

AVANÇASP



PREFEITURA MUNICIPAL DE
VARGINHA/MG

CONCURSO PÚBLICO
01/2025

MÉDICO – PNEUMOLOGISTA

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

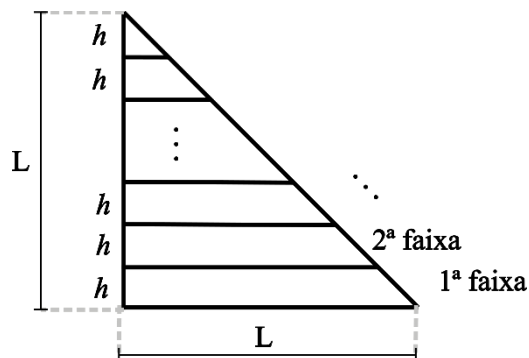
A colocação pronominal **não** está em conformidade com a norma-padrão da língua portuguesa apenas em:

- (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

Analise os itens abaixo e assinale a alternativa correta sobre trocas gasosas.

I – Entre os principais processos que podem prejudicar a troca gasosa pulmonar e causar hipoxemia, quando se respira ar ambiente ao nível do mar, estão: hipoventilação, limitação da difusão, desvio e desigualdade ventilação/perfusão.

II – A principal função dos pulmões é a troca gasosa, ou seja, permitir que o oxigênio se movimente do ar para o sangue e que o dióxido de carbono seja expelido.

III – o movimento de gás pela interface sangue-gás ocorre por difusão passiva simples — ou seja, por movimentação randômica (browniano) em uma velocidade determinada pela temperatura.

- (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 37

A anamnese representa um momento essencial da prática clínica, sendo definida como todo o meio de interação entre paciente e médico. Durante esse processo, o profissional busca atingir propósitos específicos que vão além da coleta de dados.

Assinale a alternativa que **não** corresponde a um dos propósitos principais da anamnese.

- (A) Obter informação útil.
- (B) Desenvolver harmonia.
- (C) Responder a preocupações.
- (D) Avaliar exames laboratoriais.
- (E) Educar o paciente.

QUESTÃO 38

O exame de imagem é fundamental na avaliação da doença torácica, especialmente a radiografia de tórax, que possui diversas indicações clínicas. Assinale a alternativa correta sobre o uso da radiografia de tórax.

- (A) A radiografia de tórax é indicada exclusivamente para diagnóstico de doenças pulmonares crônicas e não deve ser usada em casos agudos.
- (B) A radiografia de tórax é indicada para avaliação de doenças pulmonares agudas, como pneumonia, e crônicas, como doença pulmonar obstrutiva crônica (DPOC), além de avaliação da dispneia ou de outros sintomas respiratórios.
- (C) A principal função da radiografia de tórax é substituir exames laboratoriais no diagnóstico de doenças infecciosas.
- (D) A radiografia de tórax não é útil para o acompanhamento de pacientes com doenças pulmonares já conhecidas.
- (E) A radiografia de tórax deve ser evitada em pacientes com sintomas respiratórios, sendo indicada apenas para triagem ocupacional.

QUESTÃO 39

As micobactérias têm um papel extremamente importante em influenciar a sociedade ao longo da história. Entre elas, destacam-se a tuberculose e a doença de Hansen, ambas causadas por espécies desse gênero bacteriano.

Assinale a alternativa correta sobre **tuberculose**.

- (A) A tuberculose é causada exclusivamente por *Mycobacterium leprae*.
- (B) O agente único da tuberculose é o *Mycobacterium bovis*.
- (C) *Mycobacterium africanum* é um dos patógenos pertencentes ao complexo M. tuberculosis.
- (D) A tuberculose é causada exclusivamente por *Mycobacterium mungi*.
- (E) Apenas *Mycobacterium canetti* causa tuberculose em humanos.

QUESTÃO 40

A imagem apresentada abaixo corresponde a um exame comumente utilizado na avaliação inicial de doenças torácicas, incluindo condições pulmonares agudas e crônicas. Com base nas características visuais da imagem, assinale a alternativa que indica corretamente o tipo de exame realizado.



Fonte: ROADDUS, V. Courtney. Murray & Nadel Tratado de Medicina Respiratória.

- (A) Ultrassonografia abdominal
- (B) Radiografia de tórax
- (C) Endoscopia digestiva alta
- (D) Ressonância magnética do crânio
- (E) Tomografia computadorizada

QUESTÃO 41

O exame físico é uma etapa essencial na avaliação clínica, contribuindo para o uso mais racional dos recursos diagnósticos. No caso do tórax, são utilizadas técnicas tradicionais. Assinale a alternativa correta quanto às técnicas empregadas no exame físico do tórax.

- (A) As técnicas de inspeção, palpação, percussão e ausculta são utilizadas no exame físico do tórax.
- (B) Apenas a inspeção e a palpação são consideradas úteis no exame físico do tórax, dispensando outras técnicas.
- (C) O exame físico do tórax utiliza exclusivamente recursos tecnológicos, como radiografia e tomografia, para avaliação clínica inicial.
- (D) O exame físico do tórax baseia-se apenas na ausculta e percussão, por serem as únicas com valor diagnóstico.
- (E) A inspeção é a única técnica recomendada para o exame físico do tórax em adultos assintomáticos.

QUESTÃO 42

A pneumonia adquirida na comunidade (PAC) é uma infecção respiratória comum e potencialmente grave. Alguns fatores aumentam a chance de ocorrência da doença, enquanto certas condições clínicas estão associadas a maior morbidade e mortalidade.

Assinale a alternativa correta sobre fatores associados à PAC.

- (A) O consumo de álcool melhora a resposta imune e reduz a incidência de PAC.
- (B) Pacientes com fibrose cística raramente desenvolvem pneumonia.
- (C) O tabagismo melhora a resposta imune e reduz a incidência de PAC.
- (D) A prática de exercícios físicos regulares está entre os principais fatores de risco para PAC.
- (E) O consumo de álcool é um importante fator de risco de PAC.

QUESTÃO 43

Sobre o pneumotórax, analise as afirmativas a seguir e assinale a alternativa que indica se são verdadeiras (V) ou falsas (F) e assinale a alternativa correta.

- () O pneumotórax espontâneo se desenvolve sem trauma precedente ou outra causa óbvia.
 - () O pneumotórax traumático, se desenvolve como resultado de trauma direto ou indireto no peito, incluindo manobras diagnósticas ou terapêuticas (pneumotórax iatrogênico).
 - () Os pneumotórax espontâneos são subclassificados em interno e externo.
- (A) F – V – F
 - (B) V – V – V
 - (C) V – F – F
 - (D) F – F – V
 - (E) V – V – F

QUESTÃO 44

A doença pulmonar obstrutiva crônica (DPOC) é uma condição caracterizada por limitação persistente do fluxo de ar geralmente progressiva e associada a uma resposta inflamatória crônica exacerbada a partículas nocivas e gases nas vias aéreas e nos pulmões. Analise os itens abaixo e assinale a alternativa correta sobre doença pulmonar obstrutiva crônica.

- I. A patogênese da DPOC é fortemente ligada aos efeitos do fumo nos pulmões.
 - II. A patogênese da DPOC está exclusivamente relacionada ao tabagismo ativo, sem associação com poluentes ambientais ou ocupacionais.
 - III. A DPOC é uma condição uniforme, com as mesmas alterações patológicas e mecanismos inflamatórios em todos os pacientes.
- (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 45

Assinale a alternativa correta sobre a ventilação mecânica domiciliar (VM).

- (A) A ventilação mecânica domiciliar está indicada apenas em pacientes com apneia obstrutiva do sono, sendo contraindicada em distúrbios restritivos.
- (B) O uso de ventilação mecânica em casa é limitado a pacientes pediátricos com doenças neuromusculares.
- (C) Pacientes com distúrbios respiratórios obstrutivos crônicos não se beneficiam da ventilação mecânica em ambiente domiciliar.
- (D) A ventilação mecânica domiciliar, quando utilizada por meio de técnicas não invasivas, é especialmente indicada em casos de distúrbios restritivos crônicos, com foco na melhora da qualidade de vida.
- (E) O uso prolongado de ventilação mecânica no domicílio é restrito a pacientes com insuficiência respiratória aguda em ambiente hospitalar.

QUESTÃO 46

Trata-se de um transtorno inflamatório crônico das vias aéreas, no qual muitas células e elementos celulares desempenham um papel, incluindo mastócitos, eosinófilos, linfócitos T, macrófagos, neutrófilos e células epiteliais. Nos indivíduos suscetíveis, a inflamação causa episódios recorrentes de sibilância, dispnéia, aperto no peito e tosse, particularmente à noite ou nas primeiras horas da manhã. Esses episódios geralmente se associam a uma obstrução generalizada, porém variável, do fluxo aéreo, muitas vezes reversível espontaneamente ou com tratamento. A inflamação também causa aumento associado da hiper-reatividade brônquica a vários estímulos.

Com base nessa descrição, assinale a alternativa que identifica corretamente a condição clínica em questão.

- (A) Pneumotórax espontâneo
- (B) Asma
- (C) Embolia pulmonar
- (D) Fibrose pulmonar idiopática
- (E) Tuberculose pulmonar

QUESTÃO 47

Analise os itens abaixo e assinale a alternativa correta sobre hipertensão pulmonar:

I - A hipertensão pulmonar manifesta-se como uma forma idiopática e como uma complicação de outras condições circulatórias relacionadas com aumentos da resistência vascular pulmonar, aumentos do fluxo sanguíneo arterial pulmonar e/ou elevação das pressões de enchimento do coração esquerdo.

II - A maioria dos diagnósticos de hipertensão pulmonar se relacionam com a doença cardíaca direita ou hipertensão arterial pulmonar.

- (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

A hipoventilação é utilizada para se referir a condições nas quais a ventilação alveolar está anormalmente baixa com relação à captação de oxigênio ou débito de dióxido de carbono. Assinale a alternativa que **não** corresponde a uma causa de hipoventilação.

- (A) Depressão do centro respiratório por drogas.
- (B) Doenças do tronco encefálico.
- (C) Distúrbios das células do corno anterior, incluindo poliomielite.
- (D) Obstrução das vias aéreas superiores.
- (E) Hipoglicemia secundária à administração excessiva de insulina.

QUESTÃO 49

A abordagem clínica da asma exige avaliação criteriosa do quadro atual e dos riscos futuros. Para isso, considera-se tanto o estado atual de controle quanto os fatores que possam indicar maior probabilidade de complicações.

Assinale a alternativa correta sobre os elementos avaliados no controle da asma.

- (A) A avaliação do paciente com asma deve determinar o grau de controle no momento com base nos sintomas, o uso da medicação de alívio, as exacerbações recentes e a função pulmonar, e avaliar o risco de futuras consequências adversas.
- (B) O grau de controle da asma é determinado exclusivamente pela função pulmonar e pela resposta à medicação de manutenção.
- (C) Apenas a frequência de exacerbações e a função pulmonar são suficientes para definir o controle da asma.
- (D) A avaliação da asma limita-se à presença de sintomas respiratórios persistentes, sem necessidade de investigar exacerbações recentes.
- (E) O uso de medicação de alívio e a função pulmonar não interferem na definição do controle da asma.

QUESTÃO 50

A pneumonia adquirida no hospital (PAH) é uma infecção associada ao ambiente hospitalar. Certos fatores aumentam significativamente o risco de desenvolvimento dessa condição, especialmente em pacientes vulneráveis.

Assinale a alternativa que **não** influencia no risco de PAH.

- (A) Exposição a antibióticos.
- (B) Idade avançada.
- (C) Comorbidades graves.
- (D) Exposição a equipamentos respiratórios contaminados
- (E) Prática de fisioterapia motora durante a internação.

