

# Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal

## Concurso Público

### Oficiais Bombeiros Militares

### OPÇÃO 29:

### Enfermeiro

**CESPEUnB**  
UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA

# Caderno AA

Aplicação: 25/2/2007

## LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

- 1 Ao receber este caderno, confira atentamente se o tipo de caderno — Caderno AA — coincide com o que está registrado em sua folha de respostas. Em seguida, verifique se ele contém cento e vinte itens, correspondentes às provas objetivas, corretamente ordenados de 1 a 120.
- 2 Caso o caderno esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, solicite ao fiscal de sala mais próximo que tome as providências cabíveis.
- 3 Recomenda-se não marcar ao acaso: em cada item, se a resposta divergir do gabarito oficial definitivo, o candidato receberá pontuação negativa, conforme consta em edital.
- 4 Não utilize lápis, lapiseira, borracha e(ou) qualquer material de consulta que não seja fornecido pelo CESPE/UnB.
- 5 Não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização do chefe de sala.
- 6 A duração das provas é de **três horas e trinta minutos**, já incluído o tempo destinado à identificação — que será feita no decorrer das provas — e ao preenchimento da folha de respostas.
- 7 Você deverá permanecer obrigatoriamente em sala por, no mínimo, uma hora após o início das provas e poderá levar o seu caderno de provas somente no decurso dos últimos **quinze minutos** anteriores ao horário determinado para o término das provas.
- 8 Ao terminar as provas, chame o fiscal de sala mais próximo, devolva-lhe a sua folha de respostas e deixe o local de provas.
- 9 A desobediência a qualquer uma das determinações constantes no presente caderno ou na folha de respostas poderá implicar a anulação das suas provas.

### AGENDA (DATAS PROVÁVEIS)

- I **27/2/2007** após as 19 h (horário de Brasília) – Gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas: Internet — [www.cespe.unb.br/concursos/bombeiros2006](http://www.cespe.unb.br/concursos/bombeiros2006).
- II **28/2, 1, 2, 5 e 6/3/2007** – Recursos (provas objetivas): exclusivamente no Sistema Eletrônico de Interposição de Recurso, Internet — [www.cespe.unb.br/concursos/bombeiros2006](http://www.cespe.unb.br/concursos/bombeiros2006), mediante instruções e formulários que estarão disponíveis nesse endereço.
- III **26/3/2007** – Resultado final das provas objetivas e convocação para o exame de aptidão física: Diário Oficial do Distrito Federal e Internet — [www.cespe.unb.br/concursos/bombeiros2006](http://www.cespe.unb.br/concursos/bombeiros2006).

### OBSERVAÇÕES

- ✍ Não serão objeto de conhecimento recursos em desacordo com o estabelecido no item 9 do Edital n.º 9/2006 – CBMDF, de 23/11/2006.
- ✍ Informações relativas ao concurso público poderão ser obtidas pelo telefone 0(XX) 61 3448-0100.

De acordo com o comando a que cada um dos itens de 1 a 120 se refira, marque, na **folha de respostas**, para cada item: o campo designado com o código **C**, caso julgue o item **CERTO**; ou o campo designado com o código **E**, caso julgue o item **ERRADO**. A ausência de marcação ou a marcação de ambos os campos não serão apenadas, ou seja, não receberão pontuação negativa. Para as devidas marcações, use, caso deseje, o rascunho e, posteriormente, a **folha de respostas**, único documento válido para a correção das suas provas.

## CONHECIMENTOS BÁSICOS

### Internet: aprendendo a ensinar

1 Depois de estourarem tantas bolhas de euforia na Internet, um novo segmento é agora alvo das apostas: o ensino pela rede de computadores (*e-learning*), o novo filão  
4 que mobiliza internautas, *webmasters*, criadores de *software* e investidores. Novos recursos, integração de áudio, vídeo e texto, professores que atendem *online*, fóruns e *chats* com  
7 especialistas são alguns dos recursos que passam a ser usados de uma forma nunca vista, com o objetivo de fazer que o aluno aprenda. Os professores assistem a todo esse  
10 movimento com um misto de perplexidade e fascinação, porque temem ficar marginalizados se não conseguirem dominar essas novas tecnologias e porque muitos acreditam  
13 que o ensino pela Internet vai resolver os problemas de aprendizado no Brasil.

16 É tudo tão rápido e avassalador que se torna recomendável uma pausa para respirar, refletir e jogar no caminho algumas perguntas incômodas. A primeira: é realmente possível aprender pela Internet? Os introdutores  
19 do *e-learning* e alguns alunos dizem que sim. Mas os cursos são tão novos que não existem parâmetros confiáveis para medir a qualidade desse tipo de ensino. Como ensinar  
22 direito, se ainda não foi criado um modelo pedagógico voltado para a Web? Sem isso, esses cursos correm o risco de servir apenas para informação e não para formação.

25 Urgente, nesse momento em que esses cursos são novidade no mundo todo, é a discussão que leve a uma pedagogia própria para esse veículo baseada em estudos e  
28 pesquisas. Assim, esse recurso pode se tornar uma efetiva ajuda na enorme tarefa de disseminar a educação entre os brasileiros, e não apenas um modismo que vai gerar  
31 diplomas rápidos e sem credibilidade.

Francisco Alves Filho. **Istoé**. Internet: <www.terra.com.br/istoe/artigos> (com adaptações).

Com base no texto acima, julgue os itens seguintes.

- 1 O *e-learning* promete a rapidez de cursos que podem perder a credibilidade por falta de professores preparados para o uso das novas tecnologias.
- 2 Em cursos a distância, o internauta tem de ser capaz de lidar com recursos audiovisuais e participar de atividades *online*.
- 3 Os professores sentem-se pressionados a dominarem as novas tecnologias para o ensino mediado pela rede de computadores, sob o risco de serem marginalizados desse processo.

- 4 A implementação de cursos pela Internet está gerando questionamentos quanto à metodologia de ensino empregada, pois ainda não existem parâmetros para avaliar a qualidade desses cursos.
- 5 O ensino pela rede de computadores vem contribuindo para que mais brasileiros tenham acesso a um ensino de boa qualidade.
- 6 Nas linhas 2 e 3, a expressão “o ensino pela rede de computadores” desempenha a função sintática de aposto do termo “Internet”.
- 7 Mantêm-se a correção gramatical e o sentido original do texto caso o trecho “Os professores assistem a todo esse movimento” (ℓ.9-10) seja assim reescrito: Os professores assistem-lhe.
- 8 O trecho “que se torna recomendável (...) incômodas” (ℓ.15-17) expressa idéia de conseqüência em relação ao que é afirmado na oração imediatamente anterior.
- 9 A expressão “jogar no caminho” (ℓ.16-17) tem sentido figurado e pode ser substituída por **lançar**, sem prejuízo para a coerência do texto.
- 10 O fragmento “ainda não foi criado um modelo pedagógico voltado para a Web” (ℓ.22-23) equivale, no plural, à seguinte estrutura: ainda não se criaram modelos pedagógicos voltados para a Web.

1 Em 1508, quando andava à procura de quem pintasse o teto da Capela Sistina, o papa Júlio II pediu a Michelangelo uma prova de sua competência para a tarefa.  
4 Como resposta, o genial artista da Renascença desenhou um círculo perfeito a mão livre. Só mesmo Michelangelo — que, nos anos seguintes, transformaria o teto da capela em uma  
7 das mais estupendas obras de arte da história — poderia imaginar uma solução tão simples para o desafio que lhe foi imposto. Até hoje, no mundo das artes e do *design*, vale a  
10 lição de Michelangelo: às vezes, o mínimo é o máximo.

Leoleli Camargo. **Arquitetura, o mínimo é o máximo**. In: **Veja**, 22/11/2006, p. 121 (com adaptações).

Julgue os itens que se seguem com base na leitura do texto acima.

- 11 O texto, constituído com linguagem denotativa, apresenta a tese de que, em algumas situações, o mínimo é o máximo.
- 12 Infere-se da leitura do texto que Michelangelo foi o principal artista renascentista e incontestavelmente genial.

- 13 O papa Júlio II procurava um pintor especialista em teto, por isso chamou Michelangelo para pintar o teto da Capela Sistina.
- 14 O teto da Capela Sistina transformou-se em obra de arte histórica porque o seu pintor desenhou nele um círculo perfeito a mão livre.
- 15 Na linha 1, o uso da crase em “à procura” é facultativo.
- 16 Os termos “competência”, “círculo”, “mínimo” e “máximo” acentuam-se graficamente porque terminam em vogal átona.
- 17 Os travessões empregados nas linhas 5 e 7 podem ser substituídos por vírgulas, visto que a oração que destacam esclarece o termo “Michelangelo” (ℓ.5).
- 18 Na linha 6, o emprego da forma verbal “transformaria” denota incerteza acerca de fatos passados.
- 19 A expressão “Até hoje” (ℓ.9) denota idéia de aproximação a um limite no tempo, a partir de 1508.
- 20 A expressão “às vezes, o mínimo é o máximo” (ℓ.10) significa que a simplicidade de uma ação pode revelar a genialidade na realização de grandes feitos.

Julgue os seguintes itens, acerca dos princípios fundamentais e dos direitos e garantias individuais previstos na Constituição Federal do Brasil.

- 21 A Constituição Federal dispõe que a República Federativa do Brasil, formada pela união indissolúvel de estados, municípios e Distrito Federal (DF), constitui-se em Estado Democrático de Direito. Esses dizeres constitucionais definem a forma de Estado e a forma de governo.
- 22 Conforme o texto constitucional, os municípios, na Federação brasileira, não são reconhecidos como entes políticos equiparados à União e aos estados-membros, pois não gozam de autonomia e competências próprias.
- 23 Sendo a integridade física um direito individual constitucionalmente previsto, o ato de uma pessoa oferecer um de seus órgãos para imediata extração, em vida, em troca de determinada importância em dinheiro, é conduta legalmente aceitável e dotada de licitude constitucional.
- 24 A existência de justiças especiais, como a justiça militar, não ofende o princípio constitucional do juiz natural; de fato, esse princípio é reforçado, na medida em que essas justiças são estruturadas para atender diferentes matérias e são, também, regulares e pré-constituídas.

A respeito da organização e da defesa do Estado e das instituições democráticas, julgue os itens subseqüentes.

- 25 Em razão da autonomia política dos entes federados, um estado-membro poderá, por lei estadual, criar vantagens e distinções, como isenções tributárias ou incentivos sociais diversos, em favor dos brasileiros nascidos naquele território em detrimento de brasileiros originários de outros estados.
- 26 O DF, sede do governo federal, tem a natureza de autarquia territorial devido a sua autonomia parcialmente tutelada pela União, materializada, principalmente, na competência da União de organizar e manter seu Poder Judiciário, Ministério Público e Defensoria Pública.
- 27 A intervenção estadual nos municípios tem a mesma característica de excepcionalidade que a intervenção federal, cabendo, única e exclusivamente, aos estados-membros intervir nos municípios, salvo nos casos de municípios localizados em territórios federais, quando, então, será a própria União que concretizará a hipótese interventiva.
- 28 A segurança pública, dever do Estado, direito e responsabilidade de todos, é exercida para a preservação da ordem pública e da incolumidade das pessoas e do patrimônio, por meio da polícia federal, polícia rodoviária federal, polícia ferroviária federal, polícias civis, polícias militares e corpos de bombeiros militares.
- 29 O termo União designa entidade federal de direito público interno, autônoma em relação às unidades federadas. A União distingue-se do Estado federal, que é o complexo constituído da União, dos estados, do DF e dos municípios e dotado de personalidade jurídica de direito público internacional.
- 30 O estado de defesa e o estado de sítio constituem duas medidas excepcionais para a restauração da ordem pública em momentos de anormalidade. Em ambos os casos, o controle político pelo Congresso Nacional sobre a decretação dessas medidas é prévio, visto que há necessidade de autorização para que o presidente da República as decrete.

Julgue os itens abaixo, relativos à administração pública e aos militares das Forças Armadas, nos estados e no DF.

- 31 A proibição genérica de acesso a determinadas carreiras públicas, tão-somente em razão da idade do candidato, é inconstitucional, salvo nos casos em que a limitação de idade possa ser justificada pela natureza das atribuições do cargo a ser preenchido, como ocorre em relação aos militares.
- 32 Suponha-se que determinada lei distrital tenha concedido reajustes de vencimentos aos integrantes do Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal (CBMDF), sob o argumento de que, além das atribuições definidas em lei, incumbe à corporação a execução de atividades de defesa civil. Nessa situação hipotética, é correto afirmar que a lei distrital invadiu competência privativa da União, à qual compete organizar e manter as polícias civil e militar do DF, bem como o CBMDF.

Julgue os itens seguintes com base na Lei Orgânica do Distrito Federal.

- 33** A administração pública é obrigada a aposentar o servidor público assim que este atinja 70 anos de idade, com proventos integrais, independentemente dos anos trabalhados.
- 34** Os servidores públicos militares do DF e seus pensionistas poderão ter a concessão de aposentadoria diferenciada, desde que exerçam atividade sob condições especiais.
- 35** O servidor público do DF é livre para se associar ou permanecer em associação sindical.

Pesquisas recentes demonstram que morrem muitos jovens nas grandes cidades brasileiras. Acerca do tema segurança nas cidades brasileiras, julgue os itens subseqüentes.

- 36** A mortalidade masculina por causas externas, que já é alta, tende a crescer ainda mais entre os jovens, particularmente entre 15 e 19 anos de idade.
- 37** A maior concentração de mortes de jovens brasileiros é verificada nas grandes cidades da região Nordeste.
- 38** Acidentes de trânsito e homicídios são, em geral, as causas mais freqüentes de mortes de jovens brasileiros nas grandes cidades.
- 39** É ínfima a interferência da quantidade de mortes de jovens no cálculo da expectativa de vida geral da população brasileira.
- 40** Além da dimensão de segurança, as mortes de jovens nas grandes cidades tornaram-se também um problema de ordem social e de saúde pública.

A primeira década do século XXI revela um Brasil que desfruta, do ponto de vista energético, de recursos privilegiados entre as demais nações do mundo. No tocante ao petróleo, o país alcançou a auto-suficiência, além de dispor de reservas crescentes e domínio tecnológico em exploração em águas profundas. A predominância hidrelétrica e a existência de um vasto potencial de base hidráulica, cujo aproveitamento conta com tecnologia inteiramente dominada no país, fazem que o sistema gerador brasileiro seja muito diferenciado frente aos sistemas dos demais países. O Brasil desenvolveu um programa de produção de álcool combustível, assim como uma solução inovadora de uso misto, álcool/gasolina, que serve de referência mundial, e não só detém, ainda, a terceira maior jazida mundial de urânio, mas também faz parte do seletivo grupo de nações que dominam a tecnologia de enriquecimento desse mineral.

Adriano Pires, Eloi Fernández e Julio Bueno. *Política energética para o Brasil*. Rio de Janeiro: Nova Fronteira, 2006, p. 15 (com adaptações).

Tomando o texto acima como referência inicial, julgue os itens subseqüentes, relativos a energia no Brasil e no mundo.

- 41** No Brasil, onde se verifica um quadro bastante satisfatório no que se refere aos recursos energéticos, tem sido demonstrada unanimidade acerca dos novos caminhos para a ampliação da oferta de energia, necessária ao crescimento econômico nacional.

- 42** Uma política energética integrada, baseada em planejamento estratégico e na capacidade gerencial do Estado, tem todas as condições de colaborar com as tarefas de recuperação da infra-estrutura nacional.
- 43** A solução inovadora do álcool como combustível para automóveis, desenvolvida no Brasil desde a década de 70 do século passado, vem sendo vista, no mundo, como uma solução precária para o desenvolvimento energético.
- 44** O Brasil é um dos países que possui elevada reserva comparada de urânio, mineral necessário à exploração de energias alternativas e às novas formas de produção de energia barata.
- 45** A energia eólica, particularmente nos corredores de ventos do Nordeste do Brasil, vem sendo experimentada em usinas pequenas.
- 46** Apesar de haver fontes nacionais diversificadas de energia, o domínio tecnológico, no campo energético, ainda é diminuto no Brasil.

Dados recentes, publicados pela Comissão Econômica para a América Latina (CEPAL), sugerem visão comparada das economias da região. A respeito desse tema, julgue os itens que se seguem.

- 47** O Brasil, ainda que acompanhado do México no que se refere ao PIB elevado em relação à média dos demais países da América Latina, destaca-se como a economia que mais cresce percentualmente na América Latina.
- 48** A Argentina e a Venezuela apresentam, nos dias atuais, o crescimento mais expressivo na América do Sul.
- 49** O Chile, país liberal e primário, pois exporta produtos de valor industrial sem valor agregado muito elevado, tem uma economia que vem crescendo de forma expressiva há mais de dez anos.
- 50** O crescimento econômico de 5% no Brasil, para o ano de 2007, é dado como inquestionável, segundo o ponto de vista dos agentes do governo e as percepções empresariais e acadêmicas acerca da economia brasileira.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Uma mulher de 43 anos de idade foi admitida em uma unidade de saúde mental devido a apresentar, há cerca de um mês, estado progressivo de depressão.

Considerando os dados possíveis de serem identificados pelo enfermeiro na avaliação inicial da paciente e as ações de enfermagem cabíveis nessa situação hipotética, julgue os itens a seguir.

- 51 Entre as expressões clínicas esperadas, nesse quadro, incluem-se a anorexia, a insônia, a apatia e o sentimento de impotência.
- 52 Como, na situação relatada, o risco de suicídio é baixo, a paciente deve ser mantida isolada, em um ambiente privativo, onde ela possa refletir acerca de sua doença.
- 53 Deve-se explicar à paciente que as alterações que ela apresenta são comuns em pessoas na sua faixa etária e que não há tratamento para essa doença, devendo ela, portanto, aprender a conviver com sentimentos negativos.
- 54 Nesse quadro clínico, a paciente pode apresentar alterações nas funções perceptivas, como, por exemplo, alucinações, mutismo, emprego de neologismos, atividades psicomotoras anormais, desagregação do pensamento e higiene precária.
- 55 O enfermeiro deve evitar conversar com a paciente sobre problemas pessoais e deve manter contatos mínimos e rápidos com ela.

Julgue os itens subseqüentes, relativos ao Programa Nacional de Imunização.

- 56 O local destinado à administração de imunobiológicos deve ser mantido em condições adequadas de limpeza e higiene e ser utilizado exclusivamente para a administração de vacinas.
- 57 Os resultados da análise dos percentuais de cobertura vacinal permitem dirigir as ações do referido programa para grupos mais suscetíveis, revisar as estratégias adotadas, acelerar as atividades para cobrir a população-alvo de maneira homogênea e, ainda, assegurar o apoio da comunidade.
- 58 A imunoglobulina humana anti-hepatite do tipo B é indicada para pessoas não-vacinadas após exposição ao vírus da hepatite B. Essa vacina deve ser mantida congelada e é administrada por via intramuscular.
- 59 A ocorrência de febre após a administração de uma vacina constitui contra-indicação à dose subseqüente da vacina.
- 60 O esquema de administração de vacina anti-rábica, após contato com o vírus, depende da natureza da agressão e das condições do animal agressor, podendo corresponder a, no máximo, sete doses e dois reforços.

Uma criança com quatro anos de idade, internada para tratamento de glomerulonefrite aguda, apresenta edema importante, oligúria, hipertensão arterial e hematúria macroscópica. A mãe relata que, desde o nascimento, a criança apresenta quadros repetitivos de infecções respiratórias. A última infecção de garganta ocorreu há cerca de duas semanas. Evoluiu com queda do ritmo de filtração glomerular e elevação dos níveis séricos de uréia e creatinina. Os sinais vitais encontram-se estáveis.

Diante dessa situação hipotética e considerando a assistência de enfermagem, julgue os itens seguintes.

- 61 Há forte relação entre a glomerulopatia aguda e a infecção respiratória que a precedeu.
- 62 Nessa situação, a oligúria ocorreu provavelmente em razão da queda no volume de filtração glomerular, determinada pela redução da superfície de filtração devido à infiltração glomerular por células inflamatórias associada à reabsorção de fluidos e solutos em nível distal e coletor.
- 63 Nessa fase do tratamento, é importante aumentar-se a ingesta hidrossalina acima das necessidades normais, a fim de se manter a permeabilidade dos rins e garantir-se a filtração glomerular.
- 64 Dado o quadro clínico apresentado, a criança deve ser encaminhada, o mais rápido possível, à hemodiálise.
- 65 A monitorização laboratorial de uréia, creatinina, sódio e potássio, bem como a monitorização clínica do peso, da diurese e da pressão arterial são cuidados fundamentais a serem instituídos.

Um enfermeiro, durante uma visita domiciliar, identificou fatores de risco importantes associados a quedas de um paciente de 78 anos de idade com doença de Parkinson. O paciente havia recebido alta recente de um hospital, após ter sofrido queda no banheiro que resultou em fratura na mão direita. Apresentava bradicinesia, tremor lento e ritmado do antebraço e das mãos, com movimentos de rotação, rigidez que comprometia pescoço, tronco e ombros. Caminhava com dificuldade e apresentava, freqüentemente, hipotensão postural e movimentos involuntários. O paciente não tinha filhos e, após a morte da esposa, há seis meses, vinha contando com a ajuda de uma diarista que permanecia em casa durante o período diurno, cinco vezes por semana. O enfermeiro observou que, embora a casa fosse térrea, existiam desníveis em alguns cômodos, havendo degraus para o acesso à cozinha e ao banheiro.

Considerando essa situação hipotética e aspectos do cuidado domiciliar, julgue os itens que se seguem.

- 66 Durante a visita domiciliar, foram identificados importantes fatores de risco para quedas, tais como movimentos involuntários, dificuldade de deambulação, hipotensão postural e existência de desníveis nos cômodos da residência.

- 67** Diante do que observou, o enfermeiro deve planejar um gerenciamento de cuidado domiciliar que maximize a capacidade desse paciente de permanecer em ambiente seguro, devendo, para tanto, indicar adaptações na casa do paciente ou o uso de equipamentos especiais.
- 68** Durante o processo de coleta de dados, além da avaliação dos fatores de risco, é importante que o enfermeiro avalie a capacidade do indivíduo de gerenciar as tarefas de autocuidado e verificar se o paciente tem seguido o tratamento medicamentoso.
- 69** Os objetivos de aprendizado e os resultados previstos devem ser discutidos com o indivíduo e com seu cuidador tão logo tenham sido avaliadas as necessidades educacionais.
- 70** A avaliação do processo de aprendizado do paciente deve ser centrada exclusivamente no domínio cognitivo e envolver a aplicação de testes que enfatizem o aprendizado nessa área.

Julgue os itens subseqüentes, que tratam da ética e da legislação profissional.

- 71** Considere que um enfermeiro, durante a realização de uma pesquisa científica, tire fotos e revele o nome de um paciente, sem o consentimento deste. Nessa situação, o enfermeiro está cometendo um delito, pois o seu procedimento viola o código de ética dos profissionais de enfermagem.
- 72** As informações sobre a saúde pessoal de um indivíduo devem ser protegidas, garantindo-se ao paciente o direito ao sigilo de informações escritas, armazenadas em meio eletrônico e aquelas reveladas, em confiança, ao enfermeiro, salvo as exceções previstas por lei.
- 73** Caso um paciente em fase terminal solicite o desligamento dos aparelhos que o mantém vivo, o enfermeiro deve, prontamente, atender o pedido do paciente, visto que essa atitude encontra respaldo no código de ética dos profissionais de enfermagem.
- 74** Um profissional de enfermagem tem o direito de recusar a execução de atividade que não seja de sua competência legal.
- 75** Em situações especiais, como no caso de número reduzido de enfermeiros de plantão, a prescrição da assistência de enfermagem deve ser delegada a um profissional de nível médio.

A comissão de controle de infecção hospitalar de um hospital elabora e implementa normas e rotinas técnico-operacionais, visando prevenir infecções hospitalares. Acerca desse tema, julgue os itens que se seguem.

- 76** Todos os profissionais de saúde devem conhecer os princípios da assepsia médica, para que possam interromper o ciclo do processo infeccioso e reduzir a transmissão de microrganismos.

- 77** Os agentes antimicrobianos, também conhecidos como agentes bacteriostáticos, devem ser aplicados apenas em superfícies e em objetos, a exemplo dos antissépticos, que matam completamente os microrganismos.
- 78** O uso de protetores para os olhos é indicado em procedimentos em que haja possibilidade de fluidos corporais esguicharem.
- 79** A remoção de luvas contaminadas deve obedecer à seguinte seqüência: retirada inicial pela extremidade superior na parte interna da região do punho e retirada da segunda luva pela porção externa.
- 80** Os princípios de assepsia cirúrgica devem ser atendidos pelos enfermeiros durante procedimentos invasivos, como inserção de cateteres urinários e tratamento de ferimentos expostos.

Em 2002, após várias tentativas de erradicação da dengue, o Ministério da Saúde implantou o Programa Nacional de Controle da Dengue (PNCD). Havia, principalmente, a preocupação com a introdução de um sorotipo que prenunciava elevado risco de epidemias de dengue e de aumento dos casos de febre hemorrágica. Acerca desse tema, julgue os próximos itens.

- 81** A dengue é causada por um vírus que possui quatro sorotipos e a infecção por um deles confere imunidade permanente para todos os outros.
- 82** Com a intenção de manter os ambientes domésticos livres de potenciais criadouros do vetor, o PNCD tem buscado desenvolver campanhas de informação e mobilização social de maneira a se criar um envolvimento da sociedade.
- 83** É considerado suspeito de ter contraído dengue clássica o indivíduo que apresenta sintomas de febre aguda, cefaléia, mialgia, dores abdominais, sonolência, hematêmese e melena.
- 84** A dengue é transmitida por um mosquito do gênero *Aedes*, por contato direto pessoa a pessoa, pela água ou por alimentos contaminados.
- 85** O tratamento da dengue consiste em alívio dos sintomas, reposição de líquidos perdidos e manutenção da atividade sanguínea, devendo o paciente manter-se em repouso, beber muito líquido e usar medicamentos prescritos para o alívio das dores e da febre.

Uma mulher de 38 anos de idade, acometida de insuficiência renal crônica (IRC), encontra-se internada e aguarda cirurgia para criação de uma fístula arteriovenosa. Em outras internações devido a problemas cardiovasculares e desequilíbrios eletrolíticos decorrentes da IRC, a paciente foi submetida a sessões de diálise com acesso para hemodiálise aguda. Durante um ano, participou de um programa de diálise peritoneal domiciliar, mas, devido a complicação grave que exigiu o uso de antibioticoterapia por 14 dias, precisa submeter-se à criação de uma fístula arteriovenosa interna para realização de hemodiálise em centro clínico especializado. A paciente está ansiosa e diz não saber que cuidados deve tomar com a fístula após a cirurgia.

Diante da situação hipotética apresentada, julgue os itens a seguir.

- 86** Durante o pré-operatório, é importante orientar essa paciente acerca do procedimento de criação da fístula e investigar expectativas quanto ao novo estilo após a cirurgia.
- 87** O acesso vascular para a realização da hemodiálise aguda a que a paciente foi inicialmente submetida somente poderia ter sido obtido por meio de enxerto arteriovenoso.
- 88** O mais provável é que a complicação grave, quando a paciente realizava diálise domiciliar, tenha sido o surgimento de um efluente sanguinolento.
- 89** Hipertensão arterial, insuficiência cardíaca e pericardite são prováveis problemas cardiovasculares que podem ter ocorrido devido ao estágio avançado da IRC.
- 90** Essa paciente deve ser orientada a observar diariamente o local de realização da fístula arteriovenosa em busca de sangramentos ou vermelhidão e verificar, todo dia, a pressão arterial no membro em que tiver sido realizada a fístula.

Uma mulher de 36 anos de idade que está no segundo trimestre de gestação deve ser orientada, pelo enfermeiro, quanto aos cuidados a serem tomados durante o pré-natal. A paciente é portadora de diabetes melito há 3 anos e faz uso diário de insulina.

Com relação a esse caso hipotético, julgue os próximos itens.

- 91** A gestante deve ser orientada a participar ativamente no planejamento de seus cuidados relacionados à diabete, a fim de manter o controle rigoroso durante o pré-natal.
- 92** A paciente deve ser orientada a verificar, regularmente, peso, pressão arterial, glicemias de jejum e pós-prandiais, glicosúrias e cetonúrias, a fim de detectar alteração desses fatores e mantê-los sob controle.
- 93** O enfermeiro deve tranquilizar a paciente e a família quanto ao risco de morte fetal, informando que ele diminui à medida que a gestação avança, uma vez que as disfunções de placenta e os riscos de acidose são maiores nos dois primeiros trimestres de gestação.
- 94** O enfermeiro deve supervisionar a função renal da paciente, controlando o débito urinário e os níveis de uréia, bem como investigar a possibilidade de infecção do trato urinário.
- 95** A gestante deve ser orientada a diminuir o número de refeições diárias à medida que se aproximar o final da gestação, garantindo a ingestão de menos calorias diárias.

O uso abusivo de drogas tem-se tornado um problema de saúde de difícil controle, assim como o vício de uso de etanol ou de tabaco. Acerca desse tema, julgue os itens que se seguem.

- 96** Algumas complicações clínicas relacionadas com o etanol, como a síndrome de Wernicke-Korsacoff ou miocardiopatia dilatada, regredem com a abstinência continuada.
- 97** Os efeitos de dependência do tabaco são mais intensos em homens que em mulheres e houve, segundo pesquisas recentes, aumento de fumantes na população masculina adulta.
- 98** Existem poucos benzodiazepínicos capazes de produzir dependência fisiológica, que se manifesta apenas com o consumo de altas doses por tempo prolongado.
- 99** Usuários habituais de cocaína correm maior risco de apresentarem infarto agudo do miocárdio (IAM) comparativamente aos que a usam pela primeira vez, pois o IAM depende não apenas da via de administração utilizada, mas também da dose de cocaína ingerida e da frequência de uso.
- 100** O indivíduo alcoolista se diferencia daquele que abusa do álcool por buscar e consumir etanol de forma incontrolável, apresentando surtos de consumo excessivo e baixa tolerância aos efeitos do álcool.

Um grupo de pesquisadores decidiu avaliar os efeitos da manutenção de uma cânula de traqueostomia após o desmame do ventilador em pacientes com doença pulmonar obstrutiva crônica (DPOC). Em um grupo de 20 pacientes com DPOC, 10 tiveram a cânula traqueal removida, e os outros 10, não. O acompanhamento se deu no momento da alta hospitalar e após 1, 3 e 6 meses da alta. Foram avaliados o padrão respiratório, os volumes pulmonares, a força muscular respiratória, a gasometria arterial e as complicações que exigiram uso de antibióticos ou novas internações. Considerando o nível de significância de 5%, os resultados mostraram que não houve diferença significativa entre os dois grupos com relação aos padrões respiratórios, aos volumes pulmonares, à força respiratória ou à gasometria arterial. Durante o período de acompanhamento, as exacerbações da doença foram muito maiores (estatisticamente significativas) nos pacientes que estavam com traqueostomias que naqueles cujas traqueostomias foram removidas.

E. Cline *et al.* *Respiratory care*, v. 44, n.º 4, p. 241-4 (com adaptações).

Considerando a pesquisa acima descrita e aspectos epidemiológicos, julgue os próximos itens.

- 101** O estudo caracteriza-se como descritivo porque trata da incidência e da prevalência de pacientes com DPOC com e sem cânula traqueal.
- 102** Considerando o delineamento da pesquisa, o estudo teve caráter retrospectivo.

- 103** É correto concluir, com base na amostra estudada, que a retirada precoce da cânula de traqueostomia dos pacientes com DPOC desmamados da ventilação mecânica melhora consideravelmente o desempenho respiratório.
- 104** Os resultados demonstram que não houve diferença significativa entre os grupos na maioria dos critérios investigados, não tendo o estudo, portanto, valor científico.
- 105** No que se refere ao critério de exacerbação da doença, é correto inferir-se que o resultado do teste estatístico aplicado apresenta-se menor ou igual ao nível de significância considerado ( $p \leq 0,05$ ).

Homem de 23 anos de idade iniciou quadro de prurido discreto junto ao meato urinário, que evoluiu com eritema localizado e corrimento inicialmente claro que, gradativamente, tornou-se purulento. Esses sintomas foram também acompanhados de ardor e urgência miccional. Sua parceira sexual encontra-se assintomática. Após coleta de material para cultura, foi observada a presença de *Neisseria gonorrhoeae*.

Tendo como base a situação hipotética apresentada, julgue os itens subseqüentes.

- 106** Como a parceira do paciente está assintomática, não é necessário instituir qualquer conduta em relação à mesma.
- 107** Deve-se aconselhar o paciente a realizar teste sorológico para sífilis e HIV, considerando que toda doença sexualmente transmissível aumenta o risco de outras infecções por doenças desse tipo.
- 108** A coleta de material para realização de cultura deve ser feita na parte anterior da uretra, raspando-se delicadamente a mucosa com um *swab* estéril.
- 109** Considerando a situação apresentada, é correto inferir-se que, no exame bacterioscópico dos esfregaços, foram observados cocos gram-negativos arranjados aos pares.
- 110** O tratamento medicamentoso para a situação em questão deve basear-se na antibioticoterapia.

Um homem com 29 anos de idade, diabético insulino dependente, vinha apresentando mal-estar indefinido há alguns dias associado a poliúria, polidipsia e polifagia. Chegou desidratado, hipotenso e taquicárdico ao pronto-socorro de um hospital. Queixava-se de fortes dores abdominais, anorexia, náuseas e vômitos. Segundo a esposa, quando iniciou quadro de vômitos, ele suspendeu, por conta própria, uma dose diária de insulina e boa parte da alimentação e bebeu pouco líquido. No pronto-socorro, a respiração seguia o padrão de Kussmaul e o hálito era cetônico. O nível sanguíneo de glicose era de 420 mg/dL, a cetonúria era fortemente positiva e havia corpos cetônicos no sangue. A gasometria arterial revelou valores de pH, bicarbonato e  $P^{CO_2}$  baixos.

Considerando essa situação hipotética, julgue os itens a seguir.

- 111** A sintomatologia apresentada é compatível com uma complicação grave do paciente diabético conhecida como cetoacidose diabética.

- 112** O paciente deve ser orientado quanto às medidas a serem seguidas nos períodos em que se sentir pior em relação à doença, tais como não suspender doses usuais de insulina, aumentar a ingestão de líquidos e avaliar glicemias e cetonúrias a cada 3 horas.
- 113** Os cuidados de enfermagem nesse caso incluem monitoração do estado hidroeletrólítico e dos níveis sanguíneos de glicose, administração de líquidos prescrita, bem como acompanhamento meticoloso das eliminações e do débito urinário.
- 114** O enfermeiro deve-se preparar para administrar a insulina na dose prescrita, freqüentemente por via intravenosa, pois ela é importante para a reversão da acidose, uma vez que inibe a clivagem de lipídios, interrompendo, assim, o acúmulo de ácido.
- 115** O potássio deve ser rapidamente repostado, preferencialmente sem diluição, por via intravenosa, a fim de se compensar as perdas desse íon.

Uma mulher com 87 anos de idade foi admitida em uma clínica médica, após transferência de outro hospital, apresentando tumor ósseo metastático. Encontrava-se emagrecida, acamada e pouco comunicativa. Não estava movimentando-se no leito, devido ao *deficit* neurológico, e os padrões urinários e intestinais estavam alterados. Apresentava úlcera superficial em região sacral, dolorosa, com cerca de 3 cm de largura e pequena profundidade, envolvendo epiderme e derme. Encontrava-se com uma sonda vesical de demora, que havia sido instalada há 5 dias. Estava alimentando-se por meio de sonda nasoenteral, a qual, porém, durante o transporte, foi retirada acidentalmente. Foi solicitada a instalação de uma nova sonda nasoenteral para alimentação. A prescrição médica de analgésico indicava sulfato de morfina 10 mg (IV) a cada 4 horas.

Diante dessa situação hipotética, julgue os seguintes itens.

- 116** A sonda nasoenteral a ser instalada deve ser de luz única, possuir um peso preso à extremidade e ser radiopaca.
- 117** É necessária a troca da sonda vesical de demora, considerando-se o tempo de cateterização e os riscos de infecção.
- 118** A dose de morfina que a paciente deve receber em 24 horas é de 60 mg.
- 119** Durante a instalação da sonda nasoenteral, quando se atingir a demarcação desejada, a sonda deve ser fixada de modo a permitir o auto-avanço ao longo do intestino, o que ocorre, preferencialmente, em decúbito lateral direito.
- 120** A descrição da ferida sacral evidencia tratar-se de uma úlcera de pressão de estágio I.