

PROVA S11 V TARDE	ATENÇÃO: VERIFIQUE SE CÓDIGO E PROVA DESTE CADERNO DE QUESTÕES CONFEREM COM O SEU CARTÃO DE RESPOSTAS
--------------------------------	---



Prefeitura de
Aracaju
Cidade de todos

CARGO/ÁREA: MÉDICO/NEUROPEDIATRA

FRASE PARA EXAME GRAFOLÓGICO (TRANSCREVA NO QUADRO DE SEU CARTÃO DE RESPOSTAS)

“Nada melhor para a saúde do que um amor correspondido.”

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES SEGUINTE:

1. Este **Caderno de Questões** contém questões de múltipla escolha, cada uma com 5 opções A, B, C, D e E.
2. Ao receber o material, verifique no **Cartão de Respostas** seu nome, número de inscrição, data de nascimento, cargo e prova. Qualquer irregularidade comunique imediatamente ao fiscal de sala. Não serão aceitas reclamações posteriores.
3. Leia atentamente cada questão e assinale no **Cartão de Respostas** a opção que responde corretamente a cada uma delas. O **Cartão de Respostas** será o único documento válido para a correção eletrônica. O preenchimento do **Cartão de Respostas** e a respectiva assinatura serão de inteira responsabilidade do candidato. Não haverá substituição do **Cartão de Respostas**, por erro do candidato.
4. Observe as seguintes recomendações relativas ao **Cartão de Respostas**:
 - A maneira correta de marcação das respostas é cobrir, fortemente, com esferográfica de tinta azul ou preta, o espaço correspondente à letra a ser assinalada.
 - Outras formas de marcação diferentes implicarão a rejeição do **Cartão de Respostas**.
 - Será atribuída nota zero às questões não assinaladas ou com falta de nitidez, ou com marcação de mais de uma opção, e as emendadas ou rasuradas.
5. O fiscal de sala não está autorizado a alterar qualquer destas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.
6. Você só poderá retirar-se definitivamente do recinto de realização da prova após 1 hora contada do seu efetivo início, **sem levar este Caderno de Questões**.
7. Você só poderá levar este **Caderno de Questões** caso permaneça na sala até 1 hora antes do término da prova.
8. Por motivo de segurança, só é permitido fazer anotação durante a prova neste **Caderno de Questões** e no **Cartão de Respostas**. Qualquer outro tipo de anotação será motivo de eliminação automática do candidato.
9. Após identificado e instalado na sala, você não poderá consultar qualquer material, enquanto aguarda o horário de início da prova.
10. Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue o **Cartão de Respostas**.
11. Ao terminar a prova, é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o **Cartão de Respostas**. Não esqueça seus pertences.
12. O **Gabarito Oficial da Prova Objetiva** será disponibilizado no site www.funcab.org, conforme estabelecido no Cronograma.

BOA PROVA!

Leia o texto abaixo e responda às questões propostas.

Jamais médicos dispuseram de tantas opções farmacológicas no tratamento de seus pacientes; todavia, vivemos em uma perigosa encruzilhada. Diuturnamente as indústrias lançam novas e miraculosas “hóstias farmacêuticas”, a imensa maioria das quais acompanhada de ardilosa propaganda que lhes atribui um potencial fantástico e omite seus efeitos colaterais. Poucos destes novos medicamentos resistem a uma década de uso; na verdade, a maioria é abandonada após alguns anos de utilização, tempo suficiente para nos darmos conta da sua falta de eficácia ou da sua toxicidade generosa, criminosamente omitida nas suas *burlas*. Tragicomicamente, algumas destas drogas mudam radicalmente de indicação com o passar dos anos, denunciando uma torpe fraude mercantilista que tem no lucro a qualquer custo sua única meta.

A Organização Mundial de Saúde nos oferece para reflexão a seguinte informação: 10 até 40% das pessoas internadas em um hospital qualquer deste mundo têm na iatrogenia medicamentosa a sua justificativa. Note-se, por favor, que da aritmética acima estão excluídas as cirurgias desnecessárias, com certeza responsáveis por um número ainda mais expressivo de internações hospitalares. Por outro lado é banal ver pacientes tomando cinco, seis, sete... dez ou mais (meu *record* pessoal é quinze) diferentes drogas legais e obviamente intoxicados. Porém, sintomas secundários à *over dosis* medicamentosa são atribuídos à idade ou severidade da sua doença (ou a ambas) e nunca identificados apropriadamente. É trágico notar como uma nova medicação é introduzida na expectativa de combater efeitos colaterais do coquetel medicamentoso prescrito. Em razão disso, muitas vezes, os efeitos tóxicos dos remédios empregados superam, e muito, as dificuldades provocadas pela doença original responsável pela sua prescrição. (...)

Porque prescrevemos abusivamente é uma questão intrigante e de difícil resposta. Apesar de ter consciência da sua multifatorialidade, irei tentar descrever seus principais motivadores. Infelizmente, nós médicos não somos imunes à propaganda enganosa que grassa igualmente em todas as outras áreas da sociedade. Aliás, é frequente sermos pressionados pelos próprios pacientes e familiares, para receitarmos medicamentos com supostos efeitos fantásticos, vistos pelos mesmos nas mais diversas formas de maquiavélico *marketing* comercial, muitas vezes subliminar.

Por outro lado, a competição entre nós, cada vez mais despida de qualquer vestígio ético, nos torna ainda mais vulneráveis aos apelos de natureza

econômica. Assim, comportamentos francamente bizarros, outrora passíveis de punição, foram incorporados a nossa rotina como normais. Exemplificando, pesquisadores e professores de escolas médicas, em troca de algum tipo de recompensa informal, monetária em espécie ou *espelinhos à portuguesa* – como nos tempos do Brasil colônia – não raro são aliciados para fazerem a apologia das novas e revolucionárias panaceias. Estudantes, ludibriados na sua boa fé, já médicos, tendem a seguir de maneira acrítica os ensinamentos do falso mestre. Além disso, é notável perceber a contribuição emprestada por um ensino médico equivocado e desgraçadamente dogmático, no qual os aprendizes da arte de curar são treinados para focarem sua atenção na doença e desprezarem o doente. Assim, além de exagerarem na solicitação de exames complementares desnecessários, deixam de perceber que em inúmeras situações cotidianas, carinho e atenção, *medicamentos* que não possuem efeitos colaterais, são muito mais eficazes que pílulas. Mais ainda, ignoram que ao não identificarem a pessoa, através de uma judiciosa história e exame clínico, também não serão capazes de identificar a razão do seu sofrimento.

Já no século XVI dizia o suíço Philippus Aureolus Theophrastus Bombastus von Hohenheim, mais conhecido pela alcunha paterna de *Paracelsus*: “Todas as substâncias são venenosas; não há nenhuma que não o seja. É a dosagem certa que distingue entre o veneno e o remédio.” Assim, para que não pare nenhuma dúvida, remédios são venenos que exigem sabedoria para deles se tirar algum proveito. Embora pareça anacrônico, urge o resgate deste conceito medieval para minimizarmos o sofrimento causado pelas distorções da prática médica contemporânea.

(BITTENCOURT, Paulo César Trevisol. In: <http://www.neurologia.ufsc.br/index.php?option=com_content&view=article&id=68&Itemid=5>, acessado em 21/05/2011.)

Questão 01

Para sustentar sua tese, o autor recorre a todas as estratégias argumentativas a seguir, EXCETO:

- A) valer-se da figura da ironia para desvalorizar ou desqualificar o leitor.
- B) recorrer a exemplo destinado a tornar mais específico argumento de ordem genérica.
- C) empregar a primeira pessoa do plural com o fim de obter a adesão do médico leitor.
- D) invocar argumento de autoridade na matéria.
- E) ilustrar o texto com fato extraído de sua experiência como médico.

Questão 02

Dentre os enunciados a seguir, aquele em que nenhum dos adjetivos usados pode ser caracterizado como um índice de avaliação ou valoração dos fatos, feita pelo autor, é:

- A) torpe fraude mercantilista (parágrafo 1).
- B) coquetel medicamentoso prescrito (parágrafo 2).
- C) maquiavélico *marketing* comercial (parágrafo 3).
- D) ensino médico equivocado e desgraçadamente dogmático (parágrafo 4).
- E) exames complementares desnecessários (parágrafo 4).

Questão 03

A alternativa em que ambas as formas destacadas introduzem razões destinadas a justificar um mesmo ponto de vista do autor é a seguinte:

- A) POR OUTRO LADO é banal ver pacientes / PORÉM, sintomas secundários à *over dosis* (parágrafo 2).
- B) PORÉM, sintomas secundários à *over dosis* / EM RAZÃO DISSO, muitas vezes, os efeitos (parágrafo 2).
- C) APESAR DE ter consciência / ALIÁS, é frequente sermos pressionados (parágrafo 3).
- D) POR OUTRO LADO, a competição entre nós / ASSIM, comportamentos francamente bizarros (parágrafo 4).
- E) ASSIM, além de exagerarem na solicitação de exames / MAIS AINDA, ignoram (parágrafo 4).

Questão 04

O emprego do vocábulo “burlas” – em “criminosamente omitida nas suas *burlas*” (parágrafo 1) – explica-se como:

- A) equívoco do autor, traído pela semelhança fônica de “burlas” com “bulas”, formas parônimas.
- B) resultado de simples gralha tipográfica ou erro de impressão.
- C) emprego de variante menos usual, porém dicionarizada, da forma corrente “bulas”.
- D) ignorância de que “burla” significa “dolo”, “fraude”, como registram os dicionários da língua.
- E) exploração da paronímia para obter efeito de humor como recurso de persuasão do leitor.

Questão 05

Altera-se fundamentalmente o sentido de: “Jamais médicos dispuseram de tantas opções farmacológicas no tratamento de seus pacientes; todavia, vivemos em uma perigosa encruzilhada” (parágrafo 1) com a seguinte redação:

- A) Conquanto jamais médicos tenham disposto de tantas opções farmacológicas no tratamento de seus pacientes, vivemos em uma perigosa encruzilhada.
- B) Jamais médicos dispuseram de tantas opções farmacológicas no tratamento de seus pacientes; assim, vivemos em uma perigosa encruzilhada.
- C) Embora jamais médicos hajam disposto de tantas opções farmacológicas no tratamento de seus pacientes, ainda assim vivemos em uma perigosa encruzilhada.
- D) Sem que jamais médicos hajam disposto de tantas opções farmacológicas no tratamento de seus pacientes, vivemos, não obstante, em uma perigosa encruzilhada.
- E) Jamais médicos dispuseram de tantas opções farmacológicas no tratamento de seus pacientes; não obstante, vivemos em uma perigosa encruzilhada.

Questão 06

Na argumentação desenvolvida, o autor recorre à figura do paradoxo em:

- A) perigosa encruzilhada (parágrafo 1).
- B) ardilosa propaganda (parágrafo 1).
- C) toxicidade generosa (parágrafo 1).
- D) vestígio ético (parágrafo 4).
- E) judiciosa história (parágrafo 4).

Questão 07

É opção de concordância verbal admissível, por estar igualmente de acordo com as normas da língua culta, aquela que se propõe em:

- A) "...a imensa maioria das quais acompanhada de ardilosa propaganda que lhes atribui um potencial fantástico..." (parágrafo 1)/ atribuem
- B) "10 até 40% das pessoas internadas em um hospital qualquer deste mundo têm na iatrogenia medicamentosa a sua justificativa." (parágrafo 2)/ tem
- C) "Note-se, por favor, que da aritmética acima estão excluídas as cirurgias desnecessárias..." (parágrafo 2)/ Notem-se
- D) "...no qual os aprendizes da arte de curar são treinados para focarem sua atenção na doença..." (parágrafo 4)/ focar
- E) "...em inúmeras situações cotidianas, carinho e atenção, *medicamentos* que não possuem efeitos colaterais, são muito mais eficazes que pílulas." (parágrafo 4)/ possui

Questão 08

Há ERRO evidente na transformação da voz passiva analítica em voz passiva pronominal em:

- A) na verdade, a maioria é abandonada após alguns anos de utilização (parágrafo 1) / na verdade, abandona-se a maioria após alguns anos de utilização.
- B) sintomas secundários à *over dosis* medicamentosa são atribuídos à idade ou severidade da sua doença (parágrafo 2) / atribuem-se à idade ou severidade da sua doença sintomas secundários à *over dosis* medicamentosa.
- C) como uma nova medicação é introduzida na expectativa de combater efeitos colaterais do coquetel medicamentoso (parágrafo 2) / como se introduz uma nova medicação na expectativa de combater efeitos colaterais do coquetel medicamentoso.
- D) comportamentos francamente bizarros, outrora passíveis de punição, foram incorporados a nossa rotina (parágrafo 4) / incorporam-se a nossa rotina comportamentos francamente bizarros, outrora passíveis de punição.
- E) no qual os aprendizes da arte de curar são treinados para focarem sua atenção na doença (parágrafo 4) / no qual se treinam os aprendizes da arte de curar para focarem sua atenção na doença.

Questão 09

Em relação ao trecho abaixo, a sugestão de mudança de pontuação que se encontra em DESACORDO com as normas de pontuação em vigor é a seguinte:

"Note-se, por favor, que da aritmética acima estão excluídas as cirurgias desnecessárias, com certeza responsáveis por um número ainda mais expressivo de internações hospitalares. Por outro lado é banal ver pacientes tomando cinco, seis, sete... dez ou mais (meu *record* pessoal é quinze) diferentes drogas legais e obviamente intoxicados." (parágrafo 2)

- A) suprimir as vírgulas que conferem destaque à locução "por favor".
- B) inscrever entre vírgulas o termo "da aritmética acima", deslocado de sua posição após o verbo.
- C) empregar o sinal de dois pontos após a forma verbal "estão excluídas".
- D) substituir a vírgula entre "desnecessárias" e "com certeza" por travessão.
- E) usar ponto de exclamação no final da oração entre parênteses.

Questão 10

Em "sintomas secundários à *over dosis* medicamentosa são atribuídos à idade ou severidade da sua doença" (parágrafo 2), o uso do acento indicativo da crase no "a" observado em "à idade", torna-se facultativo caso se faça a substituição deste termo por:

- A) a sua idade.
- B) a problemas de idade.
- C) a uma idade avançada.
- D) a idade que têm.
- E) a esta ou àquela idade.

Questão 11

O primeiro a propor o horário de verão foi William Willett, em 1907, membro da Sociedade Astronômica Real, que iniciou uma campanha para que a Inglaterra o adotasse. O argumento, na época, era que as pessoas teriam mais tempo para lazer, haveria menor criminalidade e redução do consumo de luz. O Brasil adota sistematicamente o horário de verão, contudo, nem todas as regiões necessitam deste sistema para economizar energia. Como ocorrido nos últimos anos, nos meses em que o horário de verão é adotado no Brasil, quando são 10h00min em Brasília, em Aracaju será:

- A) 8h00min
- B) 9h00min
- C) 10h00min
- D) 11h00min
- E) 12h00min

Questão 12

A imagem a seguir, representa a organização histórica da cidade de Aracaju e é denominada de “Tabuleiro de Xadrez”. Tal organização está relacionada ao seguinte fato:



Fonte: www.aracaju.se.gov.br/154anos

- A) Verticalização das construções.
- B) Novos sistemas de transportes.
- C) Urbanização projetada.
- D) Formação de periferias.
- E) Economia agrária exportadora.

Leia a reportagem a seguir.

Chuva causa alagamentos em Aracaju

Em 14 horas foi registrado quase metade do esperado para todo o mês.

Aeroporto ficou fechado durante a tarde.

Uma chuva forte e constante está provocando alagamentos em Aracaju nesta terça-feira (24). A chuva começou na madrugada e em 14 horas foram registrados 130 milímetros, quase metade do esperado para todo o mês de maio.

Canais transbordaram e os carros quase não conseguiam trafegar. Em uma creche, as águas tomaram a frente do prédio, impedindo a saída das crianças.

A Marinha emitiu um alerta de mar agitado e a orientação é para que as embarcações evitem a navegação. Segundo a meteorologia, as chuvas intensas devem continuar até quinta-feira (26).

O aeroporto de Aracaju foi reaberto na tarde desta terça-feira, depois de ficar fechado durante a maior parte da tarde. Quatro voos foram cancelados. (Fonte: G1, com informações do Globo Notícia – 24/05/2011 - 17h 58min)

O episódio registrado na reportagem está corretamente justificado na seguinte afirmativa:

- A) O período com maior índice pluviométrico na cidade é o inverno/primavera.
- B) O relevo montanhoso da cidade facilita a ocorrência de alagamentos.
- C) O período com maior índice pluviométrico na cidade é o outono/inverno.
- D) O relevo montanhoso da cidade facilita a ocorrência de deslizamentos.
- E) O período com maior índice pluviométrico na cidade é o verão/outono.

Questão 14

No estado de Sergipe, “os principais manguezais se encontram na foz do Rio São Francisco e seus afluentes da foz; na foz do Rio Japarutuba e Rio Siriri, seu afluente; foz do Rio Sergipe; Rio Vaza Barris; Rio Real e Rio Piauí.”

(Fonte: http://sirhse.semarh.se.gov.br/sirhse/index.php/macropLANEJAMENTO/bacias_hidrograficas/estadoUsoDaTerra/estado)

O processo de degradação destes manguezais encontra-se em estágio acelerado, colocando em risco a importância deste ecossistema para a região. O principal benefício ecológico dos manguezais e a principal causa da sua destruição são, respectivamente:

- A) produção de produtos da maricultura / pesca predatória.
- B) manutenção das costas marítimas / fragilidade da legislação ambiental.
- C) fornecimento de madeira para lenha / derramamento de esgoto.
- D) contribuição na culinária local / intensificação do setor turístico.
- E) berçário natural de espécies aquáticas / especulação imobiliária.

Questão 15

Em 1820, o rei D. João VI assinou um Decreto que isolou Sergipe da Bahia. O brigadeiro Carlos César Burlamárqui foi nomeado, então, o primeiro governador do Estado, apesar dos contínuos conflitos com os baianos. Com a Independência do Brasil em 1822, a situação de autonomia do estado de Sergipe consolidou-se, possibilitando o desenvolvimento da região. Em 1855, a capital sergipana foi transferida para o povoado de Santo Antônio de Aracaju, que foi elevada à condição de cidade. Esta transferência é um marco da história do Estado, bem como da cidade de Aracaju. A cidade que perdeu o *status* de capital do estado de Sergipe e o motivo da transferência da capital estão apontados corretamente em:

- A) São Cristóvão / escoamento da produção açucareira.
- B) Barra dos Coqueiros / extração de petróleo e gás natural.
- C) Nossa Senhora do Socorro / proteção através de fortificações.
- D) Laranjeiras / beneficiamento da produção de cítricos.
- E) Estância / infraestrutura para a produção têxtil.

CONHECIMENTOS BÁSICOS DE SAÚDE PÚBLICA

Questão 16

O coeficiente ou taxa de incidência de uma determinada doença para um grupo de pessoas expostas ao mesmo risco, limitadas a uma área bem definida, que é muito útil para investigar e analisar surtos de doenças ou agravos à saúde em locais fechados, refere-se à:

- A) prevalência pontual.
- B) taxa de morbidade.
- C) incidência cumulativa.
- D) taxa de ataque.
- E) taxa de letalidade.

Questão 17

Em relação aos Conselhos e às Conferências de Saúde, analise as afirmativas a seguir.

- I. As Conferências de Saúde e os Conselhos de Saúde terão sua organização e normas de funcionamento definidas em regimento próprio, aprovadas pelo respectivo conselho.
- II. O Conselho Nacional de Secretários de Saúde – Conass – e o Conselho Nacional de Secretários Municipais de Saúde – Conasems – terão representação no Conselho Nacional de Saúde.
- III. A Conferência de Saúde reunir-se-á, a cada cinco anos, com a representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes.

Com base nas afirmativas acima, marque a alternativa correta.

- A) Somente a afirmativa I está correta.
- B) Somente a afirmativa II está correta.
- C) As afirmativas I e II estão corretas.
- D) As afirmativas I e III estão corretas.
- E) As afirmativas II e III estão corretas.

Questão 18

O Pacto em Defesa do SUS expressa os compromissos entre os gestores do SUS com a consolidação do processo da Reforma Sanitária Brasileira e articula as ações que visem qualificar e assegurar o Sistema Único de Saúde como política pública. São ações previstas nesse pacto, EXCETO:

- A) articulação e apoio à mobilização social pela promoção e desenvolvimento da cidadania, tendo a questão da saúde como um direito.
- B) ampliação e fortalecimento das relações com os movimentos sociais, em especial os que lutam pelos direitos da saúde e cidadania.
- C) elaboração e publicação da Carta dos Direitos dos Usuários do SUS.
- D) estabelecimento de diálogo com a sociedade, além dos limites institucionais do SUS.
- E) consolidação e qualificação da estratégia de Saúde da Família nos pequenos e médios municípios.

Questão 19

No que diz respeito ao financiamento do Sistema Único de Saúde – SUS – é correto afirmar que:

- A) o Sistema Único de Saúde será financiado somente com recursos do orçamento da seguridade social, da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios.
- B) é vedada a destinação de recursos públicos para auxílios ou subvenções às instituições privadas com fins lucrativos.
- C) as instituições privadas com fins lucrativos não poderão participar do Sistema Único de Saúde.
- D) das instituições privadas, somente as entidades filantrópicas e as sem fins lucrativos poderão participar do Sistema Único de Saúde.
- E) é permitida a participação direta ou indireta de empresas ou capitais estrangeiros na assistência à saúde no País, salvo nos casos previstos em lei.

Questão 20

De acordo com a Portaria nº 104, de 25 de janeiro de 2011, no que se refere à notificação das doenças, agravos e eventos, é INCORRETO afirmar que:

- A) a notificação imediata será realizada por telefone como meio de comunicação ao serviço de vigilância epidemiológica da SMS, cabendo a essa instituição disponibilizar e divulgar, amplamente, o número na rede de serviços de saúde, pública e privada.
- B) na impossibilidade de comunicação à SMS, a notificação será realizada à SES, cabendo a esta instituição disponibilizar e divulgar, amplamente, o número junto aos Municípios de sua abrangência.
- C) a notificação compulsória é obrigatória a todos os profissionais de saúde: médicos, enfermeiros, odontólogos, médicos veterinários, biólogos, biomédicos, farmacêuticos e outros no exercício da profissão, bem como os responsáveis por organizações e estabelecimentos públicos e particulares de saúde e de ensino.
- D) é facultada a elaboração de listas estaduais ou municipais de Notificação Compulsória, no âmbito de sua competência e de acordo com perfil epidemiológico local.
- E) a notificação imediata, realizada pelos meios de comunicação, isenta o profissional ou serviço de saúde de realizar o registro dessa notificação nos instrumentos estabelecidos.

FUNDAMENTOS BÁSICOS DE MEDICINA

Questão 21

Você está na rua, a caminho do trabalho, quando um pedestre a sua frente, um senhor de aproximadamente 60 anos, sente-se mal e deita no chão. Ao abordá-lo, percebe que o paciente está não responsivo. A primeira conduta a ser tomada deve ser:

- A) iniciar compressões torácicas imediatamente.
- B) posicionar as vias aéreas e ventilar o paciente.
- C) checar se tem pulso e, se ausente, iniciar compressões torácicas.
- D) chamar por ajuda.
- E) checar se tem pulso e, se ausente, realizar um soco precordial, seguido de compressões torácicas.

Questão 22

Em um plantão de uma emergência pública, pedestres trouxeram uma mulher idosa que foi encontrada desacordada na rua, ao lado do hospital. Nenhum deles soube informar o que poderia ter ocorrido. Relataram que, ao passar pelo local, já encontraram a senhora desacordada. Ao exame, a paciente estava em coma (Escala de Glasgow 3), pupilas midriáticas e sem fotorreação, pulso filiforme, pressão arterial 70 x 40mmHg, frequência cardíaca 140bpm. Durante esta abordagem inicial, evoluiu em assistolia e, mesmo com as manobras de reanimação cardiopulmonar, veio a óbito após 30 minutos. A conduta correta do chefe de plantão é:

- A) aguardar a chegada de familiares por 24 horas, para poder preencher o atestado de óbito.
- B) comunicar o óbito à Polícia Militar e aguardar que esta o oriente como proceder.
- C) não fornecer o atestado de óbito e encaminhar o cadáver para o Instituto Médico-Legal da cidade.
- D) preencher o atestado de óbito registrando como causa *mortis*: “causa indeterminada”.
- E) preencher o atestado de óbito e colocar como causa da morte: choque cardiogênico e infarto agudo do miocárdio.

Questão 23

Um médico ginecologista, especialista em reprodução assistida, é procurado por um casal. Trata-se de uma mulher de 42 anos, bióloga, previamente hígida, casada há 20 anos, com um fisioterapeuta de 45 anos, hígido. Ambos relatam que há anos tentam um filho, porém sem sucesso. O marido refere casos de câncer de testículo na família (três primos). Desejam ter um filho do sexo feminino, pois têm receio que um filho do sexo masculino tenha mais chances de ter câncer e, na opinião do casal, pela idade, este seria provavelmente o único filho deles. O procedimento médico correto, com base no Código de Ética Médica (Resolução nº 1.931/2009 do CFM) é:

- A) realizar o procedimento de reprodução assistida, mas não interferir na escolha do sexo do feto.
- B) realizar o procedimento de reprodução assistida e permitir a escolha do sexo feminino.
- C) não realizar o procedimento de reprodução assistida, pois a idade materna é de alto risco para gestação.
- D) realizar o procedimento de reprodução assistida. Analisar o material genético do feto e só proceder com a gestação caso não haja alterações cromossômicas importantes.
- E) realizar exames no marido para rastreio de câncer de testículo. Caso sejam negativos, proceder com a reprodução assistida.

Questão 24

Após expediente em uma Unidade Básica de Saúde, Auxiliar de Enfermagem aborda o Clínico Geral, queixando-se de forte dor precordial, em aperto, náuseas e sudorese fria. Ela tem 49 anos, é hipertensa, diabética e tabagista. Hoje não fez uso de sua medicação habitual – propranolol e captopril. Seu exame físico é normal: frequência cardíaca de 96bpm; frequência respiratória de 18irpm e pressão arterial de 150 x 94mmHg. Considere que não há outros médicos na unidade e que esta não dispõe de ambulância própria. A conduta correta deste médico deve ser:

- A) administrar captopril 25mg sublingual e, se houver normalização da pressão arterial, liberá-la com encaminhamento para consulta com o cardiologista da unidade.
- B) administrar AAS 200mg para mastigar, captopril 25mg sublingual, isossorbida 5mg sublingual e, se houver melhora, liberá-la.
- C) solicitar ambulância para transporte a uma unidade de emergência e, enquanto a aguarda, administrar AAS 200mg para mastigar, captopril 25mg sublingual e isossorbida 5mg sublingual.
- D) levar a paciente no próprio carro até uma Unidade de Emergência. Até a chegada ao hospital, não administrar qualquer medicação.
- E) administrar captopril 25mg sublingual, diazepam 5mg via oral e dipirona 40 gotas via oral, e orientar que procure uma unidade de emergência.

Questão 25

Paciente de 45 anos está internado em um hospital geral. Tem diagnóstico de câncer de pulmão, tipo pequenas células, com metástases para glândulas adrenais, fígado e vértebras lombares. Faz uso de morfina, prednisona, lactulona e hidratação. Já fez 5 ciclos de quimioterapia e radioterapia. Apesar de ter ficado sem dor importante, não houve redução do tumor. Está deprimido, é viúvo, e, junto com seu filho único de 18 anos, solicita ao Clínico que este aumente a dose de morfina, com o objetivo de “descansar em paz”. Com base no Código de Ética Médica (Resolução 1.931/2009 do CFM), qual deve ser a conduta do Clínico?

- A) A dose de morfina deve ser titulada com o único objetivo de aliviar a dor. Ações diagnósticas ou terapêuticas inúteis ou obstinadas devem ser evitadas, pois a doença está em estágio incurável e terminal.
- B) A dose de morfina deve ser elevada até que o paciente fique sonolento e, caso haja comprometimento respiratório, este deve ser intubado e acoplado à ventilação mecânica.
- C) A dose de morfina deve ser elevada até que o paciente entre em coma, evitando a intubação e manobras de reanimação cardiopulmonar.
- D) A dose de morfina pode ser ajustada, mas não deve ultrapassar 1mg/kg/dia em nenhuma hipótese, ainda que o paciente esteja com dor.
- E) O paciente e seu filho devem assinar um termo de autorização para “não ressuscitação”. Deste modo, é permitido aumentar a dose de morfina, mas manobras de reanimação cardiopulmonar estão proibidas.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 26

Assinale a complicação mais frequentemente encontrada entre as crianças submetidas a uma punção lombar:

- A) hematoma epidural.
- B) cefaleia.
- C) herniação cerebral.
- D) paralisia de VI nervo.
- E) hemorragia subdural.

Questão 27

A droga de escolha para o tratamento de um recém-nascido, filho de mãe com miastenia *gravis* e que apresenta sintomatologia é:

- A) piridostigmina.
- B) prednisolona.
- C) imunoglobulina.
- D) neostigmina.
- E) diaminopiridina.

Questão 28

Com relação à Síndrome de Leigh, assinale a afirmativa correta.

- A) A coenzima Q-10 e a dieta cetogênica estão indicadas para o tratamento destes pacientes.
- B) As lesões da neuroimagem também podem ser observadas na Síndrome de Wernicke Korsakoff.
- C) A biópsia muscular fornece achados característicos fundamentais para o diagnóstico.
- D) A elevação do lactato, associada com nível de piruvato normal ou discretamente reduzido, sugerem esta doença.
- E) A ausência de mutações no genoma mitocondrial não exclui este diagnóstico.

Questão 29

Uma adolescente de 14 anos está em tratamento para cefaleia tensional com amitriptilina. Deu entrada em um serviço de emergência porque está apresentando, há mais ou menos 6 horas, dor de cabeça de intensidade forte e crescente, de localização holocraniana e associada a vômitos. Nesta situação, qual seria a conduta a ser adotada?

- A) Utilizar sumatriptano nasal, manter a paciente na emergência em observação e substituir a amitriptilina.
- B) Utilizar um analgésico comum por via parenteral e manter a amitriptilina.
- C) Solicitar tomografia de crânio e manter a paciente na emergência até a realização do exame.
- D) Solicitar a tomografia de crânio ambulatorial e sugerir a mudança da droga profilática.
- E) Tratar a crise com sumatriptano injetável e manter a medicação profilática.

Questão 30

Suponha que você precisa selecionar apenas um paciente para a única vaga disponível para tratamento cirúrgico de uma epilepsia. Entre os exemplos abaixo, qual seria o paciente selecionado?

- A) 5 anos, com diagnóstico de epilepsia parcial complexa; crises focais diárias, refratárias ao tratamento farmacológico adequado e ressonância magnética normal.
- B) 4 anos, com Lennox Gastaut; crises mioclônicas e parcial complexa diárias, refratárias ao tratamento farmacológico adequado; ressonância magnética com polimicrogiria.
- C) 17 anos, com epilepsia mioclônica juvenil, com 30 crises mioclônicas diárias, apesar do uso de valproato de sódio; ressonância magnética normal.
- D) 9 anos, com epilepsia parcial complexa e doença de Batten; crises focais refratárias ao tratamento farmacológico adequado; ressonância magnética com alterações focais na substância branca.
- E) 10 anos, ausência típica; mais de 30 crises de ausência diárias, apesar do uso de carbamazepina, fenobarbital e fenitoína isoladas e em associação; ressonância magnética normal.

Questão 31

Paciente ambulatorial com 14 meses de idade, hígido e que está apresentando episódios de cianose após choro agudo e intenso. De acordo com a mãe, as crises acontecem, principalmente, quando a criança é contrariada ou se assusta. Apresenta ainda perda da consciência e hipotonia. Seu exame clínico e neurológico é normal. Dentre os exames complementares abaixo, qual deles você solicitaria?

- A) Eletrocardiograma.
- B) Seriografia esôfago/estômago e duodeno – SEED.
- C) Nenhum exame complementar.
- D) Eletroencefalograma.
- E) Ecocardiograma.

Questão 32

Um paciente com 13 anos chega ao Serviço de Emergência com queixa de diplopia. Na anamnese ele refere que vem apresentando cefaleia há cerca de 4 meses. A dor é maior no final do dia e vem apresentando intensidade e frequência crescentes; há ainda relato de vômitos relacionados com a dor na cabeça. Seu exame neurológico evidencia apenas papiledema e paralisia de VI nervo, bilateralmente, sem nenhuma outra anormalidade. A tomografia de crânio também apresentou resultado normal. Nesse contexto, qual seria o próximo passo para o diagnóstico deste paciente?

- A) Potencial evocado visual.
- B) Exame do liquor
- C) PPD e RX de tórax.
- D) Raquimanometria.
- E) Ressonância magnética do crânio.

Questão 33

Uma criança de 2 anos com Aids, classificada como C3, foi internada com quadro de meningite. Seu exame de liquor evidenciava pleocitose – 1800 células – com predomínio polimorfonuclear; glicorraquia de 25mg/dL – glicose sérica 87mg/dL – proteína 180g/dL. O antimicrobiano mais indicado para esta situação, em especial, é:

- A) penicilina cristalina.
- B) rifampicina.
- C) fluconazol.
- D) ceftriaxona.
- E) sulfadiazina.

Questão 34

Dentre as opções abaixo, assinale aquela que representa uma malformação de proliferação neuronal.

- A) Hemimegalencefalia.
- B) Heterotopia.
- C) Colpocefalia.
- D) Agenesia do corpo caloso.
- E) Esquizencefalia.

Questão 35

Uma menina com 18 meses e com história de crise febril chega ao ambulatório de neuropediatria para a primeira consulta. Na anamnese, a mãe relata que a paciente apresentou uma crise tônico-clônica generalizada, com duração de 5 minutos e não há história familiar de crise febril ou epilepsia. O exame neurológico é normal e o eletroencefalograma solicitado pelo pediatra evidenciava anormalidade generalizada inespecífica (lentificação difusa). Dentre as opções abaixo, qual seria a melhor opção terapêutica para essa criança?

- A) Fenobarbital.
- B) Dipirona.
- C) Valproato de sódio.
- D) Diazepam por via oral.
- E) Fenitoína.

Questão 36

Você está atendendo uma criança com holoprosencefalia. Qual destes exames pode indicar a causa desta malformação?

- A) Tandem de acilcarnitinas.
- B) Lipidograma.
- C) Sorologia para rubéola.
- D) Espectroscopia de prótons.
- E) Exame do liquor.

Questão 37

No que diz respeito às meningites virais, é correto afirmar que:

- A) o herpes-vírus humano tipo 6 é o agente mais comumente isolado e estas crianças costumam apresentar evolução benigna.
- B) o vírus do Oeste do Nilo e os *Coxsackie* raramente causam meningite asséptica; o diagnóstico se baseia na sua detecção no liquor, por meio da PCR.
- C) o tratamento de escolha destes pacientes inclui medidas de suporte e aciclovir por via intravenosa.
- D) a ressonância magnética do crânio é um exame de grande valia, pois permite uma avaliação diagnóstica e prognóstica.
- E) a pleocitose líquórica é mais discreta, podendo haver predomínio de polimorfonucleares nos estágios iniciais da doença.

Questão 38

Segundo Volpe, podemos dizer que um recém-nascido está gravemente torporoso quando:

- A) está dormindo, é facilmente despertável ao manuseio e apresenta respostas motoras discretamente prejudicadas.
- B) está dormindo, não é despertável e não apresenta respostas motoras.
- C) está dormindo, não é despertável ao manuseio e apresenta resposta motora bastante afetada.
- D) está acordado, desperta facilmente e apresenta boas respostas motoras.
- E) está dormindo, é despertável com dificuldade e apresenta respostas motoras relativamente preservadas.

Questão 39

Com relação à Distrofia de Duchenne, assinale a alternativa correta.

- A) Trata-se de doença com acometimento muscular, sem qualquer envolvimento ou sintomatologia relacionada com o sistema nervoso central.
- B) As mulheres portadoras da mutação do gene da distrofina são assintomáticas, mas, ocasionalmente, podem apresentar pseudo-hipertrofia de panturrilhas e fraqueza proximal.
- C) O exame de CK total não apresenta sensibilidade ou especificidade que justifiquem a sua solicitação como método de triagem.
- D) A pesquisa da mutação do gene da distrofina é um método complementar, capaz de concluir o diagnóstico em mais de 95% dos pacientes e seu resultado negativo praticamente exclui essa hipótese diagnóstica.
- E) A fisioterapia deve sempre ser instituída; os pacientes em reabilitação devem receber tratamento fisioterápico vigoroso para fortalecimento da musculatura e desacelerar o processo degenerativo.

Questão 40

Uma paciente de 9 anos chega ao ambulatório com diagnóstico de ausência típica. Seu exame neurológico é normal. A família procurou você porque a criança persiste com crises de ausência (cerca de 5-10/dia), mesmo após a introdução do ácido valproico nas doses preconizadas. Considerando que não há dúvidas quanto à adesão ao tratamento, qual seria a medicação a ser escolhida agora?

- A) Etosuximida.
- B) Fenitoína.
- C) Carbamazepina.
- D) Fenobarbital.
- E) Topiramato.

Questão 41

Um paciente de 6 anos, com diagnóstico de transtorno do déficit de atenção e hiperatividade – TDAH, começou a apresentar crises convulsivas tônico-clônicas recorrentes e precisa receber uma medicação antiepiléptica. Entre as opções abaixo, qual o medicamento cujo uso deve ser evitado neste paciente?

- A) Fenobarbital.
- B) Valproato de sódio.
- C) Fenitoína.
- D) Topiramato.
- E) Carbamazepina.

Questão 42

Paciente escolar, 7 anos, sexo masculino, chega ao Serviço de Emergência com queixa de que não consegue andar. Os sintomas iniciaram há 5 dias, após um quadro infeccioso de vias aéreas e a criança vem perdendo a força, progressivamente, nos membros inferiores. Ao exame, você observa paraparesia associada à hipoestesia tátil e dolorosa em membros inferiores, até a cicatriz umbilical e hiperreflexia patelar com sinal de Babinski bilateral. Diante desse paciente, seu próximo passo diagnóstico seria realizar:

- A) pesquisa de bandas oligoclonais no líquor.
- B) eletroneuromiografia.
- C) ressonância magnética do crânio.
- D) sorologia para *Mycoplasma*.
- E) ressonância magnética de coluna torácica.

Questão 43

Você está atendendo uma criança apresentando estado de mal epilético refratário e que precisa receber tiopental. Nesse caso, a dose do medicamento deve ser titulada até:

- A) ocorrer depressão cardiovascular e respiratória.
- B) que se observe controle clínico das crises convulsivas.
- C) a criança apresentar padrão de surto supressão no eletroencefalograma.
- D) que se observe padrão isoelétrico no eletroencefalograma.
- E) a normalização dos sinais vitais.

Questão 44

Assinale a alternativa verdadeira com relação às medidas de neuroproteção, utilizadas no tratamento de uma criança com encefalopatia hipóxico isquêmica, após parada cardíaca.

- A) Os medicamentos bloqueadores dos canais de cálcio exercem efeito neuroprotetor através do bloqueio dos receptores NMDA.
- B) O magnésio tem efeito neuroprotetor por reduzir a demanda energética, reduzir a liberação de glutamato, bloqueando os receptores NMDA.
- C) A hipotermia é a medida neuroprotetora que foi mais estudada e o paciente deve ser mantido hipotérmico nas primeiras 24 horas após o insulto hipóxico.
- D) Hipotermia e coma barbitúrico induzido são utilizados por reduzirem o metabolismo neuronal, prevenindo o surgimento e o agravamento das lesões.
- E) Drogas como a indometacina e o óxido nítrico apresentam efeito neuroprotetor porque impedem a formação e removem os radicais livres.

Questão 45

Dentre as opções abaixo, qual NÃO faz parte do arsenal farmacológico para o tratamento profilático da enxaqueca na infância?

- A) Ciproheptadina.
- B) Propranolol.
- C) Valproato de sódio.
- D) Sumatriptano.
- E) Flunarizina.

Questão 46

Considerando as manifestações neurológicas do HIV na infância, assinale a alternativa correta.

- A) As alterações do sistema nervoso periférico ocorrem somente pela toxicidade dos antirretrovirais.
- B) O envolvimento do sistema nervoso central é raramente observado.
- C) A carga viral no líquor não apresenta correlação clínica com as manifestações neurológicas.
- D) Linfomas e infecções oportunistas são as principais causas de doença neurológica nestas crianças.
- E) Atrofia cortical e calcificações dos gânglios da base são as alterações encontradas na tomografia das crianças com encefalopatia pelo HIV.

Questão 47

Assinale a alternativa correta.

- A) O tratamento farmacológico da espasticidade das crianças com paralisia cerebral inclui drogas como o baclofeno, diazepam e toxina botulínica.
- B) Crianças com paralisia cerebral espástica e luxação de quadril devem receber baclofeno intratecal antes da realização do tratamento cirúrgico.
- C) A criança com paralisia cerebral deve ter o tratamento fisioterápico instituído o mais precocemente possível, mas essa modalidade não é capaz de prevenir contraturas.
- D) As órteses podem ser indicadas em alguns casos, principalmente para impedir a contratura e o encurtamento de tendões das crianças com paralisia cerebral atáxica.
- E) A rizotomia posterior é outra abordagem cirúrgica do paciente com paralisia cerebral espástica e sua indicação precoce está relacionada com melhores resultados em longo prazo.

Questão 48

Com relação ao metilfenidato, assinale a alternativa correta.

- A) Seu provável mecanismo de ação é a inibição dos receptores de recaptção da serotonina nos circuitos pré-frontais.
- B) A droga atua melhor no controle da impulsividade com pouco efeito sobre a atenção.
- C) Tem bom efeito sobre os sintomas comportamentais e melhora o desempenho na testagem cognitiva, mas não melhora os transtornos de aprendizado associados.
- D) A redução do apetite e suas repercussões sobre o ganho ponderal da criança são os efeitos colaterais raramente relatados.
- E) Deve ser administrado cerca de 30 minutos após as refeições.

Questão 49

Uma criança de 3 anos apresenta quadro de paralisia flácida, ascendente e com exame líquórico sem células e com proteína elevada. Neste caso, a principal hipótese diagnóstica é:

- A) mielite transversa.
- B) polimiosite.
- C) poliomielite.
- D) siringomielia.
- E) ependimoma.

Questão 50

A preensão palmar pode ser observada em um recém-nascido a partir de qual semana da idade gestacional?

- A) 32^a.
- B) 38^a.
- C) 40^a.
- D) 28^a.
- E) 30^a.