



PREFEITURA MUNICIPAL DE PÉROLA
Estado do Paraná



CONCURSO PÚBLICO - EDITAL 01.001/2023
DATA DA PROVA: 21/01/2024 - PERÍODO: MANHÃ

Caderno de Questões Objetivas

MED

MÉDICO

Seu nome completo



INSTRUÇÕES:

As páginas deste caderno estão numeradas e contêm 30 (trinta) questões com 05 (cinco) alternativas (a,b,c,d,e) cada questão.

O candidato não poderá levar o Caderno de Provas de Múltipla Escolha, devendo ao final da prova devolver o mesmo ao fiscal de sala juntamente com a **FOLHA DE RESPOSTAS** (Gabarito).

O candidato poderá levar a folha de rascunho com as marcações da **FOLHA DE RESPOSTAS**, conforme especificado abaixo.

ATENÇÃO:

1. Verifique se as páginas deste caderno estão corretas.
2. Verifique na **FOLHA DE RESPOSTAS** se o seu nome, nº do documento e o cargo para o qual concorre estão corretos.
3. Observe as recomendações impressas na **FOLHA DE RESPOSTAS**.
4. Leia atentamente cada questão e assinale na **FOLHA DE RESPOSTAS** a opção que a responde corretamente.
5. Se você precisar de algum esclarecimento consulte o fiscal.
6. Você dispõe de 3 (três) horas para fazer a prova, inclusive o preenchimento da **FOLHA DE RESPOSTAS**. Faça-a com tranquilidade, mas **CONTROLE O TEMPO**.

Candidato(a), anote as suas respostas abaixo e destaque na linha pontilhada.

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

Questões de Língua Portuguesa

TEXTO PARA AS QUESTÕES DE 01 A 04.

“Considerando a atenção que damos à aparência e a rapidez com que formamos — e mantemos — uma primeira impressão sobre os outros, seria natural presumir que a atração física é uma condição indispensável para um relacionamento dar certo. Mas, embora ela seja desejada, não é, segundo a Ciência, o fator mais importante para quem busca sua cara-metade.

Aparência e sensualidade ocupam posições intermediárias nas sondagens sobre as características preferidas de pessoas que estão à procura de relacionamentos. Menos significativos ainda são fatores **como** sucesso material ou segurança financeira. Em vez disso, qualidades **como** [agradabilidade, extroversão e inteligência são consideradas mais importantes do que a atração física] para homens e mulheres, independentemente da orientação sexual. [...]”

PARK, William. Ser mais legal é mais atraente do que ser bonito? O que diz a Ciência. *BBC Brasil*, 07 de janeiro de 2024.

Disponível em:

<https://www.bbc.com/portuguese/articles/c3qy93ym4r9o>. Acesso em: 07 jan. 2024.

01) Em qual dos trechos abaixo, extraídos do texto apresentado, é possível identificar o emprego de uma linguagem figurada?

- “[...] seria natural presumir que a atração física é uma condição indispensável para um relacionamento dar certo.”
- “[...] embora ela seja desejada, não é, segundo a Ciência, o fator mais importante para quem busca sua cara-metade.”
- “Aparência e sensualidade ocupam posições intermediárias nas sondagens sobre as características preferidas de pessoas que estão à procura de relacionamentos.”
- “Menos significativos ainda são fatores como sucesso material ou segurança financeira.”
- “[...] qualidades como agradabilidade, extroversão e inteligência são consideradas mais importantes do que a atração física para homens e mulheres [...]”

02) Qual é o sentido veiculado pelas duas ocorrências da palavra “como” em destaque no segundo parágrafo?

- Modo.
- Conformidade.
- Exemplificação.
- Comparação.
- Causa.

03) Em que grau o adjetivo “importante” se encontra empregado no trecho entre colchetes presente no segundo parágrafo?

- Comparativo de superioridade.
- Comparativo de igualdade.
- Comparativo de inferioridade.
- Superlativo relativo de superioridade.
- Superlativo absoluto analítico.

04) Qual é a finalidade dos travessões utilizados no primeiro parágrafo?

- Introduzir uma fala em discurso direto.
- Introduzir uma fala em discurso indireto.
- Intercalar o discurso direto com o indireto.
- Isolar um conteúdo explicativo.
- Destacar uma informação na frase.

05) Leia a tirinha a seguir:



SOFIA E OTTO. Disponível em:

<https://www.sofiaeotto.com.br/?lightbox=data1tem-kwimufk0>. Acesso em: 07 jan. 2024.

O humor dessa tirinha consiste:

- Na apresentação de uma constatação.
- Na apresentação de uma dúvida.
- Nos fatos de um evento onírico.
- Na expressão de um desejo.
- No emprego de um neologismo.

Questões de Matemática

06) Paulo está misturando suco de laranja com água para fazer 800 ml de uma bebida refrescante. Ele quer manter a proporção correta para garantir um sabor equilibrado. Paulo mistura 3 partes de suco de laranja com 2 partes de água. Porém, por engano, Paulo colocou 30 ml de

água a mais do que o planejado. Para manter a mesma proporção qual a quantidade de suco de laranja, em ml, que deve ser acrescentada à mistura?

- a) 525.
- b) 480.
- c) 220.
- d) 60.
- e) 45.

07) Para reformar um estabelecimento comercial, em 60 dias, foram contratados 25 funcionários. Porém, apenas 20 funcionários compareceram para dar início aos trabalhos. Quantos dias a mais esses trabalhadores levarão para finalizar essa reforma, levando em conta a diminuição de funcionários?

- a) 10.
- b) 15.
- c) 20.
- d) 25.
- e) 30.

08) Em um colégio estadual há 120 funcionários, incluindo os três turnos. Desses, trinta possuem alguma especialização em seu currículo. Qual a probabilidade de, escolhendo ao acaso, sortear um funcionário que não possua nenhuma especialização em seu currículo?

- a) 75%.
- b) 60%.
- c) 30%.
- d) 25%.
- e) 15%.

09) Joana tem 20 n irmãos, sendo que $\frac{3}{4}n$ representa a quantidade de irmão homens. Dentre o total de irmãos de Joana, qual a porcentagem de mulheres?

- a) 4%.
- b) 15%.
- c) 25%.
- d) 34%.
- e) 70%.

10) Seja a, b e c três números naturais consecutivos, onde $a < b < c$. Sabendo que $a + b + c = 39$, qual o valor da expressão $(bc - a)$?

- a) 320.

- b) 270.
- c) 182.
- d) 170.
- e) 26.

Questões de Conhecimentos Gerais

11) A colonização e o loteamento rural e urbano do Município de Pérola foram realizados pelo(a):

- a) Companhia Colonizadora Byington.
- b) Companhia Colonizadora Enio Pepino.
- c) Companhia Colonizadora Peabiru.
- d) Companhia Colonizadora Pérola.
- e) Companhia Colonizadora Estácio.

12) Um relatório da consultoria PwC estima que o metaverso e suas diferentes aplicações deverão gerar uma receita anual de US\$ 800 bilhões até 2030, com uma taxa de crescimento anual composta de 40%. Segundo a consultoria, os setores de telecomunicações, serviços financeiros e varejo e consumo deverão ser os maiores utilizadores do metaverso. (Fonte: Exame, 4 de janeiro de 2024).

Metaverso consiste em:

- a) Uma rede virtual com a finalidade única de aperfeiçoar os serviços de comunicação.
- b) Um sistema operacional específico para gerenciar transações econômicas.
- c) Um universo virtual que busca reproduzir a realidade usando tecnologias como realidade virtual, realidade aumentada e internet.
- d) Um aplicativo para investimento financeiro.
- e) Uma tecnologia exclusiva capaz de criar sentimentos e emoções humanas.

13) Um dos temas de maior preocupação nas discussões sobre Inteligência Artificial (IA) são os impactos que a tecnologia pode ter nas atividades profissionais. Pesquisas apontam para previsões e tendências diversas, desde as que indicam riscos de substituições de muitos postos de trabalho a outras que defendem um efeito positivo com a criação de novas ocupações.

Assim sendo,

Em meio às divergências, ganha força o consenso de que se para o bem ou para o mal, a IA mudará parte das profissões como as conhecemos e demandará a requalificação dos trabalhadores.

- a) As duas assertivas são falsas.
- b) A primeira assertiva é verdadeira, mas a segunda é falsa.
- c) A primeira assertiva é falsa, mas a segunda é verdadeira.
- d) As duas assertivas são verdadeiras e a segunda complementa a primeira.
- e) As duas assertivas são verdadeiras, mas apresentam temáticas diferentes.

14) A formação de um ciclone extratropical em Santa Catarina provocou chuvas na região. Segundo o Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet), quase toda a parte oeste do Brasil foi tomada por chuvas, com alertas de "Perigo Potencial" de tempestades para o Norte, Centro-Oeste, Sudeste e Sul do país. (Fonte: O Globo, 23 de novembro de 2023).

Por ciclone entende-se:

- a) Fenômenos provocados pela ação antrópica.
- b) Tempestades tropicais formadas em centros de baixa pressão.
- c) Aquecimento anormal das águas do oceano Pacífico.
- d) Fenômeno natural de resfriamento do oceano Atlântico.
- e) Massa de ar frio que determina os tipos de clima.

15) O atual Ministro da Fazenda do Governo Lula é:

- a) José de Alencar.
- b) Simone Tebet.
- c) Fernando Haddad.
- d) Geraldo Alckmin.
- e) Gilberto Gil.

Questões de Conhecimento Específico

16) O Código de Ética Médica contém as normas que devem ser seguidas pelos médicos no exercício de sua profissão, inclusive nas atividades relativas a ensino, pesquisa e administração de serviços de saúde, bem como em quaisquer outras que utilizem o conhecimento advindo do

estudo da medicina. Segundo esse documento, é proibido ao médico:

- a) Recusar-se a exercer sua profissão em instituição pública ou privada onde as condições de trabalho não sejam dignas ou possam prejudicar a própria saúde ou a do paciente, bem como a dos demais profissionais.
- b) Internar e assistir seus pacientes em hospitais privados e públicos com caráter filantrópico ou não, ainda que não faça parte do seu corpo clínico, respeitadas as normas técnicas aprovadas pelo Conselho Regional de Medicina da pertinente jurisdição.
- c) Suspender suas atividades, individualmente ou coletivamente, quando a instituição pública ou privada para a qual trabalhe não oferecer condições adequadas para o exercício profissional ou não o remunerar digna e justamente, ressalvadas as situações de urgência e emergência, devendo comunicar imediatamente sua decisão ao Conselho Regional de Medicina.
- d) Deixar de atender em setores de urgência e emergência, quando for de sua obrigação fazê-lo, mesmo respaldado por decisão majoritária da categoria.
- e) Requerer desagravo público ao Conselho Regional de Medicina quando atingido no exercício de sua profissão.

17) Gastroenterocolite Aguda (GECA) se caracteriza pelo aumento na frequência, quantidade ou pela diminuição da consistência das fezes, com ou sem acometimento gástrico (náuseas e vômitos) com duração menor que 2 semanas. Sobre esse tema, classifique V para verdadeiro e F para falso:

() É causada na maioria das vezes por vírus (Norovírus, Adenovírus, Rotavírus), enquanto bactérias e protozoários respondem por menos de 10% dos casos (Campylobacter, Shigella, Salmonella, Escherichia Coli, Clostridium, Cryptosporidium, Giardia, Ameba).

() O diagnóstico é clínico, e faz parte do quadro clínico a presença de diarreia, náuseas e vômitos (maior probabilidade de quadro viral / toxinas), dor abdominal em cólica e não localizada e febre. A presença de muco ou sangue sugere maior probabilidade de quadro bacteriano.

() A diarreia aquosa a princípio tem como etiologia provável viral e não necessita de coleta de exames e de

prescrição de antibióticos. A pesquisa de vírus Rotavírus / Adenovírus / Norovírus: confirma etiologia viral e evita solicitação desnecessária de exames e prescrição inadequada de antibiótico.

() O tratamento se faz exclusivamente com hidratação endovenosa e antibioticoterapia, privilegiando antidiarreicos que promovam diminuição da motilidade, como derivados de opióides (loperamida), sendo permitido uso de racecadotril, porém com pouca eficácia nos quadros com etiologia viral. A loperamida é usada preferencialmente em pacientes com diarreia muco sanguinolenta e pacientes febris.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta (de cima para baixo):

- a) V, V, V, V.
- b) V, F, V, F.
- c) V, V, F, F.
- d) V, V, V, F.
- e) F, V, V, F.

18) Com relação às doenças diarreicas agudas, assinale a alternativa INCORRETA:

- a) As doenças diarreicas agudas são caracterizadas por uma síndrome em que há ocorrência de no mínimo três episódios de diarreia aguda em 48 horas, ou seja, diminuição da consistência das fezes e aumento do número de evacuações, quadro que pode ser acompanhado de náusea, vômito, febre e dor abdominal.
- b) A diarreia pode ser de origem não infecciosa podendo ser causada por medicamentos, como antibióticos, laxantes e quimioterápicos utilizados para tratamento de câncer, ingestão de grandes quantidades de adoçantes, gorduras não absorvidas, e até uso de bebidas alcoólicas, por exemplo.
- c) O diagnóstico das causas etiológicas, ou seja, dos microrganismos causadores da DDA é realizado apenas por exame laboratorial por meio de exames parasitológicos de fezes, cultura de bactérias (coprocultura) e pesquisa de vírus. O diagnóstico laboratorial é importante para determinar o perfil de agentes etiológicos circulantes em determinado local e, na vigência de surtos, para orientar as medidas de controle.

d) Se tratadas incorretamente ou não tratadas, as doenças diarreicas agudas podem levar à desidratação grave e ao distúrbio hidroeletrólítico, podendo ocorrer óbito, principalmente quando associadas à desnutrição ou à imunodepressão.

e) De modo geral, o quadro clínico é agudo, autolimitado, com duração de 2 a 14 dias, e não confere imunidade duradoura. As manifestações clínicas variam de acordo com o agente etiológico. Os episódios de diarreia aguda, de uma maneira geral, podem ser divididos em dois grandes grupos: diarreia aquosa e diarreia sanguinolenta.

19) Leia atentamente as afirmações a seguir a respeito da terapia de hidratação venosa (THV) em crianças:

I - As crianças são mais suscetíveis à desidratação que os adultos devido a alguns fatores: o maior percentual de água corporal total, a superfície corpórea relativamente maior que a dos adultos e a maior incidência de doença diarreica aguda.

II - A causa mais comum da necessidade da THV em pediatria é a hipovolemia causada por vômitos e diarreia devido à doença diarreica aguda. A maioria dos casos de desidratação pode ser resolvida através da terapia de reidratação oral, mas a THV tem indicações precisas, como no choque hipovolêmico.

III - A terapia de reidratação venosa está indicada para pacientes desidratados que tenham contra-indicação para terapia de reidratação oral (TRO). Estes casos são a minoria. Dentre as causas que indicam precisamente a THV: falha na TRO, vômitos incoercíveis, distensão abdominal, coma e desidratação grave.

IV - A desidratação é classificada em leve, moderada e grave, de acordo com o percentual de perda de peso, ocasionada pelo déficit de líquido. O percentual de água corporal total, assim como a distribuição da mesma dentro do compartimento intravascular é maior quanto menor o peso corporal do paciente. Assim sendo, o déficit de líquido dos lactentes é menor que o das crianças maiores e adultos.

V - A terapia de manutenção conserva o volume e a composição dos líquidos corporais dentro da normalidade. A mesma se adequa às alterações das perdas normais e anormais, restringindo ou

aumentando o volume de manutenção e adequando a composição eletrolítica deste a fim de manter o equilíbrio hidroeletrolítico.

Estão corretas as afirmações:

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

20) A pneumonia é uma síndrome clínica que ocorre quando a infecção do parênquima pulmonar causa sinais/sintomas das vias respiratórias inferiores e alterações características nos exames de imagem do tórax. As pneumonias são comumente classificadas como adquiridas no hospital ou adquiridas na comunidade. Sobre esse tema, assinale a alternativa correta:

- a) A pneumonia adquirida no hospital surge 24 horas ou mais depois da internação de um paciente que não apresentava pneumonia ou não estava em período de incubação de pneumonia no momento da admissão ou se desenvolve logo após a alta hospitalar. Todas as outras pneumonias são consideradas adquiridas na comunidade.
- b) É mais provável que a pneumonia viral se manifeste sem sinais/sintomas das vias respiratórias superiores, como rinorreia ou dor de garganta. Os pacientes costumam se lembrar de terem sido expostos a alguém com uma infecção respiratória.
- c) É mais provável que adultos com pneumonia viral, por Chlamydia ou por Mycoplasma apresentem expectoração do que aqueles com pneumonia bacteriana, mas alguns pacientes com pneumonia bacteriana pura sem coinfeção viral apresentam escarro francamente purulento.
- d) Em adultos jovens com pneumonia bacteriana, mal-estar agudo grave e febre subjetiva são comuns, geralmente com calafrios, tosse e produção de expectoração, ou pelo menos uma sensação de necessidade de produzir expectoração. Alguns também sentem dor pleurítica no tórax. Quando a tosse é produtiva, a expectoração pode ser tinta de sangue.
- e) Na pneumonia bacteriana, crepitações ou estertores geralmente são auscultados na área afetada. Broncofonia e egofonia descartam fortemente a hipótese de

pneumonia quando existentes. O aumento do frêmito tátil é um achado frequente e é especialmente útil para distinguir um infiltrado pulmonar de um derrame pleural, no qual o frêmito está diminuído ou ausente.

21) O traumatismo abdominal é responsável por um número expressivo de mortes evitáveis. Sobre esse tema, classifique V para verdadeiro e F para falso:

() Nos ferimentos penetrantes por arma branca, o sexo do agressor, número de lesões, o lado e posição do corpo atingido e o tipo de arma (tamanho e diâmetro) são de extrema valia na avaliação inicial. Nos ferimentos penetrantes por arma de fogo, o tipo de arma, calibre, distância de disparo, número de lesões, locais do corpo atingidos e o exame dos orifícios de entrada e/ou saída dos projéteis auxiliam na individualização das decisões.

() No trauma contuso de abdome, as vísceras são submetidas a movimentos de aceleração, desaceleração, compressão e cisalhamento nas diversas direções. As vísceras parenquimatosas, tanto pelo seu tamanho, como pelo peso são, particularmente, susceptíveis às lacerações, cisalhamentos de pedículos vasculares, esmagamentos e roturas no local de transição e fixação anatômica. O baço é o órgão lesado em cerca de 40 a 55% das laparotomias por trauma contuso e o fígado em 35 a 45%. Menos frequentemente, as vísceras ocas podem ser lesadas no trauma contuso.

() Os ferimentos por arma branca acometem mais frequentemente o fígado, intestino delgado, diafragma e cólon. Os ferimentos por arma de fogo causam mais danos intra-abdominais devido à extensão da sua trajetória e a maior energia cinética dissipada, tendo como principais sedes de lesão, o intestino delgado, cólon, fígado e estruturas vasculares abdominais.

() Os pacientes com sinais de irritação peritoneal, instabilidade hemodinâmica ou sangramento retal após ferimentos penetrantes, por arma branca ou arma de fogo do tronco não requerem ser encaminhados para exploração cirúrgica imediata.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta (de cima para baixo):

- a) V, F, V, F.
- b) F, V, V, V.
- c) V, V, V, F.
- d) F, F, V, V.
- e) V, V, F, F.

22) Com relação à obstrução intestinal na criança, assinale a alternativa correta:

- a) Obstrução intestinal é a oclusão da luz do intestino impedindo a passagem de seu conteúdo. Leva ao acúmulo de gases e líquidos entéricos proximais à obstrução. O represamento destes elementos e a sua eventual expulsão por meio de vômitos acarretam desidratação e hipervolemia.
- b) Na obstrução intestinal com sofrimento de alça, estabelece-se, inicialmente, interrupção do fluxo arterial, seguida, posteriormente, por dificuldade de retorno venoso, podendo levar à gangrena intestinal em poucas horas.
- c) Diferentemente do adulto, as causas que levam mais frequentemente à obstrução mecânica na criança são hérnia inguinal encarcerada, intussuscepção intestinal, aderências pós-operatórias e novelo de *Ascaris lumbricoides*.
- d) Náuseas e vômitos são queixas clássicas. Quanto mais distal a obstrução, maior a frequência de vômitos. Inicialmente, os vômitos são alimentares, progredindo para biliosos e fecalóides, de acordo com a localização e o tempo da obstrução.
- e) Brida é a telescopagem ou invaginação de uma parte proximal do intestino em uma parte mais distal. É a causa de obstrução intestinal mais frequente no segundo semestre de vida.

23) A rinite é geralmente definida como qualquer processo inflamatório no nariz, sendo o resultado comum a sensação de excesso de muco ou congestão nasal. Sobre esse tema, assinale a alternativa INCORRETA:

- a) A rinite é geralmente definida como qualquer processo inflamatório no nariz, sendo comum a sensação de excesso de muco ou congestão nasal. A drenagem nasal anterior pode ser percebida pelo paciente como sendo acompanhada por uma atividade como comer (rinite gustativa) e pode ser visível para um observador. A drenagem nasal posterior é mais subjetiva, mas é muito comum e é chamada de gotejamento pós-nasal.

b) Durante a rinite, a inflamação exagera a comparação relativa normal entre os lados descongestionado e congestionado do nariz e pode ser percebida como uma obstrução nasal desconfortável que muda de um lado para o outro ao longo de várias horas.

c) Condições inflamatórias, como o resfriado comum, podem causar edema do revestimento nasal e dos seios da face, além de aumentar a produção de muco pela mucosa nasal por meio do estímulo de fibras do sistema nervoso autônomo simpático conduzidas pelo nervo nasociliar.

d) A rinite alérgica perene pode ocorrer durante todo o ano. As causas mais comuns incluem fungos domiciliares, que estão relacionados a períodos de alta umidade interna; pelo de animais e ácaros do gênero *Dermatophagoides*.

e) Poucos minutos após a exposição ao alérgeno, os mastócitos sensibilizados com imunoglobulina E (IgE) degranulam e liberam mediadores pré-formados e recentemente sintetizados, incluindo histamina, proteases (triptase e quimase), cisteinil leucotrienos, prostaglandinas, fator de ativação de plaquetas e citocinas.

24) A insuficiência respiratória aguda ocorre quando a disfunção do sistema respiratório resulta em trocas gasosas anormais que são potencialmente fatais. Com relação a esse tema, leia as afirmações a seguir:

I - Dentre as causas comuns de insuficiência respiratória aguda hipoxêmica primária, pode-se citar: pneumonia; atelectasia lobar aguda; edema pulmonar cardiogênico; e contusão pulmonar.

II - A característica fundamental da insuficiência respiratória aguda é a incapacidade de manter a oxigenação adequada ou a incapacidade de manter uma PaCO₂ adequada. A função neurológica pode deteriorar-se e a isquemia miocárdica ou mesmo o infarto podem ser precipitados pela hipoxemia.

III - Dentre as manifestações clínicas da hipercapnia pode-se citar: sonolência, letargia, inquietação, tremor, fala ininteligível, cefaleia, asterixe, papiledema, coma, diaforese.

IV - A radiografia de tórax na insuficiência respiratória aguda provavelmente mostrará um de três padrões: normal (ou relativamente normal), opacidades

localizadas preenchendo alvéolos ou opacidades difusas preenchendo alvéolos. V - O manejo da insuficiência respiratória aguda depende de sua causa, de suas manifestações clínicas e das condições subjacentes do paciente. Algumas metas se aplicam a todos os pacientes: melhora da hipoxemia para eliminar ou reduzir significativamente a ameaça aguda à vida; correção da acidose se for considerada uma ameaça à vida; manutenção do débito cardíaco ou melhora se o débito cardíaco estiver comprometido; tratamento do processo mórbido subjacente e prevenção de complicações previsíveis.

Estão corretas as afirmações:

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

25) Sobre as manifestações clínicas da asma brônquica, leia atentamente as afirmações a seguir:

I - Um fator importante a ser considerado ao levantar a história de um paciente com asma brônquica é o potencial para exposições ocupacionais na asma brônquica. A asma brônquica provocada por exposições ocupacionais é denominada asma brônquica ocupacional.

II - As características comumente observadas durante uma crise aguda de asma brônquica incluem frequência respiratória alta (geralmente 25 a 40 incursões por minuto), taquicardia e pulso paradoxal (diminuição exagerada da pressão sistólica durante a inspiração). A magnitude do pulso está relacionada com a gravidade da crise; um valor superior a 15 mmHg indica uma crise de gravidade moderada. A oximetria de pulso, com o paciente respirando ar ambiente, comumente revela uma saturação de oxigênio próxima a 90%.

III - A inspeção pode revelar que os pacientes que apresentam crises agudas de asma brônquica estão usando seus músculos acessórios da respiração; nesse caso, a pele sobre o tórax pode estar retraída para os espaços intercostais durante a inspiração. O tórax geralmente está hiperinsuflado e a fase expiratória é prolongada em relação à fase inspiratória.

IV - A percussão do tórax demonstra som maciço, com perda da variação normal na maciez em razão do movimento diafragmático; o frêmito tátil está diminuído.

V - A ausculta revela sibilos, que é o achado físico cardinal na asma brônquica, mas não estabelece o diagnóstico. O sibilo, geralmente mais alto durante a expiração, mas auscultado também durante a inspiração, é caracterizado como polifônico, porque mais de um tom pode ser ouvido simultaneamente.

Estão corretas as afirmações:

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

26) Com relação à fisiopatologia da asma brônquica, assinale a alternativa correta:

a) A asma brônquica não atópica ou intrínseca se desenvolve na idade adulta e representa menos de 5% dos casos de asma brônquica. Não está associada a alergias, costuma ser acompanhada por rinosinusite crônica e polipose nasal e é muito responsiva aos glicocorticoides inalados.

b) A asma brônquica atópica ou alérgica representa o subtipo de asma brônquica mais comum e mais estudado. É caracterizada por sensibilização mediada por imunoglobulina A (IgA) a alérgenos ambientais e pode ser observada em quase todas as crianças em idade escolar com asma brônquica e em cerca de metade dos asmáticos adultos.

c) Os mastócitos são encontrados em estreita associação com as células do músculo liso das vias respiratórias e são classicamente ativados por alérgenos quando a IgA está ligada ao receptor de alta afinidade de IgA. A desgranulação e a ativação dos mastócitos mediadas por IgA resultam na liberação de histamina e na produção de cisteinil leucotrienos e prostaglandinas, que contribuem para a broncoconstrição e a hiper-responsividade das vias respiratórias.

d) Os eosinófilos se acumulam nas vias respiratórias após a exposição ao alérgeno em indivíduos sensibilizados. Depois da ativação, essas células liberam produtos granulares tóxicos que podem danificar o epitélio das vias respiratórias e os nervos.

Essas células também produzem mediadores lipídicos, como leucotrienos e fator de ativação plaquetária, e uma variedade de citocinas, fatores de crescimento e quimiocinas.

e) O aumento da resistência ao fluxo de ar é a marca registrada da asma brônquica; é decorrente da obstrução das vias respiratórias resultante da dilatação do músculo liso, redução da espessura do epitélio das vias respiratórias e líquido livre no lúmen das vias respiratórias.

27) De acordo com a Legislação e os conceitos básicos do Sistema Único de Saúde (SUS), assinale a alternativa correta:

a) Os níveis de saúde expressam a organização social e econômica do País, tendo a saúde como determinantes e condicionantes, entre outros, a alimentação, a moradia, o saneamento básico, o meio ambiente, o trabalho, a renda, a educação, a atividade física, o transporte, o lazer e o acesso aos bens e serviços essenciais.

b) O dever do Estado de garantir a saúde consiste na formulação e execução de políticas econômicas e sociais que visem o aumento dos riscos de doenças e de outros agravos e no estabelecimento de condições que assegurem acesso universal e igualitário às ações e aos serviços para a sua promoção, proteção e recuperação.

c) A saúde é um direito fundamental do ser humano, cabendo exclusivamente ao Governo Federal prover as condições indispensáveis ao seu pleno exercício.

d) A identificação e divulgação dos fatores condicionantes e determinantes da saúde, a participação na formulação da política e na execução de ações de saneamento básico, a vigilância nutricional e a orientação alimentar são alguns dos objetivos do SUS.

e) Como o SUS é um sistema de abrangência nacional, regulamentado e coordenado pelo poder público, a iniciativa privada não tem participação nesse sistema.

28) A Lei nº 8142 de 1990 dispõe sobre a participação da comunidade na gestão do Sistema Único de Saúde (SUS) e sobre as transferências intergovernamentais de recursos financeiros na área da saúde. De acordo com essa lei, os recursos do Fundo Nacional de Saúde (FNS) serão alocados como:

I - Despesas de custeio e de capital do Ministério da Saúde, seus órgãos e entidades, da administração direta e indireta.

II - Investimentos previstos no Plano Quinquenal do Ministério da Saúde.

III - Investimentos previstos em lei orçamentária, de iniciativa do Poder Legislativo e aprovados pelo Congresso Nacional.

IV - Cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal.

V - Despesas de custeio das ações de educação e promoção de saúde promovidas pelo Ministério da Educação.

Estão corretas as afirmações:

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

29) Leia atentamente as asserções a seguir e assinale a alternativa correta:

I - De acordo com o Código de Ética Médica, é vedado ao médico receitar, atestar ou emitir laudos de forma secreta ou ilegível, sem a devida identificação de seu número de registro no Conselho Regional de Medicina da sua jurisdição.

PORQUE:

II - A identificação clara do médico, incluindo seu número de registro no Conselho Regional de Medicina, é fundamental para garantir a rastreabilidade e a responsabilização em caso de dúvidas, reclamações ou irregularidades. A ilegitimidade ou o sigilo na emissão de documentos médicos podem levar a mal-entendidos, erros de administração de medicamentos, tratamentos inadequados e comprometimento da segurança do paciente.

a) As duas asserções são proposições verdadeiras, e a segunda é uma justificativa correta da primeira.

b) As duas asserções são proposições verdadeiras, mas a segunda não é uma justificativa correta da primeira.

- c) A primeira asserção é uma proposição verdadeira, e a segunda, uma proposição falsa.
- d) A primeira asserção é uma proposição falsa, e a segunda, uma proposição verdadeira.
- e) As duas asserções são falsas.

30) Segundo os princípios éticos do Sistema Único de Saúde (SUS) e tendo como referência o Código de Ética Médica, é de responsabilidade do médico:

- a) Praticar a medicina, no exercício da docência, sem o consentimento do paciente ou de seu representante legal, sem zelar por sua dignidade e privacidade ou discriminando aqueles que negarem o consentimento solicitado.
- b) Participar de anúncios de empresas comerciais, qualquer que seja sua natureza, valendo-se de sua profissão.
- c) Permitir que sua participação na divulgação de assuntos médicos, em qualquer meio de comunicação de massa, deixe de ter caráter exclusivamente de esclarecimento e educação da sociedade.
- d) Empenhar-se em melhorar os padrões dos serviços médicos e em assumir sua responsabilidade em relação à saúde pública, à educação sanitária e à legislação referente à saúde
- e) Assinar laudos periciais, auditoriais ou de verificação médico-legal caso não tenha realizado pessoalmente o exame.