



TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE PERNAMBUCO

Concurso Público para provimento de cargos de

Analista Judiciário

Médico Pediatra

Caderno de Prova, Cargo M13, Tipo 001

000000000000000000

00001-0001-001

Nº de Inscrição
MODELO

P R O V A

Conhecimentos Gerais
Conhecimentos Específicos

INSTRUÇÕES

- Verifique se este caderno:
 - corresponde a sua opção de cargo.
 - contém 60 questões, numeradas de 1 a 60.Caso contrário, reclame ao fiscal da sala um outro caderno.
Não serão aceitas reclamações posteriores.
- Para cada questão existe apenas UMA resposta certa.
- Você deve ler cuidadosamente cada uma das questões e escolher a resposta certa.
- Essa resposta deve ser marcada na FOLHA DE RESPOSTAS que você recebeu.

VOCÊ DEVE:

- procurar, na FOLHA DE RESPOSTAS, o número da questão que você está respondendo.
- verificar no caderno de prova qual a letra (A,B,C,D,E) da resposta que você escolheu.
- marcar essa letra na FOLHA DE RESPOSTAS, conforme o exemplo: (A) ● (C) (D) (E)

ATENÇÃO

- Marque as respostas primeiro a lápis e depois cubra com caneta esferográfica de tinta preta.
- Marque apenas uma letra para cada questão, mais de uma letra assinalada implicará anulação dessa questão.
- Responda a todas as questões.
- Não será permitida qualquer espécie de consulta, nem o uso de máquina calculadora.
- Você terá 3 horas para responder a todas as questões e preencher a Folha de Respostas.
- Devolva este caderno de prova ao aplicador, juntamente com sua Folha de Respostas.
- Proibida a divulgação ou impressão parcial ou total da presente prova. Direitos Reservados.

FUNDAÇÃO CARLOS CHAGAS
Maio/2007

CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA

Atenção: As questões de números 1 a 15 referem-se ao texto abaixo:

Cuidado: o uso desse aparelho pode produzir violência

A revista **Science** publicou, em 2002, o relatório de uma pesquisa coordenada por Jeffrey Johnson, da Universidade de Colúmbia, em Nova York. O estudo mostra uma relação significativa entre o comportamento violento e o número de horas que um sujeito (adolescente ou jovem adulto) passa assistindo à TV.

Pela pesquisa de Johnson, os televisores deveriam ser comercializados com um aviso, como os maços de cigarros: cuidado, a exposição prolongada à tela desse aparelho pode produzir violência.

Estranho? Nem tanto. É bem provável que a fonte de muita violência moderna seja nossa insubordinação básica: ninguém quer ser ou continuar sendo quem é. Podemos proclamar nossa nostalgia de tempos mais resignados, mas duvido que queiramos ou possamos renunciar à divisão constante entre o que somos e o que gostaríamos de ser.

Para alimentar nossa insatisfação, inventamos a literatura e, mais tarde, o cinema. Mas a invenção mais astuciosa talvez tenha sido a televisão. Graças a ela, instalamos em nossas salas uma janela sobre o devaneio, que pode ser aberta a qualquer instante e sem esforço.

Pouco importa que fiquemos no **zapping** (*) ou que paremos para sonhar em ser policiais, gângsteres ou apenas nós mesmos (um pouco piores) no **Big brother**. A TV confirma uma idéia que está sempre conosco: existe outra dimensão, e nossas quatro paredes são uma jaula. A pesquisa de Johnson constata que, à força de olhar, podemos ficar a fim de sacudir as barras além do permitido. Faz sentido.

(*) **zapping** = uso contínuo do controle remoto.

(Contardo Calligaris, **Terra de ninguém**)

1. Em relação à pesquisa coordenada por Jeffrey Johnson, o autor do texto manifesta
 - (A) sua inteira estranheza, uma vez que tem convicções diametralmente opostas às do pesquisador.
 - (B) sua inteira concordância, detalhando todos os elementos da pesquisa e colando-se à argumentação dela.
 - (C) o acolhimento da conclusão geral da pesquisa, mas não deixa de trilhar um caminho reflexivo pessoal sobre o fenômeno observado.
 - (D) sua parcial concordância, pois julga que o pesquisador se valeu de uma argumentação bastante estranha, nem sempre coerente.
 - (E) sua plena discordância, uma vez que não vê qualquer relação entre assistir à TV e as eventuais atitudes de violência do público televisivo.

2. Considere as afirmações abaixo.
 - I. Na pesquisa de Jeffrey Johnson, ficou claro que é um exagero estabelecer uma relação de causa e efeito entre a exposição prolongada a programas de TV e atitudes de violência.
 - II. De acordo com o autor do texto, a literatura e o cinema já estimulavam, antes do surgimento da TV, os mesmos níveis de violência social.
 - III. O autor do texto defende a idéia de que a mídia pode estimular ações de violência que são geradas por nossa insatisfação com nós mesmos.

É correto o que se afirma em

 - (A) I, II e III.
 - (B) I e II, apenas.
 - (C) II e III, apenas.
 - (D) II, apenas.
 - (E) III, apenas.

3. Considerando-se o contexto, traduz-se corretamente o sentido de uma expressão do texto em:
 - (A) *exposição prolongada* = exibição intermitente.
 - (B) *nostalgia de tempos mais resignados* = remorsos por antigas submissões.
 - (C) *uma janela sobre o devaneio* = uma refração da realidade.
 - (D) *renunciar à divisão constante* = recusar o freqüente desacordo íntimo.
 - (E) *sacudir as barras além do permitido* = ratificar os limites inaceitáveis.

4. Preserva-se plenamente a concordância verbal na frase:
 - (A) Caberia comercializar-se os televisores com uma advertência expressa sobre o perigo que representa as exposições contínuas à tela de uma TV.
 - (B) Boa parte dos atos de violência provém, de acordo com a pesquisa, do excesso de horas que dedica uma pessoa a assistir à TV.
 - (C) Seria da responsabilidade dos programas de TV certas incitações à violência, a se crer nas conclusões da pesquisa realizada.
 - (D) Todo aquele que, assistindo continuamente à TV, costumam valer-se dos recursos do **zapping**, abrem janelas sobre o devaneio.
 - (E) Não se atribua tão-somente à TV as atitudes de violência que se vem disseminando nos grandes centros urbanos.

5. Transpondo-se para voz passiva o segmento *Para alimentar nossa insatisfação*, a forma verbal resultante será
 - (A) seja alimentada.
 - (B) alimentemos.
 - (C) seria alimentada.
 - (D) tenha alimentado.
 - (E) fosse alimentado.

<p>6. Está correto o emprego do elemento sublinhado na frase:</p> <p>(A) A relação significativa <u>cuja</u> se demonstrou na pesquisa se dá entre o comportamento violento e a audiência à TV.</p> <p>(B) A insubordinação básica <u>em que</u> se refere o autor do texto derivaria da insatisfação dos nossos recalcados desejos.</p> <p>(C) A invenção moderna mais astuciosa, <u>de cujos</u> efeitos trata o autor do texto, teria sido não a do cinema, mas a da TV.</p> <p>(D) O hábito do zapping, <u>com cujo</u> nos acostumamos, é um dos responsáveis pela abertura rápida de janelas sobre o nosso devaneio.</p> <p>(E) A conclusão de que nossa sala é uma jaula, <u>com que</u> chegou o autor do texto, não deixa de ser bastante provocadora e radical.</p>	<p>10. Jeffrey Johnson realizou uma pesquisa, e o autor do texto, ao <u>comentar essa pesquisa</u>, <u>acrescentou a essa pesquisa</u> elementos de sua convicção pessoal, que <u>tornam essa pesquisa</u> ainda mais instigante aos olhos do público.</p> <p>Evitam-se as viciosas repetições da frase acima substituindo-se os elementos sublinhados, segundo a ordem em que se apresentam, por</p> <p>(A) comentá-la - acrescentou-lhe - a tornam</p> <p>(B) a comentar - lhe acrescentou - lhe tornam</p> <p>(C) comentar-lhe - acrescentou-lhe - tornam-a</p> <p>(D) comentá-la - acrescentou-a - tornam-na</p> <p>(E) a comentar - acrescentou-lhe - tornam-lhe</p>
<p>7. Está clara, coerente e correta a redação da seguinte frase:</p> <p>(A) Sempre haverá quem discorde que a literatura fosse inventada de modo que assim a supríssemos com nossas insatisfações, ou vice-versa.</p> <p>(B) Quanto à nostalgia de tempos mais resignados, da qual poucos se insurgem, ela costuma freqüentemente ser proclamada.</p> <p>(C) É pela suspeita de haver uma nova dimensão, além da que vivemos, que se chega à conclusão de não precisarmos subordinarmos os devaneios.</p> <p>(D) Julga o autor do texto que nos insubordinamos contra as barras de nossa jaula quando nos alimentamos de devaneios propiciados pela TV.</p> <p>(E) Afirma-se no texto que faz sentido concluir-se de que a pesquisa de Johnson vai de encontro às teses confirmadas por este pesquisador.</p>	<p>11. Está inteiramente correta a articulação entre os tempos e modos verbais da frase:</p> <p>(A) A pesquisa de Johnson analisou um fenômeno que constituísse uma verdadeira obsessão que caracterize o homem moderno: o fascínio pela TV.</p> <p>(B) Caso fiquemos muito tempo no zapping, estaríamos demonstrando certa agitação íntima que caracterizasse nosso estado de insatisfação.</p> <p>(C) Sugere-se, nessa pesquisa, que o fato de nos apriisionarmos em nossa sala de TV fosse o responsável pela nossa predisposição a que cometêramos atos violentos.</p> <p>(D) Mesmo que não apresente grandes novidades em relação a pesquisas já realizadas, a de Johnson dá corpo à tese de que a exposição contínua à tela de TV torna-nos mais violentos.</p> <p>(E) Se de fato viéssemos a nos contentar com o que somos, as inúmeras janelas abertas pela TV não terão a mesma força de atração que as pesquisas demonstrassem.</p>
<p>8. <i>A pesquisa de Johnson constata que, <u>à força de olhar</u>, podemos ficar <u>a fim de sacudir as barras além do permitido</u>.</i></p> <p>Preserva-se o sentido essencial dessa frase caso se substituam os elementos sublinhados, respectivamente, por</p> <p>(A) por mais que olhemos - submetidos a</p> <p>(B) de tanto olharmos - motivados para</p> <p>(C) quanto mais olharmos - impregnados de</p> <p>(D) tão logo olhemos - predispostos a</p> <p>(E) conquanto olhemos - condicionados em</p>	<p>12. Estão adequados o emprego e a flexão de todas formas verbais na frase:</p> <p>(A) Se as pesquisas bem realizadas sempre intervissem no comportamento das pessoas, o estudo ao qual se aplicou Johnson teria algum efeito sobre o público.</p> <p>(B) Imergem da pesquisa de Johnson alguns dados reveladores quanto à ação da TV sobre nós, mas é possível que outros fatores hajam de modo determinante sobre o nosso comportamento.</p> <p>(C) Quem revir as várias pesquisas sobre a relação entre TV e comportamento haverá de se deparar com resultados que talvez constituam motivo para algum alarme.</p> <p>(D) Jamais conviu às emissoras de TV divulgar essas pesquisas, que quase sempre as encriminam como responsáveis pela multiplicação da violência social.</p> <p>(E) Se as violências que provêm do hábito de assistir à TV se saneassem por conta de alguma regulamentação governamental, seria o caso de pedir providências às autoridades.</p>
<p>9. Está inteiramente correta a pontuação do período:</p> <p>(A) Primeiro, inventamos a literatura e em seguida o cinema, mas nenhum desses meios, teria alcançado influenciar-nos tanto como a TV.</p> <p>(B) O fato de imaginarmos que há uma dimensão além das nossas paredes, é decisivo, para que reconheçamos na TV, o poder de abrir tantas janelas.</p> <p>(C) Por mais confortável que seja, o zapping, constitui na verdade, um meio de tentar suprir com rapidez nossa fome, insaciável de imagens.</p> <p>(D) Queremos por vezes imaginar: que somos policiais ou gângsteres, mas, preferiríamos ser nós mesmos, sentirmo-nos por assim dizer completos.</p> <p>(E) O autor preocupa-se, sobretudo, com a tese de que nossa violência tem origem em nossa divisão interna, responsável maior por nossas rebeldias.</p>	

13. O verbo indicado entre parênteses deverá flexionar-se numa forma do **singular** para preencher corretamente a lacuna da frase:

- (A) Quase ninguém, entre os que se (**valer**) do controle remoto, resiste à tentação de passar velozmente por todos os canais de TV.
- (B) Se aos governantes não (**cabere**) tomar providências para regulamentar a programação de TV, a quem, então, caberá?
- (C) Se a ninguém (**preocupar**) os efeitos de se ficar colado a uma tela de TV, a todos intranqüiliza a onda crescente de violências.
- (D) Embora a cada um de nós (**afetar**) as imagens nostálgicas de um passado íntegro, passamos, na fase adulta, a nos sentir divididos.
- (E) Os que não gostam de TV jamais (**haver**) de se lamentar por terem aberto janelas sobre seus próprios devaneios.

14. É preciso **corrigir** a redação da seguinte frase:

- (A) A menos que hajam outros fatores, boa parte das violências modernas adviram pela atenção excessiva consignada à TV.
- (B) Conquanto haja outros fatores responsáveis pela expansão da violência, a responsabilidade da TV não é pequena.
- (C) Ainda que não seja a única responsável, a TV está entre as causas principais das atitudes violentas que marcam nossa sociedade.
- (D) De programas violentos da TV costuma advir alguma inspiração para atos de violência, tais como os que se multiplicam hoje em dia.
- (E) Talvez fosse o caso – para se avaliar a pesquisa de Johnson – de se estudar o comportamento de comunidades que não têm acesso à TV.

15. Considerando-se o contexto, constituem uma causa e seu efeito, nesta ordem, as ações representadas por

- (A) *número de horas / passa assistindo.*
- (B) *proclamar nossa nostalgia / renunciar à divisão constante.*
- (C) *fiqueamos no zapping / ou que paremos para sonhar.*
- (D) *A TV confirma uma idéia / que está sempre conosco.*
- (E) *insubordinação básica / muita violência moderna.*

LEGISLAÇÃO APLICADA: LEI Nº 6.123 de 20.07.68 – Estatuto dos Funcionários Públicos Civis do Estado de Pernambuco

16. Em virtude da revisão do processo administrativo disciplinar, foi invalidada a demissão de determinado funcionário estável, uma vez que restou comprovada sua inocência. Diante deste fato, referido servidor deverá ser, em tese,

- (A) readaptado em qualquer cargo dentro do Poder Executivo, sem direito ao recebimento das vantagens que eventualmente deixou de receber.
- (B) reintegrado ao serviço público com ressarcimento das vantagens ligadas ao cargo, ou posto em disponibilidade no cargo que exercia, se não for possível a reintegração.
- (C) removido às funções anteriormente desempenhadas ou posto em disponibilidade, por até 6 (seis) meses, à critério da Administração Pública.
- (D) revertido à atividade, oportunidade em que exercerá suas atribuições na qualidade de excedente.
- (E) submetido a novo estágio probatório de 2 (dois) anos, com direito ao ressarcimento de todas as vantagens que deixou de perceber.

17. O inquérito administrativo, cujo resultado seja pena disciplinar, poderá ser revisto

- (A) a qualquer tempo, mediante requerimento do funcionário punido que demonstre fatos novos ou circunstâncias suscetíveis de justificar sua inocência.
- (B) quando o punido alegar a simples injustiça da penalidade aplicada.
- (C) dentro do prazo prescricional de até 1 (um) ano, contados do trânsito em julgado da decisão que impôs a penalidade.
- (D) de ofício, por qualquer autoridade judiciária que, dentro do prazo decadencial de 6 (seis) meses, tomar conhecimento da injustiça da penalidade.
- (E) pela autoridade que houver determinado a aplicação da pena de exoneração, desde que requerido pelo interessado.

18. No que tange à posse dos funcionários civis do Estado de Pernambuco, considere as afirmações abaixo:

- I. Não haverá posse nos casos de promoção e reintegração.
- II. Dentre outros casos, é facultado a posse por procuração, quando o nomeado estiver ausente do Estado.
- III. O decurso do prazo para a posse sem que esta se realize, importa na demissão do aprovado em concurso público.
- IV. A requerimento do interessado, o prazo para a posse poderá ser prorrogado, por justa causa, por até 180 (cento e oitenta) dias.

É correto o que se afirma APENAS em

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

19. O funcionário estável, no caso de extinção ou declaração de desnecessidade do cargo pelo Poder Executivo, será

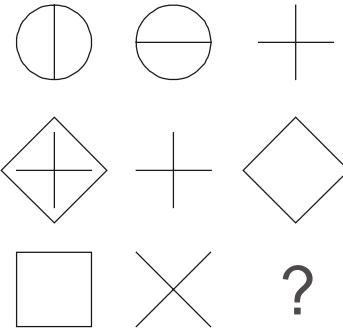
- (A) demitido, com direito a indenização calculada com base no tempo de efetivo exercício.
- (B) exonerado, sem direito a indenização relativa ao tempo de serviço.
- (C) posto em disponibilidade remunerada, com proventos proporcionais ao tempo de serviço.
- (D) revertido para a inatividade.
- (E) readaptado em qualquer cargo dentro do mesmo órgão público.

20. É certo que, a promoção

- (A) do funcionário suspenso disciplinarmente ou do que esteja licenciado, na época da promoção, para tratar de assuntos de interesse particular, obedecerá ao critério do merecimento.
- (B) obedecerá alternadamente aos critérios do merecimento e disponibilidade do agente público.
- (C) será realizada no semestre posterior àquele em que ocorrer a vaga.
- (D) é a elevação do funcionário, em caráter efetivo, à classe imediatamente superior à que pertence na respectiva série.
- (E) por merecimento do funcionário em exercício de mandato eletivo estadual ocorrerá, obrigatoriamente, no início de cada legislatura.

RACIOCÍNIO LÓGICO-QUANTITATIVO

21. Considere a seqüência de figuras abaixo.



A figura que substitue corretamente a interrogação é:

- (A)
- (B)
- (C)
- (D)
- (E)

22. Se Rasputin não tivesse existido, Lenin também não existiria. Lenin existiu. Logo,

- (A) Lenin e Rasputin não existiram.
- (B) Lenin não existiu.
- (C) Rasputin existiu.
- (D) Rasputin não existiu.
- (E) Lenin existiu.

23. Assinale a alternativa que substitui corretamente a interrogação na seguinte seqüência numérica: **8 12 24 60 ?**

- (A) 56
- (B) 68
- (C) 91
- (D) 134
- (E) 168

24. Assinale a alternativa que completa a série seguinte: **J J A S O N D ?**

- (A) J
- (B) L
- (C) M
- (D) N
- (E) O

25. Assinale a alternativa correspondente ao número de cinco dígitos no qual o quinto dígito é a metade do quarto e um quarto do terceiro dígito. O terceiro dígito é a metade do primeiro e o dobro do quarto. O segundo dígito é três vezes o quarto e tem cinco unidades a mais que o quinto.

- (A) 17942
- (B) 25742
- (C) 65384
- (D) 86421
- (E) 97463

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

Atenção: Para responder às questões de números 26 a 30 considere integralmente o seguinte enunciado:

Um funcionário de um órgão judiciário é incumbido pelo supervisor, de redigir um texto que contenha aproximadamente 2000 palavras, não podendo conter erros de sintaxe ou ortográficos. O texto, composto de letras e números, deve receber cálculos feitos em determinadas células de uma planilha eletrônica, cujos resultados deverão ser preservados na planilha, devendo ser salvo para posterior recuperação. O supervisor solicita, ainda, que todo o cuidado seja tomado no caso de perda do original e também quanto ao acesso ao texto por pessoas não autorizadas. Após a conclusão, o texto deve ser encaminhado via correio eletrônico sem identificação dos destinatários. O texto também deve ser publicado em uma página Web interna da organização mas que seja somente acessado por pessoas autorizadas. Uma parte do texto solicitado deve ser obtido na Web mediante pesquisa de determinadas palavras-chave fornecidas pela chefia. Após a conclusão deverão ser tiradas vinte cópias do texto em papel timbrado do órgão que serão entregues pessoalmente pelo supervisor aos destinatários.

O ambiente operacional de computação disponível para realizar estas operações envolve o uso do MS-Windows, do MS-Office, das ferramentas Internet Explorer e de correio eletrônico, em português e em suas versões padrões mais utilizadas atualmente.

Observação: Entenda-se por mídia removível disquetes, CD's e DVD's graváveis, Pen Drives (mídia removível acoplada em portas do tipo USB) e outras funcionalmente semelhantes.

26. A determinação "não podendo conter erros de sintaxe ou ortográficos" quer dizer ao funcionário que, para auxiliá-lo nessa tarefa, ele deve

- (A) usar a Configuração automática do MS-Office contida no menu Configurar.
- (B) acionar uma função específica do MS-Word.
- (C) usar a Correção ortográfica do MS-Word acionada a partir do menu Formatar.
- (D) acionar a Configuração automática do MS-Word dentro do Windows Explorer.
- (E) acionar a Ortografia e gramática do MS-Office dentro do Windows Explorer.

27. O acesso por pessoas não autorizadas é um forte indicativo para que

- (A) seja usada uma senha de proteção na gravação do arquivo.
- (B) o Windows Explorer não permita leitura, mas somente gravação de arquivos.
- (C) o arquivo seja gravado em pasta não compartilhável.
- (D) backups diários do arquivo sejam realizados.
- (E) o arquivo seja gravado somente em mídia removível.

28. Ao salvar o arquivo que contém o texto, o Windows Explorer

- (A) não tem como reconhecer o seu tamanho.
- (B) irá classificá-lo com Tamanho e Tipo mas não com Data de modificação.
- (C) não tem como classificar o seu tipo.
- (D) somente poderá identificar o seu tipo.
- (E) irá classificá-lo com Tamanho, Tipo e Data de modificação.

29. Alternativamente, o salvamento do arquivo pelo editor de textos poderá

- (A) ser feito na RAM.
- (B) ser realizado na EPROM.
- (C) ocorrer tanto no disco rígido quanto em uma mídia removível.
- (D) ser realizado diretamente em um slot da placa-mãe.
- (E) ser realizado na ROM.

30. Após a conclusão, o texto deve ser encaminhado via correio eletrônico sem identificação dos destinatários. Portanto, deverá ser utilizado o campo

- (A) "Para" do navegador.
- (B) "Cc" da ferramenta de correio eletrônico.
- (C) "Para" da ferramenta de correio eletrônico.
- (D) "Cco" da ferramenta de correio eletrônico.
- (E) "Cco" do navegador.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31. A mortalidade infantil é um importante indicador das condições de vida de uma população. Pode-se defini-la como o número de mortes em crianças:

- (A) abaixo de 1 ano de vida, para 1000 nascidos vivos.
- (B) abaixo de 5 anos de vida, para 1000 nascidos vivos.
- (C) entre 7 dias de vida e 1 ano, para 1000 nascidos (natimortos e nativos).
- (D) abaixo de 1 ano de vida, para 1000 nascidos (natimortos e nativos).
- (E) abaixo de 5 anos de vida, para 1000 nascidos (natimortos e nativos).

32. No Brasil, as taxas de mortalidade infantil variam muito nas diferentes regiões e estados. Em média situa-se, no país, entre:

- (A) 05 e 10.
- (B) 15 e 25.
- (C) 30 e 40.
- (D) 45 e 50.
- (E) 50 e 60.

33. O exame do reflexo vermelho deve ser realizado em todas as crianças nos primeiros 2 meses de vida. Podem justificar a alteração deste reflexo, EXCETO:

- (A) Retinopatia.
- (B) Retinoblastoma.
- (C) Catarata congênita.
- (D) Edema de córnea.
- (E) Conjuntivite.

34. Menino, com 4 anos de idade, portador de doença falciforme, é levado ao Pronto-Socorro com quadro agudo de febre e taquicardia. Exames laboratoriais revelam importante queda nos níveis de hemoglobina. O diagnóstico é anemia aplástica. A cadeia de hemoglobina onde reside o defeito estrutural que leva à doença falciforme e o agente viral habitualmente responsável pelos episódios graves e potencialmente fatais de aplasia, nestas crianças, são, respectivamente:

- (A) cadeia β ; coxsackie.
- (B) cadeia β ; Parvovírus B19.
- (C) cadeia α ; vírus Epstein-Baar.
- (D) cadeia α ; Parvovírus B19.
- (E) cadeia α ; coxsackie.

35. No controle de transmissão das infecções deve-se utilizar medidas adequadas às diferentes formas de transmissão das doenças. Exigem precauções para aerossóis, as doenças:

- (A) meningococcemia e tuberculose.
- (B) sarampo e difteria faríngea.
- (C) tuberculose e difteria faríngea.
- (D) tuberculose e varicela.
- (E) meningococcemia e sarampo.

36. A doença causada pela *Rickettsia rickettsii* e transmitida pelo carrapato denomina-se e deve ser tratada, respectivamente:

- (A) Febre maculosa; ganciclovir.
- (B) Febre maculosa; cloranfenicol.
- (C) Febre purpúrica; penicilina cristalina.
- (D) Febre purpúrica; cloranfenicol.
- (E) Febre purpúrica; ganciclovir.

37. Acerca da vacina contra o rotavírus, a qual foi incluída no calendário brasileiro de vacinação neste ano de 2006, pode-se afirmar que:

- (A) apesar de aumentar em 2 vezes o risco de intussuscepção é recomendada, pois os benefícios superam os riscos, diminuindo os índices de mortalidade infantil.
- (B) deve manter intervalo com a Sabin, caso não administrada simultaneamente, de, no mínimo, 3 dias.
- (C) a única contra-indicação à vacina é a presença ou suspeita de imunodepressão, incluindo os filhos de mães HIV positivas.
- (D) deve ser repetida caso a criança vomite nos 15 minutos seguintes à administração.
- (E) protege especialmente contra as formas graves da doença e deve ser administrada pela via oral, em duas doses, aos 2 e 4 meses de vida.

38. A sífilis congênita é, ainda, um importante problema de saúde de nossa população, podendo ser prevenida. O tratamento da gestante é considerado eficaz ao seu recém-nascido se realizado até quantos dias antes de ocorrer o parto?

- (A) 15.
- (B) 30.
- (C) 45.
- (D) 60.
- (E) 90.

39. Um lactente de 1 ano e 8 meses ingeriu um medicamento, acidentalmente, em altas doses. Ao exame apresentava-se com hipotensão, hipoventilação e miose. A droga suspeita da intoxicação exógena e o seu antídoto são, respectivamente:

- (A) barbitúrico; flumazenil.
- (B) barbitúrico; n-acetilcisteína.
- (C) opióide; metadona.
- (D) opióide; naloxone.
- (E) opióide; cetamina.

40. Um menino, com 7 anos de idade, é levado ao pronto-socorro com febre de 38 °C há 4 dias. Há 2 dias estivera no pronto-socorro onde fora diagnosticado quadro de infecção respiratória, possivelmente viral. Ao exame, o médico diagnóstica pneumonia e solicita Raio X de tórax que revela a presença de derrame pleural à direita, que é drenado. Iniciada terapêutica com penicilina cristalina. No 4º dia de tratamento a criança permanecia febril, apesar do bom estado geral. A conduta a ser adotada, neste caso, é

- (A) manter o tratamento.
- (B) mudar o antibiótico para oxacilina e cloranfenicol.
- (C) mudar o antibiótico para oxacilina.
- (D) associar macrolídeo à penicilina.
- (E) associar amicacina à penicilina.

41. Menina de 8 anos de idade apresenta, há um dia, “pintinhas” no rosto e no corpo. Sem febre atual, refere episódio de resfriado comum há cerca de 2 semanas. Sem outras queixas, nega doenças familiares. Nega uso de medicamentos, incluindo vacinação, nos últimos meses. Ao exame está em bom estado geral, hidratada, sem sangramentos, hematomas, com restante do exame normal, exceto pela presença de petéquias em face e tronco. É correto afirmar que:

- (A) os exames de sangue devem revelar tempo de protrombina (TP), tempo de tromboplastina parcial ativada (TTPA) e tempo de sangramento (TS) aumentados.
- (B) deve ser solicitado mielograma para excluir a hipótese de leucose.
- (C) a sepse é a principal complicação desta doença, sendo a principal causa de morte.
- (D) a evolução para a cronicidade é freqüente (cerca de 50% dos casos).
- (E) os exames de sangue devem revelar número de plaquetas diminuído, tempo de sangramento prolongado, com tempo de protrombina (TP) normal.

Atenção: Para responder as questões de números 42 e 43 considere o caso abaixo.

Um recém-nascido (RN) de termo, adequado para a idade gestacional, com peso de nascimento de 3.180 g, desenvolve icterícia precoce, com bilirrubina indireta de 6,9 g/dl e direta de 0,7 g/dl, com quinze horas de vida. Apesar da fototerapia intensiva, evoluiu para níveis indicativos de exsangüíneo-transfusão (EXT) com 30 horas de vida, a qual foi realizada sem intercorrências. Os exames prévios à EXT revelaram tipagem sangüínea materna A Rh negativo e do RN O Rh positivo, com Coombs indireto e direto negativos, LDH de 980 U/L (normal de 170 a 580 U/L), G6PD de 55 mU/10⁹ eritrócitos (normal de 118 a 144 mU/10⁹ eritrócitos) e reticulócitos de 16%.

42. A causa para esta hiperbilirrubinemia deve ser:

- (A) defeito da estrutura lipídica da membrana eritrocitária.
- (B) incompatibilidade sangüínea materno-fetal pelo grupo ABO.
- (C) incompatibilidade sangüínea materno-fetal pelo grupo Rh.
- (D) deficiência enzimática eritrocitária.
- (E) deficiência parcial da enzima hepática de conjugação da bilirrubina.

43. A orientação à mãe do recém-nascido deve ser

- (A) que, além de não administrar à criança, também evite a ingestão das drogas que podem causar hemólise, enquanto a criança estiver em aleitamento materno.
- (B) para administrar vitamina C, 100 mg ao dia durante o primeiro ano de vida do RN, para evitar hemólise.
- (C) para, a partir do sexto mês, não administrar à criança as drogas que podem causar hemólise, já que a deficiência de G-6PD não se manifesta até esta idade.
- (D) para que administre sulfato ferroso, 2 mg/kg/dia, durante os 6 primeiros meses de vida.
- (E) que deverá retornar às consultas de puericultura e, a cada 3 meses, deveremos solicitar hemograma, DHL e contagem de reticulócitos, para diagnóstico precoce de anemia e, se necessário, tratamento com vitamina E.

44. Um recém-nascido (RN) de termo e adequado para a idade gestacional, filho de mãe diabética, desenvolve cianose de extremidades, na segunda hora de vida. A glicemia capilar é de 35 mg%. A causa mais provável para a manifestação clínica observada e a conduta a ser adotada são, respectivamente:

- (A) cardiopatia congênita; aumentar a oferta de oxigênio no ar inspirado e solicitar ecocardiograma.
- (B) hipoglicemia; prescrever mini bolo de glicose de 200 mg/kg e soro de manutenção com infusão de glicose na velocidade de 5 mg/kg/min.
- (C) hipoglicemia; oferecer 20 ml de leite e iniciar aleitamento materno.
- (D) cardiopatia congênita; aumentar a oferta de oxigênio no ar inspirado e realizar raio X de tórax e EEG.
- (E) hipoglicemia; prescrever soro de manutenção com infusão de glicose na velocidade de 5 mg/kg/min e cálcio 4 mg/kg/min.

Atenção: Para responder as questões de números 45 e 46 considere o caso abaixo.

O médico de uma Unidade Básica de Saúde solicita sorologias para hepatites e para HIV, para uma adolescente de 15 anos de idade, com história de ser usuária de cocaína desde os 10 anos de idade. Recebeu, há 3 anos, o esquema completo para vacina contra a Hepatite B e também a vacina dupla adulto. A investigação sorológica revelou que esta adolescente apresentava HBsAg negativo, anti-HBc total positivo, HBc IgM negativo e anti-HBs positivo.

45. Esta sorologia revela que a adolescente:

- (A) está imunizada contra a hepatite B, como consequência da vacinação prévia.
- (B) teve infecção pelo vírus B e está evoluindo para cronicidade, o que é revelado pela presença de anti-HBc.
- (C) teve infecção pelo vírus B, recuperou-se e está imune à doença.
- (D) está provavelmente em fase precoce de infecção aguda, o que deverá ser confirmado pela repetição da sorologia em 2 semanas.
- (E) está provavelmente na fase de infecção crônica pelo vírus, o que deve ser confirmado pela positividade do anti-HBe.

46. Considerando-se que a adolescente está grávida, feto do sexo feminino, peso estimado de 3.100 g, na 39ª semana de gestação, qual deverá ser a conduta em relação à prevenção de aquisição de hepatite B, para sua recém-nascida (RN)?

- (A) Administrar a vacina nas primeiras 12 horas de vida, seguida de 3 doses, 1, 2 e 6 meses após a primeira.
- (B) Administrar a vacina contra a hepatite B nas primeiras 12 horas, com novas doses 1 mês e 6 meses após a primeira.
- (C) Colher sorologia da RN e administrar a vacina nas primeiras 12 horas de vida e, se sorologia negativa, novas doses com 1 e 6 meses ou, se positiva, administrar imunoglobulina específica (HBIG), além de novas doses de vacina com 1 e 6 meses.
- (D) Administrar a imunoglobulina específica (HBIG) e a vacina contra a hepatite B, nas primeiras 12 horas e repetir a vacina com 1 mês e 6 meses após a primeira.
- (E) Colher sorologia e administrar a imunoglobulina específica (HBIG) e iniciar vacinação apenas se sorologia negativa, repetindo a vacina 1 e 6 meses após a primeira dose.

47. Um menino, com 9 anos de idade, é levado ao médico com história de urina escura, há 1 dia. Há cerca de 15 dias havia apresentado quadro de infecção de garganta e recebeu penicilina benzatina. Ao exame há discreto edema de pálpebras e em pernas e a pressão arterial é de 120 X 85 mmHg. Além de solicitar exame de urina tipo I, uréia e creatinina e eletrólitos, quais alterações laboratoriais são relevantes para o diagnóstico de glomerulonefrite difusa aguda (GNDA) pós-estreptocócica?

- (A) Títulos de anti-estreptolisina O elevados e nível elevado de colesterol.
- (B) Títulos de anti-estreptolisina O elevados e C₃ elevado.
- (C) Teste da estreptozima positivo e nível de colesterol diminuído.
- (D) Teste da estreptozima positivo e nível elevado de colesterol.
- (E) Títulos de anti-estreptolisina O elevados e C₃ diminuído.

48. A toxocaríase acomete mais frequentemente crianças menores do que 10 anos de idade. Além dos achados clínicos e da presença de eosinofilia, o exame que contribui para o diagnóstico da doença é:

- (A) sorologia.
- (B) parasitológico de fezes.
- (C) "Swab" anal.
- (D) "RAST" para toxocara.
- (E) dosagem de complemento total.

49. Um menino, com 12 anos de idade, andava de "skate", quando sofre uma importante queda, com contusões, mas sem solução de continuidade. Após 10 dias desenvolve febre alta e dor em articulação de joelho esquerdo. Ao exame, observa-se a presença de artrite que é drenada, com saída de secreção purulenta, encaminhada para exame. Espera-se que a cultura do fluido articular esteja:

- (A) positiva para *Escherichia coli*.
- (B) positiva para *Salmonella sp.*
- (C) positiva para *Pseudomonas aeruginosa*.
- (D) positiva para *Staphylococcus aureus*.
- (E) estéril.

50. O perímetro cefálico de uma criança cresce, em média, no primeiro semestre de vida e no primeiro ano de vida, respectivamente:

- (A) 9 cm e 12 cm.
- (B) 5 cm e 10 cm.
- (C) 5 cm e 8 cm.
- (D) 5 cm e 15 cm.
- (E) 4 cm e 12 cm.

51. O molusco contagioso é comum entre os jovens. Tem período de incubação de 2 a 4 semanas. Pode-se definir esta doença como sendo
- (A) micose superficial.
 - (B) dermatovirose.
 - (C) uretrite viral.
 - (D) uretrite bacteriana.
 - (E) uretrite por *Gardnerella vaginalis*.

Atenção: Para responder as questões de números 52 e 53 considere o caso abaixo.

Um menino, com 31 dias de vida, é admitido em um hospital por desnutrição e desidratação leve após história de 10 dias de vômitos diários, em jato. Aleitamento materno exclusivo. Peso de nascimento de 3.200 g e de 3.500 g à internação. Havia passado em 2 consultas médicas e na última foi prescrito complemento ao aleitamento que a mãe não deu “pois tem bastante leite”. Ao exame físico observou-se a presença de oliva e peristaltismo gástrico visível e exames laboratoriais revelaram alcalose.

52. Espera-se que esta alcalose associe-se a:
- (A) hipopotassemia.
 - (B) hiperclorêmia.
 - (C) hipocloremia.
 - (D) hipercalcemia.
 - (E) hipocalcemia.

53. O diagnóstico para o menino é:
- (A) Volvo de duodeno.
 - (B) Píloroespasma.
 - (C) Refluxo gastro-esofágico.
 - (D) Membrana duodenal.
 - (E) Estenose hipertrófica de píloro.

54. A síndrome do cromossomo X frágil acomete meninos e meninas e tem como uma das principais manifestações clínicas
- (A) o comprometimento da acuidade visual.
 - (B) a ambigüidade genital.
 - (C) o comprometimento mental, de grau variado, podendo ser profundo.
 - (D) a infertilidade.
 - (E) a alopecia.

Atenção: Para responder às questões de números 55 e 56 considere o caso abaixo.

Um lactente com 3 meses e meio está com febre há 3 dias e tosse. O exame físico é compatível com broncopneumonia à direita, confirmada pelo raio X.

55. O agente infeccioso mais provável nesta situação é:
- (A) *Haemophilus influenzae*.
 - (B) *Chlamydia trachomatis*.
 - (C) *Staphylococcus aureus*.
 - (D) *Streptococcus pneumoniae*.
 - (E) *Streptococcus agalactiae*.

56. O antibiótico a ser prescrito para esta criança é:
- (A) Penicilina.
 - (B) Eritromicina.
 - (C) Oxacilina.
 - (D) Cefalosporina de II geração.
 - (E) Claritromicina.

57. O principal agente das infecções urinárias (IU) em pediatria é a *Escherichia coli*. Qual dos grupos abaixo tem papel importante nas IU em meninos acima de 1 ano de idade?
- (A) *Klebsiella* sp.
 - (B) *Proteus* sp.
 - (C) *Enterococcus* sp.
 - (D) *Morganella* sp.
 - (E) *Serratia* sp.

58. Qual o melhor exame para avaliar as reservas corporais de ferro?
- (A) Concentração da hemoglobina corpuscular média.
 - (B) Transferrina sérica.
 - (C) Volume corpuscular médio.
 - (D) Protoporfirina eritrocitária livre.
 - (E) Ferritina sérica.

59. Um lactente é capaz de mover a cabeça de um lado a outro seguindo objetos, elevar a cabeça a 45 quando em posição prona, sorrir quando encorajado e balbuciar; de sentar sem apoio; de engatinhar, respectivamente, com
- (A) 1; 4; 6 meses.
 - (B) 1; 4; 8 meses.
 - (C) 3; 10; 12 meses.
 - (D) 3; 7; 9 meses.
 - (E) 3; 4; 6 meses.

60. O uso de salicilatos deve ser evitado em crianças com determinadas viroses, como, por exemplo, a varicela, devendo ser, inclusive, orientado que se evite o seu uso por 6 a 8 semanas após a vacinação contra a varicela. O que se pretende evitar com esta orientação?
- (A) Evolução para complicações das doenças, como a varicela hemorrágica.
 - (B) Sangramento digestivo grave.
 - (C) Síndrome de Reye, com insuficiência hepática.
 - (D) Aplasia medular.
 - (E) Desenvolvimento de pancreatite aguda.