

# MINISTÉRIO PÚBLICO DA UNIÃO

NÍVEL SUPERIOR

CONCURSO PÚBLICO

**CARGO**

**40**

**ANALISTA DE SAÚDE/  
PEDIATRIA**

**Provas Objetivas e Discursiva**

**LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.**

- 1 Confira atentamente se os seus dados pessoais, transcritos acima, estão corretos e coincidem com o que está registrado na sua folha de respostas e na sua folha de texto definitivo da prova discursiva. Confira também o seu nome em cada página numerada deste caderno de provas.** Em seguida, verifique se ele contém a quantidade de itens indicada em sua folha de respostas, correspondentes às provas objetivas, e a prova discursiva acompanhada de espaço para rascunho. Caso o caderno esteja incompleto, tenha qualquer defeito, ou apresente divergência quanto aos dados pessoais, solicite ao fiscal de sala mais próximo que tome as providências cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores nesse sentido.
- 2 Quando autorizado pelo chefe de sala, no momento da identificação, escreva, no espaço apropriado da folha de respostas, com a sua caligrafia usual, a seguinte frase:**

Conforme previsto em edital, o descumprimento dessa instrução implicará a anulação das suas provas e a sua eliminação do concurso.

- 3 Durante a realização das provas, não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização do fiscal de sala. Nesse período, também não será permitido o empréstimo de qualquer material entre candidatos, mesmo entre os que já tenham terminado as provas.**
- 4 Na duração das provas, está incluído o tempo destinado à identificação — que será feita no decorrer das provas —, ao preenchimento da folha de respostas e à transcrição do texto definitivo da prova discursiva para a folha de texto definitivo.**
- 5 Ao terminar as provas, chame o fiscal de sala mais próximo, devolva-lhe a sua folha de respostas e a sua folha de texto definitivo e deixe o local de provas.**
- 6 A desobediência a qualquer uma das determinações constantes em edital, no presente caderno, na folha de respostas ou na folha de texto definitivo da prova discursiva poderá implicar a anulação das suas provas.**

## OBSERVAÇÕES

- Não serão conhecidos recursos em desacordo com o estabelecido em edital.
- Informações adicionais: telefone 0(XX) 61 3448-0100; Internet — [www.cespe.unb.br](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 a seguir 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 apenas, ou seja, não receberão pontuação negativa. Para as devidas marcações, use a **folha de respostas**, único documento válido para a correção das suas provas objetivas.
- 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; e que não há restrições de proteção, de funcionamento e de uso em relação aos programas, arquivos, diretórios, recursos e equipamentos mencionados.

## CONHECIMENTOS BÁSICOS

1 Inovar é recriar de modo a agregar valor e incrementar  
a eficiência, a produtividade e a competitividade nos processos  
gerenciais e nos produtos e serviços das organizações. Ou seja,  
4 é o fermento do crescimento econômico e social de um país.  
Para isso, é preciso criatividade, capacidade de inventar e  
coragem para sair dos esquemas tradicionais. Inovador é o  
7 indivíduo que procura respostas originais e pertinentes em  
situações com as quais ele se defronta. É preciso uma atitude  
de abertura para as coisas novas, pois a novidade é catastrófica  
10 para os mais céticos. Pode-se dizer que o caminho da inovação  
é um percurso de difícil travessia para a maioria das  
instituições. Inovar significa transformar os pontos frágeis de  
13 um empreendimento em uma realidade duradoura e lucrativa.  
A inovação estimula a comercialização de produtos ou serviços  
e também permite avanços importantes para toda a sociedade.  
16 Porém, a inovação é verdadeira somente quando está  
fundamentada no conhecimento. A capacidade de inovação  
depende da pesquisa, da geração de conhecimento.  
19 É necessário investir em pesquisa para devolver resultados  
satisfatórios à sociedade. No entanto, os resultados desse tipo  
de investimento não são necessariamente recursos financeiros  
22 ou valores econômicos, podem ser também a qualidade de vida  
com justiça social.

Luis Afonso Bermúdez. **O fermento tecnológico**. In: Darcy.  
Revista de jornalismo científico e cultural da Universidade de  
Brasília, novembro e dezembro de 2009, p. 37 (com adaptações).

Considerando a organização das ideias e estruturas linguísticas do texto, julgue os seguintes itens.

- 1 Na linha 8, o segmento “as quais” remete a “situações” e, por isso, admite a substituição pelo pronome **que**; no entanto, nesse contexto, tal substituição provocaria ambiguidade.
- 2 O período sintático iniciado por “Inovar significa” (l.12) estabelece, com o período anterior, relação semântica que admite ser explicitada pela expressão **Por conseguinte**, escrevendo-se: Por conseguinte, inovar significa (...).
- 3 Subentende-se da argumentação do texto que o pronome demonstrativo, no trecho “desse tipo de investimento” (l.20-21), refere-se à ideia de “fermento do crescimento econômico e social de um país” (l.4).
- 4 A forma verbal “é” (l.4) está flexionada no singular porque, na oração em que ocorre, subentende-se “Inovar” (l.1) como sujeito.

1 Nós, seres humanos, somos seres sociais: vivemos  
nosso cotidiano em contínua imbricação com o ser de outros.  
Isso, em geral, admitimos sem reservas. Ao mesmo tempo,  
4 seres humanos, somos indivíduos: vivemos nosso ser cotidiano  
como um contínuo devir de experiências individuais  
intransferíveis. Isso admitimos como algo indubitável. Ser  
7 social e ser individual parecem condições contraditórias da  
existência. De fato, boa parte da história política, econômica e  
cultural da humanidade, particularmente durante os últimos  
10 duzentos anos no ocidente, tem a ver com esse dilema. Assim,  
distintas teorias políticas e econômicas, fundadas em diferentes  
ideologias do humano, enfatizam um aspecto ou outro dessa  
13 dualidade, seja reclamando uma subordinação dos interesses  
individuais aos interesses sociais, ou, ao contrário, afastando o  
ser humano da unidade de sua experiência cotidiana. Além  
16 disso, cada uma das ideologias em que se fundamentam essas  
teorias políticas e econômicas constitui uma visão dos  
fenômenos sociais e individuais que pretende firmar-se em uma  
19 descrição verdadeira da natureza biológica, psicológica ou  
espiritual do humano.

Humberto Maturana. **Biologia do fenômeno social: a ontologia da realidade**. Miriam Graciano (Trad.). Belo Horizonte: UFMG, 2002, p. 195 (com adaptações).

A respeito da organização das estruturas linguísticas e das ideias do texto, julgue os itens a seguir.

- 5 Na linha 4, o sinal de dois-pontos tem a função de introduzir uma explicação para as orações anteriores; por isso, em seu lugar, poderia ser escrito **porque**, sem prejuízo para a correção gramatical do texto ou para sua coerência.
- 6 Depreende-se do texto que as “condições contraditórias” mencionadas na linha 7 decorrem da dificuldade que o ser humano tem em admitir que suas experiências são intransferíveis porque surgem de “um contínuo devir” (l.5).
- 7 Nas relações de coesão do texto, as expressões “esse dilema” (l.10) e “dessa dualidade” (l.12-13) remetem à condição do ser humano: unitário em “sua experiência cotidiana” (l.15), mas imbricado “com o ser de outros” (l.2).
- 8 Na linha 16, na concordância com “cada uma das ideologias”, a flexão de plural em “fundamentam” reforça a ideia de pluralidade de “ideologias”; mas estaria gramaticalmente correto e textualmente coerente enfatizar “cada uma”, empregando-se o referido verbo no singular.
- 9 A inserção de termo **como** antes de “seres humanos” (l.4) preservaria a coerência entre os argumentos bem como a correção gramatical do texto.

1 As diferenças de classes vão ser estabelecidas em dois  
 níveis polares: classe privilegiada e classe não privilegiada.  
 Nessa dicotomia, um leitor crítico vai perceber que se trata de  
 4 um corte epistemológico, na medida em que fica óbvio que  
 classificar por extremos não reflete a complexidade de classes  
 da sociedade brasileira, apesar de indicar os picos. Em cada um  
 7 dos polos, outras diferenças se fazem presentes, mas  
 preferimos alçar a dicotomia maior que tanto habita o mundo  
 das estatísticas quanto, e principalmente, o mundo do  
 10 imaginário social. Estudos a respeito de riqueza e pobreza ora  
 dão quitação a classes pela forma quantitativa da ordem do  
 ganho econômico, ora pelo grau de consumo na sociedade  
 13 capitalista, ora pela forma de apresentação em vestuário, ora  
 pela violência de quem não tem mais nada a perder e assim por  
 diante. O imaginário, em sua organização dinâmica e com sua  
 16 capacidade de produzir imagens simbólicas e estereótipos,  
 maneja representações que possibilitam pôr ordem no caos.  
 O imaginário, acionado pela imaginação individual, é  
 19 pluriespacial e, na interação social, constrói a memória, a  
 história museológica. Mesmo que possamos pensar que  
 estereótipos são resultado de matrizes, a cultura é dinâmica,  
 22 porquanto símbolos e estereótipos são olhados e  
 ressignificados em determinado instante social.

Dina Maria Martins Ferreira. *Não pense, veja*. São Paulo: Fapesp&Annablume, p. 62 (com adaptações).

Com base na organização das ideias e nos aspectos gramaticais do texto acima, julgue os itens que se seguem.

- 10 Preservam-se as relações argumentativas do texto bem como sua correção gramatical, caso se inicie o último período por **Ainda**, em lugar de “Mesmo” (ℓ.20).
- 11 De acordo com a argumentação do texto, a diferenciação das classes em “dois níveis polares” (ℓ.1-2), como dois extremos, não atende à complexidade de classes da sociedade brasileira, mas é comum ao “mundo das estatísticas” (ℓ.8-9) e ao “mundo do imaginário social” (ℓ.9-10).
- 12 O uso da forma verbal “se trata” (ℓ.3), no singular, atende às regras de concordância com o termo “um corte epistemológico” (ℓ.4) e seriam mantidas a coerência entre os argumentos e a correção gramatical do texto se fosse usado o termo no plural, **cortes epistemológicos**, desde que o verbo fosse flexionado no plural: **se tratam**.
- 13 Na linha 4, para se evitar a repetição de “que”, seria adequado substituir o trecho “que classificar” (ℓ.4-5) por **ao classificar**, preservando-se tanto a coerência textual quanto a correção gramatical do texto.
- 14 Subentende-se da argumentação do texto que “os picos” (ℓ.6) correspondem aos mais salientes indicadores de classes — a privilegiada e a não privilegiada —, referidos no texto também como “extremos” (ℓ.5) e “polos” (ℓ.7).
- 15 Na linha 11, a ausência de sinal indicativo de crase no segmento “a classes” indica que foi empregada apenas a preposição **a**, exigida pelo verbo **dar**, sem haver emprego do artigo feminino.

1 A característica central da modernidade, não seria  
 demais repetir, é a institucionalização do universalismo — e  
 seu duplo, a igualdade — como princípio organizador da esfera  
 4 pública. Com base nesse pressuposto, argumento que, em nossa  
 sociedade, na esfera pública, duas formas de particularismo —  
 o das diferenças e o das relações pessoais — se reforçam e se  
 7 articulam em diversas arenas e situações, na produção e  
 reprodução de desigualdades sociais e simbólicas.  
 O particularismo das diferenças produz exclusão social e  
 10 simbólica, dificultando os sentimentos de pertencimento e  
 interdependência social, necessários para a efetiva  
 institucionalização do universalismo na esfera pública.  
 13 O particularismo das relações pessoais atravessa os novos  
 arranjos institucionais que vêm sendo propostos como  
 mecanismos de construção de novas formas de sociabilidade e  
 16 ação coletiva na esfera pública. Finalmente, considero que,  
 embora a formação de novos sujeitos sociais e políticos e de  
 arenas de participação da sociedade na formulação e gestão das  
 19 políticas públicas traga as marcas de nossa trajetória histórica,  
 constitui, ao mesmo tempo, possibilidade aberta para outra  
 equação entre universalismo e particularismo na sociedade  
 22 brasileira.

Jeni Vaitsman. *Desigualdades sociais e particularismos na sociedade brasileira*. In: *Cadernos de Saúde Pública*, Rio de Janeiro, n.º 18 (Suplemento), p. 38 (com adaptações).

Julgue os seguintes itens, a respeito dos sentidos e da organização do texto acima.

- 16 As relações entre as ideias do texto mostram que a forma verbal “dificultando” (ℓ.10) está ligada a “diferenças” (ℓ.9); por isso, seriam respeitadas as relações entre os argumentos dessa estrutura, como também a correção gramatical, caso se tornasse explícita essa relação, por meio da substituição dessa forma verbal por **e dificultam**.
- 17 Por meio da conjunção “e”, empregada duas vezes na linha 17 e uma vez na linha 18, é estabelecida a seguinte organização de ideias: a primeira ocorrência liga duas características de “novos sujeitos” (ℓ.17); a segunda liga dois complementos de “formação” (ℓ.17); a terceira, dois complementos de “arenas de participação da sociedade” (ℓ.18).
- 18 Na linha 19, é obrigatório o uso do verbo **trazer** no modo subjuntivo — “traga” — porque essa forma verbal integra uma oração iniciada pelo vocábulo “embora” (ℓ.17).
- 19 A coerência entre os argumentos apresentados no texto mostra que o pronome “seu” (ℓ.3) refere-se a “universalismo” (ℓ.2).
- 20 De acordo com as normas de pontuação, seria correto empregar, nas linhas 2 e 3, vírgulas no lugar dos travessões; entretanto, nesse caso, a leitura e a compreensão do trecho poderiam ser prejudicadas, dada a existência da vírgula empregada após “duplo”, no interior do trecho destacado entre travessões.
- 21 Na estrutura sintática em que ocorre, a preposição “em” (ℓ.7) poderia ser omitida, o que não prejudicaria a coerência nem a correção gramatical do texto, pois a preposição ficaria subentendida.

1 Hipermodernidade é o termo usado para denominar a  
 realidade contemporânea, caracterizada pela cultura do  
 excesso, do acréscimo sempre quantitativo de bens materiais,  
 4 de coisas consumíveis e descartáveis. Dentro desse contexto,  
 todas as interações humanas, marcadas pela doença crônica da  
 falta de tempo disponível e da ausência de autêntica integração  
 7 existencial, se tornam intensas e urgentes. O movimento da  
 vida passa a ser uma efervescência constante e as mudanças a  
 ocorrer em ritmo quase esquizofrênico, determinando os  
 10 valores fugidios de uma ordem temporal marcada pela  
 efemeridade. Como tentativas de acompanhar essa velocidade  
 vertiginosa que marca o processo de constituição da sociedade  
 13 hipermoderna, surge a flexibilidade do mundo do trabalho e a  
 fluidez das relações interpessoais. O indivíduo da “cultura”  
 tecnicista vivencia uma situação paradoxal: ao mesmo tempo  
 16 em que lhe são ofertados continuamente os recursos para  
 que possa gozar efetivamente as dádivas materiais da vida,  
 ocorre, no entanto, a impossibilidade de se desfrutar  
 19 plenamente desses recursos.

Renato Nunes Bittencourt. *Consumo para o vazio existencial*.  
 In: *Filosofia*, ano V, n. 48, p. 46-8 (com adaptações).

Julgue os itens a seguir, com relação às ideias e aspectos linguísticos do texto.

- 22 A forma verbal “surge” (ℓ.13) está flexionada no singular porque estabelece relação de concordância com o conjunto das ideias que compõem a oração anterior.
- 23 O uso da preposição “em”, na linha 16, é obrigatório para marcar a relação estabelecida com a forma verbal “vivencia” (ℓ.15); por isso, a omissão dessa preposição provocaria erro gramatical e impossibilitaria a retomada do referente do pronome “que” (ℓ.16).
- 24 Entende-se da leitura do texto que a “realidade contemporânea” (ℓ.2) caracteriza-se pela velocidade vertiginosa e pelo acúmulo de bens materiais, assim como pela ausência de integração existencial e falta de tempo para usufruir “as dádivas materiais da vida” (ℓ.17).
- 25 A ausência de vírgula depois de “vertiginosa” (ℓ.12) indica que a oração iniciada por “que marca” (ℓ.12) restringe a ideia de “velocidade vertiginosa” (ℓ.11-12).

Considerando a organização, a estrutura e os princípios que orientam as atribuições do Ministério Público da União (MPU), julgue os itens a seguir.

- 26 As funções eleitorais do Ministério Público Federal perante os juízes e juntas eleitorais serão exercidas pelo promotor eleitoral.
- 27 O princípio do promotor natural decorre da independência funcional e da garantia da inamovibilidade dos membros da instituição.

Com relação aos procuradores-gerais, julgue os próximos itens.

- 28 Cabe ao procurador-geral da República, como chefe do Ministério Público Federal, decidir, em grau de recurso, conflitos de atribuições entre órgãos componentes da estrutura do Ministério Público Federal.
- 29 O presidente da República, no uso de suas atribuições de chefe de Estado, nomeia o procurador-geral de justiça nos estados, o procurador-geral militar e o procurador-geral do trabalho.
- 30 A destituição do procurador-geral de justiça do Distrito Federal e territórios exige a deliberação da maioria absoluta dos membros da Câmara Legislativa do Distrito Federal.

A respeito das funções do MPU e das garantias de seus membros, julgue os itens que se seguem.

- 31 Compete ao colégio de procuradores da República elaborar, mediante votação obrigatória, lista tríplice para a composição de todos os tribunais superiores.
- 32 A promoção de membros do MPU ocorre por antiguidade ou merecimento, independentemente de solicitação, interesse público ou autorização do órgão colegiado.

A respeito dos princípios fundamentais, da aplicabilidade das normas constitucionais e dos direitos sociais, julgue os itens a seguir.

- 33 Sendo os direitos fundamentais válidos tanto para as pessoas físicas quanto para as jurídicas, não há, na Constituição Federal de 1988 (CF), exemplo de garantia desses direitos que se destine exclusivamente às pessoas físicas.
- 34 A dignidade da pessoa humana, um dos fundamentos da República Federativa do Brasil, apresenta-se como direito de proteção individual em relação ao Estado e aos demais indivíduos e como dever fundamental de tratamento igualitário dos próprios semelhantes.
- 35 O livre exercício de qualquer trabalho, ofício ou profissão, desde que atendidas as qualificações profissionais que a lei estabelecer, é norma constitucional de eficácia contida; portanto, o legislador ordinário atua para tornar exercitável o direito nela previsto.

No que se refere à organização político-administrativa do Estado e às atribuições e responsabilidades do presidente da República, julgue os itens subsequentes.

- 36 A CF autoriza o presidente da República a delegar ao advogado-geral da União o envio de mensagem e de plano de governo ao Congresso Nacional por ocasião da abertura da sessão legislativa.
- 37 Uma vez que, no Estado federal, há mais de uma ordem jurídica incidente sobre o mesmo território e sobre as mesmas pessoas, a repartição de competências entre os entes federativos, prevista pela CF, favorece a eficácia da ação estatal, evitando conflitos e desperdício de esforços e recursos.

Julgue os itens a seguir, referentes ao Poder Judiciário e às funções essenciais à justiça.

- 38 A CF assegura autonomia funcional, administrativa e financeira às defensorias públicas estaduais, por meio das quais o Estado cumpre o seu dever constitucional de garantir às pessoas desprovidas de recursos financeiros o acesso à justiça.
- 39 De acordo com a CF, compete aos juízes federais processar e julgar os crimes políticos e as infrações penais praticadas em detrimento de bens, serviços ou interesse da União ou de suas entidades autárquicas ou empresas públicas, excluídas as contravenções e ressalvadas as competências da justiça militar e da justiça eleitoral.

Com relação aos poderes, atos e contratos administrativos, julgue os itens a seguir.

- 40 As prerrogativas do regime jurídico administrativo conferem poderes à administração, colocada em posição de supremacia sobre o particular; já as sujeições servem de limites à atuação administrativa, como garantia do respeito às finalidades públicas e também dos direitos do cidadão.
- 41 A legalidade dos atos administrativos vinculados e discricionários está sujeita à apreciação judicial.
- 42 A competência constitui elemento ou requisito do ato administrativo vinculado, cabendo, entretanto, ao próprio órgão público estabelecer as suas atribuições.

A respeito da Lei n.º 8.666/1993, julgue os itens que se seguem.

- 43 Toda prorrogação de contrato deve ser previamente justificada pela autoridade detentora da atribuição legal específica; portanto, é nula toda cláusula contratual que disser ser a avença automaticamente prorrogável.
- 44 Os órgãos da administração direta, os fundos especiais, as autarquias, as fundações públicas, as empresas públicas, as sociedades de economia mista e as demais entidades controladas direta ou indiretamente pela União, pelos estados, pelo Distrito Federal e pelos municípios estão subordinados ao regime dessa lei.
- 45 Todos os valores, preços e custos utilizados nas licitações têm como expressão monetária a moeda corrente nacional, ressalvadas as concorrências de âmbito internacional, para as quais o edital deve ajustar-se às diretrizes da política monetária e do comércio exterior e atender às exigências dos órgãos competentes.

Julgue o seguinte item, acerca dos agentes públicos.

- 46 A vacância do cargo público decorre de: exoneração, demissão, promoção, ascensão, transferência, readaptação, aposentadoria, posse em outro cargo inacumulável e falecimento.

|    | A            | B      | C                | D | E | F |
|----|--------------|--------|------------------|---|---|---|
| 1  | N.º Processo | Estado | Valor            |   |   |   |
| 2  | 23456        | SP     | R\$ 3.929.100,00 |   |   |   |
| 3  | 45321        | DF     | R\$ 634.321,00   |   |   |   |
| 4  | 98765        | SP     | R\$ 498.120,00   |   |   |   |
| 5  | 76222        | DF     | R\$ 23.400,00    |   |   |   |
| 6  | 13450        | RJ     | R\$ 987.600,00   |   |   |   |
| 7  | 43210        | MG     | R\$ 876.000,00   |   |   |   |
| 8  | Total        |        |                  |   |   |   |
| 9  | Média        |        |                  |   |   |   |
| 10 |              |        |                  |   |   |   |
| 11 |              |        |                  |   |   |   |

A figura acima ilustra uma planilha em edição no Microsoft Excel 2007 (MSEExcel 2007), que apresenta valores hipotéticos de seis processos. Nessa planilha, o total e a média aritmética dos valores dos seis processos serão inseridos nas células C8 e C9, respectivamente. Com base nessas informações, julgue os itens subsequentes.

- 47 Para classificar os processos do menor valor para o maior, é suficiente selecionar as células de C2 até C7; clicar a ferramenta



; selecionar a opção Classificar do Menor para o Maior e, em seguida, clicar o botão Classificar.

- 48 Para se obter o valor total desses processos, é suficiente clicar a célula C8; pressionar a ferramenta e, em seguida, pressionar a tecla .

- 49 O valor da média aritmética dos seis processos pode ser obtido com o seguinte procedimento: clicar a célula C9 e, em seguida, digitar a fórmula =MÉDIA(C2;C7).

- 50 Ao serem selecionados os cabeçalhos apresentados na primeira linha da planilha em edição e se clicar a ferramenta , os cabeçalhos serão automaticamente centralizados tanto horizontal quanto verticalmente.

- 51 Para formatar a fonte dos valores abaixo de R\$ 500.000,00 com a cor vermelha e a dos valores acima de R\$ 500.000,00 com a cor azul, é suficiente selecionar a coluna, clicar o menu Fórmulas, digitar =SE(C2<500000;"vermelho";"azul") e arrastar tudo, copiando a fórmula para as demais células dessa coluna.



A figura acima mostra uma janela do IE 8.0 aberta em um computador com o Windows XP e conectado à Internet. Com base nessa figura, julgue os itens que se seguem, acerca da utilização de tecnologias, ferramentas, aplicativos e procedimentos associados à Internet.

- 52 A mensagem de alerta exibida na figura, introduzida pelo símbolo , refere-se ao complemento MSXML 5.0 e solicita permissão do usuário para que esse complemento seja instalado no computador. Existem, no entanto, complementos que podem ser instalados sem o conhecimento do usuário, quando, por exemplo, for parte de outro programa instalado anteriormente.
- 53 Antes de permitir a execução do complemento MSXML 5.0, recomenda-se que o usuário clique a opção **Segurança** e, em seguida, clique Ativar Filtragem InPrivate para executar o antivírus do IE 8.0.
- 54 Ao se clicar a opção **Página** e, em seguida, a opção Zoom, serão exibidas opções que permitem ampliar ou reduzir a exibição da página da Web mostrada na figura.
- 55 Ao se digitar uma palavra na caixa de pesquisa **Busca** e, em seguida, pressionar e manter pressionada a tecla **Alt** e, na sequência, pressionar a tecla **Enter**, serão exibidos, em nova guia, os resultados da pesquisa realizada em todos os sítios da Web em que essa palavra foi encontrada.
- 56 Ao se clicar o botão **Favoritos**, será apresentada a opção Adicionar a Favoritos... Esta, por sua vez, ao ser clicada, permite adicionar o endereço www.mpu.gov.br na lista de favoritos.

Com base na figura ao lado, que apresenta um texto em edição no Microsoft Word 2007 (MSWord 2007), julgue os próximos itens, relativos à edição de textos e planilhas.

- 57 Considere que o último parágrafo do texto mostrado na figura seja copiado do MSWord 2007 para uma célula de uma planilha do Microsoft Excel 2007. Nesse caso, é possível tornar todo o conteúdo visível nessa célula, com exibição em várias linhas, formatando-a com a opção Quebrar Texto Automaticamente.
- 58 Ao se clicar o botão **Edição**, são apresentadas opções que permitem alterar o *design* geral do documento, incluindo-se cores, fontes, efeitos e o plano de fundo da página.
- 59 O texto em edição pode ser afastado para a direita usando-se a régua ou a ferramenta .
- 56 Considerando-se que os itens dos parágrafos foram autoformatados pelo MSWord 2007, é possível substituir as letras correspondentes à ordenação por numerais romanos com a utilização da ferramenta .



## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Em cada um dos itens a seguir, é apresentado um caso clínico a respeito do crescimento e desenvolvimento, das imunizações e da alimentação de crianças e adolescentes, seguida de uma assertiva a ser julgada.

- 61 Durante uma consulta, o médico observou que o cartão de vacina de um lactente de 7 meses, saudável, indicava a administração das seguintes vacinas: BCG id; hepatite B, 1.<sup>a</sup>, 2.<sup>a</sup> e 3.<sup>a</sup> dose; VOP (antipoliomielite oral), 1.<sup>a</sup>, 2.<sup>a</sup> e 3.<sup>a</sup> dose; DPT + hemófilos B 1.<sup>a</sup>, 2.<sup>a</sup> e 3.<sup>a</sup> dose; VORH (antirrotavírus), 1.<sup>a</sup> dose. Nessa situação, conforme o Programa Nacional de Imunização do Ministério da Saúde do Brasil, é correto concluir que essa criança deveria receber nessa ocasião a segunda dose da VORH e a primeira dose da vacina antipneumocócica 23 valente.
- 62 Durante a avaliação de uma criança, o médico observou que ela já balbuciava, sentava-se sem apoio, transferia objetos de uma mão para a outra e estranhava pessoas que não aquelas do seu convívio. Nesse caso, é correto afirmar que esses marcos correspondem aos do desenvolvimento neuropsicomotor de uma criança de 9 meses de idade.
- 63 Após a estabilização clínica em um prematuro de 32 semanas gestacionais, o pediatra neonatal decidiu iniciar a alimentação por via enteral. Nesse caso, é correto afirmar que o alimento mais apropriado é o leite humano pasteurizado proveniente de um conjunto de mães de prematuros de idades pós-natal diversas.
- 64 No exame clínico de um adolescente do sexo masculino, com 13,4 anos de idade, não foram vistos pelos faciais. Na mesma ocasião, observou-se que o volume testicular era de 12 mL, que existiam pelos axilares finos e que os pelos pubianos não atingiam a superfície interna das coxas. Nesse caso, é correto inferir que a maturação sexual deste adolescente está adiantada para a idade cronológica.
- 65 Um recém-nascido pequeno para a idade gestacional apresentou índice ponderal de Rohrer abaixo do percentil 10. Nesse caso, é correto inferir que o insulto que causou o retardo do crescimento intrauterino atingiu o feto a partir do terceiro trimestre gestacional.
- 66 Em uma consulta de puericultura, um lactente de 4 meses pesou 6,2 kg. Ele nasceu com 39 semanas gestacionais e 3,3 kg. Até então, amamentava exclusivamente e nunca apresentou doença. Nesse caso, é correto afirmar que esse lactente obteve ganho de peso muito abaixo da média esperada, sendo a causa mais provável insuficiência láctea materna.

### Texto para os itens de 67 a 72

Uma criança de 2,5 anos de idade foi atendida na emergência com história de apatia intercalada com períodos de irritabilidade. Nasceu com peso inferior a 2.500 g, amamentou durante 15 dias e foi insuficientemente alimentado com proteínas e calorías até então. Nesse período apresentou vários processos infecciosos. No exame clínico apresentava pele com lesões hipocrômicas intercaladas com lesões hiperocrômicas e descamação, cabelos escassos, finos, quebradiços e descoloridos, anasarca e hepatomegalia.

Com base no caso clínico acima, julgue os próximos itens.

- 67 A anasarca apresentada deve-se à hipoalbuminemia e ao extravasamento transcapilar de líquido provocado pela liberação de citocinas inflamatórias do estresse infeccioso prévio.
- 68 No caso descrito, é provável que ocorra redução mais intensa na atividade da enzima lactase na borda em escova dos enterócitos, quando comparada à atividade das enzimas maltase e sacarase.
- 69 As alterações hormonais encontradas devem ser: redução dos níveis séricos de insulina e do hormônio do crescimento (GH); aumento dos níveis séricos do cortisol e das catecolaminas.

Considere que, após a internação, o paciente citado no texto anterior tenha passado a apresentar vômitos, diarreia e movimentos tônicos-clônicos focais em membros superiores e face, e que no exame clínico foram observados sinais de desidratação. A dosagem da glicemia sérica foi 40 mg/dL, do sódio sérico 125 mEq/L e do potássio sérico 2,5 mEq/L. Considerando essas informações e o manual da Organização Mundial da Saúde para o manuseio desse caso, julgue os itens seguintes.

- 70 A reposição de sódio deve ser feita em até 24 horas, corrigindo-se o sódio sérico para 135 mEq/L.
- 71 Após o controle dessas complicações, nos primeiros dois dias do processo de recuperação nutricional a referida criança deve receber, pela boca ou por sonda orogástrica, um preparado alimentar contendo 75 kcal/100 mL, proteína a 0,9%, sódio a 0,6 mEq% e lactose a 1,3%, em intervalos de duas horas, em um volume diário de 130 mL/kg.
- 72 Devem ser administrados imediatamente 5 mL/kg da solução de glicose a 10%, por via endovenosa.

**Texto para os itens de 73 a 77**

Uma criança de 8 anos de idade, que passa o dia na escola e tem o esquema básico de vacinação do Ministério da Saúde atualizado, há 24 horas apresenta febre alta acompanhada por cefaleia, vômitos e irritação. No exame clínico, observaram-se rigidez de nuca e sinal de Kernig. Um hemograma completo mostrou leucocitose com desvio à esquerda e granulações tóxicas. O exame citobioquímico do líquido mostrou 3.000 leucócitos por mm<sup>3</sup> com 90% de polimorfonucleares, glicose 10 mg/dL, proteínas 150 mg/dL e o LCR foi enviado para cultura. Foi confirmado, após investigação epidemiológica, o diagnóstico de meningite causada por *Neisseria meningitidis*.

Com base nesse caso clínico, julgue os itens que se seguem.

- 73** Essa criança deveria receber tratamento antibiótico empírico com cefalosporina de terceira geração, na dose de 50 mg/kg a cada 12 horas, ou ampicilina, na dose de 100mg/kg a cada 6 horas, até a identificação do agente etiológico, fazendo-se, após essa identificação, a adequação terapêutica.
- 74** No caso em apreço, a sensibilidade da cultura do líquido para *Neisseria meningitidis* é de 90%.
- 75** As crianças da mesma escola onde essa criança estuda e os adultos que tiveram contato íntimo por pelo menos 20 horas nos últimos 7 dias com o caso-índice devem receber quimioprofilaxia com rifampicina; as crianças na dose de 10 mg/kg a cada 12 horas e os adultos na dose de 600 mg a cada 12 horas, por dois dias.

Considere que o paciente citado no texto anterior, poucas horas após a internação apresentou petéquias, choque e sinais neurológicos caracterizados por convulsão focal, hemiparesia à direita e alterações da motilidade ocular. Com base nesses dados, julgue os itens seguintes.

- 76** Convulsão focal, hemiparesia à direita e alterações da motilidade ocular são manifestações patognômicas da formação de um abscesso cerebral.
- 77** O quadro de petéquias e choque corresponde ao agravamento do caso com extensão da infecção à corrente sanguínea.

Em cada um dos itens a seguir é apresentado um caso clínico acerca de problemas neurológicos e oftalmológicos, seguido de uma assertiva a ser julgada.

- 78** Uma criança com desnutrição grave apresenta queilite angular, glossite, palidez de mucosas e fotofobia. Nesse caso clínico, é correto inferir que a causa mais provável é deficiência de vitamina B1(tiamina).
- 79** Um escolar apresenta lacrimejamento, sensação de corpo estranho, fotofobia discreta e secreção purulenta em pequena quantidade em ambos os olhos. Referiu que esse quadro já se repetiu algumas vezes. O exame da conjuntiva palpebral superior demonstrou hipertrofia papilar com a presença de cinco folículos e infiltração inflamatória. Nessa situação, é correto diagnosticar o caso como inflamação tracomatosa folicular e recomendar o tratamento inicial com eritromicina na dose diária de 50 mg/kg por via oral durante três semanas.
- 80** Um escolar previamente saudável, que fez todas as vacinas recomendadas pela Sociedade Brasileira de Pediatria, passou a apresentar febre alta, leve irritabilidade, choro contínuo, vômitos, seguidos por prostração e confusão mental. No exame físico foi observado meningismo e estupor evoluindo para coma. O exame do líquido mostrou ausência de bactérias, 500 células por mm<sup>3</sup> predominando linfócitos, glicose 60 mg/dL e proteínas 100 mg/dL. Não havia prova de reação de polimerase de cadeia (PCR) disponível. Nesse caso, é correto concluir que o diagnóstico a ser considerado como primeira hipótese é meningoencefalite herpética e deve-se iniciar imediatamente o emprego de aciclovir por via endovenosa como terapêutica específica.
- 81** Uma criança de quatro anos de idade passou a se queixar de cefaleia matutina, contínua, com progressiva intensificação. Concomitante, a mãe observou vômitos em jato não relacionados à alimentação e marcha cambaleante. O exame do fundo de olho mostrou papiledema. Nesse caso, é correto afirmar que o diagnóstico mais provável é de um tumor intracraniano de localização infratentorial, sendo o tipo histológico mais esperado o meduloblastoma.
- 82** Um adolescente de 11 anos de idade é encaminhado ao médico porque em inúmeras ocasiões durante as aulas a professora observou que ele permanecia com o olhar vago, interrompia o que estava fazendo, como se tivesse perdido a consciência, e rapidamente voltava à atividade que vinha desenvolvendo anteriormente. O exame neurológico era normal. Um vídeo-EEG mostrou complexo espícula-onda com frequência de 3 Hz, de projeção generalizada e simétrica, intercalada com períodos de normalidade. Nesse caso clínico, o tratamento recomendado é carbamazepina na dose diária de 10 mg/kg a 20 mg/kg, dividida em 2 a 3 vezes.
- 83** Um pré-escolar deu entrada em uma emergência apresentando trismo, riso sardônico, rigidez de nuca com opistótono e espasmos musculares desencadeados por estímulos sonoros ou luminosos. A história vacinal era desconhecida. O médico fez o diagnóstico de tétano acidental e a criança respondeu bem ao tratamento. Nesse caso clínico, é correto afirmar que, após a alta hospitalar, que ocorreu depois de quinze dias de internação, não haveria necessidade de se administrar o esquema vacinal antitetânico completo, já que a doença causa imunidade durante os cinco anos seguintes.

Considere que uma criança de 3 anos de idade, habitante de uma cidade situada na região centro-sul do Brasil, frequentadora de creche, com histórico infeccioso anterior sem relevância e vacinação básica atualizada. Durante o último inverno, por dois dias apresentou febre baixa, seguida por coriza hialina, odinofagia, tosse seca e estridor inspiratório. O exame clínico mostrou hiperemia faríngea e tonsilar. No quinto dia da doença, a criança passou a alegar cefaleia frontal e dor de ouvido e, ao ser novamente examinada, o médico observou secreção mucopurulenta nasal, confirmada por endoscopia. Uma radiografia dos seios da face foi normal. No dia seguinte, apresentou secreção purulenta pelo conduto auditivo esquerdo. Com base nesse caso clínico, julgue os itens que se seguem.

- 84** O resultado normal na radiografia dos seios da face permite afirmar a inexistência de infecção secundária dos seios da face.
- 85** Secreção purulenta pelo conduto auditivo evidencia infecção secundária do ouvido médio, sendo o *Streptococcus pneumoniae* a bactéria mais frequente.
- 86** O diagnóstico mais provável do quadro clínico inicial é de faringotonsilite causada pelo vírus *parainfluenzae*.
- 87** Estridor inspiratório é sinal clínico do acometimento da laringe pelo processo infeccioso.

Um pré-escolar apresenta febre, lesões vesiculosas nos lábios e odinofagia. No exame clínico, observaram-se hiperemia, edema, lesões vesiculosas e ulcerações rasas em palato, úvula e pilares anteriores. No quinto dia de evolução da doença, foram observadas pseudomembranas branco-amarelada nas amígdalas, que, destacadas, mostraram base hiperemiada e adenomegalia submandibular e cervical anterior, com gânglios pequenos, isolados e indolores.

Com base nesse caso clínico, julgue os itens a seguir.

- 88** O diagnóstico do quadro clínico a partir do quinto dia é compatível com infecção secundária pelo *Corynebacterium diphtheriae*.
- 89** O diagnóstico mais provável do quadro clínico inicial é herpangina.

### Texto para os itens de 90 a 93

Considere que um lactente de 6 meses de idade, em aleitamento materno, tenha apresentado pela primeira vez desde o nascimento febre, coriza e tosse. Após 3 dias, surgiram sintomas do trato respiratório inferior, com sibilância e taquipneia, evoluindo com retração torácica e assincronismo tóraco-abdominal. Uma radiografia do tórax revelou acentuada hiperinsuflação pulmonar. No décimo dia, a criança estava assintomática. Com base nesse caso clínico, julgue os próximos itens.

- 90** A terapêutica farmacológica com corticosteroide reduz o tempo de permanência na unidade de saúde, melhora o escore clínico e diminui as complicações, sendo recomendada sua utilização no tratamento desse paciente.
- 91** Trata-se de uma infecção provavelmente provocada por adenovírus, já que este tem tropismo pelo epitélio bronquiolar e determina formas leves de acometimento respiratório.
- 92** No terceiro dia de evolução da doença, por ainda estar transmitindo a infecção, o lactente deve ser mantido em isolamento respiratório e de contato.

Considere que o paciente citado no texto anterior tenha se apresentado aos dois anos de idade em uma emergência com crise de tosse e sibilância há dois dias. A mãe referiu que três meses após o quadro inicial a criança apresentou um novo episódio de sibilância, não associado a febre ou sintomas de vias aéreas superiores, o qual se repetiu aos 12 meses e no segundo ano de vida em quatro ocasiões diferentes. Relata ainda que os episódios eram responsivos à terapêutica com broncodilatadores, ficando assintomático entre as crises. O exame físico mostrava criança consciente, acianótica, com leve taquipneia, retração intercostal discreta e sibilos expiratórios à ausculta. Considerando esse caso clínico, julgue o item seguinte.

- 93** O diagnóstico é compatível com bronquiolite obliterante, uma complicação frequente da bronquiolite viral aguda.

Uma criança de 18 meses de idade recebeu diagnóstico de pneumonia pela oitava vez. Nasceu com baixo-peso, não fez teste de triagem para erros inatos do metabolismo e cumpriu todas as vacinas do calendário básico. Foi amamentada exclusivamente ao seio materno durante 3 meses, ocorrendo o desmame aos 5 meses de idade. O primeiro episódio de pneumonia ocorreu aos seis meses de idade e em todas as ocasiões a criança foi hospitalizada, devido à gravidade do quadro clínico. Em todas essas ocasiões recebeu antibioticoterapia por via endovenosa. A mãe não relatou outras queixas. No exame físico, foi observada dificuldade respiratória e *deficit* ponderoestatural. Uma radiografia do tórax mostrou infiltrado peri-hilar bilateral e condensação na base direita. A dosagem de duas amostras de cloro no suor foi de 95 mmol/L.

Com base nesse caso clínico, julgue os itens a seguir.

- 94 Deve-se confirmar o diagnóstico de fibrose cística como doença de base e administrar reposição enzimática como terapia adjuvante.
- 95 Considere que um teste intradérmico com o PPD resultou em uma área de induração de 9 mm. Nesse caso, o mais provável é que esse valor se deva à vacinação com BCG, não podendo ser afastada definitivamente a coinfeção pelo *Mycobacterium tuberculosis*.
- 96 O tratamento de eleição para a pneumonia é a associação de oxacilina, amicacina e ceftazidima, a fim de cobrir os dois agentes etiológicos mais frequentes, o *Stafilococcus aureus* e a *Pseudomonas aeruginosa*.
- 97 Considere que foram colhidas hemoculturas para esclarecer o diagnóstico de infecção bacteriana no pulmão. Nesse caso, a chance de o resultado ser positivo está acima de 80%.

A mãe de um lactente afirmou ser portadora de doença de Chagas na forma indeterminada e informou, ainda, que o bebê não foi investigado no período neonatal. O lactente, de 2 meses de idade, apresenta dificuldade para ser amamentado e passou a respirar mais rapidamente. No exame físico desse lactente, observou-se que a frequência cardíaca era de 160 bpm, que o ictus era visível e palpável no sexto espaço intercostal na linha axilar anterior, que os pulsos eram débeis e que apresentava uma hepatomegalia a 4 cm do rebordo costal direito. Uma radiografia do tórax do bebê mostrou cardiomegalia global. A doença foi confirmada como doença de Chagas congênita, na forma aguda.

Considerando esse caso clínico, julgue os itens subsequentes.

- 98 A insuficiência cardíaca congestiva apresentada pelo referido paciente deve ser tratada inicialmente com furosemida, na dose diária de 1 a 4 mg/kg, e digoxina ou lanatosídeo, na dose de 20 mcg/kg por dia.
- 99 Dos métodos diagnósticos parasitológicos disponíveis, o mais sensível é a pesquisa do tripanosoma em gota espessa do sangue periférico.
- 100 A lesão histopatológica observada no miocárdio deve ser um infiltrado inflamatório com predomínio de macrófagos e intenso parasitismo intracelular, com desintegração dos miócitos parasitados e necrose dos não parasitados e intensa miocardite.
- 101 O tratamento medicamentoso da causa básica deve ser com benzoimidazol, na dose diária de 7,5 a 10 mg/kg, durante 60 dias.

Em cada um dos itens a seguir é apresentado um caso clínico a respeito de distúrbios respiratórios, distúrbios cardiológicos e problemas no aparelho digestivo, seguido de uma assertiva a ser julgada.

- 102 Uma criança de 2 anos de idade, com forte suspeita de doença celíaca, apresenta os marcadores sorológicos antiendomíseo e antitransglutaminase negativos para a doença. Nesse caso, é correto inferir que a deficiência de IgA é uma causa de resultado falso-negativo a ser verificada.
- 103 Um neonato apresenta cianose após o nascimento. Por não ter disponível um ecocardiograma, o médico administrou oxigênio a 100% por dez minutos (teste de hiperóxia) e na gasometria arterial obteve uma  $pO_2$  de 170 mm Hg. Nesse caso, é correto excluir efetivamente o diagnóstico de cardiopatia congênita cianótica.
- 104 Um escolar se queixa de febre baixa e intermitente há seis semanas, sudorese, fadiga, letargia intensa e emagrecimento. No exame físico, observaram-se palidez intensa, hepatosesplenomegalia, sopro sistólico em foco mitral e *deficit* ponderal. Nesse caso, é correto citar, entre os diagnósticos diferenciais: calazar, endocardite bacteriana e salmonelose septicêmica prolongada.
- 105 Um pré-escolar apresenta, há alguns dias, tosse seca e sibilância. Nega ter hiper-reatividade brônquica. Uma radiografia do tórax mostrou infiltrado difuso na base esquerda e ápice direito. Nesse caso, uma etiologia possível é a infestação por *Ancylostoma duodenale*.

A glomerulonefrite difusa aguda pós-estreptocócica (GNDA) é uma doença aguda de base imunológica que se caracteriza por um processo inflamatório não supurativo em todos os glomérulos dos rins, sendo considerada, juntamente com a febre reumática, seqüela tardia de uma estreptococcia. A respeito desse assunto, julgue os itens que se seguem.

- 106 A administração precoce de antibióticos não altera a duração nem a gravidade da doença.
- 107 A incidência epidêmica da GNDA é mais frequentemente associada ao impetigo estreptocócico.
- 108 A proteinúria é elemento diagnóstico importante da GNDA, alcançando níveis superiores a 50 mg/kg por dia.
- 109 O componente C3 do complemento sérico está reduzido em 95% dos casos de GNDA.

A infecção do trato urinário (ITU) é uma das enfermidades mais comuns na nosologia pediátrica, sendo uma das doenças bacterianas de maior risco na infância, especialmente para lactentes, ocorrendo nos primeiros 11 anos de vida um episódio de ITU sintomático em 3% das meninas e 1,1% dos meninos. Com relação a esse assunto, julgue os itens seguintes.

- 110 O diagnóstico de ITU por meio de cultura de urina colhida a partir de punção suprapúbica tem como critério o crescimento bacteriano de unidades formadoras de colônias do mesmo germe entre 1.000 e 50.000 por mL.
- 111 O diagnóstico pré-natal de anomalias do trato urinário, especialmente das uropatias, não se presta à prevenção dos quadros de infecção urinária e urosepse do recém-nascido.
- 112 Considera-se piúria a existência de 10 ou mais piócitos por campo microscópico sob aumento de 400 vezes.

A deficiência de ferro é a carência nutricional mais prevalente no mundo. Aproximadamente 25% da população mundial apresenta esta deficiência e, nos países em desenvolvimento, mais de 50% das crianças menores de 4 anos de idade são acometidas. No que concerne a esse assunto, julgue os itens subsequentes.

113 A dose diária de ferro elementar recomendada para o tratamento da anemia ferropriva é de 8 mg/kg a 10 mg/kg.

114 Na anemia por deficiência de ferro, a contagem de reticulócitos, geralmente, apresenta-se elevada.

115 Em casos de anemia por deficiência de ferro, o nível de ferro sérico não reflete a situação do estoque de ferro no organismo.

A púrpura trombocitopênica idiopática (PTI) é o distúrbio hemorrágico que ocorre com maior frequência na faixa pediátrica. A incidência anual em crianças sintomáticas é de 4 a 5,3 casos para cada 100.000 habitantes. A forma aguda da doença acomete ambos os sexos, na mesma proporção. Com relação a esse assunto, julgue os itens que se seguem.

116 A PTI é doença imunomediada e a maioria dos casos decorre de destruição das plaquetas por autoanticorpos do grupo IgG.

117 Em lactentes de até dois anos de idade, a PTI pode estar relacionada à aplicação prévia — 15 a 45 dias — das vacinas que imunizam a criança contra MMR e hepatite B.

118 A história prévia de infecção viral e a plaquetopenia inferior a 10.000 plaquetas por  $\text{mm}^3$  no momento do diagnóstico são fatores preditivos de má-evolução da doença.

119 A forma crônica da PTI predomina no sexo feminino e na faixa etária superior a 10 anos de idade.

A leishmaniose visceral (calazar) é uma antroponose zoonótica endemo-epidêmica caracterizada por febre prolongada, anemia, hepatoesplenomegalia, apatia e emagrecimento. O agente causal é um protozoário do gênero *Leishmania*, transmitido por meio da picada de um mosquito flebotômico. A respeito dessa doença, julgue os próximos itens.

120 O hemograma do calazar caracteriza-se, na maioria das vezes, por pancitopenia.

121 Nas formas assintomáticas do calazar, a reação intradérmica de Montenegro é negativa.

122 O reservatório silvestre dessa doença é o macaco.

123 A desnutrição do hospedeiro, anterior ou posterior à infecção, é fator de risco para calazar sintomático e de evolução para formas mais graves da doença.

124 Na maioria dos casos, o período de incubação do calazar é de 2 a 6 semanas.

Em crianças, a maioria das tumorações chamadas adenites cervicais é de natureza infecciosa. Os linfonodos da região cervical drenam as regiões da cabeça, pescoço, língua, ouvidos, parótidas, laringe, traqueia e tireoide. A respeito dessas informações, julgue os itens a seguir.

125 A mononucleose infecciosa não produz adenopatia significativa que permita suspeitar da doença.

126 A adenite cervical produzida pelas micobactérias atípicas tem localização alta, submandibular, com hiperemia e tendência à fistulização.

127 Considere que o percentual de linfócitos atípicos apresentado em um leucograma tenha sido igual a 6%. Nesse caso, esse valor deve ser considerado para o diagnóstico da mononucleose.

128 As adenites cervicais inflamatórias ou infecciosas, na maioria das vezes, não regredem espontaneamente.

129 No recém-nascido, qualquer massa cervical palpável, independentemente do tamanho, deve ser considerada como alteração patológica.

A malária é uma parasitose que causa milhares de mortes anuais, sobretudo nos países localizados na África subsaariana. Acerca desse assunto, julgue os itens seguintes.

130 Nas regiões não endêmicas, as pessoas mais acometidas pela malária são os adultos, enquanto nas endêmicas, são as crianças.

131 Nas zonas hiperendêmicas, crianças menores de dois anos estão protegidas da malária não grave pelos anticorpos maternos adquiridos passivamente.

132 Em pessoas maiores de dois anos de idade, as formas mais graves da malária são causadas pelo *Plasmodium vivax* e levam à imunodeficiência.

Entre as doenças febris da criança, merece destaque a dengue. O diagnóstico diferencial clínico desta doença deve ser feito entre a forma clássica e a hemorrágica, e entre outras enfermidades nas quais dores no corpo, rash cutâneo, choque e hemorragias participam também como sinais importantes de seus quadros clínicos. A respeito dessa informações, julgue os itens seguintes.

- 133** As dores da influenza podem ser tão generalizadas e intensas como as da dengue, no entanto a presença de comprometimento das mucosas respiratórias e coriza abundante favorecem o diagnóstico de influenza.
- 134** Na dengue clássica, há pequenas hemorragias, como na dengue hemorrágica, mas não se associam a choque nem a consumo exagerado de plaquetas.
- 135** Assim como na dengue, na leptospirose há manifestações hemorrágicas, mas as dores diferem do quadro da dengue porque são localizadas principalmente nas virilhas e ocorre vasodilatação conjuntival.
- 136** Na rubéola, o *rash* cutâneo pode ser parecido com o da dengue, mas a ausência de adenite cervical permite diagnóstico diferencial em relação à dengue, em que os linfonodos cervicais são sempre aumentados.

O teste tuberculínico com PPD, realizado pela técnica de Mantoux, na região de extensão do braço direito, com leitura 48 a 72 horas após a inoculação, é o principal demonstrativo de infecção e de resposta de hipersensibilidade do indivíduo ao *Mycobacterium tuberculosis*. Julgue os itens seguintes, no que concerne ao teste tuberculínico com PPD.

- 137** Enduração de 0-4 mm pode significar a resposta de criança não reatora, não infectada, anérgica, imunodeprimida ou em fase de desenvolvimento de hiper-reatividade tuberculínica.
- 138** Enduração de 5-10 mm tem como única causa a vacinação com o BCG.
- 139** Enduração de 10 mm ou mais traduz contato com o *Mycobacterium tuberculosis*.
- 140** O resultado do teste tuberculínico não pode ser valorizado em crianças vacinadas com o BCG, mesmo considerando o tempo decorrido da vacinação.

Os tumores abdominais em crianças apresentam etiologia variada, cujo comportamento depende da histogênese, da localização e da relação com os órgãos vizinhos. Sua avaliação requer urgência para determinar se a massa é maligna, se comprime órgãos vitais ou se há hemorragia. No que se refere às características dessa patologia, julgue os itens a seguir.

- 141** Aniridia e hemi-hipertrofia são anomalias congênitas raras, associadas ao tumor de Wilms, que apontam para a necessidade de exames clínicos mais frequentes.
- 142** A localização abdominal de tumores em lactentes e em crianças em idade escolar sugere malignidade.
- 143** Os tumores ou massas detectados no período neonatal são, na maioria das vezes, malignos e requerem exploração e remoção imediatas.

Os princípios gerais para uso de antimicrobianos são os mesmos, seja nas infecções comunitárias, seja nas hospitalares. No caso das infecções hospitalares, algumas peculiaridades tornam a abordagem mais complexa em função da alta prevalência de anaeróbios e fungos de difícil identificação diagnóstica. O conhecimento do mecanismo de ação dos antimicrobianos é, portanto, importante para sua correta indicação. Considerando essas informações, julgue os próximos itens.

- 144** As cefalosporinas de primeira geração têm alta penetração no sistema nervoso central, o que não ocorre com as das gerações seguintes.
- 145** A oxacilina não atravessa a barreira hematoencefálica normal.
- 146** Os antibióticos betalactâmicos, entre eles a penicilina, inibem a formação da parede bacteriana, levando à lise osmótica da célula.

O hipotireoidismo congênito é a principal causa evitável de deficiência mental, com incidência de 1 para cada 3.000 a 4.000 recém-nascidos. Considerando que suas causas principais são as disgenesias tireoidianas, como a atireose, a ectopia e a hipoplasia, julgue os itens subsequentes.

- 147** Na triagem neonatal, as crianças com nível de TSH, em sangue total, superior a 10 mU/mL devem ser encaminhadas imediatamente para avaliação clínica e dosagem confirmatória no soro.
- 148** Não se deve iniciar o tratamento do hipotireoidismo congênito antes de se chegar ao diagnóstico etiológico correto.
- 149** É correto afirmar que um quinto dos casos de hipotireoidismo congênito não apresenta qualquer sintoma no período neonatal.
- 150** O hipotireoidismo congênito é mais frequente em crianças portadoras de síndrome de Down.

## PROVA DISCURSIVA

- Nesta prova, faça o que se pede, usando o espaço para rascunho indicado no presente caderno. Em seguida, transcreva o texto para a **FOLHA DE TEXTO DEFINITIVO DA PROVA DISCURSIVA**, no local apropriado, pois **não serão avaliados fragmentos de texto escritos em locais indevidos**. Será desconsiderado, também, qualquer fragmento de texto que ultrapassar a extensão máxima de linhas disponibilizadas.
- Na **FOLHA DE TEXTO DEFINITIVO DA PROVA DISCURSIVA**, único documento que servirá de base para a avaliação da Prova Discursiva, escreva com letra legível e respeite rigorosamente as margens. No caso de erro, risque, com um traço simples, a palavra, a frase, o trecho ou o sinal gráfico e escreva em seguida o respectivo substituto. **Atenção:** parênteses não podem ser usados para tal finalidade.

Uma criança de um ano e meio de idade, que não frequentava creche, vacinada conforme o esquema básico previsto pelo Ministério da Saúde do Brasil, foi levada ao hospital pela mãe por apresentar febre há três dias, seguida de tosse e de dificuldade para respirar. A mãe informou que a criança conseguia ingerir líquidos sem vomitar e que não apresentou convulsões nesse período. Ao exame físico, o médico observou que a criança era eutrófica, ingeria líquidos sem vomitar, estava consciente e apresentava frequência respiratória de 60 incursões por minuto, além de tiragem subcostal. Á ausculta, constatou diminuição do murmúrio vesicular em base de hemitórax direito e estertores subcrepitante difusos.

Considerando o caso clínico descrito acima, redija um texto dissertativo, abordando, necessariamente, os seguintes aspectos:

- ▶ avaliação diagnóstica, conforme o programa de atenção integral às doenças prevalentes na infância do Ministério da Saúde, acompanhada de justificativa;
- ▶ epidemiologia dos principais agentes etiológicos, virais e bacterianos, acompanhada do perfil dos exames complementares diagnósticos correspondentes: radiologia do tórax, hemograma completo, métodos microbiológicos e imunológicos;
- ▶ resumo do tratamento específico, considerando os agentes etiológicos já apresentados.

**RASCUNHO**

|    |  |
|----|--|
| 1  |  |
| 2  |  |
| 3  |  |
| 4  |  |
| 5  |  |
| 6  |  |
| 7  |  |
| 8  |  |
| 9  |  |
| 10 |  |
| 11 |  |
| 12 |  |
| 13 |  |
| 14 |  |
| 15 |  |
| 16 |  |
| 17 |  |
| 18 |  |
| 19 |  |
| 20 |  |
| 21 |  |
| 22 |  |
| 23 |  |
| 24 |  |
| 25 |  |
| 26 |  |
| 27 |  |
| 28 |  |
| 29 |  |
| 30 |  |