


**Concurso Público**

REF. EDITAL Nº 02

**NÍVEL SUPERIOR - MANHÃ**
**Cargo**
**MÉDICO - CLÍNICA MÉDICA**

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

Inscrição \_\_\_\_\_

**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 EBSEH	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. Preencha os campos destinados à assinatura e ao número de inscrição. Qualquer divergência comunique ao fiscal.
2. O único documento válido para avaliação da prova é a Folha de Respostas. Só é permitido o uso de caneta esferográfica **transparente** de cor azul ou preta para o preenchimento da Folha de Respostas, que deve ser realizado da seguinte maneira: ■
3. O prazo de realização da prova é de 4 (quatro) horas, incluindo a marcação da Folha de Respostas. Após 60 (sessenta) minutos do início da prova, o candidato estará liberado para utilizar o sanitário ou deixar definitivamente o local de aplicação. A retirada da sala de prova dos 3 (três) últimos candidatos só ocorrerá conjuntamente.
4. Ao término de sua prova, comunique ao fiscal, devolvendo-lhe a Folha de Respostas devidamente preenchida e assinada. O candidato poderá levar consigo o Caderno de Questões, desde que aguarde em sala o término da aplicação.
5. As provas e os gabaritos preliminares estarão disponíveis no site do Instituto AOCP - [www.institutoaocp.org.br](http://www.institutoaocp.org.br) - no dia posterior à aplicação da prova.
6. Implicará na eliminação do candidato, caso, durante a realização das provas, qualquer equipamento eletrônico venha emitir ruídos, mesmo que devidamente acondicionado no **envelope de guarda de pertences**. O NÃO cumprimento a qualquer uma das determinações constantes em Edital, no presente Caderno ou na Folha de Respostas, incorrerá na eliminação do candidato.

------(destaque aqui)-----

**FOLHA PARA ANOTAÇÃO DAS RESPOSTAS DO CANDIDATO**

<b>Questão</b>	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	
<b>Resp.</b>																										

<b>Questão</b>	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	
<b>Resp.</b>																										

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

## Brasileiro está menos sedentário

3 abril, 2015

Segundo dados do Ministério da Saúde (Vigitel – Vigilância de Fatores de Risco e Proteção para Doenças Crônicas por Inquérito Telefônico), em 2013, 33,8% da população adulta das capitais praticavam exercícios. O índice é maior que o de três anos atrás (33,5%), o que aponta para uma tendência de aumento deste hábito.

A prevalência da inatividade física em pessoas acima de 18 anos é um dos indicadores utilizados pelo Ministério para monitorar fatores de risco para as Doenças Crônicas Não Transmissíveis (DCNT) como câncer, hipertensão e diabetes. De acordo com dados de um estudo divulgado em 2012 pelo periódico The Lancet, o sedentarismo já responde pela redução da expectativa de vida da humanidade de forma tão significativa quanto o tabagismo e a obesidade. São estimadas cinco milhões de mortes por ano em todo o mundo por conta do sedentarismo.

Esse levantamento traçou um perfil da prática de atividade física no mundo e apontou que, no Brasil, 49% da população está inativa, ou seja, realiza menos de 150 minutos de atividade de intensidade moderada por semana. A pesquisa ainda revelou a situação de inatividade física de outros países como Argentina 68,3%, Congo 48,6%, Emirados 62,5%, Estados Unidos 40,5%, México 37,7%, Portugal 51% e Japão 60,2%. Entre as ações do Ministério da Saúde para incentivar a prática de atividades físicas e hábitos saudáveis na população, está o Programa Academia da Saúde. A iniciativa possibilita a implantação de polos com infraestrutura, equipamentos e profissionais qualificados para a promoção de modos de vida saudáveis. O Programa está implantado em todos os estados brasileiros, em um total de 2.857 municípios.

<http://www.idifusora.com.br/2015/04/03/brasileiro-esta-menos-sedentario/>

### QUESTÃO 01

De acordo com o texto, é possível inferir que

- (A) em três anos o número de pessoas adultas nas capitais que praticam exercícios físicos diminuiu.
- (B) a falta de atividade física já é um dos fatores responsáveis pela redução da expectativa de vida da humanidade.
- (C) doenças como hipertensão e diabetes não podem ser causadas pela inatividade física.
- (D) quase a metade dos brasileiros pratica o tempo adequado de exercícios físicos por semana.
- (E) a situação do Brasil com relação à inatividade física é bem parecida com a situação do México.

### QUESTÃO 02

De acordo com o texto, é correto afirmar que entre as ações do Ministério Público para incentivar hábitos saudáveis está

- (A) o incentivo à alimentação de frutas e verduras.
- (B) o incentivo a comportamentos cotidianos decorrentes do conforto da vida moderna.
- (C) o Programa Academia da Saúde.
- (D) o Programa Bolsa Família.
- (E) o Programa Livro Aberto.

### QUESTÃO 03

Dos países que participaram da pesquisa divulgada pelo periódico The Lancet, o que possui população que menos pratica atividades físicas é

- (A) Emirados.
- (B) Congo.
- (C) Argentina.
- (D) Estados Unidos.
- (E) México.

### QUESTÃO 04

Em “Esse levantamento traçou um perfil da prática de atividade física no mundo e apontou que, no Brasil, 49% da população está inativa...”,

- (A) os verbos “traçou” e “apontou” têm o mesmo sujeito.
- (B) o sujeito do verbo “traçou” é: “um perfil da prática de atividade física no mundo”.
- (C) o sujeito do verbo “apontou” é: “um perfil da prática de atividade física no mundo”.
- (D) “no Brasil” é um adjunto adverbial que indica modo.
- (E) o termo “física”, em atividade física, é um adjunto adverbial com a função de complementar o nome “atividade”.

### QUESTÃO 05

Assinale a alternativa que apresenta a divisão silábica correta.

- (A) Tran – smi – ssí - veis.
- (B) Pro – fi – ssi – o – nais.
- (C) Sa – u – dá – ve - is.
- (D) Ob – es – i – da - de.
- (E) Pos – si – bi – li – da - de.

### QUESTÃO 06

Assinale a alternativa cuja palavra ou expressão em destaque NÃO tem a função de caracterizar o termo que a acompanha.

- (A) População adulta.
- (B) Doenças crônicas.
- (C) Fatores de risco.
- (D) Periódico The Lancet.
- (E) Intensidade moderada.

**QUESTÃO 07**

Assinale a alternativa em que o termo ou expressão destacada indica finalidade.

- (A) “Vigitel – Vigilância de Fatores de Risco e Proteção para Doenças Crônicas por Inquérito Telefônico.”.
- (B) “A prevalência da inatividade física em pessoas acima de 18 anos é um dos indicadores utilizados pelo Ministério para monitorar fatores de risco...”.
- (C) “...indicadores utilizados pelo Ministério para monitorar fatores de risco para as Doenças Crônicas Não Transmissíveis.”.
- (D) “São estimadas cinco milhões de mortes por ano em todo o mundo por conta do sedentarismo.”.
- (E) “O índice é maior que o de três anos atrás (33,5%), o que aponta para uma tendência de aumento deste hábito.”.

**QUESTÃO 08**

Assinale a alternativa que apresenta em língua portuguesa a grafia correta da palavra.

- (A) Enxente.
- (B) Lãnpada.
- (C) Pretenssão.
- (D) Ambulância.
- (E) Desinteria.

**QUESTÃO 09**

Qual das palavras a seguir NÃO apresenta dígrafo?

- (A) Lembrança.
- (B) Descer.
- (C) Professor.
- (D) Trabalho.
- (E) Pobreza.

**QUESTÃO 10**

Assinale a alternativa cuja palavra NÃO recebe a mesma regra de acentuação gráfica da palavra “física”.

- (A) Países.
- (B) Prática.
- (C) Hábitos.
- (D) Periódico.
- (E) Crônica.

**RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO****QUESTÃO 11**

O arquivo de um escritório tem 20 gavetas. Metade dessas gavetas é verde e a outra metade é azul. A quinta parte das gavetas azuis está ocupada e a metade das gavetas verdes está ocupada. Qual é a fração correspondente às gavetas vazias?

- (A)  $7/20$
- (B)  $13/20$
- (C)  $1/2$
- (D)  $3/5$
- (E)  $1/10$

**QUESTÃO 12**

Certa bebida energética, vendida em embalagem com 260ml, contém 120 kcal, o que corresponde a 6% do valor energético diário recomendado para uma dieta de T kcal. Nesse caso, o valor de T deve ser igual a

- (A) 1800.
- (B) 2000.
- (C) 2200.
- (D) 3000.
- (E) 3200.

**QUESTÃO 13**

Um valor logicamente coerente para o espaço com a interrogação na sequência a seguir é

(Preto, Prata), (Verde, Vermelho), (Azul, Amarelo), (Roxo, ?)

- (A) Rosa.
- (B) Branco.
- (C) Cinza.
- (D) Laranja.
- (E) Marrom.

**QUESTÃO 14**

A implicação “Se chover, pedras irão rolar” é falsa. Então

- (A) não choveu.
- (B) pedras rolam na chuva.
- (C) não choveu e as pedras não rolaram.
- (D) chove e as pedras não rolam.
- (E) a chuva faz as pedras rolarem.

**QUESTÃO 15**

Um baralho diferente tem 30 cartas. Essas cartas têm dois desenhos. Em algumas, os desenhos são vermelhos, em outras, os desenhos são brancos e há algumas em que um dos desenhos é branco e o outro é vermelho. Se 20 cartas têm algum desenho vermelho e 20 cartas têm desenho branco, o número

de cartas que tem desenhos de exatamente uma cor é

- (A) 5.
- (B) 10.
- (C) 20.
- (D) 25.
- (E) 30.

## LEGISLAÇÃO APLICADA À EBSEERH

### QUESTÃO 16

Entre os recursos que constituem a EBSEERH, podemos considerar

- (A) apenas os recursos destinados por pessoas jurídicas de direito privado.
- (B) doações, legados, subvenções e outros recursos que lhe forem destinados apenas por pessoas físicas e rendas provenientes de outras fontes.
- (C) obtenção de recursos através da atuação de membros da sociedade civil no Conselho Consultivo.
- (D) recursos oriundos de dotações consignadas no orçamento da União, doações, legados, subvenções e outros recursos que lhe forem destinados por pessoas físicas ou jurídicas de direito público ou privado e rendas provenientes de outras fontes.
- (E) que através da apresentação de metas de desempenho, indicadores e prazos de execução a serem observados, consegue-se obter os recursos necessários.

### QUESTÃO 17

Quanto à Auditoria Interna, é correto afirmar que

- (A) a nomeação, designação, exoneração ou dispensa do Auditor Geral, titular da Auditoria Interna da Sede, será submetida, pelo Conselho Fiscal.
- (B) recebe orientação normativa e supervisão técnica do Sistema de Controle Interno do Poder Legislativo Federal.
- (C) é uma atividade independente, de avaliação e assessoramento aos gestores da entidade, no acompanhamento da execução dos programas de governo, visando comprovar o cumprimento das metas, o alcance dos objetivos e a adequação da gestão.
- (D) não possui autorização para acesso a registros, pessoal, informações, sistemas e propriedades físicas para a execução de suas ações de controle.
- (E) nenhum servidor e empregado da EBSEERH poderá prestar apoio para a realização das Ações de Controle da Auditoria Interna.

### QUESTÃO 18

A estrutura organizacional da EBSEERH e a respectiva distribuição de competências serão

estabelecidas

- (A) pelo Conselho de Administração.
- (B) pelo Conselho Fiscal.
- (C) pela Diretoria Financeira.
- (D) pelo Conselho Consultivo.
- (E) pela Presidência.

### QUESTÃO 19

Quanto aos contratos entre a EBSEERH e as instituições de ensino, é correto afirmar que

- (A) em nenhuma hipótese será dispensada a licitação para a contratação da EBSEERH pela administração pública para realizar atividades relacionadas ao seu objeto social nas instituições de ensino.
- (B) sempre que se fizer necessário, a EBSEERH poderá prestar serviços com instituições privadas de ensino, porém sempre através de licitação.
- (C) a EBSEERH, respeitado o princípio da autonomia universitária, poderá prestar os serviços relacionados às suas competências, mediante contrato com as instituições federais de ensino ou instituições congêneres.
- (D) o contrato realizado entre a EBSEERH e as instituições de ensino deverão possuir caráter sigiloso, sendo vedada sua divulgação.
- (E) no âmbito dos contratos entre a EBSEERH e as instituições de ensino os servidores titulares de cargo efetivo em exercício, que exerçam atividades relacionadas ao objeto da EBSEERH, não poderão ser a ela cedidos para a realização de atividades de assistência à saúde.

### QUESTÃO 20

NÃO compete ao Conselho de Administração da EBSEERH

- (A) fixar as orientações gerais das atividades da EBSEERH e examinar e aprovar, por proposta do Presidente da EBSEERH, as políticas gerais e programas de atuação da Empresa, a curto, médio e longo prazos, em consonância com as políticas de educação; de saúde; e econômico-financeira do Governo Federal.
- (B) autorizar a aquisição, alienação e oneração de bens imóveis e valores mobiliários e autorizar a contratação de empréstimos no interesse da EBSEERH.
- (C) aprovar o Regimento Interno da EBSEERH e suas alterações supervenientes, o qual deverá conter, dentre outros aspectos, a estrutura básica da Empresa e os níveis de alçada decisória das Diretorias e do Presidente.
- (D) propor e implementar as linhas orientadoras das ações da EBSEERH e aprovar os regulamentos internos das Diretorias da EBSEERH e demais órgãos da Sede, assim como seus respectivos quadros de pessoal e organogramas funcionais.
- (E) designar e destituir o titular da Auditoria Interna, após aprovação da Controladoria Geral da União, e aprovar a criação de escritórios, representações, dependências e filiais da Empresa.

## LEGISLAÇÃO APLICADA AO SUS

### QUESTÃO 21

**A Constituição Federal de 1988 estabeleceu de forma relevante uma seção sobre a saúde. Qual das alternativas a seguir faz parte dessa seção?**

- (A) A ordem social tem como base o primado do trabalho, e como objetivo o bem-estar e a justiça sociais.
- (B) A União, os Estados, o Distrito Federal e os Municípios organizarão em regime de colaboração seus sistemas de saúde.
- (C) A saúde, direito de todos e dever do Estado e da família, será promovida e incentivada com a colaboração da sociedade, visando ao pleno desenvolvimento da pessoa, seu preparo para o exercício da cidadania e sua qualificação para o trabalho.
- (D) São de relevância pública as ações e serviços de saúde, cabendo ao Poder Público dispor, nos termos da lei, sobre sua regulamentação, fiscalização e controle, devendo sua execução ser feita diretamente ou através de terceiros e, também, por pessoa física ou jurídica de direito privado.
- (E) Os programas suplementares de alimentação e assistência à saúde serão financiados com recursos provenientes de contribuições sociais e outros recursos orçamentários.

### QUESTÃO 22

**Compete ao Poder Público, nos termos da lei, organizar a seguridade social. Qual item NÃO se enquadra nessa competência?**

- (A) Uniformidade e equivalência dos benefícios e serviços às populações urbanas e rurais.
- (B) Equidade na forma de participação no custeio.
- (C) Habilitação e reabilitação das pessoas portadoras de deficiência e a promoção de sua integração à vida comunitária.
- (D) Caráter democrático e descentralizado da administração, mediante gestão quadripartite, com participação dos trabalhadores, dos empregadores, dos aposentados e do Governo nos órgãos colegiados.
- (E) Universalidade da cobertura e do atendimento.

### QUESTÃO 23

**Compete ao SUS prestar assistência às pessoas, por intermédio de ações de promoção, proteção e recuperação da saúde, com a realização integrada das ações assistenciais e das atividades preventivas. Qual das alternativas a seguir NÃO se enquadra nessas ações?**

- (A) Realizar ações de vigilância sanitária e epidemiológica, bem como as de saúde do trabalhador.
- (B) Realizar proteção à maternidade, especialmente à gestante.
- (C) Ordenar a formação de recursos humanos na área de saúde.

- (D) Participar da formulação da política e da execução das ações de saneamento básico.
- (E) Fiscalizar e inspecionar alimentos, compreendido o controle de seu teor nutricional, bem como bebidas e águas para consumo humano.

### QUESTÃO 24

**O que é a Comissão Intergestores Tripartites do SUS?**

- (A) Instância de articulação e pactuação na esfera federal que atua na direção nacional do SUS, integrada por gestores do SUS das três esferas de governo.
- (B) Comissão de gestores municipais, estaduais e federais que se encarregam dos planos estaduais, regionais e de regionalização das ações e serviços propostos pelos Colegiados de Gestão Regional.
- (C) Um conjunto integrado de ações de iniciativa dos poderes públicos e da sociedade destinada a assegurar os direitos relativos à saúde, à previdência e à assistência social.
- (D) Gestão compartilhada nos âmbitos federal e estadual, com direção única em cada esfera de governo.
- (E) Espaços estaduais de articulação e pactuação política que objetivam orientar, regulamentar e avaliar os aspectos operacionais do processo de descentralização das ações de saúde.

### QUESTÃO 25

**A Assistência Farmacêutica faz parte das políticas e dos programas de saúde do SUS. Assinale a alternativa que trata dos princípios dessa assistência.**

- (A) Política pública norteadora para a formulação de políticas setoriais, entre as quais destacam-se as políticas de medicamentos, não garantindo a intersectorialidade inerente ao sistema de saúde do país (SUS) e cuja implantação envolve o setor público de atenção à saúde.
- (B) Controle do avanço científico e tecnológico em relação à produção de medicamentos.
- (C) Manutenção de serviços de assistência farmacêutica na rede privada de saúde, nos diferentes níveis de atenção, considerando a necessária articulação e a observância das prioridades regionais definidas nas instâncias gestoras do SUS.
- (D) Parte integrante da Política Nacional de Saúde, envolvendo um conjunto de ações voltadas à promoção, proteção e recuperação da saúde e garantindo os princípios da universalidade, integralidade e equidade.
- (E) Política de capacitação e formação de profissionais na área farmacêutica, visando auxiliar a divulgação do uso correto dos medicamentos em atenção à saúde da família.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### QUESTÃO 26

Mulher, tabagista, em uso de anticoncepcionais orais, com história de dispneia súbita, dor torácica ventilatório dependente. O diagnóstico dessa paciente pode ser confirmado por

- (A) TC de tórax com contraste com protocolo específico.
- (B) D-dímero.
- (C) Cintilografia perfusão/ventilação.
- (D) Rx de tórax.
- (E) ECG.

### QUESTÃO 27

São itens que, de acordo com o mnemônico Fast Hug, devem ser contemplados em prescrição de pacientes graves, EXCETO

- (A) profilaxia de trombose venosa profunda.
- (B) profilaxia de úlcera de estresse.
- (C) dieta.
- (D) soroterapia.
- (E) controle glicêmico.

### QUESTÃO 28

Sobre artrite reumatoide, é correto afirmar que

- (A) é mais frequente em homens.
- (B) fatores infecciosos e sociais, como cigarro e infecções por CMV e EBV, podem agir como gatilho para início da doença.
- (C) apresenta distribuição etária bimodal, mas com pico maior a partir da sexta década.
- (D) tem relação genética com HLA DR3, DR4 e B27.
- (E) é uma doença que classicamente ataca cartilagem e osso subcondral.

### QUESTÃO 29

Sobre a técnica correta de aferição da pressão arterial, é correto afirmar que

- (A) é necessário repouso de, no mínimo, 15 minutos.
- (B) estimar a pressão sistólica palpando a artéria radial até 30mmHg acima da pressão estimada para a faixa etária.
- (C) o manguito deve ser colocado cerca de 2 a 3cm acima da fossa cubital.
- (D) o diafragma do estetoscópio deve ser colocado em posição justa cubital, no meio do braço.
- (E) para a determinação da pressão diastólica, se os batimentos persistirem até o nível zero, determinar a pressão diastólica no abafamento dos sons (fase VI de Korotkoff) e aferir no outro braço para conferência.

### QUESTÃO 30

João, 46 anos, é hipertenso há 3 anos e, nos últimos 8 anos, relata ter engordado cerca de 10kg. em uso de Captopril 25mg de 12/12h. Em consulta de rotina, sua pressão era de 160/110mmHg. Sobre esta situação, é correto afirmar que

- (A) deve-se suspender a medicação e propor controle de dieta e prática de exercícios físicos.
- (B) João tem hipertensão arterial estágio 1.
- (C) é necessário modificar a posologia do captopril.
- (D) deve-se associar um diurético tiazídico ou bloqueador de canal de cálcio.
- (E) tem níveis pressóricos sistólicos de hipertensão estágio 2 e diastólicos no estágio 1.

### QUESTÃO 31

O médico deve ter uma noção geral de valores de referência de exames laboratoriais mais utilizados na prática clínica. Assinale a alternativa que apresenta um resultado possível, porém alterado por distúrbio excessivo.

- (A) TGO 1200.
- (B) pH sanguíneo 10,5.
- (C) Na 4,5 mEq/L.
- (D) Cl 10,3 mEq/L.
- (E) Ht 40g/dL.

### QUESTÃO 32

Sobre os exames de imagem de uso na prática clínica, é correto afirmar que

- (A) a radiografia simples é muito usada pela Ortopedia para avaliar fraturas, rupturas ligamentares e luxações.
- (B) a tomografia de tórax sem contraste é ótima para avaliar mediastino.
- (C) a tomografia de crânio com contraste tem alta sensibilidade para avaliação de sangramentos parenquimatosos, epidurais e subdurais.
- (D) o USG de abdome total é o exame de escolha para avaliar pâncreas.
- (E) o RX- tórax em Laurel é utilizado para avaliar presença de derrame pleural.

### QUESTÃO 33

São medidas que diminuem o risco de infecções hospitalares, EXCETO

- (A) lavagem das mãos antes e depois de manipular os pacientes.
- (B) avaliação do tempo e condições do acesso venoso.
- (C) evitar uso de sondas por tempo prolongado.
- (D) antibioticoterapia profilática estendida.
- (E) procedimentos realizados sob as técnicas de antisepsia adequada.

**QUESTÃO 34**

Nelson, 65 anos, há cerca de 1 semana vem queixando de fraqueza nas pernas, dificuldade para deambular, com piora progressiva. Relata, também, dificuldade para firmar as mãos, e está com tosse e engasgos frequentes. Há cerca de 18 dias teve diarreia por 3 dias, relacionada à alimentação atípica. Qual é a provável hipótese diagnóstica?

- (A) Miastenia gravis.
- (B) Poliradiculoneurite aguda.
- (C) Acidente Vascular encefálico.
- (D) Poliomielite.
- (E) Paralisia periódica hipocalêmica.

**QUESTÃO 35**

São medicações frequentemente associadas à hepatotoxicidade/hepatite medicamentosa?

- (A) Captopril.
- (B) Metotrexato.
- (C) Paracetamol.
- (D) Isoniazida.
- (E) Isotretinoína.

**QUESTÃO 36**

Amanda, 26 anos, percebeu assimetria recente em região cervical. Ao exame físico, foi achada nodulação em lobo direito. Sobre a abordagem desse diagnóstico, é correto afirmar que

- (A) há necessidade de PAAF (Punção Aspirativa Agulha Fina) inicial.
- (B) TSH alto tem maior relação com pior prognóstico.
- (C) há indicação de PAAF se nódulo > 5mm.
- (D) o exame de escolha é a tomografia cervical.
- (E) nódulos malignos tendem a ser hipoecogênicos, irregulares e com microcalcificações.

**QUESTÃO 37**

O que é o Fator Reumatoide?

- (A) Uma IgM que reage contra IgG.
- (B) Uma IgG que reage contra IgM.
- (C) Uma enzima da degradação dos mastócitos.
- (D) Uma enzima da ativação dos linfócitos.
- (E) Uma proteína da transcrição nuclear dos macrófagos ativados.

**QUESTÃO 38**

Sebastião, 67 anos, foi internado em UTI por conta de quadro de choque séptico de foco pulmonar. Está intubado há 10 dias, sem sucesso no desmame de ventilação mecânica, apesar dos trabalhos das equipes médicas e de fisioterapeutas. A equipe médica decidiu então propor o procedimento de traqueostomia que, para ser realizado, necessita da confecção e assinatura do termo de consentimento livre e esclarecido. São funções desse documento, EXCETO

- (A) explicar os benefícios e riscos do procedimento.
- (B) discutir os detalhes do procedimento.
- (C) expor alternativas para o procedimento e suas prováveis consequências
- (D) relatar os desejos do paciente quanto ao procedimento.
- (E) certificação do entendimento por parte do paciente ou familiares.

**QUESTÃO 39**

Deve ser de conhecimento do médico o mecanismo de atuação das drogas vasopressoras, visando sua melhor utilização. Sobre essas medicações, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Dobutamina: atua nos receptores  $\beta$ 1-adrenérgicos e, em menor grau, nos receptores  $\beta$ 2-adrenérgicos, aumentando a contratilidade, frequência cardíaca e vasodilatação.
- (B) Nitroglicerina: não atua em receptores, sua ação é pela liberação do óxido nítrico, potente vasodilatador arterial e venoso de ação direta, relaxa a musculatura lisa vascular com conseqüente dilatação das artérias e veias periféricas, com imediata redução da pressão arterial.
- (C) Dopamina: em baixas doses ( 2 a 6 $\mu$ g/kg/min) atua nos receptores  $\beta$ -adrenérgicos e receptores dopaminérgicos, aumentando a contratilidade e a frequência cardíaca, aumento do fluxo esplâncnico e renal e vasodilatação.
- (D) Noradrenalina: atua nos receptores  $\alpha$  e  $\beta$ 1-adrenérgicos, aumentando a frequência e contratilidade cardíaca e vasoconstrição.
- (E) Adrenalina: atua exclusivamente nos receptores  $\alpha$ -adrenérgicos, causando vasoconstrição periférica.

**QUESTÃO 40**

Todas as bactérias, tanto gram-negativas quanto gram-positivas, possuem paredes celulares rígidas que protegem a hiperosmolaridade intracelular bacteriana do ambiente do hospedeiro. Quais dos antimicrobianos a seguir atuam inibindo a síntese de parede celular da bactéria?

- (A) Levofloxacino, metronidazol e clindamicina.
- (B) Rifampicina, Sulfametoxazol-trimetropin e clindamicina.
- (C) Vancomicina, penicilina e ampicilina.
- (D) Cloranfenicol, gentamicina e linezolid.
- (E) Ceftriaxona, azitromicina e daptomicina.

**QUESTÃO 41**

Sabe-se que a apiculação de onda T é um sinal eletrocardiográfico de hipercalemia. Qual outra alteração do ECG indica hipercalemia?

- (A) Diminuição do intervalo PR.
- (B) Onda U proeminente.
- (C) Alargamento do QRS.
- (D) Prolongamento do ST.
- (E) Perda do ritmo sinusal.

**QUESTÃO 42**

Douglas, 21 anos, é estudante universitário e mora em uma “república” com outros 5 colegas. Há 2 dias, tinha se queixado de cefaleia, febre alta e prostração importante, mas demorou a procurar auxílio médico. Quando avaliado em pronto-socorro, foi internado por suspeita de meningite, e as culturas do líquido foram positivas para *Neisseria meningitidis* tipo B. Qual deve ser a conduta tomada em relação aos colegas de casa?

- (A) Como a infecção é pelo subtipo B, não há necessidade de internamento.
- (B) Cultura de swab nasal de todos os contatos íntimos; profilaxia aos que tiverem cultura positiva.
- (C) Administração imediata de ceftriaxone a todos os contatos íntimos.
- (D) Administração imediata de rifampicina a todos os contatos íntimos
- (E) Vacinação imediata com vacina conjugada.

**QUESTÃO 43**

Situação de fibrilação atrial aguda, concomitante a qual das comorbidades a seguir, causa sintomatologia mais intensa de dispneia e palpitações?

- (A) Intoxicação aguda por álcool.
- (B) Hipertireoidismo.
- (C) Hipotermia.
- (D) Exercício físico extenuante.
- (E) Miocardiopatia hipertrófica.

**QUESTÃO 44**

Muitas vezes na prática clínica é difícil a diferenciação da etiologia da dispneia em paciente com múltiplas comorbidades. O Peptídeo Natriurético Cerebral (BNP) é um exame complementar que auxilia o diagnóstico da insuficiência cardíaca, embora tenha suas limitações. Sobre esse exame, é correto afirmar que

- (A) níveis baixos de BNP podem estar falsamente baixos em pacientes com insuficiência cardíaca e que são obesos.
- (B) a medição seriada orienta o tratamento.
- (C) níveis elevados confirmam o diagnóstico de insuficiência cardíaca esquerda.
- (D) na presença de insuficiência renal, os níveis de BNP serão baixos, apesar de agudização da insuficiência cardíaca.
- (E) o *cor pulmonale* não altera o BNP.

**QUESTÃO 45**

Patrícia, 29 anos, é asmática desde a infância. Teve uma crise de broncoespasmo grave, e foi levada com demora ao pronto-socorro, não houve tratamento e ela evoluiu para óbito. Se fosse feita necropsia nesta paciente para determinar a causa da morte, seriam achados possíveis, EXCETO

- (A) espessamento da membrana basal das vias respiratórias com deposição de colágeno subepitelial.
- (B) infiltração dos espaços alveolares com eosinófilos, neutrófilos e depósitos de IgE por toda a extensão do trato respiratório inferior.
- (C) infiltração da mucosa das vias respiratórias com eosinófilos e linfócitos T ativados.
- (D) obstrução do lúmen das vias aéreas por tampões de muco.
- (E) espessamento e edema da paredes das vias respiratórias.

**QUESTÃO 46**

O diagnóstico precoce e a presunção do microrganismo causador de uma infecção indicam melhor o antimicrobiano e aumentam a chance de sucesso do tratamento. Todas as situações a seguir estão associadas a um risco aumentado de infecção por *Staphylococcus aureus* resistente à Meticiclina como causa de pneumonia associada aos serviços de saúde, EXCETO

- (A) diálise crônica.
- (B) assistência domiciliar com infusão de medicamentos.
- (C) antibioterapia prévia dos últimos 3 meses.
- (D) hospitalização por mais de 48h nos últimos 3 meses.
- (E) residência em instituições asilares ou de cuidados prolongados.

**QUESTÃO 47**

Márcio, 67 anos, é hipertenso controlado. Nos últimos dias, teve um quadro de gastroenterite aguda (GECA) e não se hidratou adequadamente. Em exames de controle, foi detectada piora da função renal para creatinina de 3,7mg/dL. Foi internado para hidratação e vem evoluindo bem, com melhora progressiva da creatinina, apresentando último resultado de 1,8mg/dL. Antes da alta, Márcio teve uma queda com trauma do joelho e pediu uma medicação para amenizar a dor. Foi prescrito ibuprofeno 600mg de 8/8h por 5 dias. Após o término do tratamento, Márcio voltou ao PS para avaliação da função renal e edema de joelho. A Creatinina neste dia era de 3,8mg/dL. Qual é o motivo da piora da função renal?

- (A) Paciente deve ter ingerido pouco líquido em casa, e apresenta novo quadro de desidratação.
- (B) Reação cruzada tardia de antígenos das bactérias causadoras da GECS ao glomérulo do paciente.
- (C) Obstrução ureteral por cálculo, com consequente hidronefrose.
- (D) Inibição da produção de prostaglandina pelo ibuprofeno, com consequente vasoconstrição arteriolar aferente.
- (E) Toxicidade tubular pelo ibuprofeno.

**QUESTÃO 48**

Assinale a alternativa que apresenta o sinal ou sintoma mais comum da doença hepática.

- (A) Prurido.
- (B) Icterícia.
- (C) Náusea.
- (D) Dor.
- (E) Fadiga.

**QUESTÃO 49**

Diabetes melito é uma doença muito prevalente no Brasil e quanto maior o tempo de doença, maior a chance de comorbidades. Qual dos testes a seguir é o mais sensível para detectar início de nefropatia diabética?

- (A) Ultrassonografia de rins de vias urinárias.
- (B) Urotomografia com contraste.
- (C) Albumina urinária.
- (D) Dosagem sérica de creatinina.
- (E) Clearance de creatinina.

**QUESTÃO 50**

Carla, 33 anos, é advogada. Recentemente, arranhou emprego em uma grande empresa e iniciou namoro, estando com vida sexual ativa. Mas apesar dessa melhora na vida profissional e amorosa, tem se sentido muito sonolenta e fadigada. Ela tem hipotireoidismo e anemia ferropriva e está em uso de levotiroxina 75mcg/dia e sulfato ferroso. Seu controle laboratorial mostra TSH 14 um/L. As situações descritas a seguir justificam essa alteração laboratorial, EXCETO

- (A) tireoidite de Hashimoto/Graves.
- (B) má absorção da levotiroxina devido ao sulfato ferroso.
- (C) coexistência de doença celíaca não diagnosticada.
- (D) uso de anticoncepcionais à base de estrógeno.
- (E) má adesão ao tratamento.

