

RASCUNHO

O texto que segue foi extraído do romance *O cortiço*, de Aluísio Azevedo.

Leia-o para responder às questões de 1 a 3.

Daí à pedreira restavam apenas uns cinquenta passos e o chão era já todo coberto por farinha de pedra moída que sujava como cal.

Aqui, ali, por toda a parte, encontravam-se trabalhadores, uns ao sol, outros debaixo de pequenas barracas feitas de lona ou de folha de palmeira. De um lado cunhavam pedra cantando; de outro quebravam a picareta; de outro afeiçãoavam¹ lajedos a ponta de picão²; mais adiante faziam paralelepípedos e escopro³ e macete⁴. E todo aquele retintim de ferramentas, e o martelar da forja, e o coro dos que lá em cima brocavam a rocha para lançar-lhe fogo, e a surda zoada ao longe, que vinha do cortiço, como de uma aldeia alarmada; tudo dava a ideia de uma atividade feroz, de uma luta de vingança e ódio. Aqueles homens gotejantes de suor, bêbados de calor, desvairados de insolação, a quebrarem, a espicaçarem, a torturarem a pedra, pareciam um punhado de demônios revoltados na sua impotência contra o impassível gigante que os contemplava com desprezo, imperturbável a todos os golpes e a todos os tiros que lhe desfechavam no dorso, deixando sem um gemido que lhe abrissem as entranhas de granito. O membrudo cavouqueiro havia chegado à fralda do orgulhoso monstro de pedra; tinha-o cara a cada, mediu de alto a baixo, arrogante, num desafio surdo.

A pedreira mostrava nesse ponto de vista o seu lado mais importante. Descomposta, com o escalavrado flanco exposto ao sol, erguia-se altaneira e desassombrada, afrontando o céu, muito íngreme, lisa, escaldante e cheia de cordas que mesquinamente lhes escorriam pela ciclópica nudez com um efeito de teias de aranha. Em certos lugares, muito alto do chão, lhe haviam espetado alfinetes de ferro, amparando, sobre um precipício, miseráveis tábuas que, vistas cá de baixo, pareciam palitos, mas em cima das quais uns atrevidos pigmeus de forma humana equilibravam-se, desfechando golpes de picareta.

Aluísio Azevedo. *O cortiço*. 25 Ed. São Paulo, Ética, 1992. P.48-9.

¹ afeiçãoar: dar forma a.

² picão: ferramenta de lavrar terra.

³ escopro: instrumento de lavrar pedra, madeira, etc.; cinzel.

⁴ macete: espécie de martelo usado por escultores.

1) **Leia as afirmativas abaixo relação ao texto e assinale a alternativa correta.**

- I. Trata-se de um texto figurativo.
- II. O texto é construído com termos concretos: pedreira, chão, pedra, farinha, trabalhadores, lona, etc.
- III. As ações e qualificações são vistas como simultâneas, não havendo relação de anterioridade e posterioridade entre elas, comuns nos textos descritivos.
- IV. O texto é essencialmente narrativo, pois o foco está na ação.

Estão corretas as afirmativas:

- a) I, II e III apenas.
- b) II e III, apenas.
- c) III e IV, apenas.
- d) I, II, III e IV.
- e) Apenas I.

2) **Nesse texto temos a descrição de uma pedreira e do trabalho que nela executam os operários. Em relação a essa descrição, analise as afirmativas abaixo e assinale a alternativa correta.**

- I. O autor descreve a pedreira metaforicamente e as expressões, em seu conjunto, constroem uma prosopopeia.
porque
 - II. Os termos com que o autor descreve a pedreira são tipicamente humanos: *gigante, contemplava com desprezo, imperturbável, dorso, monstro, deixando sem um gemido que lhe abrissem as entranhas, afrontando o céu.*
- a) A afirmativa I é verdadeira e a II é falsa.
 - b) A afirmativa I é falsa e a II é verdadeira
 - c) Ambas as afirmativas são verdadeiras, mas a segunda não é uma justificativa da primeira
 - d) Ambas as afirmativas são verdadeiras e a segunda é uma justificativa da primeira.
 - e) Ambas as afirmativas são falsas.

3) **Na visão do autor:**

- I. Há uma oposição entre o homem e a natureza, em que o primeiro se acha em situação de inferioridade em relação à segunda.
- II. O trabalho é visto como *atividade feroz*, como uma luta de vingança e de ódio.
- III. A natureza é impotente diante do homem.

Estão corretas as afirmativas:

- a) I. e II, apenas
- b) I apenas
- c) II apenas
- d) II e III apenas
- e) I, II e III.

4) Considere as orações abaixo.

- I. Tratam-se de problemas complexos.
- II. Vigiaram-se as mensagens.
- III. Procura-se os suspeitos do crimes.

A concordância está correta somente em

- a) I
- b) II
- c) III
- d) I e II
- e) I e III

5) Considere o período e as afirmativas abaixo.

É preferível ter câmeras de vigilância do que ficarmos sujeitos à assaltos.

- I. Há um problema de regência nominal.
- II. O uso do acento indicativo da crase está incorreto.
- III. Há um problema de concordância nominal

Está correto o que se afirma somente em

- a) I
- b) II
- c) III
- d) II e III
- e) I e II

6) Considere o período e as afirmativas.

De acordo com a polícia o rapaz que foi preso foi identificado pelas câmeras de segurança do banco.

- I. Deveria haver uma vírgula depois da palavra “preso”.
- II. Deveria haver uma vírgula depois da palavra “polícia”.
- III. Deveria haver uma vírgula depois da palavra “identificado”.

Está correto o que se afirma em

- a) somente I
- b) somente II
- c) somente III
- d) somente I e II
- e) nenhuma

7) Assinale a alternativa que completa, correta e respectivamente, as lacunas.

Ele não foi _____ escola _____ ainda está doente?

- a) à – porque
- b) à - por que
- c) a – porque
- d) a – por que
- e) à – por quê

8) Considere os períodos abaixo.

- I. Deve existir, na empresa, poucos funcionários capacitados para esta função.
- II. Faz alguns anos que não o vejo.
- III. Houveram muitos tumultos em junho.

A concordância está correta em

- a) somente I
- b) somente II
- c) somente III
- d) somente I e II
- e) somente I e III

9) Assinale a alternativa que está de acordo com a norma culta.

- a) Ele trabalha na empresa a cinco anos.
- b) Daqui à 2 anos, terminarei o curso.
- c) O escritório fica a cinco minutos da minha casa.
- d) O congresso é de 14 à 20 de setembro.
- e) Os resultados serão divulgados à partir da semana que vem.

10) Considere o período e as afirmações abaixo.

A maioria das empresas que agem de forma sustentável ganha a confiança do consumidor.

- I. A pontuação está incorreta, pois deveria haver uma vírgula antes de “ganha”.
- II. Há um problema de concordância verbal, o correto seria “ganham”.
- III. Para que o período seguisse a norma culta, o verbo “agir” deveria estar no singular, concordando com “maioria”

Está correto o que se afirma em

- a) somente I
- b) somente II
- c) somente III
- d) somente I e II
- e) nenhuma

11) Ana tinha certa quantia e gastou $\frac{1}{4}$ com produtos de beleza, $\frac{2}{3}$ com roupas e $\frac{1}{3}$ do restante com alimentação e ainda

Ihe sobraram R\$ 12,00. A quantia que Ana tinha inicialmente é um valor:

- a) maior que R\$ 220,00.
 - b) menor que R\$ 210,00.
 - c) exatamente igual a R\$ 212,00.
 - d) Entre R\$ 200,00 e R\$ 215,00.
 - e) Entre R\$ 215,00 e R\$ 220,00.
- 12) Dos 320 alunos de uma academia de ginástica, sabe-se que 170 praticam aeróbica, 148 praticam natação, 172 praticam boxe, 80 praticam aeróbica e boxe, 75 praticam natação e boxe, 62 praticam aeróbica e natação e 23 praticam os três. Nessas condições podemos afirmar que:
- a) 40 alunos praticam somente natação.
 - b) 74 alunos praticam natação ou aeróbica.
 - c) 91 alunos praticam aeróbica ou boxe.
 - d) O total de alunos que não fazem aeróbica, boxe e natação é igual a 34.
 - e) 51 alunos praticam somente boxe.
- 13) Os números 4,5,7,7,10,9,13,11,... estão descritos numa sequencia lógica. Desse modo, a soma entre o 20º e o 21º termos da sequencia é igual a:
- a) 57
 - b) 54
 - c) 55
 - d) 59
 - e) 52

14) Do ponto de vista da lógica matemática a negação da frase: Marcos foi ao cinema ou Maria foi fazer compras é a frase:

- a) Marcos não foi ao cinema ou Maria não foi fazer compras.
 - b) Marcos foi ao cinema e Maria foi fazer compras.
 - c) Marcos não foi ao cinema, então Maria não foi fazer compras.
 - d) Marcos não foi ao cinema e Maria não foi fazer compras.
 - e) Marcos não foi ao cinema e Maria foi fazer compras.
- 15) Sejam as proposições P: 10% de 40% é o mesmo que 4% e Q: a metade de um terço de x é menor que $\frac{1}{7}$ de x. Pode-se afirmar que:
- a) A conjunção entre as duas é verdadeira.
 - b) P condicional Q é falso.
 - c) P bicondicional Q é verdadeiro.
 - d) A disjunção entre as duas é falsa.
 - e) A negação de q é falsa.

LEGISLAÇÃO APLICADA À EBSEERH

16) Entre as competências da EBSEERH não se inclui:

- a) Prestar às instituições federais de ensino superior e a outras instituições congêneres serviços de apoio ao ensino, à pesquisa e à extensão, ao ensino-aprendizagem e à formação de pessoas no campo da saúde pública, mediante as condições que forem fixadas em seu estatuto social.
- b) Apoiar a execução de planos de ensino e pesquisa de instituições federais de ensino superior e de outras instituições congêneres, cuja vinculação com o campo da saúde pública ou com outros aspectos da sua atividade torne necessária essa cooperação, em especial na implementação das residências médica, multiprofissional e em área profissional da saúde, nas especialidades e regiões estratégicas para o SUS.
- c) Prestar serviços de apoio à geração do conhecimento em pesquisas básicas, clínicas e aplicadas nos hospitais universitários federais e a outras instituições congêneres.
- d) Prestar serviços de apoio ao processo de gestão dos hospitais universitários e federais e a outras instituições congêneres, com implementação de sistema de gestão único com geração de indicadores quantitativos e qualitativos para o estabelecimento de metas.
- e) Propor as diretrizes da Política Nacional de Residência Médica.

17) Sobre a EBSEERH e a lei que a criou, assinale a alternativa incorreta:

- a) A EBSEERH e suas subsidiárias estarão sujeitas à fiscalização dos órgãos de controle interno do Poder Executivo e ao controle externo exercido pelo Congresso Nacional, com auxílio do Tribunal de Contas da União.
- b) A EBSEERH não é autorizada a patrocinar entidade fechada de previdência privada, nos termos da legislação vigente.
- c) Os Estados poderão autorizar a criação de empresas públicas de serviços hospitalares.
- d) O regime de pessoal permanente da EBSEERH será o da Consolidação das Leis do Trabalho – CLT.
- e) É dispensada a licitação para a contratação da EBSEERH pela administração pública para realizar atividades relacionadas ao seu objeto social.

18) O prazo de duração da EBSERH é:

- a) Indeterminado
- b) De dois anos
- c) De quatro anos
- d) De 10 anos
- e) De 8 anos

19) Compete ao Conselho de Administração da EBSERH, exceto:

- a) Aprovar o regimento interno da EBSERH
- b) Deliberar, mediante proposta da Diretoria Executiva, sobre a contratação de empréstimos no interesse da EBSERH;
- c) Opinar e submeter à aprovação do Ministério de Estado da Educação sobre a proposta de criação de escolas médicas.
- d) Aprovar o orçamento e programa de investimentos e acompanhar a sua execução
- e) Opinar e submeter à aprovação do Ministro de Estado da Fazenda, por intermédio do Ministro de Estado da Educação sobre a proposta de criação de subsidiárias.

20) Sobre o Conselho Consultivo da EBSERH, assinale a alternativa incorreta:

- a) Seu presidente será um entre os membros indicados pelo Ministro de Estado da Educação.
- b) Um dos representantes dos usuários dos hospitais universitários federais faz parte deste conselho.
- c) Um dos representantes dos residentes em saúde dos hospitais universitários federais faz parte deste conselho.
- d) Deve-se reunir ordinariamente pelo menos uma vez ao ano.
- e) Uma de suas funções é acompanhar e avaliar periodicamente o desempenho da EBSERH.

LEGISLAÇÃO APLICADA AO SUS

21) Considerando a informação em saúde e os sistemas de informação em saúde, assinale a alternativa incorreta:

- a) Dado é qualquer elemento qualitativo ou quantitativo, desvinculado de referencial explicativo.
- b) Informação é o produto da análise de um ou mais dados.
- c) A notificação é uma fonte de dado de morbidade de baixo custo, ativa e de elevada cobertura.
- d) A informação em saúde não se refere somente à produzida pelo setor de saúde.
- e) O SIA-SUS é o sistema de informações ambulatoriais do Sistema Único de Saúde.

22) Um município de pequeno porte decidiu que durante a campanha anual de vacinação contra a gripe, estaria disponível aos pacientes a dosagem de glicemia e aferição de pressão arterial. A medida foi duramente criticada pelos vereadores de oposição que a caracterizaram como desperdício de recursos e desvio do objetivo da vacinação. Em sua opinião:

- a) A medida está incorreta pois compromete o princípio da universalidade do SUS, porque torna a vacinação demorada e com risco de menor cobertura.
- b) A medida está em acordo com o princípio da integralidade do SUS.
- c) A medida fere o princípio da autonomia do usuário do SUS.
- d) A medida está em desacordo com o princípio da utilização da epidemiologia para o estabelecimento de prioridades.
- e) A medida está em desacordo com o princípio da capacidade de resolução dos serviços em todos os níveis de assistência.

23) Considerando os determinantes sociais de saúde e a ocorrência de hipertensão arterial, assinale a alternativa incorreta:

- a) Não parece haver relação entre renda familiar e prevalência de hipertensão arterial.
- b) Há associação entre estilo de vida sedentário e maior prevalência de hipertensão arterial.
- c) Há associação entre atividade profissional e prevalência de hipertensão.
- d) Há associação entre consumo excessivo de álcool e maior prevalência de hipertensão.
- e) Pessoas que vivem em comunidades não industriais, não aculturadas e com baixa ingestão de sal têm menor pressão arterial média, que tende a aumentar um pouco com a idade. A pressão arterial aumenta nessas pessoas quando adotam estilos de vida modernos.

24) Sobre o controle social no SUS, assinale a alternativa incorreta:

- a) O SUS foi a primeira política pública no Brasil a adotar constitucionalmente a participação popular como um de seus princípios.
- b) A participação da comunidade na gestão do SUS foi definida pela lei nº 8142/1990.
- c) A representação dos usuários nos Conselhos de Saúde é paritária em relação ao conjunto dos demais segmentos.
- d) A representação dos usuários nas Conferências de Saúde é paritária em relação ao conjunto dos demais segmentos
- e) A representação dos usuários no Conselho Nacional de Secretários Municipais de Saúde (CONASEMS) é paritária em relação ao conjunto dos demais segmentos.

25) O Decreto Presidencial nº 7.508, de 28 de junho de 2011 regulamenta a Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, para dispor sobre a organização do Sistema Único de Saúde - SUS, o planejamento da saúde, a assistência à saúde e a articulação interfederativa, e dá outras providências. Considerando esse decreto, assinale a alternativa incorreta:

- a) Poderão ser instituídas Regiões de Saúde interestaduais, compostas por municípios limítrofes, por ato conjunto dos respectivos Estados em articulação com os municípios.
- b) O acesso universal e igualitário às ações e aos serviços de saúde será ordenado pela atenção primária e deve ser fundado na avaliação da gravidade do risco individual e coletivo e no critério cronológico, observadas as especificidades previstas para pessoas com proteção especial, conforme legislação vigente.
- c) A população indígena contará com os mesmos regramentos de acesso, que o conjunto da população conforme a necessidade de assistência integral à sua saúde, de acordo com disposições do Ministério da Saúde.
- d) O Conselho Nacional de Saúde estabelecerá as diretrizes a serem observadas na elaboração dos planos de saúde, de acordo com as características epidemiológicas e da organização de serviços nos entes federativos e nas Regiões de Saúde.
- e) Ao usuário será assegurada a continuidade do cuidado em saúde, em todas as suas modalidades, nos serviços, hospitais e em outras unidades integrantes da rede de atenção da respectiva região.

26) Na interpretação da espirometria em crianças e adolescentes, é correto afirmar que:

- a) Os valores de referência são obtidos de equações calculadas a partir de curvas de regressão dos parâmetros estudados, considerando-se peso e sexo.
- b) O limite inferior de normalidade para os parâmetros CVF e VEF1 é de 80% e o limite de normalidade para a relação VEF1/CVF é de 70% do previsto para altura e sexo.
- c) A resposta ao broncodilatador só será considerada significativa se no VEF1 houver incremento de 12% em relação ao valor basal inicial ou 250 mL em relação ao volume inicial.
- d) Os principais índices para a caracterização de distúrbio ventilatório obstrutivo são a redução dos fluxos previstos da CVF e da razão VEF1/CVF.
- e) O limite inferior de FEF25-75 é de 70% da média dos valores previstos e quando for o único parâmetro alterado o distúrbio deve ser considerado como obstrutivo leve.

27) Durante a inspiração, a pressão que expande a caixa torácica e os pulmões diminui a pressão nas vias aéreas e nos alvéolos. Isso permite a entrada do fluxo de ar do ambiente para os alvéolos, pois a pressão nas vias aéreas torna-se subatmosférica. Essa pressão é fornecida _____. Assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna.

- a) Pelos músculos inspiratórios.
- b) Pelo fluxo sanguíneo pulmonar aumentado.
- c) Pelo aumento da resistência das vias aéreas.
- d) Pelo espaço morto fisiológico.
- e) Pela complacência pulmonar aumentada.

28) Em relação às diferenças anátomo-fisiológicas observadas entre crianças e adultos, podemos afirmar que:

- a) As vias aéreas condutoras do lactente são mais longas e mais largas do que as do adulto.
- b) A epiglote do lactente é mais curta e mais flexível do que a do adulto e está localizada mais baixa e numa posição mais vertical.
- c) O neonato apresenta capacidade residual funcional menor, o que favorece o fechamento das vias aéreas e o aparecimento de atelectasia.
- d) A taxa metabólica basal de um neonato é menor do que a do adulto, o que gera menor consumo de oxigênio.
- e) Os lactentes respiram principalmente pela boca.

29) Em lactentes e crianças com distúrbios pulmonares, a administração de drogas por via inalatória é uma boa alternativa, por ser mais precisa e segura. A escolha do dispositivo depende da faixa etária. Em neonatos e lactentes até 1 ano de idade, é aconselhável o uso do medicamento inalatório _____. Assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna.

- a) Em aerossol com espaçador e máscara.
- b) Em aerossol apenas com espaçador.
- c) Em aerossol com inalador com dosímetro.
- d) Com dispositivo de pó seco.
- e) Com tubo traqueal.

30) Na Fibrose Cística (FC), podemos afirmar que:

- a) A transmissão da doença é autossômica dominante e incide mais na população caucasiana.
- b) O gene da FC situa-se no meio do braço curto do cromossomo 7.
- c) O defeito está na proteína reguladora de condutância transmembrana (CFTR), que é canal de sódio.
- d) O aumento do tripsinogênio sérico em recém-nascidos é provocado por produção aumentada no pâncreas.
- e) A maioria dos pacientes com a mutação delta F508 tem comprometimento pulmonar grave e insuficiência pancreática.

31) Adolescente portador de fibrose cística é internado para tratamento de exacerbação pulmonar. Seu escarro é espesso e purulento. Na cultura do escarro houve crescimento de *Pseudomonas aeruginosa*. Dos seguintes, o tratamento mais adequado para esta infecção é um aminoglicosídeo associado à _____. Assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna.

- a) Amoxicilina-clavulanato.
- b) Ceftriaxona.
- c) Cefuroxima.
- d) Ceftazidima.
- e) Vancomicina.

32) Criança de 6 anos de idade é hospitalizada para tratamento de pneumonia e desidratação. O tratamento indicado foi penicilina cristalina. Após 48h os picos de temperatura diária se mantiveram e o desconforto respiratório também. À ausculta se evidencia macicez na base do pulmão esquerdo.

A principal hipótese diagnóstica nesta criança é:

- a) Fístula broncopleurálica.
- b) Empiema.
- c) Pneumonia de involução lenta.
- d) Pneumatoceles.
- e) Pneumotórax.

- 33) Em relação a **Pneumococo resistente à penicilina** é correto afirmar que:
- Se consideram cepas com resistência plena as com MIC até 1µg/ml.
 - A resistência dos pneumococos ocorre por produção de betalactamase.
 - O mecanismo principal de resistência é a produção de proteína de ligação de penicilina alterada.
 - A resistência plena atinge 12% dos pneumococos causadores de pneumonia.
 - O uso de amoxicilina-clavulanato é adequado nos pneumococos de resistência intermediária.
- 34) Lactente de três meses de idade apresenta, há 12 dias, quadro de tosse, sem febre. A mãe relata que a criança apresentou conjuntivite bilateral a partir do sétimo dia de vida, tendo sido tratada com pomada oftálmica. Ao exame físico: regular estado geral, FR=48irpm. Radiografia de tórax: discreto infiltrado intersticial e hiperinsuflação pulmonar. Baseado na principal hipótese diagnóstica, o tratamento de escolha é _____. Assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna.:
- Penicilina cristalina IV + Gentamicina IM por 10 dias.
 - Cefepime IV por 10 dias.
 - Ceftriaxona IV por 10 dias.
 - Amoxicilina VO por 14 dias.
 - Eritromicina VO por 14 dias.
- 35) A classificação de pneumonia muito grave, segundo a OMS, se baseia no encontro dos seguintes sinais/sintomas:
- Estertores crepitantes.
 - Tiragem intercostal.
 - Tosse.
 - Incapacidade de beber.
 - Frequência respiratória ≥ 50 rpm em menores de 2 meses.
- 36) Menino de 4 anos é encaminhado ao Posto de Saúde para realizar rastreamento familiar, pois seu pai está em tratamento para tuberculose pulmonar há 2 meses. O menino foi vacinado com BCG ID quando recém nascido, está clinicamente assintomático e a radiografia de tórax é normal. Fez teste tuberculínico cuja leitura é de 6 mm. A recomendação para esta criança de acordo com “III Diretrizes para tuberculose da Sociedade Brasileira de Pneumologia e Tisiologia” é:
- Tratamento da tuberculose latente (TBL) com isoniazida por 6 meses.
 - Tratamento da tuberculose latente (TBL) com isoniazida por 3 meses.
 - Observar a criança e realizar novo teste tuberculínico após 6-12 semanas e avaliar viragem.
 - Tratamento da tuberculose com Isoniazida, Pirazinamida e Rifampicina por 2 meses e 4 meses com isoniazida e rifampicina.
 - Tratamento da tuberculose com Isoniazida, Pirazinamida, Rifampicina e Etambutol por 2 meses e 4 meses com isoniazida e rifampicina.
- 37) Em relação à vacinação com BCG, é correto afirmar que:
- A cicatriz ocorre na 4ª semana pós vacina.
 - A reação ganglionar é efeito colateral da vacina.
 - Gânglios flutuantes pós vacina devem ser tratados com Isoniazida por 6 meses.
 - É recomendada nos recém nascidos, filhos de mães com síndrome da imunodeficiência adquirida.
 - A proteção se mantém até os 8 anos de vida.
- 38) Adolescente de 12 anos, previamente hígida, é levada ao pronto socorro devido febre, tosse e dor no hemitórax direito há 3 dias. Ao exame físico: regular estado geral, T=38°C, FC=90bpm, FR= 48mrpm, frêmito tóraco-vocal e murmúrio vesicular diminuídos no 1/3 inferior do hemitórax direito. O diagnóstico e o agente etiológico mais prováveis são, respectivamente:
- Pneumonia bacteriana com derrame pleural por *Streptococcus pneumoniae*.
 - Pneumonia bacteriana com derrame pleural por *Staphylococcus aureus*.
 - Pneumonia com derrame pleural por *Mycoplasma pneumoniae*.
 - Pneumonia bacteriana grave por *Klebsiella pneumoniae*.
 - Pneumonia bacteriana grave por *Streptococcus pyogenes*.
- 39) Criança de 9 anos, previamente saudável, tem tosse estridente persistente nos últimos 3 meses. Foi tratada com salbutamol em aerossol e beclometasona inalatória e foi medicada com um ciclo de prednisona oral por sete dias, não apresentando nenhuma melhora. A tosse está presente durante o dia, mas não à noite. Na família ninguém está doente ou tossindo. A causa mais provável desta tosse é _____. Assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna.:
- Asma.
 - Aspiração de corpo estranho.
 - Tuberculose.
 - Tosse psicogênica.
 - Bronquiolite.

- 40) Lactente de 10 meses com história de febre e tosse há 2 dias. A mãe refere que o mesmo já teve três episódios de pneumonia previamente, aos 2, 5 e 9 meses de idade. Refere ainda que a criança está em acompanhamento no Posto de Saúde por apresentar diarreia crônica desde os primeiros meses de vida. Nasceu de parto normal, sem intercorrências, Tripsina Imunoreativa realizada no 5º e 25º dia de vida foi de 79 e 110ng/mL, aleitamento exclusivo até os 5 meses e após leite de vaca, vacinas em dia. Ao exame físico; T = 39°C, FC = 130bpm, FR = 54 rpm. REG, emagrecida, com hipotrofia muscular e de subcutâneo escasso. Murmúrio vesicular presente, com crepitações finas em ambas as bases e alguns sibilos esparsos. Discreta tiragem inter e subcostal. Fígado a 1 cm RCD e baço não palpável. Além de iniciar o tratamento para pneumonia, o provável diagnóstico que deve ser investigado é:
- Intolerância à proteína do leite de vaca.
 - Doença do Refluxo Gastroesofágico.
 - Fibrose cística.
 - Deficiência seletiva de IgA.
 - Doença de Crohn.
- 41) Adolescente de 13 anos portador de rinite alérgica refere que frequentemente tem tosse cerca de 5 minutos após ter jogado futebol. Este sintoma melhora com o repouso, sem necessidade de uso de medicamento, em torno de 30 minutos. A melhor opção de tratamento que deve ser utilizado para realização do exercício e sem apresentar sintomas é:
- Agonista β_2 inalado de curta ação.
 - Corticosteroide inalado em baixa dosagem.
 - Agonista β_2 inalado de ação prolongada.
 - Teofilina oral.
 - Corticoide inalatório e Agonista β_2 inalado de ação prolongada.
- 42) Criança de 4 anos de idade apresenta história de rinosinusite crônica e pneumonias frequentes. Não tem história de doença no ouvido médio. Ao exame clínico, apresenta membranas timpânicas normais, rinorreia mucopurulenta espessa, pólipos nasais e roncos difusos. A tomografia de seios paranasais revela pansinusite. O exame subsidiário mais provavelmente confirmará o diagnóstico é:
- Exame por microscopia eletrônica de material de biópsia de mucosa nasal.
 - Avaliação quantitativa das imunoglobulinas.
 - Avaliação da imunidade celular.
 - Teste do cloro no suor.
 - Teste da sacarina.
- 43) A crupe viral (laringotraqueobronquite) é causada mais frequentemente por:
- Parainfluenza.
 - Bocavirus.
 - Influenza.
 - Metapneumovirus.
 - Rinovirus.
- 44) Em relação à asma é correto afirmar que:
- A prevalência da asma e sua mortalidade têm aumentado nos países em desenvolvimento.
 - O aumento da prevalência da asma se deve a não intervenção precoce e a ausência de medidas de prevenção da asma.
 - O início dos sintomas de sibilância no primeiro ano de vida indica pior prognóstico.
 - O principal desencadeante de asma no lactente é o uso de leite de vaca.
 - Estima-se que 1/3 dos lactentes sibilantes realmente são asmáticos.
- 45) Em relação aos beta-adrenérgicos inalatórios, é correto afirmar que:
- Em uso excessivo ocasionam hipopotassemia.
 - Diminuem o tônus do esfíncter esofágico.
 - Diminuem a contratilidade diafragmática.
 - São indicados exclusivamente para alívio rápido.
 - Em uso excessivo acarretam hiponatremia.
- 46) Criança de 3 anos de idade é atendida pelo pediatra devido a história de pneumonia de repetição. As quatro radiografias de tórax do último ano evidenciam infiltrado pulmonar na mesma topografia pulmonar direita. A hipótese diagnóstica mais provável é:
- Imunodeficiência primária.
 - Fibrose cística.
 - Discinesia ciliar.
 - Aspiração de corpo estranho.
 - Asma brônquica.

- 47) Lactente de três meses foi internado com bronquiolite. As medidas de precaução que devem ser adotadas no ambiente hospitalar indicam que:**
- a) Não há indicação de isolamento do paciente ou de usar máscaras; há necessidade de usar instrumento de exame para cada paciente.
 - b) Não há indicação de isolamento do paciente, de usar máscaras, luvas ou instrumento de exame para cada paciente.
 - c) Não há indicação de isolamento de paciente; há necessidade de lavagem adequada das mãos, sem necessidade de usar luvas ou instrumento de exame para cada paciente.
 - d) Deve-se isolar o paciente e usar máscaras, sem necessidade de usar luvas e instrumento de exame para cada paciente.
 - e) Deve-se isolar o paciente, usar máscaras, luvas e instrumento de exame para cada paciente.
- 48) Para o diagnóstico de Fibrose Cística (FC):**
- a) A tripsina imunoreativa deve ser dosada antes de 4 semanas de vida e pode dar falsos negativos ou falsos positivos.
 - b) A prova do suor realizada pelo método de Gibson e Cooke sempre diagnostica corretamente a FC.
 - c) A prova quantitativa de gordura fecal (Van de Kamer) alterada é suficiente.
 - d) O potencial de membrana analisado no epitélio nasal não auxilia o diagnóstico.
 - e) A análise das mutações sendo negativa afasta o diagnóstico de FC.
- 49) Nas manifestações respiratórias da doença do refluxo gastresofágico (DRGE) é correto afirmar que:**
- a) O encontro de DRGE em asmáticos é menor do que na população normal.
 - b) As manifestações respiratórias dependem do grau de DRGE encontrado no EED (esôfago-estômago-duodeno).
 - c) A exposição ácida no esôfago potencializa a resposta broncomotora quando há exposição a estímulos alergênicos.
 - d) A confirmação de que os sintomas respiratórios são decorrentes da DRGE é feita pelo EED.
 - e) A não melhora dos sintomas respiratórios após 1 mês de uso de bloqueadores H₂, é indicação de cirurgia.
- 50) Na asma noturna podemos afirmar que:**
- a) A crise ocorre pela exposição do paciente a grandes concentrações de ácaros no período noturno.
 - b) A variação circadiana de epinefrina, cortisol e histamina é importante para o desencadeamento da asma noturna.
 - c) O resfriamento de vias aéreas durante a noite é fator causador da crise no período noturno.
 - d) O tipo de reação na asma noturna é de reação asmática imediata.
 - e) O uso de beta-adrenérgicos à noite, como por exemplo salbutamol, é efetivo no controle da asma noturna.