



Data e horário da prova:

Domingo

16/02/2014

8 horas

(Horário de Brasília)

Realização



Instituto Americano de Desenvolvimento

Cargo 807 – Médico – Cardiologia – Ecocardiografia

INSTRUÇÕES

- Você receberá do fiscal:
 - um **caderno de questões** da prova objetiva contendo 50 (quarenta e cinco) questões de múltipla escolha, com 5 (cinco) alternativas de resposta cada uma, e apenas uma alternativa correta;
 - um **cartão de respostas** ótico personalizado.
- Verifique se a numeração das questões, a paginação do **caderno de questões** e a codificação do **cartão de respostas** ótico estão corretas.
- Quando autorizado pelo **fiscal do IADES**, no momento de identificação, escreva no espaço apropriado do **cartão de respostas**, com a sua caligrafia usual, a seguinte frase:

Prova é uma necessidade.

- Você dispõe de 4 (quatro) horas para fazer a prova objetiva, devendo controlar o tempo, pois não haverá prorrogação desse prazo. Esse tempo inclui a marcação do **cartão de respostas** ótico.
- Somente será permitido levar o **caderno de questões** da prova objetiva após 3 (três) horas e 30 (trinta) minutos do início da prova.
- Somente após decorrer 1 (uma) hora do início da prova, você poderá entregar seu **cartão de respostas** ótico e retirar-se da sala.
- Após o término da prova, entregue ao fiscal do **IADES** o **cartão de respostas** devidamente assinado.
- Deixe sobre a carteira apenas o documento de identidade e a **caneta esferográfica de tinta preta ou azul, fabricada de material transparente**.
- Não é permitida a utilização de qualquer aparelho eletrônico de comunicação. Desligue e guarde em embalagem fornecida pelo fiscal do **IADES**: máquina fotográfica; telefone celular; relógio; gravador; *bip*; receptor; *pager*; *notebook*; *tablet* eletrônico; *wireless*; aparelho portátil de armazenamento e de reprodução de músicas, vídeos e outros arquivos digitais; agenda eletrônica; *palmtop*; calculadora de cálculo; máquina de calcular e (ou) qualquer outro equipamento similar.
- Não é permitida a consulta a livros, dicionários, apontamentos e apostilas.
- Você somente poderá sair e retornar à sala de aplicação de provas na companhia de um **fiscal do IADES**.
- Não será permitida a utilização de lápis em nenhuma etapa da prova.

INSTRUÇÕES PARA A PROVA OBJETIVA

- Verifique se os seus dados estão corretos no **cartão de respostas**. Caso haja algum dado incorreto, escreva apenas no(s) campo(s) a ser(em) corrigido(s), conforme instruções no **cartão de respostas**.
- Leia atentamente cada questão e assinale, no **cartão de respostas** ótico, uma única alternativa.
- O **cartão de respostas** ótico não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado nem pode conter nenhum registro fora dos locais destinados às respostas.
- A maneira correta de assinalar a alternativa no **cartão de respostas** é cobrir, fortemente, com **caneta esferográfica preta ou azul**, o espaço a ela correspondente. Marque as respostas assim: ●

CONHECIMENTOS BÁSICOS

Questões de 1 a 20

LÍNGUA PORTUGUESA

Questões de 1 a 10

Texto 1 para responder as questões de 1 a 4.

Medicina

1 É a ciência que investiga a natureza e as causas das
doenças humanas, procurando sua cura e prevenção. A saúde
humana é o objeto de estudo do médico. Ele pesquisa e trata
4 disfunções e moléstias, escolhendo os melhores
procedimentos para preveni-las e combatê-las. Para isso, tem
de estar sempre bem informado a respeito de novas drogas e
7 equipamentos que proporcionem aos pacientes os
diagnósticos e os tratamentos mais avançados e eficientes.

Com um conhecimento aprofundado dos órgãos,
10 sistemas e aparelhos do corpo humano, faz diagnósticos, pede
exames, prescreve medicamentos e realiza cirurgias. Participa
também de programas de prevenção e de planejamento da
13 saúde coletiva.

Há trabalho para o médico em hospitais, clínicas,
postos de saúde e empresas. Grande parte atua também em
16 consultório próprio. Pode trabalhar ainda como consultor em
17 sites especializados, voltados para o exercício da medicina.

Disponível em: <<http://guiadoestudante.abril.com.br/profissoes/saude/medicina-690586.shtml>>. Acesso em: 10/1/2014, com adaptações.

QUESTÃO 1

Considerando as informações do texto e a relação entre as partes que o constituem, assinale a alternativa correta.

- (A) O exercício da medicina está voltado, especialmente, para a cura das doenças humanas.
- (B) O médico, cujo objeto de estudo é a saúde humana, tem como objetivo profissional prevenir e combater as disfunções e moléstias que acometem o ser humano.
- (C) O trabalho de prevenção de doenças só é possível quando o médico dispõe de equipamentos avançados.
- (D) Para fazer diagnósticos, pedir exames, prescrever medicamentos e realizar cirurgias, o médico precisa tão somente conhecer os órgãos do corpo humano.
- (E) Um dos deveres de quem exerce a medicina é trabalhar como consultor.

QUESTÃO 2

Com base na norma-padrão da língua portuguesa e nos recursos de coesão utilizados no primeiro parágrafo, assinale a alternativa correta.

- (A) Na oração “que investiga a natureza e as causas das doenças humanas” (linhas 1 e 2), o pronome “que” retoma “ciência” (linha 1), logo poderia ser substituído por **na qual**; já a conjunção “e” relaciona dois termos por meio da ideia de adição.
- (B) Na passagem “sua cura e prevenção” (linha 2), o termo destacado retoma “ciência” (linha 1).

- (C) Em “preveni-las e combatê-las” (linha 5), os termos destacados referem-se, respectivamente, a “disfunções” e “moléstias” (linha 4).
- (D) No lugar de “Para isso” (linha 5), também poderia ser empregado **Para isto**.
- (E) Em “que proporcionem aos pacientes os diagnósticos” (linhas 7 e 8), o pronome “que” refere-se a “novas drogas e equipamentos” (linhas 6 e 7), portanto poderia ser substituído por **os quais**.

QUESTÃO 3

De acordo com a norma-padrão, assinale a alternativa que reproduz integralmente a relação de sentido entre as ideias do período “Para isso, tem de estar sempre bem informado a respeito de novas drogas e equipamentos que proporcionem aos pacientes os diagnósticos e os tratamentos mais avançados e eficientes.” (linhas de 5 a 7).

- (A) Afim de realizar tais procedimentos, tem de estar sempre bem informado acerca de novas drogas e equipamentos que proporcionem aos pacientes os diagnósticos e os tratamentos mais avançados e eficientes.
- (B) Para tanto, tem de estar sempre bem informado sobre novas drogas e equipamentos, que proporcionem aos pacientes os diagnósticos e os tratamentos mais avançados e eficientes.
- (C) Tem de estar, para isso, sempre bem informado acerca de novas drogas e equipamentos que proporcionem aos pacientes os diagnósticos e os tratamentos mais avançados e eficientes.
- (D) Em virtude disso, tem de estar sempre bem informado a respeito das novas drogas e equipamentos que proporcionem aos pacientes os diagnósticos e os tratamentos mais avançados e eficientes.
- (E) Tem de estar, devido a isso, sempre bem informado com respeito à novas drogas e equipamentos que proporcionem aos pacientes os diagnósticos e os tratamentos mais avançados e eficientes.

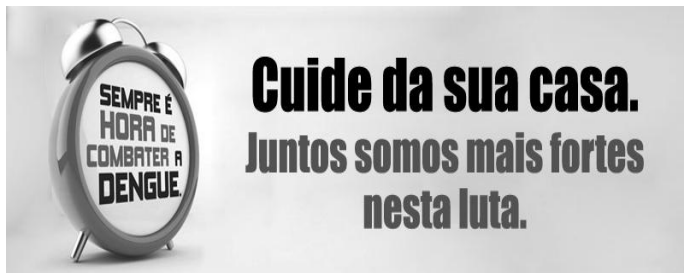
QUESTÃO 4

Considere que o autor do texto incluía **dos médicos** como adjunto adnominal do termo destacado na oração “Grande parte atua também em consultório próprio.” (linhas 15 e 16), e que também substitua “atua” por **pode atuar**. De acordo com a norma-padrão, é correto afirmar que o primeiro verbo da locução

- (A) poderia tanto permanecer na terceira pessoa do singular quanto passar para a terceira pessoa do plural.
- (B) deveria obrigatoriamente passar para a terceira pessoa do plural.
- (C) deveria obrigatoriamente permanecer na terceira pessoa do singular.
- (D) poderia permanecer na terceira pessoa do singular, desde que “atuar” fosse empregado na terceira pessoa do plural.
- (E) deveria passar para a terceira pessoa do plural, desde que “atuar” fosse empregado na terceira pessoa do singular.

Texto 2 para responder as questões de 5 a 8.

Sempre é hora de combater a dengue



Disponível em: <<http://www.saude.rn.gov.br/Conteudo.asp?TRAN=ITEM&TARG=880&ACT=&PAGE=&PARM=&LBL=MAT%C9RIA>>. Acesso em: 7/1/2014.

QUESTÃO 5

Considerando o propósito do texto, que divulga uma campanha comunitária, infere-se que ele

- (A) pretende comover a população sobre as fatalidades causadas pela dengue.
- (B) procura convencer a comunidade a respeito dos riscos que a dengue representa.
- (C) visa esclarecer a população sobre os efeitos sociais da dengue.
- (D) busca conscientizar a população sobre a necessidade de combater a dengue.
- (E) procura promover a educação de certas camadas da sociedade quanto aos cuidados que devem ser tomados com a dengue.

QUESTÃO 6

Quanto às questões sintáticas e à relação de sentido entre os termos da oração “Sempre é hora de combater a dengue.”, assinale a alternativa correta.

- (A) O deslocamento do adjetivo advérbial “Sempre” para depois do adjunto adnominal “hora” preserva o sentido original do texto.
- (B) O sujeito da oração é “hora”.
- (C) Caso fosse necessário substituir o termo “a dengue” por um pronome, a substituição poderia ser **Sempre é hora de combater-lhe**, ou **Sempre é hora de combater a**.
- (D) No contexto, o verbo **ser** funciona excepcionalmente como transitivo indireto, cujo complemento é “de combater”.
- (E) O termo “a dengue” é objeto direto.

QUESTÃO 7

Caso o autor optasse por reunir as orações “Cuide da sua casa. Juntos somos mais fortes nesta luta.” em um só período, considerando a relação de sentido que as envolve e as regras de pontuação, ele poderia empregar

- (A) um ponto e vírgula entre elas e, em seguida, a conjunção conquanto.
- (B) uma vírgula entre elas e, em seguida, a conjunção pois.

- (C) um travessão entre elas e, em seguida, a locução à medida que.
- (D) uma vírgula logo após “juntos” e, em seguida, a locução porque.
- (E) um ponto e vírgula e, em seguida, a conjunção portanto.

QUESTÃO 8

Se, no lugar dos termos destacados na oração “Cuide da sua casa.”, fossem empregados, respectivamente, **Refira-se** e **família**, de acordo com a norma-padrão, a (o)

- (A) substituição de “da” por **para** também deveria ocorrer.
- (B) uso da crase seria obrigatório.
- (C) uso da crase seria facultativo.
- (D) colocação do pronome antes do verbo seria facultativa.
- (E) colocação do pronome **se** antes do verbo seria obrigatória.

Texto 3 para responder as questões 9 e 10.

HUOL promove campanha de prevenção à osteoporose

1 (24/10/2013) Com o objetivo de diagnosticar precocemente a osteoporose e definir o tratamento adequado, o Hospital Universitário Onofre Lopes, em parceria com a indústria farmacêutica Eli Lilly, realiza uma campanha preventiva esta semana. A ação acontece a partir desta quarta-feira, 23, até o dia 25 de outubro, das 8h às 17h, no prédio de ambulatorios do HUOL. O atendimento será realizado sem marcação prévia.

A campanha é voltada para mulheres acima de 50 anos de idade e que estejam na pós-menopausa. Sob a equipe de endocrinologia, formada por médicos e residentes, as mulheres passarão pelos exames de ultrassonometria (máquina de calcâneo), um exame de triagem cujo resultado sai imediatamente e permite ao médico detectar a doença precocemente.

Disponível em: <<http://www.huol.ufrn.br/noticia.php?id=11418522>>. Acesso em: 7/1/2014, com adaptações.

QUESTÃO 9

Com base nas ideias do texto, assinale a alternativa correta.

- (A) O público-alvo são as mulheres com mais de 50 anos de idade e que estejam na pós-menopausa, as quais serão assistidas pela campanha de prevenção à osteoporose.
- (B) As mulheres com idade a partir dos 50 anos e que estejam na pós-menopausa serão atendidas pela campanha de prevenção à osteoporose.
- (C) Toda mulher que tiver 50 anos de idade e estiver na pós-menopausa será atendida pela campanha de prevenção à osteoporose.
- (D) Para que seja atendida pela campanha de prevenção à osteoporose, a mulher tem que ter mais de 50 anos de idade e estar no período avançado da menopausa.
- (E) Para ser atendida pela campanha de prevenção à osteoporose, toda mulher, a partir dos 50 anos de idade, tem que estar na pós-menopausa.

QUESTÃO 10

Com base na significação dos vocábulos e expressões utilizados no texto, assinale a alternativa correta.

- (A) Em “Com o objetivo de diagnosticar precocemente a osteoporose” (linhas 1 e 2), a expressão em destaque é oposta ao vocábulo Para.
- (B) A expressão “em parceria com” (linhas 3 e 4) tem o mesmo significado que de encontro com.
- (C) O vocábulo “preventiva” (linha 5) é sinônimo de paliativa.
- (D) O termo “voltada” (linha 9) significa direcionada.
- (E) O sentido de “detectar” (linha 15) é o mesmo de prevenir.

RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO

Questões de 11 a 15

QUESTÃO 11

Considere A, B e C três conjuntos quaisquer tais que $A \subset B \cap C \subset D$. Assinale a alternativa que vale sempre, independentemente de outras condições específicas de A, B, C, D ou x.

- (A) $x \in B \rightarrow x \in D$.
- (B) $x \in C \rightarrow x \in D$.
- (C) $x \in A \rightarrow x \in D$.
- (D) $x \in B \cup C \rightarrow x \in D$.
- (E) $x \in A \cup B \cup C \rightarrow x \in D$.

QUESTÃO 12

Considerando a afirmação “Se eu for aprovado no concurso, viajarei de férias” como verdadeira, assinale a alternativa correta.

- (A) A afirmação “Se eu não for aprovado no concurso, não viajarei de férias” é verdadeira.
- (B) A afirmação “Se eu não for aprovado no concurso, viajarei de férias” é verdadeira.
- (C) A afirmação “Se eu não viajar de férias, terei sido aprovado no concurso” é verdadeira.
- (D) A afirmação “Se eu não for aprovado no concurso, não viajarei de férias” é equivalente à afirmação dada.
- (E) A afirmação “Se eu não viajar de férias, não terei sido aprovado no concurso” é equivalente à afirmação dada.

QUESTÃO 13

Em uma escola, são praticados dois esportes – futebol e basquete – do seguinte modo: 54 alunos praticam apenas um esporte; 32 praticam futebol; 12 praticam ambos e 74 não praticam basquete. Qual é o total de alunos da escola?

- (A) 108.
- (B) 120.
- (C) 124.
- (D) 128.
- (E) 132.

QUESTÃO 14

Em um pronto-socorro, são distribuídas fichas por ordem de chegada, sendo que as preferenciais têm uma lista separada, também por ordem de chegada. No atendimento, são chamados, sucessivamente, um preferencial seguido de dois não preferenciais, iniciando-se sempre com um preferencial.

Na média, a consulta de um cliente preferencial dura 14 minutos e a de um cliente não preferencial dura 7 minutos.

No dia em que esses padrões foram observados, o tempo de espera, até ser atendido, do cliente preferencial número 13 foi de

- (A) 5 horas e 50 minutos.
- (B) 5 horas e 36 minutos.
- (C) 5 horas e 6 minutos.
- (D) 2 horas e 6 minutos.
- (E) 1 hora e 52 minutos.

QUESTÃO 15

Um telejornal apresentou seguinte notícia:

“Médicos alertam sobre o limite para pressão de pacientes hipertensos. Estudo de Comitê Internacional dos EUA aponta 12 x 8 como pressão normal. Passam a ser toleráveis níveis de 14 x 9 para hipertensos e 15 x 9 para hipertensos com mais de 60 anos de idade”.

Verifica-se que houve variações em relação aos valores anteriores: uma variação de 8 para 9 no limite inferior admissível; duas variações no limite superior admissível (12 para 14 e 12 para 15), e outras duas no intervalo exigido entre o limite inferior e o superior (4 para 5 e 4 para 6). De acordo com essa notícia, e usando a terminologia dela, a maior variação percentual, em relação aos valores tradicionais vigentes, verificou-se no

- (A) limite inferior.
- (B) limite superior, para o caso de hipertensos.
- (C) limite superior, para o caso de hipertensos com mais de 60 anos de idade.
- (D) intervalo entre o limite inferior e o superior, para o caso de hipertensos.
- (E) intervalo entre o limite inferior e o superior, para o caso de hipertensos com mais de 60 anos de idade.

LEGISLAÇÃO APLICADA À EBSERH

Questões de 16 a 20

(*) O termo **EBSERH**, usado nas questões a seguir, refere-se à Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares.

QUESTÃO 16

Assinale a alternativa correta quanto ao local da sede e foro da EBSERH.

- (A) Rio de Janeiro, Rio de Janeiro.
- (B) Natal, Rio Grande do Norte.
- (C) Brasília, Distrito Federal.
- (D) São Paulo, São Paulo.
- (E) Cada unidade da Federação em que se estabelecer.

QUESTÃO 17

A respeito das atividades de prestação de serviços à saúde a serem promovidas pela EBSEERH, é correto afirmar que

- (A) estarão inseridas integral e exclusivamente no âmbito do Sistema Único de Saúde.
- (B) não envolvem serviços de apoio terapêutico à comunidade.
- (C) devem ser observadas, prioritariamente, as orientações das políticas locais de saúde.
- (D) devem estar parcialmente inseridas no contexto de serviços de saúde privados pagos.
- (E) são desenvolvidas sem a observância da autonomia universitária.

QUESTÃO 18

A execução das atividades da EBSEERH dar-se-á por meio da celebração de contrato específico para esse fim, pactuado de comum acordo entre o (a)

- (A) Ministério da Educação e o Conselho Nacional de Instituições de Ensino Superior em Saúde.
- (B) Ministério da Saúde e o governo estadual correspondente.
- (C) Ministério da Saúde e os conselhos estaduais e municipais de saúde.
- (D) EBSEERH e cada uma das instituições de ensino ou instituições congêneres.
- (E) Ministério da Saúde, a instituição federal de ensino e a EBSEERH.

QUESTÃO 19

Quais são os órgãos de administração da EBSEERH?

- (A) Conselho de Administração, Diretoria Executiva e Conselho Consultivo.
- (B) Diretoria Operacional, Diretoria Técnica e Diretoria Consultiva.
- (C) Conselho Consultivo, Presidência e Diretorias Executivas.
- (D) Conselho Fiscal, Conselho Executivo e Controladoria.
- (E) Conselho Técnico, Conselho de Administração e Conselho Profissional.

QUESTÃO 20

Assinale a alternativa que **não** apresenta membro do Colegiado Executivo das unidades hospitalares administradas pela EBSEERH.

- (A) Superintendente do hospital.
- (B) Gerente de atenção à saúde.
- (C) Gerente de ensino e pesquisa (nos hospitais universitários ou de ensino).
- (D) Supervisor de segurança do trabalho.
- (E) Gerente administrativo.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questões de 21 a 50

LEGISLAÇÃO APLICADA AO SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE (SUS)

Questões de 21 a 25

QUESTÃO 21

É correto afirmar que os Conselhos de Saúde foram constituídos para

- (A) executar, com o apoio da comunidade, atividades principais da Atenção Básica à Saúde.
- (B) apoiar os órgãos legislativos na execução dos programas de saúde do município.
- (C) exercer controle e fiscalização sobre as ações de saúde e aplicar multas.
- (D) formular, fiscalizar e deliberar sobre as políticas de saúde.
- (E) deliberar sobre a nomeação das equipes médicas e assistentes de saúde que irão trabalhar nas ações de saúde do município.

QUESTÃO 22

Com base no art. 195 da Constituição Federal de 1988, a seguridade social será financiada

- (A) pela parcela mais rica da população brasileira.
- (B) integralmente pelo Poder Público.
- (C) por toda a sociedade, de forma direta e indireta.
- (D) com o apoio de fundos internacionais de seguridade social.
- (E) unicamente a partir das contribuições dos trabalhadores para o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS).

QUESTÃO 23

Acerca da situação do saneamento básico no Brasil, assinale a alternativa correta.

- (A) Na última década, houve melhoria nos índices de cobertura dos serviços de água e esgoto no País, porém ainda há diferença significativa entre as regiões.
- (B) Nas capitais estaduais, o índice de domicílios servidos por esgotamento sanitário por rede coletora é superior a 95%.
- (C) Nas regiões com os indicadores de saneamento básico mais elevados, os índices de mortalidade proporcional por doença diarreica aguda em menores de cinco anos de idade são os mais altos do País.
- (D) A Região Norte, em razão da abundância de águas fluviais, é a que possui a melhor cobertura de rede geral de abastecimento de água e coleta de esgotos.
- (E) A universalização dos serviços de saneamento básico no Brasil, mantido o ritmo atual de expansão da rede, será alcançada até o ano de 2020.

QUESTÃO 24

Considerando o âmbito do DATASUS, assinale a alternativa que indica o objetivo principal do Sistema de Informação da Atenção Básica (SIAB).

- (A) Coletar informações sobre hábitos nutricionais e alimentares nas diversas regiões do País.
- (B) Acompanhar as ações e os resultados das atividades realizadas pelas equipes do Programa Saúde da Família.
- (C) Organizar sistema de agendamento de consultas nas unidades ambulatoriais da Atenção Básica à Saúde.
- (D) Promover estatísticas sobre a ocorrência de epidemias e o respectivo grau de extensão geográfica.
- (E) Prover os gestores da área de saúde com informações sobre as diretrizes nacionais da Atenção Básica por meio da publicação das portarias normativas do Ministério da Saúde.

QUESTÃO 25

De acordo com o princípio da integralidade, a atenção à saúde deve levar em consideração

- (A) as necessidades específicas de pessoas ou grupo de pessoas, ainda que minoritários em relação ao total da população.
- (B) as necessidades básicas da população como um todo, sob a perspectiva do ganho de escala e de ações globais.
- (C) os povos indígenas e as suas peculiaridades, usando prioritariamente os medicamentos artesanais por eles fabricados nas populações rurais.
- (D) o ser humano como um todo e, portanto, tratar de todos os aspectos físicos e psicológicos do indivíduo.
- (E) o uso de alimentação integral, com alimentos que não tiveram sua estrutura modificada no processo de industrialização.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questões 26 a 50

QUESTÃO 26

Com relação aos marcadores sorológicos, assinale a alternativa correta.

- (A) Anti-Hc IgG é amplamente utilizado para detectar portadores de origem crônica.
- (B) Anti-HBs está presente no soro logo após o aparecimento do HBsAg e, de forma isolada, em pessoas vacinadas.
- (C) HBeAg é indicativo de replicação viral e, no entanto, representa baixa infectividade.
- (D) Anti-HBc total determina a presença de anticorpos classe IgG e é utilizado na triagem de hepatite B.
- (E) HBsAg é o primeiro marcador a surgir após infecção, em torno de 30 a 45 dias, e pode permanecer detectável por até 120 dias nos casos de hepatite aguda.

QUESTÃO 27

Homem de 65 anos de idade é atendido devido a fraqueza muscular nos membros inferiores, dor torácica que piora com a movimentação e hipoestesia com nível sensitivo em nível de T10. É tabagista de longa data (três maços/dia) e manifesta essas queixas há 20 dias, com progressiva piora. Apresenta os seguintes achados radiológicos: CT da coluna dorsal com massa metastática no corpo de T10 com compressão medular. Nesse caso hipotético, considerando corticosteroide já iniciado, assinale a alternativa que indica a melhor escolha de terapêutica.

- (A) Radioterapia.
- (B) Laminectomia de T10.
- (C) Cirurgia de fixação de T10.
- (D) Quimioterapia.
- (E) Cuidados paliativos.

QUESTÃO 28

É correto afirmar que a decussação motora ocorre na porção da (o)

- (A) porção anterior.
- (B) pedúnculo cerebral superior.
- (C) mesencefalo.
- (D) bulbo.
- (E) medula oblonga.

QUESTÃO 29

Considere hipoteticamente que, no pronto socorro, foi admitida uma jovem de 17 anos de idade em cetoacidose diabética, na qual foi iniciada hidratação à base de soro fisiológico a 0,9% e insulina endovenosa. Nesse caso, será iniciada reposição de glicose na hidratação (soro glicosado 5% ou glicose acrescentada na solução fisiológica) quando a glicemia for menor que

- (A) 200 mg/dL.
- (B) 250 mg/dL.
- (C) 300 mg/dL.
- (D) 350 mg/dL.
- (E) 450 mg/dL.

QUESTÃO 30

A respeito da infecção hospitalar, assinale a alternativa correta.

- (A) As infecções dos recém-nascidos são hospitalares, com exceção das transmitidas de forma placentária e daquelas associadas à bolsa rota superior a 72 horas.
- (B) Em pacientes que apresentarem sintomas de varicela, após três semanas de internação, será considerada infecção hospitalar.
- (C) São exemplos de infecções transmitidas por gotículas a escarlatina, a difteria laríngea e a pneumonia.
- (D) Em precauções de contato, se não houver quarto privativo, a distância entre os leitos será de, no mínimo, dois metros de distância.
- (E) Na assistência ao paciente diagnosticado, há quatro horas, com meningite bacteriana, recomenda-se higienização das mãos, antes e após contato com paciente, e o uso de máscara PFF2.

QUESTÃO 31

Com relação aos indicadores de saúde na criança, assinale a alternativa correta.

- (A) O recém-nascido diminui 10% do seu peso nos primeiros dias de vida.
- (B) O lactente, no primeiro ano de vida, aumenta 12 cm de perímetro cefálico até os 10 meses de idade.
- (C) O lactente, no segundo ano de vida, aumenta o peso em 1 Kg/ano.
- (D) O esquema mínimo de consultas, no primeiro ano de vida, é o seguinte 1, 2, 6 e 12 meses de idade.
- (E) O desvio-padrão (escore Z) refere-se ao número de desvio-padrão acima da mediana da população de referência em que se encontra o índice antropométrico da criança.

QUESTÃO 32

A resposta neuroendócrina do organismo não é única nem constante no tempo e depende de diversos fatores, tais como: características do ato cirúrgico, extensão do traumatismo tecidual, técnica anestésica/analgésica, susceptibilidade própria do doente e condição pré-operatória.

Com base nessas informações, assinale alternativa correta.

- (A) Catecolaminas e estimulação adrenérgica – Em nível cardiovascular, o acréscimo da atividade simpática generalizada resulta em aumento da frequência cardíaca, da pressão arterial e diminuição do volume de ejeção.
- (B) Hipófise – Após a intubação e início da cirurgia há liberação de fatores inibitórios estimulantes dos hormônios hipofisários.
- (C) Hormônio antidiurético (ADH): A secreção varia inversamente com a intensidade do estímulo cirúrgico e diretamente com a profundidade anestésica e a analgesia.
- (D) Glucagon: Os efeitos metabólicos do glucagon são semelhantes aos das catecolaminas, resultando em aumento da produção de glicose, com redução de sua utilização periférica, culminando em hiperglicemia.
- (E) Insulina: Os níveis plasmáticos de insulina permanecem altos durante a cirurgia, e aumentam ainda mais no pós-operatório.

QUESTÃO 33

Com base no Código de Ética Médica, assinale a alternativa correta.

- (A) Deixar de fornecer laudo médico ao paciente, ou a seu representante legal, quando aquele for encaminhado ou transferido para continuação do tratamento, ou em caso de solicitação de alta, é permitido ao médico.
- (B) Fornecer cópia do prontuário médico de seu paciente, quando de sua requisição pelos Conselhos Regionais de Medicina, é vedado ao médico.
- (C) Fornecer a outro médico informações sobre o quadro clínico de paciente, sem que seja autorizado por este ou por seu representante legal, é vedado ao médico.

- (D) Abreviar a vida do paciente, ainda que a pedido deste ou de seu representante legal, é vedado ao médico sem ressalvas.
- (E) Participar de anúncios de empresas comerciais qualquer que seja sua natureza, valendo-se de sua profissão, é permitido ao médico.

QUESTÃO 34

No atendimento em um pronto-socorro, é diagnosticado paciente com intoxicação exógena. Após realização de exames complementares, o resultado apresenta ânion gap e osmolar gap aumentado. Esses parâmetros são encontrados na intoxicação por

- (A) carbamato.
- (B) isoniazida.
- (C) metanol.
- (D) atropina.
- (E) organofosforado.

QUESTÃO 35

O eletrocardiograma (ECG) é um exame rápido e de baixo custo. Em um traçado com meio das derivações periféricas e precordiais, é possível identificar, por exemplo, a localização de um infarto agudo do miocárdio (IAM). Considerando essas informações, assinale a alternativa correta quanto à localização do IAM.

- (A) V1 a V4: parede lateral.
- (B) D1, e aVL, V5 e V6: parede inferior.
- (C) D2, D3 e aVF: ventrículo direito.
- (D) V3R a V6R: ventrículo direito.
- (E) V8 a V9; V1 a V3: parede anterior.

QUESTÃO 36

O diagnóstico e a terapêutica de abdome agudo constituem um desafio, em razão da multiplicidade de doenças que podem resultar nesse acometimento ou simulá-lo. Acerca desse assunto, assinale alternativa correta.

- (A) A dor epigástrica (visceral), sem presença de vômitos, que se localiza posteriormente na fossa ilíaca direita (parietal) sugere pancreatite aguda.
- (B) As náuseas e os vômitos aparecem reflexamente à estimulação do sistema nervoso central (SNC) devido à dor.
- (C) A distensão abdominal ocorre devido ao acúmulo de gases e líquido entérico impedidos de progredir por hiperdinamia dos segmentos intestinais.
- (D) A dor epigástrica em peso com irradiação para região dorsal esquerda, acompanhada de vômitos, é característica de apendicite aguda.
- (E) A dor abdominal somática, bem localizada e definida, é sentida próxima ao ponto onde ocorre estímulo.

QUESTÃO 37

Por meio do resultado do exame gasometria arterial, é possível determinar o diagnóstico dos desvios do componente respiratório – O_2 (oxigenação) e PCO_2 (ventilação) – e do componente metabólico (BE e HCO_3). Acerca desse tema, assinale alternativa correta.

- (A) A razão $\frac{PaO_2}{FiO_2} > 200$ indica síndrome do desconforto respiratório do adulto.
- (B) Valores confiáveis dos gases arteriais em coletas realizadas após de pelo menos, 10 minutos de mudança da FiO_2 , implicam na administração de medicações inalatórias ou procedimentos fisioterápicos;
- (C) Acidose láctica, insuficiência renal, rabdomiólise e altas doses de aspirina são causas de alcalose metabólica com ânion gap aumentado.
- (D) Acetazolamida estimula a reabsorção de bicarbonato nos túbulos proximais.
- (E) Acidose com ânion gap normal é chamada acidose metabólica hiperclorêmica.

QUESTÃO 38

Quanto à hepatite B, assinale a alternativa correta.

- (A) A IGHAB pode ser administrada até, no máximo, 24 dias após a violência sexual, embora se recomende o uso nas primeiras 72 horas após a violência.
- (B) As mulheres em situação de violência sexual devem receber dose única de IGHAB, 0,06 mL/Kg, IM, em sítio de aplicação diferente da vacina e, se a dose da IGHAB ultrapassar 5 mL, deve ser dividida e aplicada em duas áreas corporais diferentes.
- (C) Mulheres com esquema vacinal incompleto devem reiniciar todo o esquema vacinal.
- (D) Mulheres não imunizadas que desconhecem o próprio status vacinal devem receber a primeira dose da vacina e completar o esquema posteriormente, com seis meses.
- (E) Mulheres com esquema vacinal incompleto não necessitam de reforço ou do uso de imunoglobulina humana anti-hepatite B (IGHAB).

QUESTÃO 39

Considerando uma emergência clínica – cujo diagnóstico é cetoacidose diabética, assinale a alternativa que indica a melhor terapêutica empregada nesse caso.

- (A) Início imediato prontamente de insulino terapia, antes da hidratação venosa e independentemente do nível sérico de sódio e potássio.
- (B) Reposição volêmica, infusão de soro glicosado 5% quando a glicemia atinge 250 mg/dL, identificação e correção da acidose metabólica.
- (C) Reposição de bicarbonato, uma vez que a cetoacidose diabética está associada à acidose metabólica.

- (D) Reposição imediata de potássio. Alcalose metabólica com lactato aumentado e ânion gap normal, com hipocalcemia e hipernatremia, é o padrão gasométrico clássico encontrado nesse caso.
- (E) Administração de glicose hipertônica, restrição hídrica e glicemia capilar de duas em duas horas.

QUESTÃO 40

As doenças sexualmente transmissíveis (DST) são consideradas um grande problema de saúde pública. Acerca desse tema, assinale alternativa correta.

- (A) Sífilis: manifesta-se após exposição de uma pessoa infectada; é também denominada cancro duro.
- (B) HPV: provoca lesões de aspecto ruivo e a maior gravidade é relacionada ao aparecimento de neoplasias, uma vez que a infecção pelo HPV ocasiona câncer.
- (C) Condiloma acumulado pode ser tratado de forma local. O parceiro também precisa ser submetido ao tratamento.
- (D) Tricomonase: é transmitida por vírus ou bactéria.
- (E) Molusco contagioso ocorre evolução espontânea das lesões, sem deixar sequelas, após seis meses a dois anos de seu início.

QUESTÃO 41

O diagnóstico do infarto do miocárdio agudo pode ser incerto, mesmo com a aplicação de exames comumente aplicados. Considerando essa informação, é correto afirmar que, para o auxílio no diagnóstico, é realizado

- (A) eletrocardiograma.
- (B) creatinofosfoquinase.
- (C) angiograma.
- (D) exame físico.
- (E) ecocardiografia.

QUESTÃO 42

É correto afirmar que o exame e o tratamento adequado para a artrite reumatoide são, respectivamente,

- (A) índice de hemossedimentação e metotrexato.
- (B) radiografias da área afetada e fisioterapia.
- (C) fator reumatoide e prednisona.
- (D) cultura de líquido articular e antibiótico.
- (E) cultura de líquido articular e analgésicos.

QUESTÃO 43

Considerando que uma eletrocardiografia revelou fibrilação atrial e desvio do eixo QRS para a direita, é correto afirmar que esse resultado revela

- (A) miocardiopatia.
- (B) valvopatia aórtica.
- (C) valvopatia tricúspide.
- (D) valvopatia mitral.
- (E) valvopatia pulmonar.

QUESTÃO 44

Considere que um paciente foi submetido ao teste ergométrico, no qual foram observados um aumento desproporcional da frequência cardíaca em relação à demanda do exercício e uma incapacidade de atingir a frequência cardíaca máxima. Com base nessas informações, é correto afirmar que o exame sugere

- (A) fibrilação ventricular.
- (B) bradiarritmia.
- (C) fibrilação atrial.
- (D) taquicardia ventricular.
- (E) doença do nódulo sinusal.

QUESTÃO 45

Em relação à endocardite causada por enterococos, é correto afirmar que o tratamento mais adequado é

- (A) combinação de vancomicina e gentamicina.
- (B) penicilina G cristalizada.
- (C) combinação de nafcilina e gentamicina.
- (D) penicilina semissintética.
- (E) vancomicina.

QUESTÃO 46

Acerca da insuficiência cardíaca crônica, é correto afirmar que os principais sintomas são

- (A) edema pulmonar agudo e intolerância ao exercício.
- (B) dispnéia e intolerância ao exercício.
- (C) fadiga e edema.
- (D) dispnéia e edema pulmonar.
- (E) hiperventilação e fadiga.

QUESTÃO 47

Observe a imagem.



ECG de 12 derivações.

Fonte: Ecocardiografia – Guia essencial – Otto, C.M.; Schwaegler, R.G. & Freeman, R.V. – 2ª edição.

Com base no ECG apresentado, é correto afirmar que ele infere sintoma de

- (A) valvulopatia mitral.
- (B) arritmia cardíaca.
- (C) pericardite.

- (D) endocardite infecciosa.
- (E) miocardiopatia.

QUESTÃO 48

Quanto à realização de uma ecocardiografia transesofágica intraoperatória, na qual se quer observar o ventrículo direito e o ventrículo esquerdo, apenas, é correto afirmar que, para isso, é utilizada a janela

- (A) mesosofágica.
- (B) transgástrica.
- (C) transgástrica profunda.
- (D) aorta descendente.
- (E) arco aórtico.

QUESTÃO 49

Assinale a alternativa que **não** apresenta um sintoma da miocardiopatia hipertrófica

- (A) Disfunção sistólica.
- (B) Isquemia miocárdica.
- (C) Insuficiência cardíaca congestiva.
- (D) Afibramento da parede do ventrículo esquerdo.
- (E) Síncopes.

QUESTÃO 50

É correto afirmar que uma droga antiarrítmica com ação bloqueadora de canais de sódio pertence à classe

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

Área Livre