





FUNDAÇÃO DE SAÚDE PÚBLICA DE SÃO SEBASTIÃO

CONCURSO PÚBLICO 01/2024

# MÉDICO CLÍNICO GERAL 40 h

### Leia atentamente as instruções abaixo

#### 1. PROVA E FOLHA DE RESPOSTAS

Além deste Caderno de Prova, contendo 50 (cinquenta) questões objetivas, você receberá do Fiscal de Sala:

• 01 (uma) Folha de Respostas destinada às respostas das questões objetivas. Confira se seus dados estão corretos.

#### 2. TEMPO

- 03 (três) horas é o tempo disponível para realização da prova, já incluído o tempo para marcação da Folha de Respostas da prova objetiva;
- 01 (uma) hora após o início da prova é possível, retirarse da sala levando o caderno de prova;

#### 3. INFORMAÇÕES GERAIS

- As questões objetivas têm 05 (cinco) alternativas de resposta (A, B, C, D, E) e somente uma delas está correta;
- Verifique se seu caderno está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, informe imediatamente o Fiscal da Sala, para que sejam tomadas as devidas providências;
- Confira seus dados pessoais na Folha de Respostas, especialmente nome, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preenchimento;
- O preenchimento das respostas da prova objetiva é de sua responsabilidade e não será permitida a troca de Folha de Respostas em caso de erro de marcação pelo candidato;

- Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- Reserve tempo suficiente para o preenchimento de suas respostas. Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas na Folha de Respostas da prova objetiva, não sendo permitido anotar informações relativas às respostas em qualquer outro meio que não seja o caderno de prova;
- Ao se retirar, entregue a Folha de Respostas preenchida e assinada ao Fiscal de Sala.

#### SERÁ ELIMINADO do presente certame o candidato que:

- a) for surpreendido, durante as provas, em qualquer tipo de comunicação com outro candidato;
- b) portar ou usar, qualquer tipo de aparelho eletrônico (calculadoras, bips/pagers, câmeras fotográficas, filmadoras, telefones celulares, smartphones, tablets, relógios, walkmans, MP3 players, fones de ouvido, agendas eletrônicas, notebooks, palmtops ou qualquer outro tipo de computador portátil, receptores ou gravadores) seja na sala de prova, sanitários, pátios ou qualquer outra dependência do local de prova;
- c) se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o Caderno de Questões e/ou a Folha de Respostas;
- d) se recusar a entregar a Folha de Respostas, quando terminar o tempo estabelecido;
- e) não assinar a Lista de Presença e/ou a Folha de Respostas.

### LÍNGUA PORTUGUESA TEXTO

Leia o texto para responder às questões de 1 a 6.

# Como funciona o "manto da invisibilidade" desenvolvido por chineses

Batizado de Chimera, projeto experimental foi inspirado em características do camaleão, da rã-de-vidro e do dragão-barbudo; detalhes foram publicados em revista científica

Acadêmicos das universidades de Tsinghua e de Jilin, ambas na China, têm feito pesquisas com o objetivo de desenvolver um "manto da invisibilidade". Em artigo publicado no último dia 29 de janeiro na revista *Proceedings of the National Academy of Sciences* (PNAS), a equipe compartilha o andamento do projeto. "Nosso trabalho tira as tecnologias de camuflagem de um cenário restrito e as leva para terrenos em constante mudança", afirmam.

"manto Denominado Chimera, da invisibilidade" é feito de metamateriais, ou seja, materiais sintéticos capazes de manipular eletromagnéticas ondas ficarem imperceptíveis a radares, conforme explica o South China Morning Post. E o nome não foi escolhido à toa: aspectos fundamentais do projeto estão associados a três animais diferentes — a quimera, por sua vez, é uma figura mitológica grega cujo corpo consiste em uma mistura de animais.

O trabalho tem como base características de répteis de sangue frio. Do camaleão, a habilidade de mudar de cor; da rã-de-vidro, a capacidade de tornar parte do corpo transparente; e do lagarto dragão-barbudo, o poder de regular a temperatura corporal. A ideia é construir uma "metassuperfície" que seja indetectável a luz visível, micro-ondas e raios infravermelhos.

Segundo o artigo disponível na PNAS, a Chimera demonstrou capacidade de se adaptar a diferentes paisagens (incluindo superfícies aquáticas, praias, desertos e solos congelados) devido à propriedade de reflexão de microondas. E, utilizando plástico PET e vidro de quartzo, os pesquisadores também

conseguiram que ela ficasse transparente, do ponto de vista óptico, como a rã-de-vidro.

Além disso, para evitar que o calor gerado pela eletricidade da Chimera fosse captado por detectores de infravermelho, os pesquisadores recorreram aos conhecimentos sobre o dragãobarbudo, que controla a temperatura corporal mudando a cor das suas costas. Com uma tecnologia mecânica baseada nesse fato, foi possível diminuir a diferença térmica da Chimera.

Apesar de ainda ser uma tecnologia experimental, os pesquisadores apontam possíveis aplicações. Por exemplo, no âmbito militar, a Chimera poderia esconder objetos ou pessoas, sendo assim uma ferramenta estratégica. Já no âmbito da preservação ambiental, o "manto da invisibilidade" poderia contribuir para a observação não invasiva de animais em seus habitats.

**Revista Galileu**. Adaptado. Disponível em <a href="https://revistagalileu.globo.com/tecnologia/noticia/2024/02/como-funciona-o-manto-da-invisibilidade-desenvolvido-por-chineses.ghtml">https://revistagalileu.globo.com/tecnologia/noticia/2024/02/como-funciona-o-manto-da-invisibilidade-desenvolvido-por-chineses.ghtml</a>

#### **QUESTÃO 01**

De acordo com o texto, é correto afirmar que:

- (A) A tecnologia Chimera utiliza peles de animais para produzir um material com efeitos ópticos de camuflagem.
- (B) A tecnologia Chimera, até o momento, é aplicada no âmbito militar, para camuflagem de pessoas e objetos, e no âmbito ambiental.
- (C) O nome da tecnologia foi baseado em uma criatura mitológica capaz de ficar invisível.
- (D) O material da Chimera reproduz a característica do camaleão de ser indetectável a luz visível, micro-ondas e raios infravermelhos.
- (E) A semelhança do material da Chimera com a pele da rã-de-vidro está associada à sua detectabilidade à luz visível.

Considere o excerto: "Denominado Chimera, o 'manto da invisibilidade' é feito de metamateriais, ou seja, materiais sintéticos capazes de manipular ondas eletromagnéticas e ficarem imperceptíveis a radares, conforme explica o South China Morning Post." A expressão "ou seja", que ocorre no excerto apresentado, é empregada para introduzir uma:

- (A) adição.
- (B) oposição.
- (C) paráfrase.
- (D) conclusão.
- (E) alternância.

### **QUESTÃO 03**

Considere o excerto: "Apesar de ainda ser uma tecnologia experimental, os pesquisadores apontam possíveis aplicações." A locução "apesar de", de valor concessivo, poderia ser substituída pela expressão de sentido correspondente:

- (A) já que.
- (B) caso.
- (C) ademais.
- (D) não obstante.
- (E) contudo.

#### **QUESTÃO 04**

O emprego do hífen na palavra "micro-ondas", que ocorre no texto, se justifica, pois:

- (A) usa-se hífen em qualquer palavra que suceda ao prefixo micro-.
- (B) usa-se hifen diante de qualquer palavra que se inicia por vogal.
- (C) usa-se hifen diante de palavra que se inicia com a mesma vogal com que se encerra a palavra precedente.
- (D) usa-se hífen em qualquer palavra composta que não apresenta elemento de ligação.
- (E) usa-se hifen geralmente diante da palavra "ondas".

#### **QUESTÃO 05**

Considere o excerto: "Acadêmicos das universidades de Tsinghua e de Jilin, ambas na China, têm feito pesquisas com o objetivo de desenvolver um 'manto da invisibilidade'." Nesse contexto, a expressão "ambas na China" se apresenta entre vírgulas, pois:

- (A) é um termo coordenado da oração.
- (B) é um aposto.
- (C) é um vocativo.
- (D) é um adjunto adverbial.
- (E) é uma oração adjetiva restritiva.

#### **QUESTÃO 06**

Analise as palavras a seguir, que ocorrem no texto. Aquela que indica um processo de composição é:

- (A) eletromagnéticas.
- (B) metassuperfície.
- (C) infravermelho.
- (D) preservação.
- (E) invisibilidade.

#### **QUESTÃO 07**

Considere a sentença: Conforme o tempo passa, a Terra está ficando cada vez mais quente. Nesse contexto, o advérbio "mais" exprime:

- (A) modo.
- (B) tempo.
- (C) afirmação.
- (D) intensidade.
- (E) restrição.

Considere as seguintes sentenças:

- I. A resposta à carta chegou rápido.
- II. Ele correu rápido para escapar da chuva.
- III. O rápido cortejo demonstrou seu interesse. Nas sentenças dadas, a palavra "rápido" ocorre como adjetivo apenas em:
- (A) I.
- (B) II.
- (C) III.
- (D) I e II.
- (E) I e III.

### **QUESTÃO 09**

Assinale a alternativa em que todas as palavras dadas são oxítonas.

- (A) armazém; funil; bambu.
- (B) mandíbula; áspero; eclético.
- (C) bordado; estante; espelho.
- (D) vulnerável; espiritual; cantina.
- (E) interoperabilidade; espectro; amável.

### **QUESTÃO 10**

Assinale a alternativa em que a palavra apresentada está incorreta quanto ao emprego do hífen.

- (A) olho-de-sogra.
- (B) cobra-d'água.
- (C) anglo-português.
- (D) porta-bandeira.
- (E) anti-herpético.

#### MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO OUESTÃO 11

Um professor preparou uma prova para uma turma de 30 alunos. No dia da prova, compareceram apenas 80% da turma. Dentre os que fizeram a prova, 3/4 obtiveram nota maior ou igual a 7. Aqueles que obtiveram nota inferior a 7 e os que faltaram a prova reprovaram de ano. Qual a quantidade de alunos que reprovaram de ano?

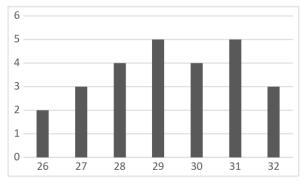
- (A) 11.
- (B) 12.
- (C) 13.
- (D) 14.
- (E) 15.

# **QUESTÃO 12**

Miguel trabalha em uma loja x horas por dia ganhando R\$ 9,00 pela hora de trabalho. Além disso, ele também trabalha y horas-extras no fim do dia de maneira autônoma a um preço de aproximadamente R\$ 7,00 a hora. Sabendo que Miguel trabalha 12 horas por dia no total e que ganha R\$ 100,00 no total, podemos afirmar que o produto xy vale?

- (A) 27.
- (B) 28.
- (C) 29.
- (D) 30.
- (E) 32.

Durante uma pesquisa, foram registradas as idades das pessoas que trabalham em um departamento de uma empresa. O resultado é mostrado no gráfico abaixo. No eixo horizontal é mostrado a idade das pessoas e no eixo vertical é mostrado a quantidade de pessoas com aquela idade.



A idade média das pessoas que trabalham nesse departamento é mais próxima de qual número inteiro?

- (A) 26.
- (B) 27.
- (C) 31.
- (D) 29.
- (E) 30.

### **QUESTÃO 14**

Considere a seguinte sequência numérica:

21,26,31,36,41 ...

Observando o padrão da sequência podemos afirmar que o décimo termo dessa sequência é:

- (A) 63.
- (B) 66.
- (C) 67.
- (D) 68.
- (E) 69.

#### **QUESTÃO 15**

Para combater o mosquito da dengue em um bairro, os agentes de saúde devem colocar 1 pastilha de uma certa substância em cada 300 litros de água nas caixas d'águas dos moradores. Na casa de um dos moradores, um agente de saúde verificou que a área da base da caixa d'água é 6 m², a altura do nível da água é 90 cm e que a caixa tem um formato de um prisma retangular. Quantas pastilhas o agente de saúde deve pôr nessa caixa d'água?

- (A) 18.
- (B) 19.
- (C) 20.
- (D) 21.
- (E) 22.

#### **QUESTÃO 16**

Considere que em um jogo há três personagens principais: Alice, Bob e Carol. Cada personagem pode escolher somente ou um gato, ou um cão ou um pássaro. Ademais, cada personagem pode estar associado a apenas uma das cores violeta, azul ou vermelho. Considere verdadeira a seguinte proposição:

"Alice escolheu um gato e não está associada a cor violeta."

Portanto, é necessariamente verdade que:

- (A) Bob não escolheu um gato e está associado a cor azul.
- (B) Bob escolheu um pássaro e não está associado a cor azul.
- (C) Carol não escolheu um gato e está associada ou a cor violeta ou a cor vermelha.
- (D) Alice não escolheu um pássaro e está associada ou a cor azul ou a cor vermelha.
- (E) Se Bob está associado a cor violeta, então Alice está associada a cor vermelha.

Maria emprestou R\$ 1200,00 a João a uma taxa de 12% ao ano em regime de juros de simples. João se comprometeu a pagar o total da dívida com parcelas mensais, iguais, durante 2 anos. Além disso, ambos concordaram que havendo atraso em algum mês, João deveria pagar um acréscimo de 5% do valor da mensalidade para cada dia atrasado. Em determinado mês, João atrasa 4 dias no pagamento da mensalidade. Qual deverá ser o valor da mensalidade mais o acréscimo devido ao atraso?

- (A) R\$ 67,10.
- (B) R\$ 69,20.
- (C) R\$ 63,10.
- (D) R\$ 74,40.
- (E) R\$ 75,50.

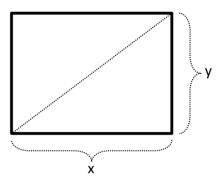
#### **QUESTÃO 18**

No mês atual, Emanuel pagou o valor mínimo possível de sua fatura de cartão de crédito. Este valor era R\$ 400,00, sendo que o valor total da fatura era R\$ 2000,00. Desse modo, a instituição financeira de seu cartão lançou para a fatura do mês seguinte a diferença entre o valor total e o valor mínimo pago, acrescido de 15% de multa sobre esse resultado. Qual foi esse valor lançado para a fatura do mês seguinte de Emanuel?

- (A) R\$ 1840,00.
- (B) R\$ 1850,00.
- (C) R\$ 1880,00.
- (D) R\$ 1885,00.
- (E) R\$ 1890,00.

#### **QUESTÃO 19**

O tamanho da tela de um televisor é dado pelo comprimento da diagonal da tela em polegadas. Por exemplo, se uma TV possui uma tela de 32 polegadas quer dizer que a distância do canto inferior esquerdo (ou direito) até o canto superior direito (ou esquerdo) mede 32 polegadas. Na figura abaixo, temos uma TV que possui uma tela de 50 polegadas.



Considere que a TV tem o formato de retângulo e que a distância y mede 30 polegadas. Podemos afirmar que a distância x mede

- (A) 34 polegadas.
- (B) 36 polegadas.
- (C) 38 polegadas.
- (D) 40 polegadas.
- (E) 42 polegadas.

O centro de massa de um sistema de partículas é a média aritmética ponderada das posições das partículas com os pesos sendo a massa de cada partícula. Veja a tabela abaixo.

	Posição (m)	Massa (kg)
Partícula 1	0	2
Partícula 2	4	3
Partícula 3	1	1
Partícula 4	3	4

Qual é o centro de massa desse sistema de partículas?

- (A) 1,5 m
- (B) 2,0 m
- (C) 2,5 m.
- (D) 3.0 m
- (E) 3,5 m

# NOÇÕES DE INFORMÁTICA QUESTÃO 21

Utilizando o Microsoft Windows 7 é possível armazenar seus documentos em locais específicos e com nomes definidos pelos usuários, criando para isso novas:

- (A) Áreas de Trabalho.
- (B) Páginas na internet.
- (C) Browsers.
- (D) Pastas.
- (E) Central de informações.

#### **QUESTÃO 22**

Estando na área de trabalho do Microsoft Windows 7, para abrir o menu "Iniciar", basta acionar qual dos comandos a seguir em seu teclado:

- (A) CTRL + I
- (B) Tecla logotipo Windows.
- (C) F5
- (D) F6
- (E) ESC

#### **QUESTÃO 23**

É um dos aplicativos que pode ser utilizado no Microsoft Windows 7, desenvolvido para limpar e otimizar o sistema:

- (A) Firefox.
- (B) Winzip.
- (C) Winrar.
- (D) Adobe.
- (E) CCleaner.

# **QUESTÃO 24**

No Microsoft Windows 7, para acessar de forma rápida os programas que são utilizados com maior frequência, é possível fixar seu ícone na:

- (A) Barra de tarefas.
- (B) Área de processamento.
- (C) Área de transferência.
- (D) FTP.
- (E) Área de configurações.

Analisar as afirmações a seguir sobre o programa Microsoft Word 2016.

- I. Acessando a guia "Layout" podemos definir configurações características ao formato da página, como tamanho, orientação e recuo.
- II. A guia "Revisão" reúne ferramentas úteis para realização de revisão de conteúdo do texto, como ortografia.
- III. A guia "Correspondência" apresenta a opção de "Estilos", utilizada para modificar a aparência do texto.

Está(ão) Correto(s).

- (A) Somente o item I.
- (B) Somente o item II.
- (C) Somente o item III.
- (D) Somente os itens I e II.
- (E) Todos os itens.

#### **CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

Para responder às questões de 26 a 32, analise o caso clínico, abaixo:

Identificação:

Nome: Maria Silva

Idade: 62 anos Sexo: Feminino

Profissão: Aposentada

Data da Consulta: 14 de fevereiro de 2024

Queixa Principal:

- Aumento da frequência urinária e sede há cerca de 3 meses.
- Perda de peso não intencional de 5 kg no mesmo período.
- Fadiga persistente.

História da Doença Atual:

A paciente relata que há 3 meses começou a notar um aumento na frequência urinária, principalmente à noite. Ela também relata sentir muita sede, mesmo após beber bastante água. Nos últimos meses, ela também perdeu peso sem fazer dieta ou exercícios físicos. A paciente relata sentir-se cansada e sem energia para realizar suas atividades habituais.

Histórico Familiar:

Mãe: Hipertensão arterial sistêmica

Pai: Diabetes mellitus tipo 2

Irmão: Sem doenças crônicas conhecidas

Hábitos de Vida:

Alimentação: A paciente relata consumir uma dieta rica em carboidratos simples e gorduras saturadas. Ela não costuma comer frutas, legumes ou verduras.

Atividade física: A paciente é sedentária e não pratica atividade física regularmente.

Tabagismo: A paciente nunca fumou.

Etilismo: A paciente consome bebidas

alcoólicas ocasionalmente.

Exame Físico:

Peso: 80 kg

Altura: 1.60 m

IMC: 31,25 kg/m<sup>2</sup> (obesidade grau I)

Pressão arterial: 140/90 mmHg Frequência cardíaca: 80 bpm

Pulmões: Sem alterações Abdômen: Sem alterações

Extremidades: Sem alterações

Exames Laboratoriais:

Glicemia de jejum: 150 mg/dL

Hemoglobina glicada (HbA1c): 8,0%

Creatinina: 1,0 mg/dL

Colesterol total: 240 mg/dL Colesterol LDL: 160 mg/dL Colesterol HDL: 40 mg/dL

Triglicérides: 200 mg/dL

- É a principal causa da hiperglicemia no diabetes mellitus tipo 2:
- (A) Deficiência de insulina.
- (B) Deficiência de glucagon.
- (C) Resistência à insulina.
- (D) Diminuição da produção de glicose no figado.
- (E) Aumento da utilização de glicose pelos músculos.

#### **QUESTÃO 27**

Indique a relação entre a obesidade e o diabetes mellitus tipo 2:

- (A) A obesidade causa resistência à insulina.
- (B) A obesidade aumenta a produção de insulina.
- (C) A obesidade diminui a produção de glicose no figado.
- (D) A obesidade aumenta a utilização de glicose pelos músculos.
- (E) A obesidade não está relacionada ao diabetes mellitus tipo 2.

#### **QUESTÃO 28**

É a melhor opção de tratamento para a paciente Maria Silva?

- (A) Metformina 500mg 2 vezes ao dia.
- (B) Insulina regular 100U/dia.
- (C) Dieta alimentar hipercalórica e prática regular de atividade física.
- (D) Cirurgia bariátrica.
- (E) Medicações anti-hipertensivas.

#### **QUESTÃO 29**

São as principais complicações do diabetes mellitus tipo 2:

- (A) Doenças pulmonares, osteoporose, anemia e depressão.
- (B) Doenças cardíacas, AVC, doença renal, cegueira e amputação de membros.
- (C) Câncer, doenças autoimunes e alergias.
- (D) Doenças gastrointestinais, dermatológicas e otorrinolaringológicas.
- (E) Doenças psiquiátricas, neurológicas e endócrinas.

#### **QUESTÃO 30**

Qual a importância do monitoramento regular da glicemia no diabetes mellitus tipo 2?

- (A) Permite avaliar a efetividade do tratamento e ajustar as medidas terapêuticas.
- (B) Previne o desenvolvimento de hipoglicemia.
- (C) Previne o desenvolvimento de hiperglicemia.
- (D) Permite o diagnóstico precoce de diabetes.
- (E) Permite o acompanhamento da progressão da doença.

#### **OUESTÃO 31**

As medidas de autocuidado que a paciente Maria Silva deve adotar para controlar o diabetes são:

- I Adotar uma dieta alimentar saudável e praticar atividade física regularmente.
- II Monitorar a glicemia regularmente.
- III Realizar exames periódicos para avaliar as complicações do diabetes.

Está correto o que se afirma em:

- (A) I, apenas.
- (B) I e II, apenas.
- (C) I e III, apenas.
- (D) II e III, apenas.
- (E) I, II e III.

A importância da educação em saúde para pacientes com diabetes mellitus tipo 2 está ligada a aspectos do tipo:

- I Permite que o paciente compreenda a doença e o tratamento.
- II Permite que o paciente faça escolhas saudáveis e participe ativamente do cuidado com sua saúde.
- III Previne o desenvolvimento de complicações do diabetes.

Está correto o que se afirma em:

- (A) I, apenas.
- (B) I e II, apenas.
- (C) I e III, apenas.
- (D) II e III, apenas.
- (E) I, II e III.

### **QUESTÃO 33**

Uma paciente de 55 anos apresenta icterícia, ascite e encefalopatia hepática. Relata fadiga crônica e perda de peso nos últimos meses. Exames laboratoriais revelam bilirrubina total elevada, TGO e TGP aumentados, albumina baixa e tempo de protrombina prolongado. O diagnóstico mais provável é:

- (A) Hepatite viral aguda.
- (B) Cirrose hepática.
- (C) Colangite esclerosante primária.
- (D) Esteatose hepática não alcoólica.
- (E) Carcinoma hepatocelular.

#### **QUESTÃO 34**

Um paciente de 28 anos apresenta diarreia crônica, náuseas e vômitos. Exames laboratoriais revelam eosinofilia e esteatorreia. Qual o diagnóstico mais provável?

- (A) Doença celíaca.
- (B) Doença de Crohn.
- (C) Giardíase.
- (D) Colite ulcerativa.
- (E) Síndrome do intestino irritável.

#### **QUESTÃO 35**

Uma paciente de 35 anos apresenta dor abdominal em cólica, distensão abdominal e febre. Exames laboratoriais revelam leucocitose e sangue nas fezes. Qual o diagnóstico mais provável?

- (A) Apendicite aguda.
- (B) Gastroenterite aguda.
- (C) Doença inflamatória intestinal.
- (D) Diverticulite aguda.
- (E) Obstrução intestinal.

#### **OUESTÃO 36**

Um paciente de 60 anos apresenta sangramento retal há 2 semanas. Exames laboratoriais revelam anemia ferropriva. É o diagnóstico mais provável:

- (A) Hemorroidas.
- (B) Angiodisplasia colônica.
- (C) Diverticulite colônica.
- (D) Câncer colorretal.
- (E) Doença inflamatória intestinal.

Uma paciente de 25 anos apresenta corrimento vaginal amarelo-esverdeado, prurido genital e disúria. Relata ter feito sexo sem proteção com um novo parceiro recentemente. Além disso, nos exames laboratoriais, foi observada a presença de diplococos gram-negativos intracelulares em uma amostra de secreção vaginal. É o diagnóstico provável:

- (A) Candidíase vaginal.
- (B) Vaginose bacteriana.
- (C) Tricomoníase.
- (D) Clamídia.
- (E) Gonorreia.

## **QUESTÃO 38**

Um paciente de 30 anos apresenta úlceras genitais dolorosas, adenomegalia e febre. Relata ter feito sexo com múltiplos parceiros recentemente. É o diagnóstico mais provável:

- (A) Sífilis.
- (B) Herpes genital.
- (C) Cancro mole.
- (D) Granuloma inguinal.
- (E) Donovanose.

#### **QUESTÃO 39**

Um paciente de 45 anos apresenta perda de peso inexplicada, fadiga crônica e sudorese noturna. Exames laboratoriais revelam linfopenia e CD4+ baixo. É o diagnóstico mais provável:

- (A) AIDS.
- (B) Linfoma não-Hodgkin.
- (C) Tuberculose.
- (D) Sarcoma de Kaposi.
- (E) Infecção por citomegalovírus.

#### **QUESTÃO 40**

Uma paciente de 38 anos, HIV positiva, apresenta pneumonia recorrente. Exames laboratoriais revelam contagem de CD4+ baixa e radiografia de tórax com infiltrado intersticial. Qual o diagnóstico mais provável?

- (A) Tuberculose.
- (B) Criptococose.
- (C) Pneumonia por *Pneumocystis jirovecii*.
- (D) Histoplasmose.
- (E) Aspergilose.

#### **QUESTÃO 41**

Diante dos achados da questão anterior, o tratamento mais adequado para essa condição seria:

- (A) Antibióticos de amplo espectro.
- (B) Terapia antirretroviral.
- (C) Corticosteroides sistêmicos.
- (D) Antifúngicos, como trimetoprim-sulfametoxazol.
- (E) Tratamento específico para tuberculose.

#### **QUESTÃO 42**

Um paciente de 40 anos apresenta febre, rash cutâneo, artralgia e mialgia 10 dias após iniciar um novo medicamento. Exames laboratoriais revelam leucocitose e eosinofilia. É o diagnóstico mais provável:

- (A) Doença do soro.
- (B) Trombose venosa profunda.
- (C) Urticária.
- (D) Anafilaxia.
- (E) Reação alérgica alimentar.

Uma paciente de 25 anos apresenta angioedema facial e labial após ingerir um crustáceo. Relata ter alergia a frutos do mar. Qual o diagnóstico mais provável?

- (A) Doença do soro.
- (B) Edema angioneurótico hereditário.
- (C) Urticária.
- (D) Anafilaxia.
- (E) Reação alérgica medicamentosa.

#### **QUESTÃO 44**

Uma paciente de 30 anos apresenta prurido intenso e placas eritematosas na pele há 24 horas. Relata ter feito uso de um novo sabonete recentemente. Qual o diagnóstico mais provável?

- (A) Doença do soro.
- (B) Edema angioneurótico.
- (C) Urticária aguda.
- (D) Urticária crônica.
- (E) Anafilaxia.

#### **QUESTÃO 45**

Uma paciente de 50 anos apresenta dispneia, estridor e hipotensão após picada de abelha. Relata ter alergia a picadas de insetos. Qual o diagnóstico mais provável?

- (A) Doença do soro.
- (B) Edema angioneurótico.
- (C) Urticária.
- (D) Anafilaxia.
- (E) Reação alérgica ao látex.

#### **QUESTÃO 46**

Considerando os dados obtidos na questão anterior, o tratamento de PRIMEIRA LINHA mais adequado para essa paciente é:

- (A) Anti-histamínico oral.
- (B) Corticosteroide oral.
- (C) Injeção de adrenalina intramuscular.
- (D) Solução salina intravenosa.
- (E) Oxigenoterapia.

### **QUESTÃO 47**

Uma gestante de 32 semanas apresenta prurido intenso em todo o corpo, sem lesões cutâneas. Relata que o prurido começou há 2 semanas e tem piorado à noite. É o diagnóstico mais provável:

- (A) Dermatite atópica.
- (B) Psoríase.
- (C) Colangiose obstétrica.
- (D) Prurido gestacional.
- (E) Urticária.

#### **QUESTÃO 48**

Uma paciente de 45 anos apresenta lesões ungueais crônicas, com aumento da espessura e descolamento da lâmina ungueal. Os exames micológicos confirmam a presença de dermatófitos. Considerando o tratamento, das seguintes opções terapêuticas, a que apresenta maior eficácia e menor taxa de recorrência nas onicomicoses é:

- (A) Terbinafina tópica.
- (B) Itraconazol por via oral.
- (C) Fluconazol por via oral.
- (D) Ciclopirox olamina tópico.
- (E) Amorolfina tópica.

Um paciente idoso, portador de diabetes mellitus e insuficiência renal crônica, é admitido no hospital com febre, hipotensão e confusão mental. Os exames laboratoriais revelam leucocitose, acidose metabólica e cultura de urina positiva para Escherichia coli. Considerando a gravidade do quadro e os riscos de efeitos colaterais renais, é o antibiótico de escolha para o tratamento da infecção do trato urinário nesse paciente:

- (A) Ciprofloxacino.
- (B) Amoxicilina.
- (C) Ceftriaxona.
- (D) Nitrofurantoína.
- (E) Vancomicina.

## **QUESTÃO 50**

Um paciente imunossuprimido apresenta onicomicose grave em múltiplos dedos, com acometimento da matriz ungueal. Considerando o risco aumentado de complicações, é a abordagem terapêutica mais apropriada para esse paciente:

- (A) Terbinafina tópica.
- (B) Itraconazol por via oral.
- (C) Amorolfina tópica.
- (D) Fluconazol por via oral.
- (E) Remoção cirúrgica das unhas.