

AVANÇASP



PREFEITURA MUNICIPAL DE
VARGINHA/MG

CONCURSO PÚBLICO
01/2025

MÉDICO – CARDIOLOGISTA

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, retirar-se 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 a seguir para responder às questões de 1 a 5.

A casa cai

Morou mais de 20 anos nesta casa? Então vai sentir “uma coisa” quando ela for demolida.

Começou a demolição. Passando pela rua, ele viu a casa já sem telhado, e operários, na poeira, removendo caibros. Aquele telhado que lhe dera tanto trabalho, por causa das goteiras, tapadas aqui, reaparecendo ali. Seu quarto de dormir estava exposto ao céu, no calor da manhã. Ao fundo, no terraço, tinham desaparecido as colunas da pérgula, e a cobertura de ramos de buganvília - dois troncos subindo do pátio lá embaixo e enchendo de florinhas vermelhas o chão, de ladrilho, onde os gatos da vizinhança amavam fazer sesta e surpreender tico-ticos.

Passou nos dias seguintes e viu o progressivo desfazer-se das paredes, que escancarava a casa de frente e de flancos jogando-a por assim dizer na rua. Os marcos das portas apareciam emoldurando o vazio. O azul e as nuvens circulavam pelos cômodos, numa composição surrealista. E o pequeno balcão da fachada, cercado de ar, parecia um mirante espacial, baixado ao nível dos míopes.

A demolição prosseguiu à noite, espontaneamente. Um lança de parede desabou sozinho, para fora do tapume, quando já cessara na rua o movimento dos lotações. Caiu discreto sem ferir ninguém, apenas avariando — desculpem — a rede telefônica.

A casa encolhera-se, em processo involutivo. Já agora de um só pavimento, sem teto, aspirava mesmo à desintegração. Chegou a vez da pequena sala de estar, da sala de jantar com seu lambri envernizado a preto, que ele passara meses raspando a poder de gilete, para recuperar a cor da madeira. E a vez do escritório, parte pensante e sentinte de seu mecanismo individual, de seu eu mais íntimo e simultaneamente mais público, eu de gavetas sigilosas manuseadas por um profissional da escrita. De todo tempo que vivera na casa, fora ali que passara o maior número de horas, sentado, meio corcunda, desligado de acontecimentos,

ouvindo, sem escutar, rumores que chegavam de outro mundo - cantoria de bêbados, motor de avião, chorinho de bebê, galo na madrugada.

E não sentiu dor vendo esfarinharem-se esses compartimentos de sua história pessoal. Nem sequer a melancolia do desvanecimento das coisas físicas. Elas tinham durado e cumprido a tarefa. Chega o instante em que compreendemos a demolição como um resgate de formas cansadas, uma sentença de liberdade. Talvez sejamos levados a essa compreensão pelo trabalho similar, mais surdo, que se vai operando em nós. E não é preciso imaginar a alegria de formas novas, mais claras, a surgirem constantemente de formas caducas, para aceitar de coração sereno o fim das coisas que se ligaram à nossa vida.

Fitou tranquilo o que tinha sido sua casa e era um amontoado de calça e tijolo, a ser removido. Em breve restaria um lote, à espera de outra casa maior, sem sinal dele e dos de outra casa maior, sem sinal dele e dos seus, mas destinada a concentrar outras vivências. Uma ordem, um estatuto pairava sobre os destroços, e tudo era como devia ser, sem ilusão de permanência.

ANDRADE, C. D. *Correio da Manhã*. Disponível em <<https://cronicabrasileira.org.br/cronicas/17514/a-casa-cai>>.

QUESTÃO 01

Ao mencionar que se compreende a demolição da casa como “[...] *uma sentença de liberdade*”, o narrador do texto:

- (A) Reflete acerca da superação de um sofrimento particular causado pela própria casa.
- (B) Faz uma comparação da demolição da casa com o encerramento de ciclos da vida.
- (C) Considera, na verdade, que possuir bens materiais é uma sentença de opressão.
- (D) Reflete sobre os transtornos causados pelo processo de demolição de um imóvel.
- (E) Identifica que a liberdade só existe quando o ser humano não detém bens materiais.

QUESTÃO 02

O adjetivo que mais se aproxima em significado do termo “*involutivo*”, empregado no trecho “*A casa encolhera-se, em processo involutivo*”, é:

- (A) regressivo.
- (B) evolutivo.
- (C) progressivo.
- (D) invasivo.
- (E) decisivo.

QUESTÃO 03

No excerto “*Fitou tranquilo o que tinha sido sua casa e era um amontoado de calça e tijolo [...]*”, o vocábulo “*o*” desempenha o papel gramatical de:

- (A) artigo definido.
- (B) artigo indefinido.
- (C) pronome oblíquo átono.
- (D) pronome oblíquo tônico.
- (E) pronome demonstrativo.

QUESTÃO 04

A forma correta de superlativo absoluto sintético do adjetivo “*sereno*”, que ocorre no excerto “[...] *para aceitar de coração sereno o fim das coisas [...]*”, é:

- (A) sereníssimo.
- (B) serenérrimo.
- (C) serenicíssimo.
- (D) sereniquíssimo.
- (E) muito sereno.

QUESTÃO 05

A contração que ocorre no excerto “*Passando pela rua, ele viu a casa já sem telhado [...]*”, é formada por palavras das classes gramaticais:

- (A) preposição e conjunção.
- (B) preposição e pronome.
- (C) conjunção e artigo.
- (D) conjunção e pronome.
- (E) preposição e artigo.

QUESTÃO 06

O emprego do acento indicativo de crase está **correto** em:

- (A) Disse àqueles rapazes que não tinha a intenção de magoá-la.
- (B) O problema é que você leva tudo à sério.
- (C) O evento deve ocorrer daqui à duas semanas.
- (D) Fez uma promessa à santa Rita, porque estava desesperada.
- (E) Ofereço a minha solidariedade à todas as pessoas que se sentiram ofendidas.

QUESTÃO 07

Assinale a alternativa em que há incorreção quanto à conjugação da forma verbal em destaque.

- (A) Os familiares do enfermo **requereram** ao médico um atendimento mais humanizado.
- (B) Se eles se **precavissem**, isto não teria acontecido.
- (C) Não **interfirm** nessas coisas!
- (D) Esses soldados **contiveram** as tropas inimigas durante a batalha.
- (E) Interessante como nós **convimos** em todas essas observações.

QUESTÃO 08

Dentre as palavras a seguir, aquela cuja forma pluralizada está incorreta, considerando-se a presença do hífen, é:

- (A) mal-entendidos.
- (B) aquém-mares.
- (C) pés-de-meia.
- (D) bens-te-vi.
- (E) águas-de-colônia.

QUESTÃO 09

A sentença que carece de vírgulas é:

- (A) O rapaz que se acidentou foi ao hospital durante a madrugada.
- (B) O som estava tão alto que ninguém conseguia dormir.
- (C) Ele não gosta do fato de o bairro ser deserto. Já a garota do fato de não ter tantas árvores.
- (D) O dia ainda não tinha raiado e já causava ansiedade.
- (E) Veja se as coisas estão organizadas o bastante para o evento.

QUESTÃO 10

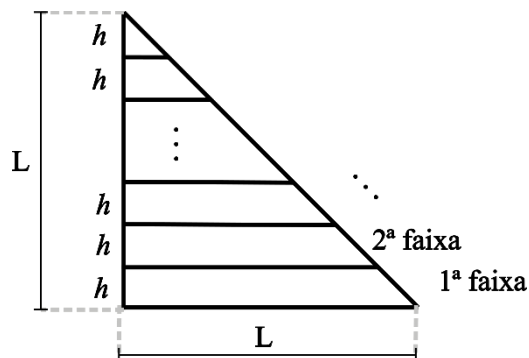
A colocação pronominal **não** está em conformidade com a norma-padrão da língua portuguesa apenas em:

- (A) Encontraram-se pela manhã, após o deixarem na escola.
- (B) Em se tratando de um problema de saúde, a urgência é necessária.
- (C) Não se deixe levar pelas aparências.
- (D) Quem me disse isso foi a própria mulher, que estava magoada com o ocorrido.
- (E) Eu darei-lhe todas as instruções necessárias para começar o trabalho.

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO

QUESTÃO 11

Um triângulo retângulo isóscele, cujos lados menores medem L cm foi dividido em faixas de igual altura, h , conforme a figura:



As faixas foram devidamente enumeradas. Pode-se afirmar que a diferença entre a área da 1ª faixa e a área da 2ª faixa é dada por:

- (A) $(L - h)^2$.
- (B) h^2 .
- (C) $\frac{h^2\sqrt{3}}{4}$.
- (D) $\frac{Lh}{2}$.
- (E) $\frac{(L-h)^2}{4}$.

QUESTÃO 12

Um casal, Ana e Bruno, decide comprar um carro que custa R\$ 60.000,00. Cada um tem um uma quantia guardada na poupança e comprarão o carro à vista, cada um pagando uma determinada quantia. Sabe-se que Ana tem R\$65.000,00 guardados e Bruno tem R\$50.000,00. A quantia que cada um pagará será tal que, após a compra, os dois ficarão com os mesmos valores guardados na poupança. Nesta situação, qual o valor que Ana pagará pelo carro?

- (A) R\$ 39.000,00.
- (B) R\$ 37.500,00.
- (C) R\$ 31.500,00.
- (D) R\$ 27.500,00.
- (E) R\$ 22.500,00.

QUESTÃO 13

Uma pessoa recorta uma folha retangular de 20 cm x 30 cm em 600 quadrados idênticos. Se a pessoa utilizar para recorte uma nova folha com dimensões 30 cm x 60 cm, e a pessoa deseja que o lado dos novos quadrados seja 50% maior que o lado dos quadrados anteriores, quantos novos quadrados conseguirá cortar?

- (A) 600.
- (B) 800.
- (C) 900.
- (D) 1000.
- (E) 1200.

QUESTÃO 14

Certo dia Pedro disse:

“Eu e meu pai fazemos aniversário no mesmo dia. Quando eu nasci, meu pai completou 25 anos.”

Em um determinado ano, a idade que Pedro completou foi metade da idade que o seu pai completou. Se Pedro nasceu em 1990, qual foi esse ano?

- (A) 2005.
- (B) 2010.
- (C) 2015.
- (D) 2020.
- (E) 2025.

QUESTÃO 15

Suponha que numa turma de universitários há 50 estudantes, e que a média aritmética simples das suas idades é igual a 26 anos. Se um novo estudante ingressar nessa turma, com idade igual ao dobro da média, então a nova média das idades em anos passará a ser, aproximadamente:

- (A) 26,5.
- (B) 27,7.
- (C) 27,8.
- (D) 26,9.
- (E) 30,5.

QUESTÃO 16

No Brasil, estima-se que 5% da população tem algum conhecimento sobre a língua inglesa. Sendo que dentre este grupo, 49% têm conhecimento básico, 31% têm conhecimento intermediário, 13% têm conhecimento avançado e 7% são fluentes. Considerando que a população brasileira contém 210 milhões de pessoas, quantas pessoas têm conhecimento pelo menos avançado em língua inglesa?

- (A) 27,3 milhões.
- (B) 210 mil.
- (C) 2,1 milhões.
- (D) 273 mil.
- (E) 12,6 milhões.

QUESTÃO 17

A altura do Monte Everest em relação ao nível do mar é cerca de 9 km. Se uma pessoa deseja modelar uma miniatura do Monte Everest, de modo que uma altura de 500 metros no mundo real corresponda a 1 cm na sua miniatura, qual será a altura do seu modelo, mantendo essa proporção?

- (A) 18 cm.
- (B) 24 cm.
- (C) 9 cm.
- (D) 90 cm.
- (E) 1,8 cm.

QUESTÃO 18

Um agente de saúde visitará casas num bairro onde há 400 casas enumeradas de 301 a 700. Ele não visitará todas elas, apenas as casas cujo número não é múltiplo de 3 nem de 5, e fará a visita em ordem crescente de número da casa. Qual será o número da 137ª casa visitada pelo agente?

- (A) 556.
- (B) 516.
- (C) 524.
- (D) 412.
- (E) 631.

QUESTÃO 19

Considere as seguintes afirmações sobre cinco pessoas, Ana, Bruno, Carlos, Dione e Érica:

- Ana e Bruno são amigos.
- Ana e Érica são amigas.
- Érica e Bruno são amigos.
- Carlos e Dione são amigos.
- Carlos e Ana são amigos.

Além disso, sabe-se que:

- Se duas pessoas são amigas, elas têm exatamente um amigo em comum.

Com base nas informações acima, pode-se necessariamente afirmar que:

- (A) Carlos é amigo de Bruno.
- (B) Dione e Érica são amigas.
- (C) Dione e Bruno são amigos.
- (D) Bruno é amigo de todos os outros.
- (E) Dione e Ana são amigas.

QUESTÃO 20

Em um número com 5 algarismos, a soma de todos os seus algarismos resulta em 15. Sabe-se que necessariamente esse número é divisível por:

- (A) 2.
- (B) 3.
- (C) 9.
- (D) 7.
- (E) 11.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

QUESTÃO 21

O sistema operacional Windows suporta uma ampla gama de aplicativos. Entre os programas nativos que são instalados juntamente com o sistema operacional, encontra-se:

- (A) Sublime Text
- (B) Adobe Acrobat.
- (C) Calculadora.
- (D) GIMP.
- (E) Inkscape.

QUESTÃO 22

O sistema operacional Windows disponibiliza, como ferramenta nativa para a captura de tela, qual dos programas listados a seguir?

- (A) Ferramenta de Captura.
- (B) Windows Fax and Scan.
- (C) Windows Security Center.
- (D) Windows Explorer.
- (E) VirtualBox.

QUESTÃO 23

No Microsoft Word, com relação à edição de cabeçalho e rodapé, assinale a alternativa que apresenta, corretamente, a ação que ocorre ao se selecionar "Primeira Página Diferente":

- (A) Remover o cabeçalho da primeira página.
- (B) Adicionar uma nova imagem no cabeçalho.
- (C) Replicar desordenadamente o cabeçalho entre as páginas do documento.
- (D) Aplicar uma borda ao cabeçalho de todas as páginas.
- (E) Adicionar uma tabela de conteúdo ao cabeçalho.






QUESTÃO 24

Considerando a estrutura básica de uma planilha desenvolvida no Microsoft Excel, pode-se afirmar corretamente que os elementos identificados com letras de A a Z e combinações de letras (AB, AC, etc.) são as:

- (A) Linhas.
- (B) Fórmulas.
- (C) Equações.
- (D) Colunas.
- (E) Fontes.

QUESTÃO 25

Ao navegar pela internet no Microsoft Edge, o usuário do sistema tem alguns botões à disposição na barra de ferramentas. Caso uma página apresente erro e ele queira tentar recarregá-la, qual botão deve utilizar?

- (A) Perfil 
- (B) Atualizar 
- (C) Favoritos 
- (D) Pesquisar 
- (E) Voltar 

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**QUESTÃO 26**

João, um senhor de 66 anos, procura atendimento relatando cansaço progressivo há três meses, falta de ar ao subir poucos degraus, inchaço nos pés e pernas, e necessidade de se sentar para dormir devido à dificuldade para respirar. Refere ainda aumento da vontade de urinar durante a noite e, ao exame, apresenta abdômen levemente distendido. Com base no caso, qual é a condição clínica mais provável?

- (A) Doença pulmonar obstrutiva.
- (B) Insuficiência cardíaca.
- (C) Cirrose hepática.
- (D) Síndrome nefrótica.
- (E) Hipotireoidismo.

QUESTÃO 27

Durante um atendimento de parada cardiorrespiratória por fibrilação ventricular, a equipe de saúde realiza a desfibrilação elétrica. De acordo com as recomendações atuais, qual deve ser a sequência correta do choque?

- (A) Realizar massagem cardíaca por 30 segundos e reavaliar o ritmo imediatamente.
- (B) Aguardar o retorno da circulação espontânea antes de retomar a RCP.
- (C) Alternar um choque com 2 minutos de RCP.
- (D) Aplicar dois choques consecutivos e, em seguida, iniciar a RCP.
- (E) Suspender a RCP para verificar sinais de pulso a cada 15 segundos.

QUESTÃO 28

Leia o enunciado abaixo e assinale a alternativa que apresenta o termo correto para completar a lacuna:

A _____ é vital para controlar e curar uma ampla gama de doenças bacterianas, sendo um tratamento médico que envolve o uso de antibióticos para combater infecções causadas por bactérias, desde quadros leves, como infecção de garganta, até casos graves, como pneumonia ou sepse.

- (A) Antissepsia.
- (B) Antibioticoterapia.
- (C) Terapia imunobiológica.
- (D) Terapia antiviral.
- (E) Profilaxia vacinal.

QUESTÃO 29

No atendimento inicial de emergências neurológicas, um dos protocolos fundamentais envolve a avaliação primária do paciente. Assinale a alternativa que apresenta corretamente os elementos a serem avaliados nessa etapa para mensurar o nível de consciência:

- (A) Vias aéreas, ventilação e circulação (ABC) e Escala de Coma de Glasgow.
- (B) Exame pupilar, reflexo patelar e teste de força muscular.
- (C) Saturação de oxigênio, pressão venosa central e glicemia capilar.
- (D) Frequência cardíaca, temperatura corporal e exame fundoscópico.
- (E) Avaliação de pares cranianos, eletroencefalograma e pressão.

QUESTÃO 30

A insuficiência renal crônica acarreta diversas repercussões sistêmicas pela perda progressiva das funções endócrinas e metabólicas renais. Entre as alterações descritas, assinale a alternativa correta:

- (A) A redução da produção de eritropoietina leva à policitemia, que pode agravar a hipertensão arterial crônica.
- (B) A anemia associada à insuficiência renal crônica é decorrente exclusivamente da deficiência de ferro dietético.
- (C) O aumento da produção de calcitriol na insuficiência renal resulta em hipercalcemia e maior risco de fraturas.
- (D) A hipertensão arterial observada decorre principalmente do excesso de eritropoietina produzido pelos rins lesados.
- (E) A deficiência de calcitriol acarreta alterações ósseas e, em crianças, prejuízo no crescimento dos ossos.

QUESTÃO 31

De acordo com a Constituição Federal, a seguridade social compreende um conjunto integrado de ações de iniciativa dos Poderes Públicos e da sociedade, destinadas a assegurar os direitos relativos à saúde, à previdência e à assistência social. Nos termos do parágrafo único do artigo 194, compete ao Poder Público organizar a seguridade social com base em determinados objetivos.

Assinale a alternativa que apresenta um desses objetivos.

- (A) Seleção de beneficiários com base em critérios de produtividade econômica.
- (B) Garantia de benefícios exclusivamente às populações urbanas.
- (C) Redução progressiva da cobertura previdenciária para conter gastos públicos.
- (D) Universalidade da cobertura e do atendimento.
- (E) Extinção gradual dos serviços assistenciais não contributivos.

QUESTÃO 32

A seguridade social compreende um conjunto integrado de ações de iniciativa dos Poderes Públicos e da sociedade, destinadas a assegurar os direitos relativos à saúde, à previdência e à assistência social. Entre os fundamentos da sua organização está a **uniformidade e equivalência dos benefícios e serviços às populações urbanas e rurais**.

Essa característica trata-se de:

- (A) Um objetivo constitucional da seguridade social.
- (B) Uma diretriz administrativa de competência do Ministério da Saúde.
- (C) Um princípio específico aplicado somente à assistência social.
- (D) Uma meta programática de execução orçamentária obrigatória.
- (E) Um direito técnico exclusivo da previdência complementar.

QUESTÃO 33

De acordo com a Lei nº 2.673/1995, que dispõe sobre o Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Varginha, a licença para **tratamento de saúde** será concedida ao servidor:

- (A) Somente mediante solicitação do servidor, após comprovação médica particular.
- (B) Excepcionalmente, sem necessidade de exame médico, desde que o servidor apresente atestado com firma reconhecida.
- (C) Somente de ofício, com prejuízo da remuneração a que fizer jus.
- (D) A pedido ou de ofício, com base em exame por médico oficial, sem prejuízo da remuneração a que fizer jus.
- (E) Mediante avaliação periódica realizada por junta médica contratada exclusivamente para essa finalidade, com prejuízo da remuneração a que fizer jus.

QUESTÃO 34

De acordo com a Lei nº 2.673/1995, que dispõe sobre o Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Varginha, será concedida ao servidor licença para tratamento de saúde, a pedido ou de ofício, com base em exame por médico oficial, sem prejuízo da remuneração a que fizer jus. Sobre a Licença Para Tratamento de Saúde, analise os itens a seguir e assinale a alternativa correta:

I. Nas licenças de até 30 (trinta) dias o servidor reassumirá suas atividades imediatamente após o seu término; nas superiores a este prazo, será submetido à nova inspeção médica, que concluirá pela volta ao serviço, pela prorrogação da licença ou pela aposentadoria por invalidez, atendidas as disposições legais.

II. Será punido disciplinarmente, com suspensão de até 30 (trinta) dias, o servidor que recusar a submeter-se a exame médico, cessando os efeitos da penalidade, logo que se verifique o exame.

III. Considerado apto em exame médico oficial, o servidor reassumirá as suas atividades imediatamente, sob pena de se apurarem como faltas injustificadas, os dias de ausência.

- (A) Apenas o item I está correto.
- (B) Apenas os itens I e II estão corretos.
- (C) Apenas os itens I e III estão corretos.
- (D) Apenas o item II está correto.
- (E) Todos os itens estão corretos.

QUESTÃO 35

De acordo com a lista nacional de notificação compulsória de doenças, agravos e eventos de saúde pública, assinale a alternativa que apresenta uma doença cuja notificação **não** é de periodicidade semanal.

- (A) Câncer relacionado ao trabalho
- (B) Dermatoses ocupacionais
- (C) Doença falciforme
- (D) Tuberculose
- (E) Hantavirose

QUESTÃO 36

Paciente masculino, 38 anos, apresenta pressão arterial aferida no braço direito de 185/110 mmHg.

Qual o estágio da hipertensão arterial deste paciente?

- (A) Hipertensão (estágio 1)
- (B) Hipertensão (estágio 2)
- (C) Hipertensão (estágio 3)
- (D) Pré-hipertensão
- (E) Pressão arterial normal

QUESTÃO 37

A doença de Chagas (DC) é resultante da infecção pelo protozoário flagelado *Trypanosoma cruzi* (T. cruzi), cujos principais vetores de transmissão aos seres humanos são os insetos hematófagos da subfamília Triatominae, popularmente conhecidos como “barbeiros”.

Analise os itens abaixo e assinale a alternativa correta.

I – A contaminação vetorial pelo T. cruzi ocorre após a inoculação de suas formas infectantes (tripomastigotas metacíclicas), presentes nas fezes e urina dos triatomíneos, por meio de mucosas ou pequenas lesões cutâneas dos hospedeiros.

II – O diagnóstico na fase aguda da infecção, que persiste por 9 a 15 semanas, pode ser feito por meio de testes sorológicos diretos. Já na fase crônica, são utilizados testes parasitológicos para o diagnóstico etiológico da doença.

- (A) A asserção I é uma proposição falsa, e a II é uma proposição verdadeira.
- (B) As asserções I e II são proposições verdadeiras, e a II é um complemento da I.
- (C) A asserção I é uma proposição verdadeira, e a II é uma proposição falsa.
- (D) As asserções I e II são proposições falsas.
- (E) As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é um complemento da I.

QUESTÃO 38

Na avaliação do desconforto torácico relacionado à isquemia miocárdica na doença arterial coronariana estável (DACE), as principais características clínicas podem ser agrupadas em quais categorias?

- (A) Intensidade, temperatura corporal, frequência cardíaca e saturação de oxigênio.
- (B) Localização, tipo, duração e relação com fatores agravantes ou de melhora.
- (C) Cor da pele, padrão respiratório, tipo de pulso e presença de febre.
- (D) Localização, intensidade, frequência e resposta a analgésicos.
- (E) Duração, coloração das mucosas, nível de consciência e pressão arterial.

QUESTÃO 39

A fibrilação atrial (FA) é uma taquiarritmia supraventricular que se caracteriza pela ausência de atividade elétrica e contrátil atriais rítmica e sincronizada.

Analise as afirmativas a seguir indique “V” para verdadeiro e “F” para falso.

- () Fibrilação atrial permanente: assim definida quando a arritmia é aceita pelo paciente e pelo seu médico, desse modo, intervenções de controle do ritmo não são mais uma opção de tratamento.
 - () Fibrilação atrial paroxística: forma que reverte espontaneamente em 48 horas, podendo durar até sete dias.
 - () Fibrilação atrial persistente de longa duração: definida como a taquiarritmia com duração maior que um ano, quando se adota uma estratégia de controle do ritmo, particularmente a terapêutica não medicamentosa por cateter.
- (A) F, V, F
 - (B) F, F, F
 - (C) V, V, V
 - (D) V, F, F
 - (E) F, F, V

QUESTÃO 40

Qual é o método de diagnóstico por imagem, já estabelecido na prática clínica e em crescente desenvolvimento, que, devido à sua alta capacidade de diferenciar tecidos e coletar informações bioquímicas, o espectro de aplicações se estende a todas as partes do corpo humano e explora aspectos anatômicos e funcionais? É um exame para diagnóstico baseado na interação de potentes ímãs com prótons presentes no núcleo dos átomos de hidrogênio no interior do corpo humano?

- (A) Eletrocardiografia.
- (B) Ecocardiografia.
- (C) Ressonância Magnética (RM).
- (D) Profilaxia.
- (E) Teste de esforço cardiopulmonar.

QUESTÃO 41

Paciente apresenta pródromo viral com febre, mialgia e sintomas de vias aéreas superiores. Em seguida, desenvolve dor torácica súbita, intensa, de característica pleurítica, que piora com a inspiração profunda, irradia para o pescoço e músculo trapézio, e tem caráter postural, piorando em decúbito dorsal e melhorando ao sentar-se. Ao exame físico, o paciente está febril, com toxemia, taquicardia e sinais pulmonares sugestivos de derrame pleural.

Considerando os critérios diagnósticos onde pelo menos dois dos seguintes devem estar presentes: dor torácica sugestiva, atrito pericárdico e alterações eletrocardiográficas sugestivas, qual é o diagnóstico mais provável?

- (A) Pericardite aguda.
- (B) Embolia pulmonar.
- (C) Doença de Chagas.
- (D) Pneumonia.
- (E) Dissecção da aorta.

QUESTÃO 42

Qual dos fatores abaixo **NÃO** influencia diretamente nos níveis de pressão arterial?

- (A) Consumo elevado de sal.
- (B) Obesidade.
- (C) Prática regular atividade física.
- (D) Fumo.
- (E) Estresse.

QUESTÃO 43

Sobre a hemodinâmica, assinale a alternativa correta:

- (A) É uma subespecialidade médica que realiza procedimentos exclusivamente cirúrgicos para corrigir problemas vasculares.
- (B) São técnicas minimamente invasivas e podem ser utilizadas em diversas especialidades médicas. Na cardiologia, em especial, pode diagnosticar e tratar quadros como: infarto, angina, aneurismas, malformações congênitas, arritmias graves e disfunções valvares.
- (C) Está relacionado somente ao estudo do movimento do sangue em grandes vasos, sem aplicação clínica direta.
- (D) Diz respeito apenas ao tratamento clínico conservador das doenças cardíacas, sem uso de procedimentos invasivos.
- (E) Tratar exclusivamente de exames de imagem para diagnóstico de doenças neurológicas.

QUESTÃO 44

Um paciente chega ao consultório relatando os seguintes sintomas: queda súbita do débito cardíaco, queda súbita da pressão arterial por redução da resistência vascular periférica, aumento brusco da resistência vascular cerebral e redução significativa da glicemia. Esses sinais e sintomas são distúrbios comuns que causam:

Os problemas relatados são causas comuns de:

- (A) Artrite reumatoide.
- (B) Síncope.
- (C) Câncer de pulmão.
- (D) Enxaqueca com aura.
- (E) Glaucoma.

QUESTÃO 45

Paciente masculino, 55 anos, hipertenso, procurou o médico para orientação sobre controle da pressão arterial. Ele relata hábito de fumar, consumo frequente de alimentos gordurosos e muito sal, além de tempo pouco para exercícios e estresse constante no trabalho.

Qual medida abaixo é a mais adequada para ser indicado inicialmente no tratamento não medicamentoso da hipertensão desse paciente?

- (A) Aumentar o consumo de sal para de 20 g/dia.
- (B) Manter índice de massa corporal (IMC) inferior a 25 kg/m².
- (C) Consumir bebidas alcoólicas livremente, desde que acompanhado de refeições.
- (D) Evitar o consumo de frutas, privilegiando alimentos industrializados.
- (E) Continuar com os mesmos hábitos, pois são pouco relevantes para a hipertensão.

QUESTÃO 46

O paciente apresenta: dispneia, dor pleurítica, tosse, hemoptise, taquicardia, taquipneia, segunda bulha hiperfonética e temperatura subfebril. Esses sintomas e sinais são mais frequentes em quais das condições abaixo?

- (A) Pneumonia comunitária.
- (B) Colelitíase
- (C) Bronquite crônica.
- (D) Otite média aguda.
- (E) Embolia pulmonar.

QUESTÃO 47

Julgue os itens abaixo e assinale a alternativa correta.

I – A endocardite infecciosa ocorre quando uma bactéria entra na corrente sanguínea e viaja para válvulas previamente lesionadas, aderindo-se a elas.

II – A endocardite infecciosa é duas vezes mais comum em mulheres do que em homens, independentemente da idade. Além disso, é mais frequente em crianças e rara em idosos.

- (A) A asserção I é uma proposição falsa, e a II é uma proposição verdadeira.
- (B) As asserções I e II são proposições verdadeiras, e a II é um complemento da I.
- (C) A asserção I é uma proposição verdadeira, e a II é uma proposição falsa.
- (D) As asserções I e II são proposições falsas.
- (E) As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é um complemento da I.

QUESTÃO 48

As doenças crônicas da aorta têm origens diversas e contemplam desde os aneurismas crônicos, dissecções que saíram das fases mais agudas, doenças congênitas, infecções e tumores primários ou metastáticos e requerem vigilância e tratamento em momento adequado a fim de evitar a agudização. Quais são os sistemas de classificação mais usados para a dissecção da aorta?

- (A) Killip e NYHA.
- (B) Glasgow e APACHE II.
- (C) Framingham e CHA2DS2-VASc.
- (D) DeBakey e Stanford.
- (E) Wells e CURB-65.

QUESTÃO 49

Quais das seguintes opções correspondem às principais síndromes pericárdicas?

- (A) Pericardite aguda/crônica, derrame pericárdico e pericardite constritiva.
- (B) Gastrite, úlcera gástrica e refluxo gastroesofágico.
- (C) Pneumonia, bronquite e asma.
- (D) Infarto agudo do miocárdio, angina estável e insuficiência cardíaca.
- (E) Trombose venosa profunda, embolia pulmonar e varizes.

QUESTÃO 50

Quando o marca-passo deixa de reconhecer um evento espontâneo atrial ou ventricular, podendo ocorrer de forma permanente ou intermitente, algumas causas podem estar associadas a esse problema. Assinale a alternativa que **não corresponde** a uma causa verdadeira dessa condição:

- (A) Fratura do cabo-eletrodo (isolante e/ou fio condutor).
- (B) Programação inadequada.
- (C) Desgaste do sistema.
- (D) Infarto agudo do miocárdio com falha no gerador.
- (E) Desposicionamento do cabo.

