



MINISTÉRIO DA DEFESA
SECRETARIA DE ORGANIZAÇÃO INSTITUCIONAL
HOSPITAL DAS FORÇAS ARMADAS (HFA)

Concurso Público – Aplicação: 27/1/2002

ÁREA: MÉDICA
EMPREGO: MÉDICO
ESPECIALIDADE: ALERGIA

Nas questões de 1 a 40, marque, em cada uma, a única opção correta, de acordo com o respectivo comando. Na Folha de Respostas, a indicação do campo **SR** é facultativa e não contará para efeito de avaliação; servirá somente para caracterizar que o candidato desconhece a resposta correta. Use a Folha de Rascunho para as devidas marcações e, posteriormente, a **Folha de Respostas**.

LÍNGUA PORTUGUESA

Texto LP-I – questões 1 e 2

1 A geração atual é muito menos romântica, muito mais
objetiva que a de há cinco décadas. Recordo-me da emoção com
que olhávamos, e ainda olhamos, as mulheres, em contraste com
4 a tranqüilidade dos jovens de hoje, em face do sexo. Refiro-me,
é claro, à mocidade pioneira e não à massa geral das populações
do interior, mais conservadora. Há hoje uma frieza, que talvez
7 seja providencial, em face da explosão demográfica. A libido se
desgenitaliza. Os homens estão mais frios. Mas o grande
elemento de equilíbrio é a mulher. Quando os homens eram
10 ardentes demais, elas encompridavam as saias e reduziam os
decotes. Em face de homens frios, elas levantam as saias e
baixam os decotes, em uma tentativa de homeostase. Quando os
13 jovens tendem à intersexualidade, elas, compensadoramente,
procuram masculinizar-se, pelo menos no vestuário. Quem não
vê as coisas mais a fundo pensa mesmo que elas se
16 masculinizaram. Na realidade, nunca foram mais femininas do
que nesse esforço patético de reequilíbrio.

J. Fernando Carneiro. *Psicologia do brasileiro*. São Paulo: Agir, 1971, p. 75 (com adaptações).

QUESTÃO 1

Depreende-se do texto LP-I que

- A o sexo perdeu o valor e a importância para os jovens, desde que a libido passou a ser mais intelectualizada.
- B o romantismo é coisa do passado; no mundo contemporâneo, o que importa é a frieza nas relações intersexuais.
- C o movimento em favor das minorias sexuais teve início quando as mulheres passaram a vestir-se de forma masculinizada.
- D quem pensa que as mulheres se masculinizaram entende que a atitude do homem moderno é contrastante com a do homem do século passado.

QUESTÃO 2

Assinale a opção cuja expressão substitua “de homeostase” (R.12), no texto LP-I, sem alterar o sentido do período.

- A **da tranqüilidade**
- B **de pioneirismo**
- C **da explosão demográfica**
- D **de equilíbrio**
- E **de masculinização**

Texto LP-II – questões de 3 a 5

1 Pouco maior do que um par de ameixas secas, com
formato semelhante ao de uma gravata-borboleta e pesando
entre 15 g e 25 g, ela comanda algumas das mais
4 importantes funções do corpo humano. Exemplos? A
capacidade de respirar, de mover as pernas, regular a
temperatura corporal, manter o coração batendo no ritmo certo,
7 o raciocínio pronto para qualquer desafio... É preciso mais?
Claro que não. Está comprovadíssima a nobreza da pecinha de
que estamos falando. E para não espichar o assunto, vamos
10 logo à ficha da moça. Trata-se da glândula tireóide (ou tireóide),
domiciliada à frente da traquéia, bem abaixo do pomo-de-adão,
ou gogó, para os íntimos.

13 O primeiro médico a descrevê-la foi o belga Vesalius, pai
da anatomia moderna, em 1543. Ele observou que a pequena
estrutura se movimenta para cima e para baixo durante o ato de
engolir, mas não chegou a descobrir as tarefas desempenhadas
16 por ela no organismo. Séculos depois, os cientistas perceberiam
que, além de dançar no pescoço, a glândula fabrica dois
hormônios fundamentais: o T3 (triodotironina) e o T4 (tiroxina).
19 Lançadas na corrente sanguínea, essas substâncias atingem,
uma por uma, todas as células do corpo, estimulando-as a
22 produzir energia. Isso mesmo. O T3 e o T4 atuam como a
gotinha mágica que induz o metabolismo celular a transformar
nutrientes em combustível vital. Assim, o organismo encontra
25 forças para desempenhar todas as suas funções — de piscar o
olho a correr a mais disputada das maratonas.

Armando Luiz Antenore. In: *Saúde!*, dez./1990, p. 71 (com adaptações).

QUESTÃO 3

A partir da leitura interpretativa do texto LP-II, assinale a opção correta.

- A Ao descrever a glândula tireóide, o autor apresenta-lhe a origem, o histórico, as características, as funções e os principais empecilhos a seu funcionamento.
- B Denominam-se hipertireoidismo e hipotireoidismo o excesso ou a carência, respectivamente, dos hormônios fundamentais da tireóide, segundo o movimento ascendente e descendente dessa glândula.
- C O fragmento estrutura-se a partir de analogias, com ameixas e borboletas, e de comparações, com o coração e o cérebro, por exemplo.
- D Os efeitos principais do mau funcionamento da tireóide são, para os membros, a fraqueza e a imobilidade gradativas e, para o tórax, as dificuldades de funcionamento do diafragma.
- E O texto trata de um assunto especializado, de natureza científica, em linguagem adequada ao público leigo.

QUESTÃO 4

Acerca da função sintática exercida por expressões retiradas do texto LP-II, julgue os itens subsequentes.

- I “ao de uma gravata-borboleta” (R.2) – complemento nominal do adjetivo que a antecede
- II “das mais importantes funções do corpo humano” (R.3-4) – objeto indireto da forma verbal “comanda”
- III “a nobreza da pecinha” (R.8) – sujeito da oração em que se insere
- IV “da glândula tiróide” (R.10) – adjunto adnominal, relativo ao substantivo que a sucede
- V “pai da anatomia moderna” (R.14) – aposto explicativo, referindo-se ao nome próprio
- VI “no organismo” (R.17) – adjunto adverbial, indicando circunstância de lugar
- VII “todas as células do corpo” (R.21) – objeto direto do verbo que a antecede

A quantidade de itens certos é igual a

- A 3. B 4. C 5. D 6. E 7.

QUESTÃO 5

Julgue as seguintes transformações de passagens do texto LP-II e assinale a opção que apresenta **desvio** gramatical ou mudança da idéia originalmente exposta.

- A “ela comanda (...) desafio...” (R.3-7): **são comandadas pela tireóide as seguintes funções do corpo humano: respiração, movimentação das pernas, regulação da temperatura, manutenção dos batimentos cardíacos no ritmo certo e prontidão de raciocínio.**
- B “E para (...) moça.” (R.9-10): **Para não espichá-la, vamos logo a ela.**
- C “domiciliada (...) íntimos.” (R.11-12): **localiza-se à frente da traquéia, abaixo de uma região conhecida como pomo-de-adão, ou, para os mais chegados, gogó.**
- D “a pequena (...) engolir.” (R.14-16): **a pequena estrutura realiza um movimento ascendente e um descendente, durante o ato de engolir,**
- E “Lançadas (...) energia.” (R.20-22): **Todas as células do corpo são estimuladas a produzir energia quando atingidas tanto por T3 (triiodotironina), quanto por T4 (tiroxina).**

LÍNGUA INGLESA**Text LI – questions 6 through 10**

¹ In Brazil, the launch of a community-based family health programme has led to a sharp drop in infant mortality rates in several of the states involved. In one city, infant death rates fell
⁴ by almost 75% over a 6-year period. Elsewhere, the number of cases of diarrhoeal disease was halved within a year, a drop that was helped by an increase of almost 100% in the number of
⁷ mothers who exclusively breastfed their babies. In some of the municipalities involved, attendance at antenatal clinics has doubled.

¹⁰ Before the programme started in 1994, Brazil relied almost exclusively on a specialised, hospital-based system of medical care, which failed to meet the needs of many families who either
¹³ could not afford or could not access these services. Today, 20% of the population of 160 million have access to primary health care.

¹⁶ Launched as a partnership involving the Ministry of Health, UNICEF, and communities, the Family Health Programme is based on a network of teams who work with communities to
¹⁹ ensure that families know when and where to seek help or advice on health issues such as antenatal care, immunization, and child nutrition, or treatment for diseases such as malaria and
²² diarrhoeal diseases. Dental care is now being added to the list of services available. Where necessary, people are helped to gain access to specialised care and hospital treatment. The
²⁵ teams comprise a doctor, a nurse, a nurse’s aide, and five or six health agents who live in the community.

Internet: <<http://www.who.int/inf-new/child5.htm>>. Access: dec./2001 (with adaptations).

QUESTÃO 6

From text LI, it can be deduced that

- A community health programmes can replace traditional medical care.
- B Brazilian states are all involved in the community-based family health programme.
- C infant mortality, in Brazil, decreased in about 75% over a period of six years.
- D in some places, cases of diarrhoeal diseases fell 50% in a year’s time.
- E breast milk cannot prevent any case of diarrhoeal disease.

QUESTÃO 7

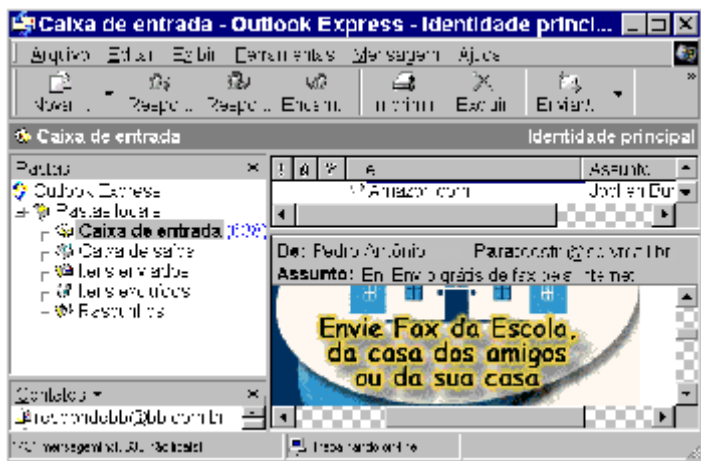
It can be concluded from text LI that

- I in some cities, the antenatal patients attending clinics are twice as much as they used to be.
- II community-based family health programme began before 1994.
- III hospital-based medical care system did work for all families.
- IV at present, 32 million people can make use of the primary health care programme.



The only true items are

- A I and II.
- B I and III.
- C I and IV.
- D II and IV.
- E II, III and IV.

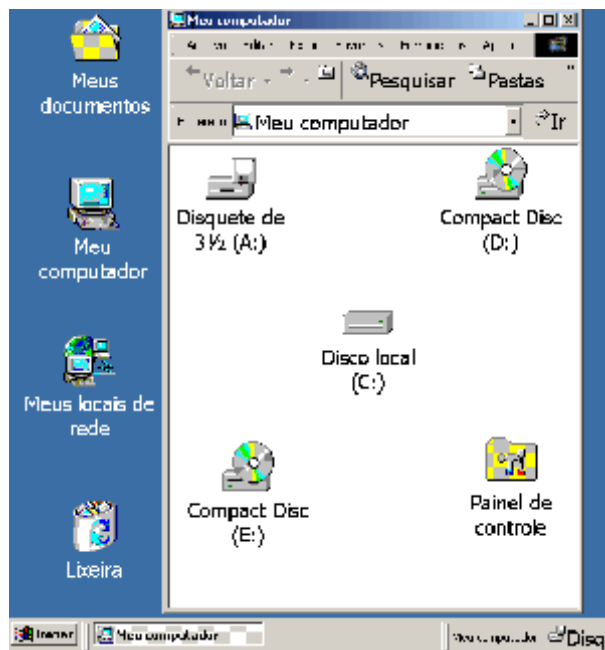
QUESTÃO 12








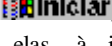

A figura acima ilustra uma janela do Outlook Express sendo executado em um computador cujo sistema operacional é o Windows 98. Acerca desse *software* e do Windows 98 e com base na figura mostrada, assinale a opção **incorreta**.

- A Para que esse *software* possa funcionar adequadamente no ambiente Windows 98 e possa enviar um *e-mail* para um destinatário localizado em um outro país, é necessário que o computador no qual ele está sendo executado tenha nele instalado um microprocessador com frequência de relógio — *clock* — superior a 1 GHz.
- B O *software* cuja janela é mostrada acima é capaz de enviar e receber mensagens de correio eletrônico no formato textual, em forma de arquivos anexados e na forma de páginas *Web* no corpo do *e-mail*.
- C Caso se queira responder o *e-mail* recebido, que está sendo mostrado na figura acima, basta clicar no botão  na janela que será aberta em decorrência dessa ação, digitar a mensagem no local apropriado, configurar adequadamente as opções de envio disponíveis e, finalmente, enviar a mensagem de resposta, acionando o botão destinado para esse fim na referida janela.
- D A partir desse *software*, é possível criar um catálogo de endereços de *e-mail* que facilite o envio de correio eletrônico a um determinado contato.
- E Caso se deseje enviar a mensagem recebida e mostrada na figura a um determinado destinatário, é suficiente clicar no botão  na janela que será aberta em decorrência dessa ação, configurar adequadamente as opções de envio disponíveis, tais como o endereço eletrônico do destinatário e, finalmente, enviar a mensagem, acionando o botão destinado para esse fim na referida janela.

QUESTÃO 13



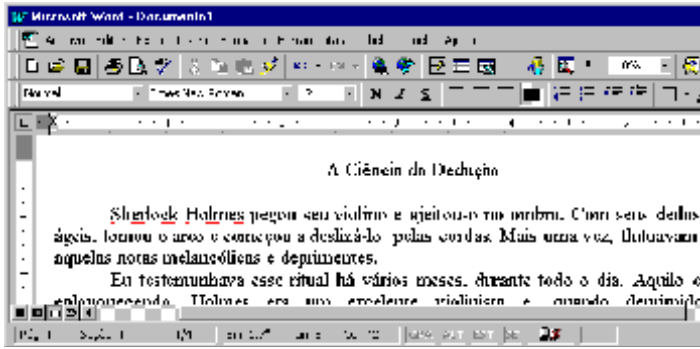
A figura acima mostra parte da área de trabalho do Windows 98, em que se observa aberta a janela Meu computador. Com base nessa figura e acerca do Windows 98, julgue os itens abaixo.

- I Para excluir  da pasta Meu computador, é suficiente que o usuário se certifique de que a tecla  esteja desabilitada, clique sobre o referido objeto e pressione a tecla .
- II Para visualizar toda a área de trabalho do Windows 98, é suficiente que o usuário clique em  no canto superior direito da janela Meu computador. Contudo, com essa ação, a referida janela será fechada.
- III Executando-se um clique duplo sobre o ícone , será visualizada a pasta denominada Painel de controle. Nessa pasta, o usuário tem acesso a várias opções para a configuração de *software* e de *hardware* do seu computador.
- IV Clicando em  o usuário tem acesso a uma lista de opções, entre elas, à janela Executar. Essa janela pode ser utilizada para carregar um programa executável ou abrir um documento contendo texto.
- V Na pasta , são guardados os arquivos excluídos pelo usuário ao longo de uma sessão de trabalho. Os arquivos armazenados nessa pasta são automaticamente excluídos pelo Windows 98, sem possibilidade de recuperação, sempre que o disco rígido do computador apresenta um índice de ocupação de 90%.




Estão certos apenas os itens

- A I, II e V.
- B I, III e IV.
- C I, IV e V.
- D II, III e IV.
- E II, III e V.

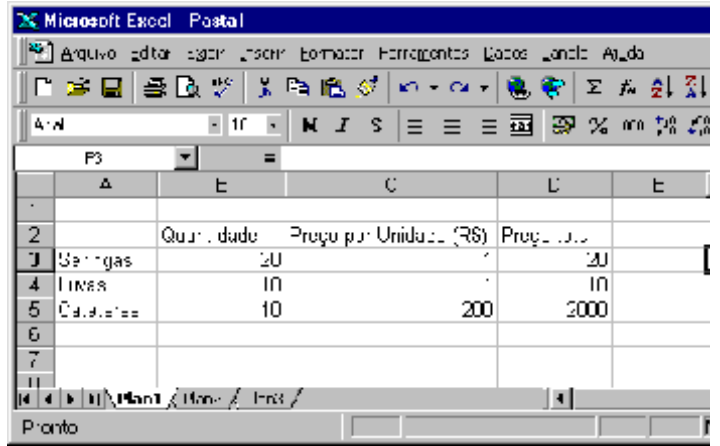
QUESTÃO 14








A figura acima mostra parte de uma janela do Word 97, com o fragmento de um texto que foi editado por um usuário. Com relação a essa janela e ao Word 97, assinale a opção correta.

- A O documento em apreço é composto por apenas uma página, como pode ser visto na seqüência de caracteres **Pág 1**, no canto inferior esquerdo da janela, e foi editado no dia primeiro de abril, como pode ser visto na seqüência de caracteres **1/4**.
- B Caso o usuário deseje maximizar a tela de trabalho, de forma que ela ocupe toda a área da tela do monitor de vídeo, é suficiente que ele clique em .
- C Caso o usuário selecione o título “A Ciência da Dedução” e clique em , será exibida a caixa de diálogo Fonte, que permite alterar a fonte utilizada no título.
- D Caso o usuário deseje que o Word 97 procure por erros gráficos no primeiro parágrafo, é suficiente que ele, após selecionar o referido parágrafo, clique em .
- E Caso o usuário deseje selecionar a palavra “cordas”, é suficiente que ele execute a seguinte seqüência de ações com o mouse: posicionar o ponteiro imediatamente à esquerda da letra “c”, no início dessa palavra; pressionar o botão esquerdo e, mantendo-o pressionado, posicionar o ponteiro entre a letra “s”, no final da palavra, e o ponto final à sua direita; liberar o botão esquerdo.

QUESTÃO 15



A figura acima mostra uma planilha elaborada no Excel 97 por um empregado de um hospital, contendo informações acerca de alguns materiais hospitalares que foram adquiridos. Com referência à janela mostrada e ao Excel 97, assinale a opção correta.

- A Caso o empregado deseje aumentar a largura da coluna B, é suficiente que ele clique, sucessivamente, no cabeçalho da referida coluna —  — e em .
- B O preço total pago pelos “Cateteres” pode ter sido obtido por meio da seguinte seqüência de ações: clicar na célula D5; digitar sucessivamente as teclas **B**, **5**, **X**, **C** e **5**; teclar **<<**.
- C Caso o empregado deseje calcular o total gasto nos itens listados, pondo o resultado na célula D6, é suficiente que ele realize a seguinte seqüência de ações: clicar na célula D6; clicar em ; teclar **<<**.
- D Para selecionar as células B2, C2 e D2, é suficiente que o empregado realize a seguinte seqüência de ações: clicar na célula D2; clicar três vezes seguidas em .
- E Caso o empregado deseje copiar o conteúdo da célula C2 para a área de transferência, é suficiente que ele clique nessa célula e, em seguida, clique em .

CONHECIMENTOS GERAIS

QUESTÃO 16

Um paciente, com vinte anos de idade, deu entrada na emergência de um hospital e, no momento em que estava sendo examinado, apresentou parada cardiorrespiratória. Nessa situação, a primeira providência a ser tomada é

- A abrir as vias aéreas.
- B fazer compressões torácicas.
- C puncionar uma veia periférica.
- D realizar uma desfibrilação.
- E realizar ventilações com pressões positivas.

QUESTÃO 17

Uma paciente, com dezoito anos de idade, apresenta, há 24 h, temperatura de 39° C, associada a calafrios e dor localizada em flanco direito. O exame físico mostra um quadro de astenia e fácies de dor. Não se encontra dor à pesquisa do sinal de Giordano. O hemograma apresenta leucocitose, e o exame de urina revela a existência de piúria maciça, com teste do nitrito positivo. Com base nessa história clínica, julgue os seguintes itens.

- I Um diagnóstico diferencial a ser considerado, nesse caso, é o de abscesso renal.
- II O fato de não haver disúria e o resultado negativo para sinal de Giordano prejudicam o diagnóstico de pielonefrite.
- III O teste do nitrito é altamente sensível para o diagnóstico de infecção do trato urinário.
- IV A realização de ecografia renal traz boa contribuição para o diagnóstico do caso em questão.
- V O emprego de antibiótico pode ser iniciado antes mesmo do resultado da cultura de urina.

A quantidade de itens certos é igual a

- A 1. B 2. C 3. D 4. E 5.

QUESTÃO 18

Um paciente, com vinte anos de idade, tabagista, que ingere, com alguma frequência, bebida alcoólica, realizou uma consulta em ambulatório de clínica médica, quando se verificou que a medida de sua pressão arterial era de 150 mmHg × 95 mmHg. Na revisão de prontuário, descobriu-se que se tratava da terceira visita do paciente ao hospital no espaço de quatro semanas e que seus níveis de pressão arterial sistólica e diastólica sempre se situavam, respectivamente, entre 145 mmHg e 150 mmHg e entre 90 mmHg e 95 mmHg. A respeito do tratamento não-farmacológico para esse caso, julgue os itens a seguir.

- I A perda de peso é potencialmente a medida mais eficaz, independentemente de o paciente ser obeso.
- II A dieta hipossódica é uma recomendação cujo benefício ainda não está claramente demonstrado na literatura médica.
- III Uma dieta que contemple a ingestão de alimentos ricos em potássio pode promover uma significativa redução da pressão arterial.
- IV O paciente deve ter recomendação expressa de não mais fumar e de restringir o uso de bebidas alcoólicas.
- V Exercícios aeróbios devem ser realizados, obedecendo ao limite de 85% da frequência cardíaca máxima, pelo menos três vezes por semana.

A quantidade de itens certos é igual a

- A 1. B 2. C 3. D 4. E 5.

QUESTÃO 19

O alcoolismo é um grave problema de saúde pública no Brasil e ocorre em todas as classes socioeconômicas, acarretando diversos problemas na esfera médica. A respeito desse assunto, julgue os itens subseqüentes.

- I Alguns indivíduos podem desenvolver hiperglicemia como consequência do metabolismo do álcool.
- II Muitos indivíduos estão sujeitos a desenvolver essa doença, motivados por fatores genéticos.
- III A presença de sinais neurológicos focais demanda urgente realização de uma tomografia computadorizada de crânio.
- IV Estudos vêm demonstrando que o alcoólico tem um melhor prognóstico terapêutico quando inserido em um programa de reabilitação.
- V O tremor é o sinal mais comum da abstinência e costuma ocorrer acompanhado de hiperatividade parassimpática.

Estão certos apenas os itens

- A I, II e III. C I, IV e V E II, IV e V.
B I, III e V. D II, III e IV.

QUESTÃO 20

O diabetes melito é uma das principais causas de procura de um consultório médico, e as estatísticas mostram ser essa uma doença de grande morbimortalidade. Os fatores que demandam uma pesquisa acerca de seu diagnóstico incluem

- I obesidade.
- II infecções recorrentes de pele.
- III poliúria.
- IV antecedentes familiares dessa enfermidade.
- V idade acima de sessenta anos.

A quantidade de itens certos é igual a

- A 1. B 2. C 3. D 4. E 5.

QUESTÃO 21

Acerca das parasitoses intestinais, que ainda representam grande prevalência no Brasil, assinale a opção que apresenta a correta relação entre a doença e a droga para seu tratamento.

- A ascaridíase ÿ mebendazol
B strongiloidíase ÿ metronidazol
C esquistossomose ÿ cambendazol
D teníase ÿ mebendazol
E amebíase ÿ tiabendazol

QUESTÃO 22

Após a identificação de um gânglio localizado na região supraclavicular esquerda, de consistência endurecida, indolor e aderido a planos superficiais, tem-se como diagnóstico mais provável o(a)

- A tuberculose.
- B câncer.
- C lúpus eritematoso sistêmico.
- D sarcoidose.
- E gânglio reacional inespecífico.

Texto CG – questões de 23 a 25

Um paciente, com quinze anos de idade, previamente hígido, apresenta, há uma semana, quadro súbito de febre, calafrios e dor torácica com pontada à esquerda, seguida de tosse com expectoração amarelada. O paciente nega o uso de drogas ilícitas, tabaco e álcool. O exame físico mostra a presença de crepitações inspiratórias na base do pulmão esquerdo. No raio X de tórax, verifica-se a existência de condensação homogênea no lobo inferior esquerdo.

QUESTÃO 23

O mais provável agente etiológico de quadro de pneumonia descrito no texto CG é o(a)

- A *Staphylococcus aureus*.
- B *Haemophilus influenzae*.
- C *Legionella pneumophila*.
- D *Streptococcus pneumoniae*.
- E *Pseudomonas aeruginosa*.

QUESTÃO 24

No caso apresentado no texto CG, o tratamento que melhor associa eficácia terapêutica e menor custo é feito com

- A macrolídeo.
- B penicilina.
- C quinolona.
- D cloranfenicol.
- E aminoglicosídeo.

QUESTÃO 25

Supondo que o paciente mencionado no texto CG responda favoravelmente ao tratamento prescrito, a resolução das imagens radiográficas pode então ser esperada em um intervalo de tempo de

- A uma semana.
- B duas a quatro semanas.
- C quatro a seis semanas.
- D seis a oito semanas.
- E oito a dez semanas.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**QUESTÃO 26**

As duas subclasses de linfócitos T (TH₁ e TH₂) são identificadas com base no seu repertório de produção de linfocinas. Os linfócitos TH₁ produzem

- A interleucinas 1, 12 e 13.
- B interleucinas 4 e 5.
- C interleucinas 6, 10, 11, 12 e 13.
- D interleucinas 10, 12 e 13.
- E interferon gama, interleucina 12 ou TNF-beta, interleucina 3 e GM-CSF.

QUESTÃO 27

Os linfócitos TH₂ estimulam a síntese de imunoglobulina E pelos linfócitos B, através das interleucinas

- A 10, 12 e 13.
- B 6, 10, 11, 12 e 13.
- C 4 e 5.
- D 4, 5 e 6.
- E 4 e 13.

QUESTÃO

Os receptores de imunoglobulina E desempenham importante papel na patofisiologia dos fenômenos alérgicos. Há dois tipos de receptores para a imunoglobulina E: o receptor de alta afinidade, rfce do tipo I, e o receptor de baixa afinidade, rfce do tipo II (CD23). O rfce do tipo I, de alta afinidade para a monomérica, encontra-se em mastócitos e basófilos. O rfce do tipo II (CD 23) tem baixa afinidade pela imunoglobulina E e encontra-se em

- A linfócitos T e monócitos.
- B linfócitos T, monócitos, plaquetas e células dendríticas.
- C eosinófilos e plaquetas.
- D mastócitos e basófilos.
- E linfócitos B e plaquetas.

QUESTÃO 29

Nos últimos anos, houve um aumento explosivo na incidência de doenças alérgicas. A teoria da higiene é uma das hipóteses que oferece uma justificativa plausível para esse fenômeno. Em relação a essa teoria, assinale a opção correta.

- A A incidência de doenças alérgicas aumentou devido à queda da qualidade de vida nas grandes cidades.
- B A incidência de doenças alérgicas aumentou devido a fatores genéticos, não havendo relação com fatores ambientais.
- C A incidência de doenças alérgicas aumentou exclusivamente em decorrência de fatores ambientais.
- D Talvez um aumento das doenças alérgicas nos países em desenvolvimento possa refletir a imunização e o controle mais adequado dos processos infecciosos.
- E A incidência de doenças alérgicas aumentou. Entretanto, as estatísticas mais recentes demonstram uma queda, devido a um melhor controle das doenças infecciosas.

QUESTÃO 30

Um paciente, com 32 anos de idade, foi admitido na emergência de um hospital com história clínica de placas avermelhadas pelo corpo (disseminadas), falta de ar, tosse rouca e voz “abafada”. Esse paciente veio diretamente de um restaurante de frutos do mar e diz ter ingerido ostras com molho de camarão. Nessa situação clínica, em relação à terapêutica inicial, assinale a opção correta.

- A Pede-se um parecer cardiológico com ECG.
- B Inicia-se imediatamente corticosteróide endovenoso.
- C Aplica-se adrenalina subcutânea imediatamente, podendo repetir-se a aplicação até três vezes.
- D Utiliza-se aminofilina EV seguida de corticóide e nebulização com β -2 agonista.
- E Injeta-se corticosteróide endovenoso seguido de adrenalina.

QUESTÃO 31

A dermatite atópica é uma condição inflamatória cutânea de natureza hereditária, com curso crônico e maior prevalência na infância. Recentemente, no manejo da doença, tem sido preconizado o uso profilático de um anti-histamínico denominado

- A cetirizine.
- B desloratadina.
- C cloridrato de epinastina.
- D astemizol.
- E loratadina.

QUESTÃO 32

No início dos anos 90, níveis sanguíneos elevados de dois anti-histamínicos, em alguns pacientes que usavam esses medicamentos, foram associados ao prolongamento do intervalo QTC e subsequente desenvolvimento de arritmias cardíacas — *torsades pointes*. Essa situação ocorreu em um caso de overdose, ou seja, severa doença hepática ou inibição do metabolismo hepático devido ao uso concomitante de certas drogas — cetoconazol, itraconazol, eritromicina ou claritromicina. Os dois anti-histamínicos são

- A hidroxizine e loratadine.
- B terfenadina e astemizol.
- C dextroclorfeniramina e hidroxizine.
- D cetirizina e deslorratadina.
- E epinastina e prometazina.

Texto CE-I – questões 33 e 34

Uma paciente, com 22 anos de idade, foi encaminhada ao ambulatório de alergia porque vem apresentando crises de asma mais de duas vezes por semana e mais de dois episódios de asma noturna por mês. A medida de pico de fluxo demonstrou uma queda de 20% a 40% em relação ao seu melhor valor pessoal. Apresenta também episódios frequentes de asma induzida por exercício.

QUESTÃO 33

Considerando o texto CE-I e de acordo com o II Consenso Brasileiro no Manejo da Asma, o caso clínico apresentado é de asma

- A leve.
- B moderada.
- C grave.
- D quase fatal.
- E factícia.

QUESTÃO 34

Ainda com relação à situação apresentada no texto CE-I, a melhor opção terapêutica preventiva diária é o uso de

- A anti-leucotrienos.
- B cromoglicato inalado.
- C β -2 agonista de longa duração.
- D corticosteróides inalados.
- E teofilina e β -2 agonista de longa duração.

Texto CE-II – questões 35 e 36

Um paciente, com 25 anos de idade, foi admitido na emergência de um hospital, apresentando crise aguda de asma. Após breve anamnese, constatou-se a ocorrência de crises diárias de asma, com mais de duas internações no pronto-socorro nos últimos seis meses e uma internação na terapia intensiva no último mês. A medida de pico de fluxo demonstrou uma queda de mais de 50% em relação ao seu melhor valor pessoal. Além disso, o paciente apresentava, à admissão, pulso acima de 110/min, frequência respiratória maior que 25/min, Sato₂ inferior a 92% e incapacidade de completar as sentenças.

QUESTÃO 35

Considerando a situação clínica descrita no texto CE-II, assinale a melhor opção terapêutica inicial.

- A Encaminhar o paciente imediatamente para o raio X e colher gasometria.
- B Iniciar imediatamente corticosteróide endovenoso, nebulização intermitente com β -2 agonista de curta duração e aminofilina endovenosa.
- C Internar o paciente em uma terapia semi-intensiva. Iniciar imediatamente oxigênio sob cateter, nebulização com β -2 agonista de curta duração, de modo intermitente ou contínuo, e corticosteróide endovenoso. Colher gasometria.
- D Indicar imediatamente β -2 agonista de curta duração, corticosteróide e aminofilina.
- E Iniciar oxigênio, aminofilina e corticosteróide endovenoso.

QUESTÃO 36

Se a gasometria do paciente apresentado no texto CE-II revelar pH igual a 7,20, Pco₂ igual a 55 mm de Hg e Po₂ igual a 57 mm de Hg, o distúrbio ácido-básico correspondente será

- A hipercapnia e acidose respiratória.
- B hipocapnia e acidose respiratória.
- C hipercapnia e alcalose respiratória.
- D hipocapnia e acidose metabólica.
- E hipercapnia e alcalose metabólica.

QUESTÃO 37

A respeito da indicação de imunoterapia em pacientes com rinite alérgica, assinale a opção **incorreta**.

- A Não há indicação específica para alimentos.
- B A imunoterapia via sublingual, oral ou nasal está sob investigação.
- C A imunoterapia com extratos alérgicos não-definidos (bactérias, *Candida albicans*, poeira domiciliar) não deve ser realizada.
- D A imunoterapia está sempre indicada nos casos de rinite alérgica.
- E A imunoterapia já iniciada antes da gravidez pode ser continuada.

QUESTÃO 38

Assinale a opção que **não** representa sinal de alerta para imunodeficiências primárias.

- A refluxo gastroesofágico grave e dermatite exfoliativa
- B quatro ou mais otites no último ano
- C abscessos de repetição ou ectima
- D um episódio de infecção grave (como meningite, sepse, osteoartrite)
- E duas ou mais pneumonias no último ano

QUESTÃO 39

A doença granulomatosa crônica é a deficiência de fagócitos mais comum. Assinale a opção que indica o exame laboratorial de eleição para diagnosticá-la.

- A janela cutânea de Buckley
- B contagem seriada de neutrófilos (a cada três semanas)
- C teste do NBT (Nitroblue-Tetrazolium)
- D dosagem de subclasses de imunoglobulinas
- E dosagem de c₃ e c₄

QUESTÃO 40

As reações de hipersensibilidade às penicilinas constituem causa mais freqüente de reações alérgicas às drogas. De acordo com a classificação de Gell e Coombs, a penicilina é capaz de induzir reações dos tipos

- A I e II.
- B I e III.
- C II e IV.
- D I, II e III.
- E I, II, III e IV.