (D) Em "Talvez a confusão sobre o livre arbítrio...", expressa dúvida.
- (E) Em "...estão mudando isso de forma radical...", expressa modo.

RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO**QUESTÃO 11**

Observando o calendário de 2014, observamos que o feriado de 21 de abril (Tiradentes) cai em uma segunda-feira. Sendo assim, em que dia da semana cairá o dia 9 de abril deste mesmo ano?

- (A) Terça-feira.
- (B) Quarta-feira.
- (C) Quinta-feira.
- (D) Sábado.
- (E) Domingo.

QUESTÃO 12

Rafael recebeu um boleto para ser pago no próximo dia útil. Fazendo as contas, ele percebeu que possui apenas cinco oitavos de três sétimos do valor total do boleto, ou seja, ele possui apenas R\$ 75,00. Qual é o valor total do boleto que Rafael deverá pagar?

- (A) R\$ 280,00.
- (B) R\$ 250,00.
- (C) R\$ 200,00.
- (D) R\$ 180,00.
- (E) R\$ 150,00.

QUESTÃO 13

Um professor de matemática passou dois trabalhos diferentes para seus alunos. Os alunos deveriam optar por fazer um dos dois trabalhos, mas os alunos que quisessem poderiam fazer os dois por uma questão de curiosidade que ele corrigiria. Sabendo que todos os alunos entregaram pelo menos um dos trabalhos, e que 80% fez o trabalho 1, e 60% fez o trabalho 2, quantos alunos fizeram os dois trabalhos?

- (A) 10%.
- (B) 20%.
- (C) 30%.
- (D) 40%.
- (E) 50%.

QUESTÃO 14

Observe a sequência a seguir:

35; 42; 49; 56;...

Qual é o sétimo termo desta sequência?

- (A) 63.
- (B) 65.
- (C) 70.
- (D) 75.
- (E) 77.

QUESTÃO 15

Qual é a negação de "Todos os alunos gostam de matemática"?

- (A) Nenhum aluno gosta de matemática.
- (B) Existem alunos que gostam de matemática.
- (C) Existem alunos que não gostam de matemática.
- (D) Pelo menos um aluno gosta de matemática.
- (E) Apenas um aluno não gosta de matemática.

LEGISLAÇÃO APLICADA À EBSEERH

QUESTÃO 16

Com relação à contratação de pessoal pela EBSEERH, assinale a alternativa correta.

- (A) Não há necessidade de realização de concurso público.
- (B) A EBSEERH somente fará contratação mediante concurso público.
- (C) A EBSEERH fica autorizada a contratar, para fins de sua implantação, mediante processo seletivo simplificado, pessoal técnico e administrativo por tempo determinado.
- (D) A EBSEERH fica autorizada a contratar, para fins de sua implantação, mediante processo seletivo simplificado, pessoal técnico e administrativo sem determinação de tempo.
- (E) A EBSEERH não poderá, em qualquer hipótese, contratar mediante processo seletivo simplificado.

QUESTÃO 17

A EBSEERH poderá prestar os serviços relacionados às suas competências mediante contrato com as instituições federais de ensino ou instituições congêneres. Para efeitos da Lei 12.550/2011, consideram-se instituições congêneres

- (A) as instituições públicas e privadas que desenvolvam atividades de ensino e de pesquisa na área da saúde e que prestem serviços no âmbito do Sistema Único de Saúde – SUS.
- (B) as instituições públicas e privadas que desenvolvam atividades de ensino e de pesquisa na área da saúde e que prestem serviços no âmbito dos planos privados de assistência à saúde.
- (C) as instituições privadas que desenvolvam atividades de ensino e de pesquisa na área da saúde e que prestem serviços no âmbito dos planos privados de assistência à saúde.
- (D) as instituições públicas que desenvolvam atividades de ensino e de pesquisa na área da saúde e que prestem serviços no âmbito do Sistema Único de Saúde – SUS.
- (E) as instituições públicas que desenvolvam atividades de ensino e de pesquisa na área da saúde e que prestem serviços no âmbito dos planos privados de assistência à saúde.

QUESTÃO 18

Assinale a alternativa INCORRETA. O Conselho Consultivo da EBSEERH tem as finalidades de

- (A) apoio ao Conselho de Administração.
- (B) apoio ao Conselho Fiscal.
- (C) apoio à Diretoria Executiva.
- (D) controle social.
- (E) consulta.

QUESTÃO 19

A EBSEERH é empresa pública unipessoal, vinculada ao

- (A) Ministério da Defesa.
- (B) Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação.
- (C) Ministério da Educação.

- (D) Ministério da Previdência Social.
- (E) Ministério da Saúde.

QUESTÃO 20

Assinale a alternativa INCORRETA. Compete ao Conselho de Administração

- (A) admitir, promover, punir, dispensar e praticar os demais atos compreendidos na administração de pessoal, de acordo com as normas e critérios previstos em lei e aprovados pela Diretoria, podendo delegar esta atribuição no todo ou em parte.
- (B) fixar as orientações gerais das atividades da EBSEERH.
- (C) aprovar o regimento interno da EBSEERH e suas alterações supervenientes, que deverá conter, dentre outros aspectos, a estrutura básica da empresa e os níveis de alçada decisória da Diretoria e do Presidente, para fins de aprovação de operações.
- (D) deliberar sobre alteração do capital e do estatuto social da EBSEERH.
- (E) autorizar a aquisição, alienação e a oneração de bens imóveis e valores mobiliários.

LEGISLAÇÃO APLICADA AO SUS

QUESTÃO 21

Conforme a Resolução 453/2012, os Conselhos de Saúde são

- (A) espaços instituídos de participação da comunidade nas políticas públicas e privadas e na administração da saúde.
- (B) espaços instituídos de participação da comunidade nas políticas públicas e na administração da saúde.
- (C) espaços instituídos de participação da comunidade nas políticas públicas e na administração da saúde e da assistência social.
- (D) espaços instituídos de participação da comunidade nas políticas públicas e na administração da saúde e da previdência social.
- (E) espaços instituídos de participação da comunidade nas políticas públicas e privadas e na administração da saúde e da assistência social.

QUESTÃO 22

De acordo com a Constituição Federal, constituem objetivos da seguridade social, EXCETO

- (A) universalidade da cobertura e do atendimento.
- (B) seletividade e distributividade na prestação dos benefícios e serviços.
- (C) equidade na forma de participação no custeio.
- (D) diferenciação dos benefícios e serviços em relação às populações urbanas e às populações rurais.
- (E) diversidade da base de financiamento.

QUESTÃO 23

De acordo com o Decreto 7.508/2011, os serviços de saúde específicos para o atendimento da pessoa que, em razão de agravo ou de situação laboral, necessita de atendimento especial, denominam-se

- (A) Portas de Entrada.
- (B) Serviços Especiais de Acesso Primário.
- (C) Serviços Especiais de Acesso Aberto.
- (D) Atenção Primária.
- (E) Atenção Psicossocial.

QUESTÃO 24

Parte dos recursos do Fundo Nacional de Saúde (FNS) serão alocados como cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal. Conforme a Lei 8.142/1990, referidos recursos serão destinados

- (A) pelo menos setenta por cento, aos Municípios, afetando-se o restante aos Estados.
- (B) pelo menos cinquenta por cento, aos Municípios, afetando-se o restante aos Estados.
- (C) pelo menos sessenta por cento, aos Municípios, afetando-se o restante aos Estados.
- (D) pelo menos setenta por cento, aos Estados, afetando-se o restante aos Municípios.
- (E) pelo menos cinquenta por cento, aos Estados, afetando-se o restante aos Municípios.

QUESTÃO 25

De acordo com a Lei 8.080/1990, sobre a participação complementar, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Quando as suas disponibilidades forem insuficientes para garantir a cobertura assistencial à população de uma determinada área, o Sistema Único de Saúde (SUS) poderá recorrer aos serviços ofertados pela iniciativa privada.
- (B) A participação complementar dos serviços privados será formalizada mediante contrato ou convênio, observadas, a respeito, as normas de direito público.
- (C) As entidades filantrópicas e as sem fins lucrativos terão preferência para participar do Sistema Único de Saúde (SUS).
- (D) Os serviços contratados submeter-se-ão às normas técnicas e administrativas e aos princípios e diretrizes do Sistema Único de Saúde (SUS), mantido o equilíbrio econômico e financeiro do contrato.
- (E) Os proprietários, administradores e dirigentes de entidades ou serviços contratados deverão necessariamente exercer cargo de chefia ou função de confiança no Sistema Único de Saúde (SUS).

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**QUESTÃO 26**

Faz parte dos critérios diagnósticos de autismo pelo DSM-5:

- (A) resposta à risperidona, até a dose máxima ajustada para peso e idade.
- (B) sofrimento psíquico.
- (C) padrão de comportamento, interesses e atividades restritos e repetitivos.
- (D) prejuízo da inteligência, bem como do desenvolvimento motor.
- (E) confirmação laboratorial.

QUESTÃO 27

Durante atendimento em pronto socorro em criança com enxaqueca qual seria sua linha de raciocínio em relação ao tratamento?

- (A) Beta-bloqueadores estão contraindicados pelo atraso do crescimento e puberdade.
- (B) Ácido valproico é uma boa opção terapêutica em crianças com epilepsia e enxaqueca
- (C) A principal limitação do uso do topiramato é sua associação com aumento de peso.
- (D) Triptanos são contraindicados como tratamento abortivo de crise na infância.
- (E) Paracetamol e ibuprofeno são pouco efetivos e associados à cefaleia por abuso de analgésico, por isso devem ser evitados na infância.

QUESTÃO 28

Assinale a alternativa correta em relação ao tratamento do Transtorno de déficit de atenção e hiperatividade na infância.

- (A) Tratamento medicamentoso e intervenções psicológicas e comportamentais estão indicados para a maioria das crianças em idade escolar.
- (B) Hiperatividade e impulsividade são pouco comuns em crianças do sexo masculino.
- (C) Deve-se sempre fazer teste terapêutico com metilfenidato para confirmação diagnóstica.
- (D) Pode não haver sintomas na infância e a doença iniciar na vida adulta.
- (E) Crianças com déficit de atenção tem preferência por tarefas que exigem maior esforço cognitivo.

QUESTÃO 29

Assinale a alternativa correta sobre o metilfenidato.

- (A) Pode ser usado com segurança em pacientes com hipertireoidismo.
- (B) Não há restrição ao seu uso em pacientes hipertensos.
- (C) Pacientes com Síndrome de Tourette têm boa resposta ao tratamento com metilfenidato.
- (D) A indicação mais comum é em TDAH, entretanto também é efetivo no tratamento da narcolepsia.
- (E) Pode ser útil em pacientes deprimidos com queixas cognitivas.

QUESTÃO 30

Diante de um atendimento em criança com forte suspeita de meningite bacteriana apresentando cefaleia, vômitos e febre. Assinale a alternativa correta na suspeita dessa grave patologia.

- (A) Deve-se suspeitar de meningite bacteriana somente nas crianças com sinais de irritação meníngea.
- (B) Deve-se sempre esperar o resultado da cultura do líquido, para iniciar o antibiótico adequado.
- (C) O diagnóstico de meningite bacteriana é excluído em crianças que receberam imunização contra H influenzae e pneumococo.
- (D) Uso de antimicrobiano via oral não altera o líquido de pacientes com meningite bacteriana tendo em vista a baixa penetração no sistema nervoso central.
- (E) O antibiótico deve ser iniciado imediatamente após a punção lombar.

QUESTÃO 31

Na hipótese de meningite neonatal, assinale a alternativa correta.

- (A) Em países desenvolvidos Streptococcus do grupo B, E.coli e outros bacilos gram negativos são os principais agentes.
- (B) Neisseria meningitidis, Streptococcus pneumoniae e Haemophilus influenzae são os principais agentes.
- (C) Alteração de temperatura raramente ocorre nessa faixa etária.
- (D) A hipoglicorraquia é altamente específica de meningite em neonatos.
- (E) O antibiótico deve ser iniciado apenas após a punção lombar, independente do contexto clínico ou instabilidade do quadro.

QUESTÃO 32

Faz parte dos critérios para convulsão febril

- (A) a elevação de temperatura maior que 37,5°C.
- (B) crianças com menos de 12 anos.
- (C) a alteração metabólica.
- (D) crise convulsiva prévia na ausência de febre.
- (E) a ausência de infecção ou inflamação no sistema nervoso central.

QUESTÃO 33

Em relação à morte encefálica em crianças, assinale a alternativa INCORRETA, conforme a faixa etária do paciente.

- (A) 7 dias a 2 meses, deve-se realizar dois exames clínicos com intervalo de 48 horas.
- (B) 2 meses a 1 ano, deve-se realizar dois exames clínicos com intervalo de 24 horas.
- (C) 1 a 2 anos, deve-se realizar dois exames clínicos com intervalo de 12 horas.
- (D) Acima de 2 anos, deve-se realizar dois exames clínicos com intervalo de 6 horas.
- (E) Acima de 4 anos, deve-se realizar dois exames clínicos com intervalo de 4 horas.

QUESTÃO 34

Sobre encefalomielite disseminada aguda, conhecida por sua sigla em inglês ADEM (Acute Disseminated Encephalomyelitis), assinale a alternativa correta.

- (A) Doença febril precedendo o quadro raramente ocorre.
- (B) Febre, cefaleia, vômitos e meningismo estão frequentemente presentes.
- (C) Geralmente há um único déficit neurológico, raramente acometendo tratos longos.
- (D) O prognóstico é desfavorável, ocorrendo sequelas graves a longo prazo.
- (E) A única opção terapêutica é plasmaférese.

QUESTÃO 35

Em relação aos reflexos primitivos em crianças, assinale a alternativa correta.

- (A) Reflexo de Moro inicia de 34-36 semanas de idade gestacional e desaparece aos 24 meses de vida.
- (B) Assimetria nos reflexos primitivos são comuns e consideradas variação da normalidade.
- (C) Cutâneo plantar torna-se flexor entre 3-4 meses de vida.
- (D) Reflexo de Galant está presente até os 18 meses.
- (E) Os reflexos primitivos são mediados pelo tronco cerebral ou medula e geralmente estão presente no nascimento.

QUESTÃO 36

Professora informa aos pais que observou que seu filho se apresentava disperso e ausente durante as aulas. Investigação posterior confirmou diagnóstico de crises de ausência típica. Sobre o assunto, assinale a alternativa correta.

- (A) As crises caracterizam-se por olhar fixo e pausa motora com duração de mais de 10 minutos.
- (B) O EEG característico apresenta ondas agudas 3Hz.
- (C) É comum haver pós-ictal.
- (D) Ácido valproico, lamotrigina e clonazepam são medicamentos efetivos.
- (E) Não há prejuízo escolar.

QUESTÃO 37

Em relação à epilepsia rolândica, assinale a alternativa correta.

- (A) Em geral ocorre em crianças com atraso no desenvolvimento.
- (B) Corresponde entre 10 a 20% de todas as epilepsias da infância e tem média de idade de início de 7 a 9 anos.
- (C) EEG característico apresenta ponta-onda 4Hz.
- (D) Nunca ocorrem crises secundariamente generalizadas.
- (E) A maioria das crianças permanece com crises ao longo da vida e grande parte evolui para crises de difícil controle.

QUESTÃO 38

Sobre a encefalopatia hipóxico-isquêmica em recém-nascidos, assinale a alternativa correta.

- (A) É uma das causas de encefalopatia neonatal.
- (B) Hipotermia terapêutica não mostrou-se útil nos casos de asfixia.
- (C) O pH do cordão é suficiente para fazer o diagnóstico de encefalopatia hipóxico-isquêmica.
- (D) Início tardio de encefalopatia sugere encefalopatia hipóxico-isquêmica.
- (E) Apgar não é útil no auxílio diagnóstico desses casos.

QUESTÃO 39

Sobre a hidrocefalia, assinale a alternativa correta.

- (A) Meningomielocele não está associada à hidrocefalia.
- (B) Estenose aquedutal pode ser a causa de hidrocefalia isolada.
- (C) Apenas 10% das crianças tem aumento do perímetro cefálico.
- (D) Medida do perímetro cefálico é pouco útil em detectar hidrocefalia.
- (E) Na hidrocefalia secundária, a hemorragia intraventricular o mecanismo é de excesso de produção líquórica.

QUESTÃO 40

Sobre a dificuldade de aprendizado na infância, assinale a alternativa correta.

- (A) A incidência é semelhante em crianças saudáveis e crianças com doenças crônicas.
- (B) Dislexia geralmente é associada com retardo do desenvolvimento neuropsicomotor.
- (C) Metilfenidato é uma opção de tratamento medicamentoso em crianças com dificuldade de aprendizado com dislexia.
- (D) Depressão e ansiedade apresentam resposta pobre aos inibidores da recaptção da serotonina nos casos de dificuldade de aprendizado.
- (E) Fazem parte do diagnóstico diferencial retardo mental, TDAH, hipoacusia, alteração visual e expectativa superestimada dos pais.

QUESTÃO 41

Sobre a microcefalia, assinale a alternativa correta.

- (A) Microcefalia é definida como perímetro cefálico (occipitofrontal) menor que 1 desvio-padrão para o sexo e a idade da criança.
- (B) Anormalidades metabólicas são a principal causa de microcefalia.
- (C) Fechamento precoce da fontanela sempre é um achado anormal.
- (D) Formato anormal do crânio e elevações ao longo das linhas de sutura são sugestivos de craniossinostose.
- (E) Crianças com microcefalia associada a outras malformações e com infecção intra-uterina têm melhor prognóstico comparado com crianças com microcefalia isolada.

QUESTÃO 42

Considerando um paciente em ambulatório de neurologia com diagnóstico de distrofia muscular de Duchenne, assinale a alternativa correta.

- (A) É uma doença hereditária autossômica dominante.
- (B) Sintoma de fraqueza geralmente inicia com 2 a 3 anos e frequentemente há leve prejuízo cognitivo.
- (C) Fraqueza afeta inicialmente a musculatura distal progredindo para proximal.
- (D) O miocárdio é poupado neste tipo de miopatia.
- (E) CK está inalterada.

QUESTÃO 43

Paciente deu entrada em PS pediátrico com AVC isquêmico. Sobre o quadro clínico, assinale a alternativa correta.

- (A) Tomografia de crânio é o exame ideal para avaliar suspeita de AVC isquêmico na infância.
- (B) Alteplase mostrou-se segura no tratamento de AVC isquêmico na infância.
- (C) Devido ao alto risco de quedas, crianças não devem ser anticoaguladas.
- (D) Devido à neuroplasticidade da infância, raramente as crianças apresentam sequelas após evento isquêmico.
- (E) Doppler transcraniano é uma importante ferramenta para predizer o risco de AVC isquêmico em crianças com anemia falciforme.

QUESTÃO 44

Sobre a hemorragia intraventricular do neonato, também chamada de subependimária, assinale a alternativa correta.

- (A) Corticoide antenatal e compleamento mais tardio do cordão umbilical reduzem o risco de hemorragia ventricular em prematuros.
- (B) O melhor exame para avaliar a hemorragia ventricular é a tomografia de crânio.
- (C) Prevenção do parto prematuro não tem impacto sobre a incidência de hemorragia intraventricular.
- (D) Hidrocefalia, após hemorragia ventricular, tem bom prognóstico.
- (E) A principal forma de apresentação inicial é hemiparesia.

QUESTÃO 45

Sobre a epilepsia mioclônica juvenil, assinale a alternativa correta.

- (A) Tipicamente a crise tem início parcial.
- (B) Abalos mioclônicos geralmente iniciam antes da primeira crise tônico-clônica.
- (C) Frequentemente, há polimicrogiria e esquizencefalia na imagem encefálica.
- (D) Como regra, é uma epilepsia de difícil controle.
- (E) Carbamazepina é o anticonvulsivante de primeira escolha.

QUESTÃO 46

Considerando criança com diagnóstico de síndrome de West, assinale a alternativa correta.

- (A) Pico de incidência ocorre entre 2 e 3 anos.
- (B) O EEG ictal apresenta atividade ponta-onda 2,5Hz seguido de ondas lentas de baixa voltagem.
- (C) O quadro caracteriza-se por espasmos, atraso neuropsicomotor e hipsarritmia.
- (D) Ácido valproico é a primeira escolha no tratamento, tendo em vista tratar-se de epilepsia generalizada.
- (E) Parte das crianças com síndrome de West evoluem para síndrome de Lennox-Gastaut, com persistência dos espasmos epilépticos ao longo da vida.

QUESTÃO 47

As malformações de Chiari são um grupo heterogêneo de alterações anatômicas do cerebelo e tronco encefálico relacionados à junção crânio-cervical. Sobre as malformações de Chiari, assinale a alternativa correta.

- (A) O tratamento é cirúrgico, pacientes sintomáticos e assintomáticos devem ser encaminhados para intervenção.
- (B) Cirurgia de decompressão da fossa posterior está indicada nos casos de Chiari tipo I com siringomielia e cefaleia.
- (C) Em geral, a fossa posterior tem dimensões normais.
- (D) A maioria dos pacientes apresentam-se com hidrocefalia.
- (E) Chiari tipo III, associada à encefalocele, é o tipo mais comum.

QUESTÃO 48

Em relação às neoplasias intracranianas na infância, assinale a alternativa correta.

- (A) Neoplasias primárias do sistema nervoso central são a maior causa de neoplasias na infância.
- (B) Meduloblastomas mais comumente apresentam-se com sintomas de aumento da pressão intracraniana, incluindo cefaleia noturna e pela manhã.
- (C) Nos gliomas de nervo óptico, nunca ocorre regressão espontânea.
- (D) Craniofaringeoma é um tumor de crescimento rápido e o principal sintoma de apresentação é déficit motor.
- (E) A imagem é patognomônica, não havendo necessidade de biópsia nos gliomas malignos.

QUESTÃO 49

Criança é atendida em pronto atendimento com tetraparesia flácida de evolução rápida. Líquor com aumento de proteínas e com diagnóstico definitivo de Síndrome de Guillan-Barré na infância. Considerando o quadro clínico, assinale a alternativa correta.

- (A) É a principal causa de paralisia flácida na infância.
- (B) Pneumococo é o agente precipitante mais comumente encontrado.
- (C) Os reflexos tendinosos profundos são vivos e podem ser assimétricos.
- (D) Eletro-neuromiografia normal exclui diagnóstico de Guillan-Barré.

- (E) Pulsoterapia é uma das principais opções de tratamento.

QUESTÃO 50

Sobre a leucomalácia periventricular, assinale a alternativa correta.

- (A) É mais comum em crianças, a termo comparado com prematuros.
- (B) Apenas isquemia causa o padrão de lesão da leucomalácia periventricular.
- (C) Achado patológico é de necrose periventricular focal e formação cística.
- (D) Ecografia cerebral não identifica esse tipo de alteração estrutural.
- (E) Assim como a leucomalácia, a hemorragia periventricular também apresenta-se de maneira simétrica.