



ESTADO DE RORAIMA MUNICÍPIO DE BOA VISTA

Concurso Público

Nível Superior

CARGO 73

Analista Municipal Médico Infectologia/Hematologia

Aplicação: 16/5/2004

MANHÃ

CESPE
UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA
Centro Operacional para Avaliar Semear

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

- 1 Ao receber este caderno, confira se ele contém **cento e vinte** itens, correspondentes às provas objetivas, corretamente ordenados de 1 a 120.
- 2 Caso o caderno esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, solicite ao fiscal de sala mais próximo que tome as providências cabíveis.
- 3 Recomenda-se não marcar ao acaso: a cada item cuja resposta diverja do gabarito oficial definitivo, além de não marcar ponto, o candidato receberá pontuação negativa, conforme consta no Edital n.º 1/2004, de 12/3/2004.
- 4 Não utilize nenhum material de consulta que não seja fornecido pelo CESPE.
- 5 Durante as provas, não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização do chefe de sala.
- 6 A duração das provas é de **três horas**, já incluído o tempo destinado à identificação — que será feita no decorrer das provas — e ao preenchimento da folha de respostas.
- 7 Ao terminar as provas, chame o fiscal de sala mais próximo, devolva-lhe a sua folha de respostas e deixe o local de provas.
- 8 A desobediência a qualquer uma das determinações constantes no presente caderno, na folha de rascunho ou na folha de respostas poderá implicar a anulação das suas provas.

AGENDA

- I **17/5/2004** – Divulgação, a partir das 10 h (horário de Brasília), dos gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas, na Internet — no sítio <http://www.cespe.unb.br> — e nos quadros de avisos do CESPE/UnB, em Brasília.
- II **18 e 19/5/2004** – Recebimento de recursos contra os gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas, exclusivamente nos locais e no horário que serão informados na divulgação desses gabaritos.
- III **8/6/2004** – Data provável da divulgação (após a apreciação de eventuais recursos), no Diário do Município de Boa Vista e nos locais mencionados no item I, do resultado final das provas objetivas e da convocação para a avaliação de títulos.

OBSERVAÇÕES

- Não serão objeto de conhecimento recursos em desacordo com o estabelecido no item 13 do Edital n.º 1/2004, de 12/3/2004.
- Informações relativas ao concurso poderão ser obtidas pelo telefone 0(XX) 61 448 0100 ou pela Internet, no sítio <http://www.cespe.unb.br>.
- É permitida a reprodução deste material apenas para fins didáticos, desde que citada a fonte.

- De acordo com o comando a que cada um dos itens de 1 a 120 se refira, marque, na **folha de respostas**, para cada item: o campo designado com o código **C**, caso julgue o item **CERTO**; ou o campo designado com o código **E**, caso julgue o item **ERRADO**. A ausência de marcação ou a marcação de ambos os campos não serão apenadas, ou seja, não receberão pontuação negativa. Para as devidas marcações, use a folha de rascunho e, posteriormente, a **folha de respostas**, que é o único documento válido para a correção das suas provas.
- Nos itens que avaliam **Conhecimentos de Informática**, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considere que todos os programas mencionados estão em configuração-padrão, em português, que o *mouse* está configurado para pessoas destros e que expressões como clicar, clique simples e clique duplo referem-se a cliques com o botão esquerdo do *mouse*. Considere também que não há restrições de proteção, de funcionamento e de uso em relação aos programas, arquivos, diretórios e equipamentos mencionados.

CONHECIMENTOS BÁSICOS

Texto I – itens de 1 a 15

Palavras e idéias

1 Há alguns anos, o Dr. Johnson O'Connor, do Laboratório
de Engenharia Humana, de Boston, e do Instituto de Tecnologia,
de Hoboken, Nova Jersey, submeteu a um teste de vocabulário cem
4 alunos de um curso de formação de dirigentes de empresas
industriais, os executivos. Cinco anos mais tarde, verificou que os
10% que haviam revelado maior conhecimento ocupavam cargos
7 de direção, ao passo que dos 25% mais fracos nenhum alcançara
igual posição.

10 Isso não prova, entretanto, que, para vencer na vida,
basta ter um bom vocabulário; outras qualidades se fazem,
evidentemente, necessárias. Mas parece não restar dúvida de que,
dispondo de palavras suficientes e adequadas à expressão do
13 pensamento de maneira clara, fiel e precisa, estamos em melhores
condições de assimilar conceitos, de refletir, de escolher, de julgar
do que outros cujo acervo léxico seja insuficiente ou medíocre para
16 a tarefa vital da comunicação.

19 Pensamento e expressão são interdependentes, tanto é
certo que as palavras são o revestimento das idéias e que, sem elas,
é praticamente impossível pensar. Como pensar que amanhã vou
para o trabalho às 8 horas, se não prefiguro mentalmente essa
atividade por meio dessas ou de outras palavras equivalentes? Não
22 se pensa *in vacuo*. A própria clareza das idéias (se é que as temos
sem palavras) está intimamente relacionada com a clareza e a
precisão das expressões que as traduzem. As próprias impressões
25 colhidas em contato com o mundo físico, por meio da experiência
sensível, são tanto mais vivas quanto mais capazes de serem
traduzidas em palavras — e, sem impressões vivas, não haverá
28 expressão eficaz. É um círculo vicioso. Sem dúvida, nossos hábitos
lingüísticos afetam e são igualmente afetados pelo nosso
comportamento, pelos nossos hábitos físicos e mentais normais,
31 tais como a observação, a percepção, os sentimentos, a emoção, a
imaginação. De forma que um vocabulário escasso e inadequado,
incapaz de veicular impressões e concepções, mina o próprio
34 desenvolvimento mental, tolhe a imaginação e o poder criador,
limitando a capacidade de observar, de compreender e até mesmo
de sentir. Não se diz nenhuma novidade ao afirmar que as palavras,
37 ao mesmo tempo que veiculam o pensamento, condicionam-lhe a
formação. Há século e meio, Herder já proclamava que um povo
não podia ter uma idéia sem que para ela possuísse uma palavra.

40 Portanto, quanto mais variado e ativo é o vocabulário
disponível, tanto mais claro, tanto mais profundo e acurado é o
processo mental da reflexão. Reciprocamente, quanto mais escasso
43 e impreciso, tanto mais dependentes estamos do grunhido, do grito
ou do gesto, formas rudimentares de comunicação capazes de
traduzir apenas expansões instintivas dos primitivos, dos infantes
46 e... dos irracionais.

Othon Moacir Garcia. *Comunicação em prosa moderna*.
8.ª ed. Rio de Janeiro: FGV, 1980, p. 155-6 (com adaptações).

Com relação ao texto I, julgue os itens a seguir.

- 1 O título do texto está relacionado predominantemente ao penúltimo parágrafo do texto, em que é defendida a hipótese de que palavras e idéias são a base do processo mental de todos os seres vivos.
- 2 Segundo o autor do texto, as palavras são essenciais não só à expressão das idéias como também à configuração do pensamento humano.
- 3 Segundo o autor do texto, a pesquisa por ele citada, no primeiro parágrafo, não é suficiente para sustentar a tese de que as pessoas que manifestam melhor desempenho lingüístico são mais bem sucedidas do que aquelas com baixo desempenho nessa competência.
- 4 O tema do texto, a relação entre pensamento e expressão verbal, está apresentado, de início, sob a forma de uma descrição, a que se segue uma narração.
- 5 Há, entre as informações do primeiro parágrafo e as idéias desenvolvidas no segundo, relação de adversidade, representada pela palavra “entretanto” (l.9).
- 6 De acordo com o texto, pensamento e expressão são interdependentes, porquanto as impressões do mundo são tanto mais vivas quanto mais capazes de serem traduzidas em palavras.
- 7 Para o autor do texto, a clareza, a profundidade e a acuidade do processo humano de reflexão relacionam-se à variedade e à precisão do vocabulário ativo dos indivíduos.

Com referência ao emprego das palavras no texto I e aos princípios de sintaxe oracional, julgue os itens subsequentes, referentes à frase “Não se pensa *in vacuo*.” (l.21-22).

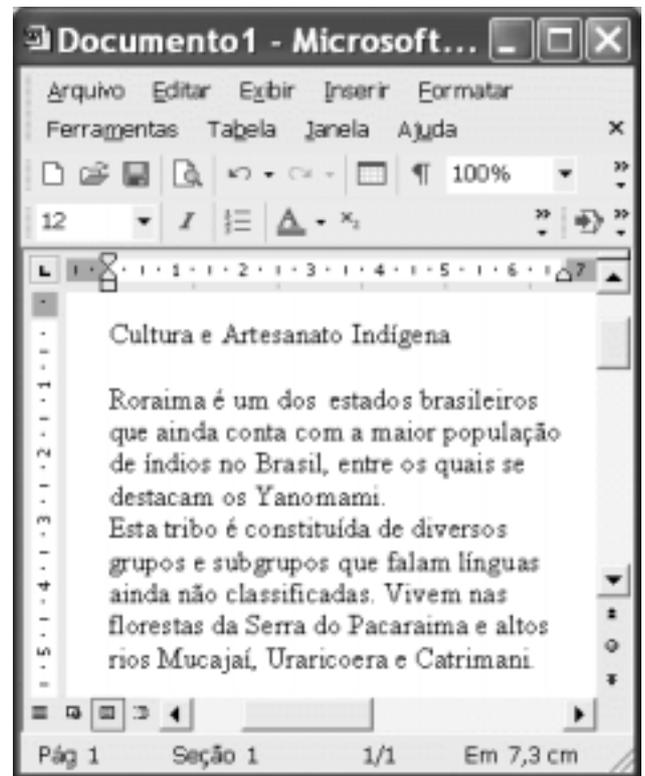
- 8 Essa frase classifica-se como um período simples, uma vez que possui uma única oração, denominada absoluta.
- 9 Por ser a oração iniciada por um advérbio de negação, não existe sujeito sintático oracional.
- 10 O núcleo do predicado é a forma verbal “pensa”, que, flexionada no modo indicativo, expressa atitude de certeza do autor em relação ao fato que ele enuncia.
- 11 A expressão “*in vacuo*” está grafada em itálico por ser um termo de procedência estrangeira.

Em cada item abaixo, um trecho do texto I está indicado e seguido de uma proposta de reescritura, que deve ser julgada quanto à correção gramatical e à manutenção das idéias do fragmento original.

- 12 “Mas parece (...) da comunicação” (l.11-16): Todavia, parece indubitável que, possuindo as palavras necessárias e próprias à manifestação do pensamento de forma clara, fidedigna e precisa, os indivíduos estão em condições superiores de absorverem conceitos, de fazerem reflexões, escolhas, julgamentos do que de outros cujo conjunto de vocabulário não seja suficiente, ou seja mediano, à comunicação.
- 13 “nossos hábitos lingüísticos (...) a imaginação” (l.28-32): os hábitos de linguagem comprometem e são parcialmente comprometidos pelo comportamento, pelos hábitos físicos e mentais, como, por exemplo: observação, percepção, ressentimentos, emoção e imaginação.
- 14 “Há século e meio (...) uma palavra” (l.38-39): Faz um século e meio que Herder clama que ninguém diz sequer novidade ao afirmar que as palavras à proporção que veiculam o pensamento, condicionam a formação do povo, o qual não poderia ter uma idéia, sem possuir para ela uma forma.
- 15 “Portanto, quanto mais (...) dos irracionais” (l.40-46): Um vocabulário pobre e não adequado é inútil para expressar impressões e conceitos; prejudica o seu desenvolvimento mental, diminui a imaginação e o poder criativo, reduzindo a capacidade de observar, compreender e até mesmo de sentir.

Julgue os fragmentos de texto nos itens subseqüentes quanto à grafia, à pontuação, à regência e ao emprego do sinal indicativo de crase.

- 16 Dominar um vocabulário preciso e criterioso é requisito imprescindível à elaboração eficiente de textos escritos.
- 17 Manejar um bom vocabulário não significa impressionar os outros com um punhado de palavras difíceis e desconhecidas; o que importa é conhecer e utilizar as necessárias à produção de textos claros e enxutos.
- 18 As melhores palavras são as mais eficazes, e não as mais pomposas; há não ser nos discursos prolixos e demagógicos, cujo exagero verbal procura encobrir a pobreza do conteúdo.
- 19 Às vezes, o significado decorre de fatores sociais sutis, conforme se verifica, por exemplo, no uso da palavra “progresso” no discurso de um executivo e no uso da mesma palavra em uma publicação de um grupo radical de defesa do meio ambiente.
- 20 O nível do vocabulário utilizado decorre, dos fatores que condicionam à elaboração do texto: o assunto tratado, a finalidade que se propõe, o receptor a que se dirige e o veículo de divulgação utilizado.



Considerando a figura acima, que ilustra uma janela do Word 2002 com um documento em edição, julgue os itens subseqüentes, relativos ao Word 2002.

- 21 Por meio de opção encontrada no menu **Inserir**, é possível inserir no documento em edição um arquivo com extensão .doc que esteja gravado em disquete.
- 22 Para se excluir toda a primeira linha mostrada do documento em edição, é suficiente selecionar a referida linha por meio da aplicação de um clique duplo sobre a mesma e, a seguir, teclar .
- 23 Considere o seguinte procedimento: selecionar todo o documento em edição; clicar a opção Layout de impressão no menu **Exibir**; na janela decorrente dessa ação marcar o campo Numeração de linhas. Após esse procedimento, todas as linhas do texto mostrado ficarão numeradas.
- 24 O menu **Ferramentas** disponibiliza recurso por meio do qual é possível alterar configuração do Word 2002 referente ao ocultamento de erros de ortografia no documento em edição.



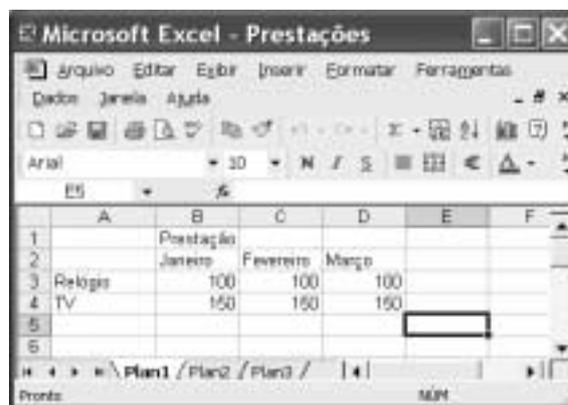
Considerando a janela do Internet Explorer 6 (IE6), ilustrada acima, julgue os itens a seguir, relativos à Internet e ao IE6.

- 25 Para que um computador possa se conectar à rede mundial de computadores é necessário que o seu endereço IP seja cadastrado ao Ministério das Comunicações, que detém a coordenação nacional dessa rede no Brasil.
- 26 Ao se clicar o botão , será aberto na área de trabalho do IE6 um campo no qual é possível realizar pesquisa de conteúdo em sítios da Web.
- 27 Para que uma conexão com a Internet seja segura, em que técnicas de proteção contra vírus de computador e contra *hackers* são empregadas, é suficiente clicar o botão  antes de se conectar a um determinado sítio.



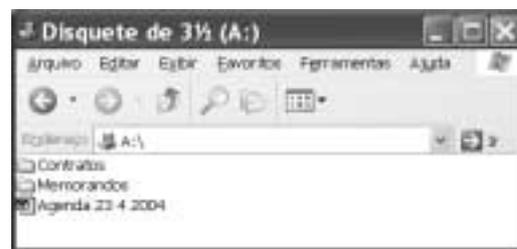
Considerando a janela do Outlook Express 6 ilustrada acima, julgue os itens seguintes.

- 28 Ao se clicar o botão , a palavra selecionada — CESPE — será excluída do corpo da mensagem de correio eletrônico mostrada. Após a sua exclusão, a palavra poderá ser novamente incluída na referida mensagem, em sua posição original, por meio de recurso disponibilizado no *menu* Editar.
- 29 Ao se clicar o botão , a mensagem de correio eletrônico mostrada será enviada a três destinatários e, quando forem lidas, cada um destes terá acesso aos endereços de correio eletrônico dos outros dois.



A figura acima mostra uma janela do Excel 2002, com uma planilha que está sendo elaborada por um usuário, contendo dados relativos a duas compras à prestação por ele feitas, de um relógio e de uma TV. Com relação a essa janela, julgue os itens a seguir.

- 30 Para calcular o total pago na compra do relógio, nos três meses mostrados, colocando o resultado na célula E3, é suficiente clicar a célula E3; digitar =soma(B3:D3) e, em seguida, teclar .
- 31 Para mesclar as células B1, C1 e D1, de forma que essas células sejam combinadas em apenas uma célula, é suficiente realizar a seguinte seqüência de ações: clicar a célula B1; pressionar e manter pressionada a tecla ; clicar a célula D1; liberar a tecla ; clicar .



A figura acima mostra uma janela do Windows XP. Com relação a essa figura e ao Windows XP, julgue os itens seguintes.

- 32 Ao se aplicar um clique duplo no ícone , será exibido um *menu* com diversas opções, entre as quais a opção Propriedades, que permite exibir as propriedades do arquivo associado a esse ícone.
- 33 Caso o disquete inserido na unidade de disco A: esteja protegido contra gravação, o ato de clicar o ícone  e teclar a tecla  não causará a exclusão do arquivo associado a esse ícone.

Com relação a conceitos de *hardware* de computadores do tipo PC, julgue os itens seguintes.

- 34 A memória RAM, também conhecida como disco rígido, consiste em uma memória magnética que permite o armazenamento permanente de dados e programas do computador.
- 35 O disquete de 3/2" mais popular consiste em um disco para armazenamento permanente de dados e programas, que é capaz de armazenar uma quantidade de dados superior a 1,4 *gigabytes*.

Uma das maiores organizações não-governamentais (ONGs) ambientais do planeta, o Fundo Mundial para a Natureza (WWF) é uma amostra de como a luta pela defesa do meio ambiente ganhou dimensões gigantescas nessa virada de milênio. A ONG funciona como uma federação de entidades autônomas, controlada por um secretariado central baseado na Suíça. Está presente em 96 países, dos quais 29 com escritórios. A maioria deles atua de maneira independente, com a responsabilidade apenas de colaborar com o WWF em projetos globais. No Brasil, a ONG tem 70 empregados e 76 programas e projetos em andamento. A organização arrecada cerca de 330 milhões de dólares por ano, boa parte originária de doações milionárias e de anuidades pagas por seus 5 milhões de associados. O grosso do dinheiro, porém, vem da venda de produtos licenciados com o logotipo da organização, um simpático panda.

Luiz Guilherme Megale. *Ambientalismo multinacional*. In: *Veja Ecologia*, edição especial n.º 22, ano 35, 1.783/A, dez./2002, p. 61 (com adaptações).

Tendo o texto acima como referência inicial e considerando a abrangência do tema por ele focalizado, julgue os itens seguintes.

- 36 A preocupação com a preservação das condições de vida no planeta é uma tendência que tem crescido a partir das últimas décadas do século passado, paralelamente ao surgimento e à expansão de organizações sociais, de que a WWF é exemplo marcante.
- 37 Tem-se ampliado significativamente o número de ONGs dedicadas à proteção da natureza, o que pode ser explicado, em larga medida, pelos métodos sempre pacíficos e ordeiros que elas utilizam na defesa de suas causas.
- 38 Entre as mais famosas organizações ambientalistas do mundo, lugar de destaque é ocupado pelo *Greenpeace*, conhecido pelos protestos barulhentos e chamativos que protagoniza, muitos dos quais a bordo de um dos navios que o grupo possui.
- 39 No Brasil, entre as mais conhecidas organizações voltadas para a causa do meio ambiente está a Fundação SOS Mata Atlântica, que se dedica à defesa do que sobrou da floresta que cobria praticamente todo o litoral brasileiro.
- 40 Há consenso, entre os especialistas, de que a chave do sucesso de uma ONG como a WWF consiste em sua estrutura rigidamente centralizada, que possibilita atuação uniforme em todo o planeta, resultante do pesado controle exercido sobre as entidades nacionais a ela filiadas.

A proporção de pobres na população mundial caiu praticamente à metade entre 1981 e 2001, mas a melhoria foi mal distribuída e, na América Latina, o panorama da indigência não se alterou. É o que mostra o relatório Indicadores de Desenvolvimento Mundial 2004, divulgado pelo Banco Mundial. Segundo o levantamento anual do banco, a fatia de pessoas vivendo com menos de US\$ 1 por dia — considerada, pela instituição, a linha de indigência — era de 39,5% da população total do planeta (1,45 bilhão) em 1981 e caiu para 21,3% (1,1 bilhão) em 2001. Na América Latina e no Caribe, no entanto, a evolução foi quase inexistente, com a proporção de indigentes recuando de 9,7% para 9,5% no mesmo período.

Jornal do Brasil, 24/4/2004, p. A17 (com adaptações).

Tendo esse texto como referência inicial e considerando os múltiplos aspectos que o tema suscita, julgue os itens subseqüentes.

- 41 No período analisado pelo Banco Mundial, que corresponde às duas últimas décadas do século passado, as políticas econômicas adotadas por quase todos os países latino-americanos foram essencialmente intervencionistas e exigiram forte presença estatal em sua execução.

- 42 Lançado no Brasil em meados da década passada, o Plano Real não apenas estabilizou a economia brasileira, domando um processo inflacionário persistente, como também reduziu sensivelmente as desigualdades sociais no país.
- 43 De maneira geral, o fraco desempenho da América Latina no combate à pobreza é reflexo da péssima distribuição de renda, que, com suas fundas raízes históricas, caracteriza o continente.
- 44 Sabe-se que, no continente asiático, China e Índia são países que, impulsionados pelo forte avanço de suas economias, registram mais progresso na área social, contribuindo decisivamente para a diminuição da pobreza mundial.
- 45 Embora apresentando altos níveis de desigualdade, a América Latina avançou significativamente na crucial questão da distribuição da renda produzida.
- 46 A manutenção de elevados níveis de pobreza não denota, apenas, um grave problema social, pois inviabiliza o próprio desenvolvimento sustentado, a começar pelo fato de que revela, entre muitas outras deficiências, a existência de mão-de-obra não-qualificada e de pessoas inabilitadas a participar do sistema produtivo.
- 47 O atual estágio da economia mundial, comumente chamado de globalização, caracteriza-se por profundas inovações, sendo a mais visível delas a redução da distância entre o desenvolvimento de países ricos e o de países pobres.

Pelo fato de ser o centro político-administrativo de Roraima, Boa Vista torna-se pólo irradiador do desenvolvimento do estado e, simultaneamente, ponto de referência para as grandes questões locais. Assim, a homologação da demarcação de áreas indígenas ou a ação considerada ilegal de garimpeiros em algum ponto do território estadual são fatos que repercutem intensamente na capital e dela exigem manifestação. Relativamente a esse assunto, julgue os itens que se seguem.

- 48 A principal celeuma surgida em torno da homologação da demarcação da reserva Raposa/Serra do Sol diz respeito a sua dimensão territorial: para alguns, é terra em demasia para poucos indígenas; para outros, a área é insuficiente para os indígenas.
- 49 Um dos argumentos utilizados pelos que defendem a demarcação da reserva Raposa/Serra do Sol de forma descontínua é a necessidade de se defender a soberania nacional em uma extensa faixa de fronteira.
- 50 Para os especialistas, a polêmica em torno da reserva Raposa/Serra do Sol deriva do fato de ela ser a primeira área indígena demarcada em Roraima.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Um homem com 40 anos de idade procurou uma unidade de saúde para realizar avaliação de saúde rotineira. O interrogatório sistemático nada apresentou quanto a sintomas, mas foi identificada história de tabagismo inveterado há 20 anos e vários casos de cardiopatia isquêmica na família. O exame físico mostrou apenas a existência de sobrepeso. Na análise da bioquímica do sangue, verificou-se que o colesterol total encontrava-se no nível de 260 mg/dL, com baixa fração de HDL e altas frações de LDL e VLDL.

No quadro clínico acima descrito, as recomendações para o paciente incluem o(a)

- 51 interrupção do tabagismo.
- 52 realização de medidas bimestrais de colesterol sérico e frações.
- 53 início de dieta hipocalórica e pobre em gordura saturada.
- 54 prescrição de fármacos que reduzam a taxa de colesterol.

Um homem com 50 anos de idade procurou o serviço de emergência por apresentar, há 1 hora, quadro clínico de dor precordial. O exame físico não mostrou alterações e o eletrocardiograma revelou alterações compatíveis com infarto agudo do miocárdio de parede anterior.

No quadro clínico acima, o tratamento inicial para o paciente deve incluir a prescrição de

- 55 morfina.
- 56 oxigênio.
- 57 nitroglicerina.
- 58 aspirina.
- 59 lidocaína.
- 60 inibidores da enzima conversora de angiotensina.

Um paciente com 15 anos de idade procurou atendimento médico, informando apresentar tosse seca associada a dispnéia e sibilância torácica após a realização de exercícios. Nenhuma alteração foi encontrada no exame físico. Na prova de função pulmonar, observou-se perda de 200 mL (perda de 7% do valor teórico) no volume expirado no primeiro segundo após o paciente pedalar em uma bicicleta ergométrica por 5 min.

No quadro clínico acima, os fármacos que podem ser prescritos ao paciente incluem

- 61 os beta-2-agonistas.
- 62 os corticosteróides.
- 63 a teofilina.
- 64 os inibidores de leucotrienos.
- 65 os anticolinérgicos.

A literatura médica tem bem consolidada a associação entre o tabagismo e a doença pulmonar obstrutiva crônica (DPOC). Acerca desse assunto, julgue os itens a seguir.

- 66 A maior parte dos indivíduos que fumam 20 maços de cigarro por ano vai desenvolver a DPOC.
- 67 O enfisema pode ser resultado do aumento das glândulas mucosas no epitélio brônquico em consequência da inalação crônica de fumaça de cigarro.
- 68 A bronquite crônica resulta da atividade inibitória da elastase exercida pelos componentes químicos do cigarro.
- 69 Os fumantes portadores de DPOC têm maior chance de desenvolver infecção bacteriana de vias aéreas, provavelmente devido à promoção de alterações do epitélio brônquico.

Um paciente com 15 anos de idade procurou atendimento médico, queixando-se de febre e disúria, há 2 dias. Segundo ele, tratava-se da terceira vez que apresentava esses sintomas, sendo que, nas vezes anteriores, houve remissão do processo com o uso de antibióticos. No exame físico, a única alteração relevante foi a pressão arterial, que estava em 150 mmHg × 110 mmHg. O EAS revelou proteinúria de 3+, hematúria e leucocitúria.

Com referência a esse quadro clínico, julgue os itens a seguir.

- 70 Uropatia obstrutiva é a causa mais provável da síndrome descrita.
- 71 Provavelmente, a doença em consideração não progredirá para quadro de insuficiência renal crônica.
- 72 O paciente pode apresentar comprometimento glomerular crônico em face do nível de proteinúria.
- 73 Os valores da pressão arterial do paciente podem estar associados à doença renal.
- 74 A administração de antibióticos pode reverter as alterações encontradas no sumário de urina.
- 75 No quadro considerado, a doença renal pode, em uma segunda fase, ser tratada mediante intervenção cirúrgica.

Na anamnese e no exame físico para se diagnosticar uma doença renal, os sinais e sintomas que podem traduzir quadro de insuficiência renal crônica incluem

- 76 hipertensão arterial.
- 77 atrito pericárdico.
- 78 prurido.
- 79 fraqueza muscular.
- 80 epistaxe.

Um paciente com 18 anos de idade foi encaminhado à clínica médica de um hospital porque, embora estivesse sendo submetido, há um mês, a esquema 1 tuberculostático preconizado pelo Ministério da Saúde e não fosse sintomático, apresentava elevação das transaminases, que estavam em níveis de 70 U/L.

Na situação clínica acima, a conduta médica a ser adotada deve incluir a

- 81 interrupção imediata do uso de tuberculostáticos.
- 82 prescrição de corticosteróides.
- 83 realização de biópsia hepática para se avaliar a lesão.
- 84 verificação das dosagens séricas de fosfatase alcalina e gama GT.
- 85 interrupção do uso de tuberculostáticos e o seu reinício após o retorno dos níveis de transaminases à normalidade.

Uma paciente com 45 anos de idade procurou auxílio médico pois, embora fosse assintomática, descobriu, após fazer exames periódicos no serviço médico da firma em que trabalhava, que sua glicemia de jejum estava no nível de 130 mg/dL, resultado esse que foi confirmado em exame realizado na semana subsequente.

Nesse quadro clínico, a conduta médica a ser adotada inclui a

- 86 realização de teste de tolerância à glicose.
- 87 prescrição de dieta hipocalórica.
- 88 prescrição de hipoglicemiante oral.
- 89 recomendação para a prática de atividade física regular.
- 90 solicitação de dosagem de hemoglobina glicosilada.

Um jovem de 15 anos de idade queixa-se de dispnéia aos esforços e apresenta olhos amarelados. O exame físico indicou icterícia e esplenomegalia. A avaliação laboratorial revelou Hb = 8 g/dL, com ansocitose e policromatofilia intensa, e os leucócitos e plaquetas apresentaram-se normais. A bilirrubina indireta e os reticulócitos estão aumentados e a história familiar é positiva.

A respeito do caso clínico descrito acima, julgue os itens a seguir.

- 91 A hipótese diagnóstica principal é de anemia hemolítica congênita.
- 92 Na investigação diagnóstica, o principal exame é a demonstração de atividade diminuída ou ausente da glicose-6-fosfato desidrogenase.
- 93 A avaliação da presença de microesferócitos na análise do sangue periférico, o teste de Coombs, a eletroforese de hemoglobina e o teste de fragilidade osmótica fazem parte da investigação diagnóstica inicial.
- 94 A presença de microesferócitos na análise do sangue periférico sugeriria esferocitose hereditária, que pode ser confirmada pelo teste de fragilidade osmótica dos eritrócitos, revelando uma diminuição na fragilidade osmótica dos eritrócitos.

Em relação às anemias hemolíticas congênicas, julgue os itens seguintes.

- 95 Vários graus de deficiência de espectrina ocorrem na maioria dos portadores de esferocitose hereditária.
- 96 A complicação ortopédica mais comum na anemia falciforme é a necrose asséptica da cabeça do fêmur, que afeta cerca de 10% dos pacientes.
- 97 As crises vaso-oclusivas representam as complicações mais comuns nas doenças falciformes e constituem a principal causa de mortalidade nos portadores dessas doenças.
- 98 A hemoglobina C resulta da substituição da lisina pelo ácido glutâmico na posição 6 da cadeia beta de hemoglobina.
- 99 A hidroxiúria tem sido recomendada para aumentar o nível de hemoglobina fetal e diminuir as crises vaso-oclusivas em pacientes com anemia falciforme.

Julgue os itens que se seguem, acerca de doenças malignas.

- 100 A translocação (15:17), presente em cerca de 98% dos casos de LMA M3, provoca a fusão do gene PML no cromossomo 15 com o gene RAR.
- 101 Cistite hemorrágica, alopecia e toxicidade pulmonar cardíaca e do sistema nervoso central podem decorrer do uso de ciclofosfamida.
- 102 No tratamento de paciente neutropênico febril com sinais de infecção do cateter ou hipotensão, deve-se acrescentar um glicopeptídeo.
- 103 Na leucemia mielóide crônica, a translocação cromossômica recíproca t(9:22) (q34;q11) resulta na criação de dois novos genes, o BCR-ABL e o ABL-BCR, que influenciam na patogenia da doença.
- 104 Na maioria dos casos de linfoma folicular, ocorre a translocação cromossômica t(18:14).
- 105 Em pacientes com mieloma múltiplo, os níveis de beta-2-microglobulina e de desidrogenase láctica não têm relação com o prognóstico.

No pronto-socorro de um hospital de Sobral – CE, deu entrada criança de 10 anos de idade, natural e procedente da mesma localidade, e cuja mãe referiu que, desde há aproximadamente 6 meses, vem apresentando febre de 38 °C, 2 ou 3 vezes por semana, tosse seca, diarreia líquida intermitente, sensação de peso abdominal. Negou viagens fora da cidade. No exame físico, foram verificados emagrecimento ++/4+, palidez cutaneomucosa de ++/4+, pele seca, cabelos quebradiços. À ausculta cardíaca, constatou-se sopro sistólico em foco mitral de ++/4+, ausculta pulmonar normal. No abdome, constatou-se fígado de ± 7 cm do rebordo costal direito, superfície lisa e borda romba, e baço palpável a ± 15 cm do rebordo costal esquerdo em direção à cicatriz umbilical.

No caso clínico descrito acima,

- 106 os diagnósticos diferenciais mais importantes são calazar, enterobacteriose septicêmica prolongada e esquistossomose aguda.
- 107 por ser o estado do Ceará de alta endemicidade para malária, o paciente apresentado deverá ser submetido a exame de gota espessa e esfregaço de sangue periférico, na procura de formas assexuadas de plasmódios.
- 108 os dados evidenciam a ocorrência de uma doença aguda com acometimento de diferentes órgãos do sistema monocítico-fagocitário, razão por que devem ser usadas cefalosporinas de terceira geração como terapia empírica inicial.

As infecções hospitalares por bactérias Gram-negativas representam grande problema entre pacientes internados em unidades de tratamento intensivo. Diversos são os mecanismos de resistência aos antimicrobianos apresentados por elas, motivo pelo qual é muito importante a escolha do tratamento e o conhecimento da microbiota associada a cada unidade. Julgue os itens seguintes, relativos a essas bactérias.

109 O Brasil possui altas taxas de incidência de *Klebsiella pneumoniae* e *Escherichia coli* produtoras de betalactamases de espectro estendido.

110 A descontaminação seletiva do trato gastrointestinal dos pacientes visa fundamentalmente a diminuição de pneumonias associadas à ventilação mecânica por germes Gram-negativos e sua prática é parte das rotinas mais eficazes no controle dessa infecção.

111 Não é recomendado o uso de precauções de contato em surtos por *Pseudomonas aeruginosa* resistente a todos os antimicrobianos, pois isso dificulta a assistência aos pacientes acometidos e pode promover maior mortalidade.

Um homem de 40 anos de idade, com testes ELISA e *western-blot* positivos para o vírus HIV, foi atendido no posto de referência para DST/AIDS. Na anamnese, o paciente relatou que teve relações sexuais com várias parceiras e que não usava preservativos. Além disso, foi usuário de drogas ilícitas injetáveis até 5 anos atrás. No exame físico, não houve nenhum achado digno de nota.

Com base nessa situação hipotética e nas recomendações do Consenso Brasileiro para Terapia Anti-retroviral de Adultos e Adolescentes, julgue os seguintes itens.

112 Por ser a infecção pelo HIV altamente letal, recomenda-se o uso de anti-retrovirais em todas as pessoas infectadas, independentemente de qualquer parâmetro imunológico ou virológico.

113 A combinação de AZT/3TC é considerada como a dupla de inibidores da transcriptase reversa de primeira escolha para compor o esquema triplo a ser adotado para se iniciar a terapia.

114 O paciente pode apresentar co-infecção com o vírus da hepatite C, de acordo com as estatísticas sobre pacientes infectados pelo HIV que são ou foram usuários de drogas injetáveis.

A malária, importante problema de saúde pública que persiste no Brasil, tem incidência muito localizada na Amazônia Legal. Acerca desse assunto, julgue os seguintes itens.

115 O uso de primaquina no tratamento de infecções pelo *Plasmodium falciparum* busca a eliminação dos hipnozoítos hepáticos para evitar recidivas.

116 Por serem esquizotocidas muito potentes, os derivados da artemisinina aumentam a eficácia do tratamento de casos de malária grave.

117 Uma das características biológicas da infecção pelo *Plasmodium vivax* é sua baixa parasitemia.

Em relação à dengue, julgue os seguintes itens.

118 A dengue do tipo 1 foi o sorotipo que afetou Boa Vista – RR na epidemia declarada em 1981, ocasião em que se iniciou a reintrodução da doença no Brasil.

119 A introdução de um novo sorotipo do vírus de dengue relaciona-se com aparecimento de casos de dengue hemorrágico/síndrome do choque da dengue.

120 As campanhas maciças de vacinação antidengue vêm representando uma arma eficaz para o controle da epidemia.