



**uff** UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE

PROGEPE – PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS  
CPTA – COORDENAÇÃO DE PESSOAL TÉCNICO-ADMINISTRATIVO

## CONCURSO PÚBLICO

**CARGO: AUXILIAR DE ENFERMAGEM**

**C1**

### Instruções ao candidato

- Ao receber o **Caderno de Questões**, confira se o mesmo corresponde ao cargo para o qual está concorrendo e verifique também se estão impressas as sessenta questões.
- Além do **Caderno de Questões**, você receberá também o **Cartão de Respostas**. Caso não o tenha recebido, comunique imediatamente ao **Fiscal de Sala**.
- Verifique se o seu nome e o seu número de inscrição conferem com os que estão impressos no **Cartão de Respostas**. Caso afirmativo, leia atentamente as instruções para seu preenchimento e assine-o. Caso contrário, notifique imediatamente o ocorrido ao Fiscal de Sala. O **Cartão de Respostas** sem assinatura poderá ser invalidado.
- Cada questão apresenta **cinco opções** de respostas com apenas **uma opção correta**. No **Cartão de Respostas**, atribuir-se-á pontuação **zero** nas questões em branco e com mais de uma opção assinalada, ainda que dentre elas se encontre a correta.
- Não é permitido ao candidato fazer uso de instrumentos auxiliares para cálculo e desenho, portar material que sirva para consulta ou copiar as opções assinaladas no **Cartão de Respostas**.
- O candidato disporá no mínimo, de **1h30min**, e no máximo, de **4h** para realização da prova.
- Reserve pelo menos os vinte minutos finais para o preenchimento do **Cartão de Respostas**, utilizando caneta esferográfica de corpo transparente e de ponta média com tinta azul ou preta.
- Ao terminar de realizar a prova, entregue o **Caderno de Questões** e o **Cartão de Respostas**, ao Fiscal de Sala.
- O candidato só poderá levar o **Caderno de Questões** após decorridas **três horas** do início de realização da prova.
- Todas as instruções contidas na capa do **Caderno de Questões** e no **Cartão de Respostas** são partes integrantes do Edital do Concurso.



**Após o aviso de início da prova, os candidatos só poderão se retirar do local decorrido o tempo mínimo de noventa minutos.**



## Parte I: Língua Portuguesa

### UM HORMÔNIO QUE REJUVENESCE O CORAÇÃO

#### Descoberta abre caminho para novas terapias

1 Pesquisadores de Harvard descobriram a ação de um hormônio, em ratos, que consegue retardar o envelhecimento do coração e os riscos de insuficiência cardíaca. Os resultados da pesquisa sugerem que a reposição deste hormônio, o GDF11, pode ser uma nova estratégia para reduzir a incidência da doença em humanos.

2 Os cientistas injetaram a substância orgânica em animais de laboratório em idade avançada e observaram que os sinais de envelhecimento cardíaco se reverteram.

3 - Havia indícios de que substâncias em circulação na corrente sanguínea de mamíferos podem rejuvenescer tecidos, mas elas não haviam sido identificadas. Este estudo encontrou a primeira substância com tais características - disse o líder da pesquisa, Richard Lee, do Instituto de Células Tronco de Harvard e do Hospital da Mulher de Brigham, em comunicado divulgado pela universidade.

4 A insuficiência cardíaca é uma doença em que o coração não consegue bombear sangue o suficiente para satisfazer às necessidades do corpo, causando falta de ar e fadiga, e está se tornando cada vez mais prevalente em idosos. A forma mais comum, relacionada à idade, envolve o espessamento do músculo do coração.

5 Para identificar as moléculas responsáveis pelo problema os pesquisadores usaram uma técnica experimental: eles juntaram cirurgicamente pares de ratos jovens e velhos de modo que os sistemas circulatórios dos dois se comunicassem, como se fossem um só. Após serem expostos ao sangue de roedores jovens, os velhos passaram a reduzir o tal espessamento do músculo do coração.

6 A equipe de Harvard passou então a rastrear moléculas do sangue que mudavam de quantidade com o passar da idade e descobriram que os níveis do hormônio GDF11 eram menores nos mais velhos, de acordo com o trabalho publicado na revista "Cell".

7 Os cientistas resolveram então tratar os animais idosos com um suplemento do hormônio. O resultado foi que as células do músculo do coração ficaram menos espessas, assim como a parede das células, que passaram a ter a aparência das de um coração mais jovem.

8 - Se algumas doenças relacionadas à idade ocorrem por causa da perda natural de um hormônio, então é possível que restaurar os níveis desse hormônio seja benéfico – disse Amy Wagers, uma das autoras do estudo. – Estamos esperando que, algum dia, a insuficiência cardíaca humana

relacionada com a idade possa ser tratada dessa maneira.

9 Em abril, um estudo publicado na "Nature" por uma equipe da universidade do Texas havia encontrado outro caminho para a regeneração do tecido cardíaco.

10 Numa experiência feita com camundongos, um gene, chamado Meis1, foi "desligado", permitindo que as células cardíacas de filhotes recém-nascidos continuassem se dividindo por mais tempo.

(O Globo. 10/05/2013, p. 38.)

**01** O objetivo do texto, enquanto uma matéria jornalística relativa a uma descoberta científica, foi de:

- (A) demonstrar que, quando os cientistas se debruçam sobre um trabalho de pesquisa voltada para a saúde das pessoas, sempre obtêm êxito.
- (B) mostrar que o uso dos roedores nas pesquisas científicas é uma condição básica para que as experiências possam ser bem sucedidas.
- (C) divulgar o resultado de uma pesquisa desenvolvida na Universidade de Harvard que pode ser uma esperança para as pessoas idosas no sentido de serem superados os problemas de insuficiência cardíaca.
- (D) tornar claro o entendimento de que o sucesso da pesquisa com o hormônio GDF11 só foi possível porque foi desenvolvida pelos pesquisadores de Harvard.
- (E) criar a ideia de que, se a pesquisa com o hormônio que rejuvenesce o coração não fosse divulgada na revista "Cell", possivelmente não teria êxito.

**02** As informações abaixo estão contidas no texto, EXCETO:

- (A) o hormônio descoberto pelos pesquisadores reverteu os sinais de envelhecimento cardíaco nos animais de idade avançada.
- (B) os níveis do hormônio GDF11 são menores nos mais velhos, o que provoca a insuficiência cardíaca.
- (C) a técnica experimental usada pelos cientistas consistiu em juntar pares de ratos jovens e velhos, de modo que os sistemas circulatórios dos dois se comunicassem.
- (D) os pesquisadores esperam que a restauração dos níveis do hormônio GDF11 seja benéfica para os idosos.
- (E) a insuficiência cardíaca está se tornando frequente não só entre os indivíduos idosos, mas também entre os mais jovens.

**03** Ao informar que a “Descoberta abre caminho para novas terapias” (subtítulo), o autor está dizendo que a descoberta abre caminho para:

- (A) novas pesquisas.
- (B) novos tratamentos.
- (C) novos medicamentos.
- (D) novas experiências.
- (E) novas invenções científicas.

**04** Segundo o texto, para os pesquisadores de Harvard os resultados obtidos com o experimento em ratos:

- (A) abrem a possibilidade futura de tratamento da insuficiência cardíaca humana em idosos.
- (B) diminuem a chance de que as pessoas possam vir a falecer atualmente vítimas de insuficiência cardíaca.
- (C) só serão percebidos pelos humanos depois que os laboratórios desenvolverem as drogas em escala industrial.
- (D) dependem do montante de recursos que forem aplicados para o desenvolvimento da pesquisa.
- (E) trarão oportunidades para que novas pesquisas sobre o tratamento da insuficiência cardíaca sejam desenvolvidas.

**05** No trecho “eles juntaram cirurgicamente pares de ratos jovens e velhos DE MODO QUE os sistemas circulatórios dos dois se comunicassem” (parágrafo 5) a locução em caixa alta introduz na oração subordinada o sentido de:

- (A) causa.
- (B) condição.
- (C) concessão.
- (D) consequência.
- (E) comparação.

**06** A locução destacada no trecho “descobriram que os níveis do hormônio GDF11 eram menores nos mais velhos, DE ACORDO COM o trabalho publicado na revista ‘Cell’” (parágrafo 6) pode ser substituída, sem alteração do sentido, por todos os termos abaixo relacionados, EXCETO por:

- (A) consoante.
- (B) em virtude de.
- (C) em conformidade com.
- (D) conforme.
- (E) segundo.

**07** A preposição destacada no trecho “que mudavam de quantidade COM o passar da idade” (parágrafo 6) denota o sentido de:

- (A) finalidade.
- (B) modo.

- (C) causa.
- (D) condição.
- (E) conclusão.

**08** A oração “mas elas não haviam sido identificadas” (parágrafo 3) exprime, em relação à oração anterior no período, o sentido de:

- (A) explicação.
- (B) oposição.
- (C) conclusão.
- (D) adição.
- (E) comparação.

**09** No trecho “mas ELAS não haviam sido identificadas” (parágrafo 3), o pronome em caixa alta refere-se no texto ao substantivo “substâncias”. Nos itens abaixo, há ERRO na indicação da referência do pronome destacado em:

- (A) “Pesquisadores de Harvard descobriram a ação de um hormônio QUE consegue retardar o envelhecimento do coração” (parágrafo 1) / ação de um hormônio.
- (B) “Os resultados da pesquisa sugerem que a reposição DESTA hormônio, o GDF11” (parágrafo 1) / o GDF11.
- (C) “ESTE estudo encontrou a primeira substância com tais características” (parágrafo 3) / o estudo das substâncias que podem rejuvenescer tecidos.
- (D) “que passaram a ter a aparência DAS de um coração mais jovem” (parágrafo 7) / células.
- (E) “Estamos esperando que, algum dia, a insuficiência cardíaca humana relacionada com a idade possa ser tratada DESSA maneira” (parágrafo 8) / doenças relacionadas à idade.

**10** O termo em destaque no trecho “e está se tornando cada vez mais PREVALENTE em idosos” (parágrafo 4) pode ser substituído, sem prejuízo do sentido do texto, por:

- (A) incomum.
- (B) dominante.
- (C) persistente.
- (D) assintomático.
- (E) deficiente.

**11** Dos pares abaixo, aquele em que os dois vocábulos são opostos quanto ao significado é:

- (A) avançada - adiantada.
- (B) reduzir - diminuir.
- (C) retardar - retroceder.
- (D) envelhecer - rejuvenescer.
- (E) causando - produzindo.

**12** O sufixo –mento, do vocábulo “envelhecimento”, e o sufixo –ice, do vocábulo “velhice”, correspondem quanto ao significado, respectivamente, aos sufixos formadores dos vocábulos do par:

- (A) circulatório - roedor.
- (B) experimental - cirurgicamente.
- (C) circulação - cardíaca.
- (D) pesquisador - incidência.
- (E) reposição - beleza.

**13** Das alterações feitas na redação do trecho “A forma mais comum, relacionada à idade” (parágrafo 4), aquela em que houve ERRO no emprego do acento indicativo da crase é:

- (A) relacionada àquela idade.
- (B) relacionada à idade da pessoa.
- (C) relacionada à qualquer idade.
- (D) relacionada à idade dos idosos.
- (E) relacionada à nossa idade.

**14** Das alterações feitas na redação do trecho “Havia indícios” (parágrafo 3), aquela em que há flagrante erro de concordância, de acordo com a norma padrão:

- (A) Existiam indícios.
- (B) Devia haver indícios.
- (C) Deviam existir indícios.
- (D) Parecia haver indícios.
- (E) Podiam haver indícios.

**15** A forma verbal composta em destaque no trecho “Em abril, um estudo publicado na revista ‘Nature’ por uma equipe da Universidade do Texas HAVIA ENCONTRADO outro caminho” (parágrafo 9), mantendo-se o sentido do texto, pode ser substituída pela seguinte forma verbal simples:

- (A) encontrara.
- (B) encontra.
- (C) encontrará.
- (D) encontrava.
- (E) encontraria.

**16** Na oração “os pesquisadores USARAM uma técnica experimental” (parágrafo 5), o verbo em destaque foi empregado no tempo pretérito perfeito do modo indicativo. Se empregado no futuro do pretérito do modo indicativo, o referido verbo terá a seguinte forma:

- (A) usavam.
- (B) usem.
- (C) usariam.
- (D) usarão.
- (E) usassem.

**17** A oração na voz passiva “elas não haviam sido identificadas” (parágrafo 3), se for redigida na voz ativa, em conformidade com o padrão culto da língua, terá a seguinte redação:

- (A) elas não se haviam identificado.
- (B) não haviam identificado elas.
- (C) não identificaram elas.
- (D) não as haviam identificado.
- (E) não haviam sido elas identificadas.

**18** No título do texto “Um hormônio QUE rejuvenesce o coração”, o pronome relativo em destaque foi empregado corretamente, de acordo com as normas da língua culta. Das alterações feitas abaixo na redação do trecho, está INCORRETA, quanto ao emprego do pronome relativo, a seguinte:

- (A) Um hormônio onde o coração fica rejuvenescido.
- (B) Um hormônio a que se referia a pesquisa.
- (C) Um hormônio em torno do qual a pesquisa se desenvolveu.
- (D) Um hormônio em que está depositada a esperança de cura da insuficiência cardíaca.
- (E) Um hormônio ao qual se reportavam os cientistas.

**19** Dos pares abaixo, aquele em que os dois vocábulos recebem acento gráfico em razão da mesma regra é:

- (A) hormônio - experiência.
- (B) benéfico - possível.
- (C) níveis – recém-nascidos.
- (D) moléculas - após.
- (E) técnica - líder.

**20** No trecho “podem REJUVENESCER tecidos” (parágrafo 3), o verbo em destaque está corretamente grafado com SC. Dos pares abaixo, aquele em que um dos vocábulos NÃO se grafa com SC é:

- (A) prescindir - intumescer.
- (B) vísceras - cômico.
- (C) descer - ressuscitar.
- (D) sucessão - florescer.
- (E) abscesso - adolescente.

## Parte II: Conhecimentos Específicos

**21** A higienização das mãos é considerada uma das principais medidas na redução do risco de transmissão de agentes biológicos. Sobre a lavagem das mãos, é correto afirmar que:

- (A) na presença de sujidade, a técnica de fricção antisséptica das mãos com preparações alcoólicas substitui a lavagem das mãos.
- (B) locais com exposição a agentes biológicos devem ter lavatório exclusivo para higiene das mãos provido de água corrente, sabonete líquido, toalha descartável e lixeira provida de sistema de abertura sem contato manual.
- (C) os quartos ou enfermarias destinados ao isolamento de pacientes portadores de doenças infectocontagiosas devem conter lavatório em seu exterior.
- (D) os trabalhadores com lesões nas mãos, impossibilitados de lavá-las com frequência, só podem desenvolver seu trabalho se utilizarem luvas de procedimentos.
- (E) o uso de duas luvas e suas trocas a cada duas horas, substitui o processo de lavagem das mãos.

**22** Em relação à hipertensão arterial, é correto afirmar:

- (A) a Organização Mundial de Saúde padronizou a medida normal da pressão arterial entre os limites de 120/90mmHg 140/90mmHg.
- (B) quando a pressão de pacientes portadores de hipertensão arterial está controlada, não é necessário tomar a medicação.
- (C) um dos sintomas que podem sugerir relação com a hipertensão é a presença de escotomas.
- (D) o hipertenso grau I, além do controle dos fatores de risco modificáveis, necessitará da utilização de medicamentos por toda sua vida.
- (E) nos casos de hipertensão secundária, quando há possibilidade de identificar a causa, na grande maioria das vezes a cura é impossível.

**23** Os artigos utilizados nos serviços de saúde são classificados em categorias. São exemplos de artigos críticos:

- (A) ambu, cânula de guedel e espirômetro.
- (B) incubadoras, berços e mamadeira.
- (C) endoscópios, agulhas e compadres.
- (D) termômetros, estetoscópios e sondas de aspiração.
- (E) pinças hemostáticas, cabos de bisturi e catéteres intravasculares.

**24** O diagnóstico precoce da hanseníase, o tratamento e a prevenção são ações prioritárias para bloquear a transmissão da doença, reduzir incapacidades e deformidades e desconstruir o medo e o preconceito que causam discriminação e danos psíquicos, morais e sociais aos doentes. A hanseníase é uma doença infecciosa, transmitida por:

- (A) meio de uma pessoa doente, sem tratamento, que elimina o bacilo para o meio exterior infectando outras pessoas suscetíveis.
- (B) fungos através da transmissão hereditária.
- (C) vírus que penetram na pele e invadem as células nervosas.
- (D) protozoários através das vias aéreas superiores.
- (E) meio das relações sexuais e sob forte influência genética.

**25** O intestino delgado se divide em:

- (A) criptas intestinais, placas de Peyer, pregas circulares.
- (B) mucosa intestinal, suco intestinal e reto.
- (C) cólon transverso, cólon descendente e cólon ascendente.
- (D) duodeno, jejuno e íleo.
- (E) ceco, cólon e sigmoide.

**26** Em relação às posições para exame, a posição supina também pode ser chamada de:

- (A) ortostática.
- (B) decúbito dorsal.
- (C) decúbito ventral.
- (D) sims.
- (E) trendelemburg.

**27** Um dado imprescindível na avaliação de saúde de uma pessoa é o nível de sua pressão arterial. Com relação ao procedimento técnico para medida de pressão arterial, analise as afirmativas:

- I O braço do paciente deve estar apoiado em um nível acima do coração, o manguito deve ser colocado, sem folga, acima da prega do cotovelo e o diafragma sobre a artéria radial.
- II Para um resultado preciso, é ideal que antes da verificação o indivíduo esteja em repouso por 10 minutos ou isento de fatores estimulantes como fumo, tensão, frio e álcool.
- III Na verificação da pressão arterial, o som do primeiro batimento corresponde à pressão diastólica (máxima) e o seu desaparecimento

ou abafamento corresponde à pressão sistólica (mínima).

- IV No caso de aferição da pressão arterial de gestante ou de pessoas obesas com volumosa massa abdominal, o procedimento deve ser realizado na posição ortostática.
- V Não realizar o procedimento em membros com fístulas arteriovenosa e catéteres venosos, para evitar estase sanguínea e risco de obstrução da fístula ou cateteres.

Estão corretas apenas as afirmativas:

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

**28** Consideradas como importante parâmetro dos sinais vitais, as oscilações da pulsação, verificadas através do controle de pulso, podem trazer informações valiosas sobre o estado do paciente. Um pulso denominado bradisfígmico significa:

- (A) pulso fino e com frequência abaixo do normal.  
(B) frequência cardíaca acima do normal.  
(C) déficit de pulso.  
(D) força ou amplitude de pulso forte e cheio.  
(E) pulsos simétricos e simultâneos.

**29** Considerando-se os principais tipos de alterações respiratórias, numere a coluna da direita em relação à da esquerda:

- |                                   |     |   |
|-----------------------------------|-----|---|
| (I) Dispneia                      | ( ) | Respiração facilitada em posição vertical.  |
| (II) Ortopneia                    | ( ) | Parada respiratória.  |
| (III) Respiração de Cheyne Stokes | ( ) | Dificuldade respiratória.   |
| (IV) Apneia                       | ( ) | Aumento gradual na profundidade das respirações, seguido de decréscimo gradual dessa profundidade, com período de apneia subsequente. |

A sequência correta, de cima para baixo, é:

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

**30** O coração é formado por três camadas denominadas:

- (A) átrio, ventrículo e artérias.  
(B) valva, aórtica e endométrio.  
(C) epicárdio, miocárdio e endocárdio.  
(D) aorta, cava e cordoalha.  
(E) lunar, semilunar e interventricular.

**31** Ao Sr. Antônio foram prescritos 1.500 miligramas de ampicilina via oral, porém a unidade hospitalar só dispõe de cápsulas de ampicilina de 0,25 gramas. A quantidade de cápsulas que se deve administrar para atender ao prescrito é de:

- (A) 6.  
(B) 4.  
(C) 3.  
(D) 2.  
(E) meia cápsula.

**32** O médico prescreve que um determinado paciente deve receber 2g de um medicamento na forma de comprimidos via oral. O rótulo do frasco do medicamento informa uma dosagem de 0,5g/comprimido. A quantidade de comprimidos que se deve administrar é de:

- (A) 6.  
(B) 4.  
(C) 3.  
(D) 2.  
(E) 1.

**33** Para infundir, em 5 horas, 700ml de soro fisiológico a 0,9%, a quantidade em mililitros por hora (ml/h) em que a infusão deverá correr é de:

- (A) 24.  
(B) 47.  
(C) 70.  
(D) 100.  
(E) 140.

**34** Em uma prescrição de 500 ml de soro fisiológico (SF) a 0,9%, que deverá ser infundido no período de 24 horas, o número de microgotas que deverá correr em um minuto é de aproximadamente:

- (A) 63.  
(B) 47.  
(C) 24.  
(D) 21.  
(E) 7.

**35** Para Dona Maria das Dores foi prescrito amoxicilina de 400mg via oral. Considerando-se que a unidade hospitalar disponibiliza amoxicilina na apresentação de 250mg/5ml, a quantidade, em mililitros, que o auxiliar de enfermagem deverá administrar é de:

- (A) 5.
- (B) 10.
- (C) 12.
- (D) 15.
- (E) 25.

**36** Uma solução com 10g de glicose dissolvida em 100ml de água é uma solução com percentual de concentração de:

- (A) 100.
- (B) 10.
- (C) 50.
- (D) 5.
- (E) 1.

**37** Para um cliente portador de diabetes mellitus foram prescritas 16 UI de insulina. Utilizando-se de um frasco de 80 UI e seringa graduada de 40 UI, a quantidade, em UI, a ser aspirada e aplicada é de:

- (A) 40.
- (B) 32.
- (C) 20.
- (D) 16.
- (E) 8.

**38** Considerando-se o uso do sistema métrico na administração de medicamentos, pode-se afirmar que o número de gotas que existem em 1ml é de aproximadamente:

- (A) 20.
- (B) 10.
- (C) 5.
- (D) 3.
- (E) 1.

**39** A punção lombar é um exame que se caracteriza pela inserção de uma agulha esterilizada dentro do espaço subaracnoide do canal espinhal, geralmente entre a terceira e quarta vértebras lombares. Para evitar a cefaleia depois da punção lombar, o auxiliar de enfermagem deve instruir o paciente a:

- (A) manter, imediatamente após o exame, os membros inferiores elevados.
- (B) deambular precocemente, para ativar a circulação.

- (C) ingerir alimentos leves e anticonstipantes.
- (D) deitar-se na posição horizontal por 8 a 10 horas depois do procedimento.
- (E) permanecer sentado durante as primeira 3 horas após o exame.

**40** São das formas de administração de medicamentos por via parenteral:

- (A) oral e sublingual.
- (B) otológica e nasal.
- (C) vaginal e retal.
- (D) por sonda nasoesférica.
- (E) intradérmica e subcutânea.

**41** No que diz respeito à temperatura corporal e aos seus diversos métodos de verificação, é correto afirmar que:

- (A) o termômetro de uso oral deve ser individual e posicionado sobre a língua e em contato com o palato.
- (B) a temperatura retal é a mais indicada em pacientes submetidos a intervenções cirúrgicas do períneo.
- (C) a verificação axilar é a mais frequente no nosso meio, porém, a menos precisa.
- (D) consideram-se febrículas as temperaturas entre 37,9°C e 40°C.
- (E) o termômetro retal deve ser lubrificado e colocado no paciente em decúbito dorsal, permanecendo por 5 minutos.

**42** Para a administração de um medicamento por via intramuscular em uma criança de 2 meses indica-se o músculo:

- (A) deltoide.
- (B) dorsoglúteo.
- (C) glúteo.
- (D) ulnar.
- (E) vasto lateral da coxa.

**43** Em relação à tuberculose, é sabido que quanto maior o número de profissionais capacitados desenvolvendo ações de controle dessa doença, mais abrangente será a busca, maior será a detecção de casos, mais rápido e eficiente o tratamento, o que favorece a cura e a quebra da cadeia de transmissão. São sintomas da tuberculose pulmonar:

- (A) sudorese noturna, prurido e hemoptise.
- (B) sudorese noturna, febre vespertina e perda de peso.
- (C) diarreia, dor torácica e perda de peso.
- (D) petéquias, tosse e escarro hemoptoico.
- (E) febre, sonolência e dor no flanco superior do abdômen.



**44** O grupo de medicamentos utilizados para redução da febre é chamado de:

- (A) antipiréticos.
- (B) antieméticos.
- (C) antipsicóticos.
- (D) antibióticos.
- (E) antiespasmódicos.

**45** Para a realização de um curativo, é correto afirmar:

- (A) especialistas adotam e indicam a limpeza de feridas através de irrigação com solução alcalina fria e sob pressão.
- (B) na limpeza de feridas infectadas, para diminuir a dor e suavizar procedimento do curativo, recomenda-se o uso de algodão ou gaze amaciada.
- (C) deve-se manter alta umidade entre a ferida e o curativo, o que promove aumento do processo de destruição natural dos tecidos necrosados.
- (D) para realizar um curativo de ferida limpa, deve-se iniciar a limpeza de fora da borda da ferida para dentro da borda da ferida.
- (E) para proteção do profissional, na realização de um curativo de ferida contaminada, deve-se utilizar luvas de procedimento, pois a técnica utilizada é séptica.

**46** O método principal e mais amplamente utilizado para rastreamento do câncer do colo do útero é o teste de:

- (A) Leopoldo.
- (B) Smitch.
- (C) adenocarcinoma in situ.
- (D) Papanicolaou.
- (E) Bartholin.

**47** Em relação à dengue, é correto afirmar:

- (A) na criança, o quadro grave e suas manifestações clínicas podem ser percebidos logo no início da doença.
- (B) considera-se caso suspeito de dengue todo paciente que apresente febrícula, com duração máxima de três dias, acompanhada de dor retro-orbitária e mialgia.
- (C) o período adequado para realização da sorologia para dengue dá-se a partir do terceiro dia de doença.
- (D) às crianças com suspeitas de dengue em acompanhamento ambulatorial, para recuperar as perdas energéticas, recomenda-

se a ingestão de sucos de açaí, de beterraba, refrigerantes e água de coco.

- (E) os sinais de alarme e o agravamento do quadro clínico da dengue costumam ocorrer na fase de remissão da febre (entre o 3º e 6º dia da doença).

**48** Entre as recomendações específicas que devem ser seguidas, durante a realização de procedimentos que envolvam a manipulação de material perfurocortante, destacam-se a importância de:

- (A) para evitar acidentes, as agulhas devem ser reencapadas e/ou entortadas.
- (B) os coletores específicos para descarte de material perfurocortante não devem ser preenchidos acima do limite de 2/3 de sua capacidade total.
- (C) durante a realização de procedimentos que envolvam materiais perfurocortantes, somente deve-se utilizar os dedos como anteparo, se estes estiverem enluvados.
- (D) é proibida a reutilização de agulhas em pacientes; sua reutilização só é permitida na fixação de papéis nos quadros de aviso da instituição de saúde.
- (E) materiais perfurocortantes com data de esterilização vencida, que não foram utilizados e estejam em embalagem original, não precisam ser desprezados em recipientes resistentes à perfuração.

**49** A via de administração de insulina é a:

- (A) oral.
- (B) intramuscular.
- (C) sublingual.
- (D) subcutânea.
- (E) endovenosa.

**50** De uma maneira geral, a limpeza é suficiente para reduzir os micro-organismos existentes nas superfícies hospitalares, reservando-se outros processos para as áreas onde há deposição de matéria orgânica. A limpeza das áreas hospitalares pode ser dos tipos:

- (A) concorrente e terminal.
- (B) crítica e semicrítica.
- (C) desinfecção e descontaminação.
- (D) química e física.
- (E) varredura úmida e lavagem.

**51** As medidas que visam reduzir e prevenir o crescimento de micro-organismos em tecidos vivos são denominadas:

- (A) sépticas.
- (B) esterilização.
- (C) de controle.
- (D) antissepsia.
- (E) assepsia.

**52** O músculo que separa o tórax do abdome e ajuda na inspiração é o:

- (A) grande dorsal.
- (B) peitoral.
- (C) diafragma.
- (D) bucinador.
- (E) oblíquo externo.

**53** Um dos cuidados de enfermagem ao paciente em terapia com anticoagulantes é pesquisar a presença de:

- (A) petéquias.
- (B) mieloses.
- (C) disúria.
- (D) polaciúria.
- (E) colúria.

**54** Uma dieta hipoglicídica e de consistência pastosa, deve conter alimentos com:

- (A) menor quantidade calórica e de consistência sólida; indicada para pacientes submetidos a grandes traumas.
- (B) pouca quantidade de sal e sem alimentos constipantes. Indicado para pacientes hipertensos.
- (C) poucos resíduos, fibras e alta concentração de elementos proteínicos; objetiva manter repouso no processo de digestão.
- (D) maior ênfase nas frutas e vegetais in natura, indicada no tratamento das dislipidemias; proporciona abrandamento da digestão.
- (E) poucos carboidratos e com fibras diminuídas ou modificadas pelo cozimento; objetiva proporcionar certo repouso digestivo e facilitar a digestão.

**55** Todo profissional de saúde que faz assistência a mães e bebês deve saber observar criticamente uma mamada e fazer as devidas correções. Sobre esse assunto, o auxiliar de enfermagem deve recomendar que:

- (A) as mamas estejam protegidas, evitando que sejam completamente expostas.
- (B) os dedos da mãe sejam colocados em forma de tesoura, de maneira que a aréola fique livre.
- (C) a cabeça do bebê esteja no mesmo nível da mama, com o nariz acima da altura do mamilo.
- (D) antes de colocar o bebê no peito, espere que ele abra bem a boca e abaixe a língua.
- (E) o corpo do bebê fique bem próximo ao da mãe, com o tronco alinhado e o pescoço lateralizado.

**56** Para um bom acompanhamento pré-natal, é necessário que a equipe de saúde realize correta e uniformemente alguns procedimentos técnicos dentre eles a aferição da estatura. No procedimento para medida da estatura em gestantes recomenda-se:

- (A) deve ser aferida em todas as consultas de pré-natal.
- (B) para aferição mais exata, recomenda-se que a gestante esteja deitada com a coluna alongada.
- (C) ao fazer a leitura na escala da haste, caso os valores estejam nos espaços intermediários, ou seja, entre os traços da escala, considerar o menor valor.
- (D) no caso de se usar antropômetro vertical, a gestante deverá ficar com o abdome encostados no equipamento.
- (E) a cabeça da gestante deve estar erguida de maneira que a borda superior da órbita fique no mesmo plano horizontal que o meato do ouvido externo.

**57** O intervalo de tempo entre a infecção pelo vírus da AIDS e a produção de anticorpos anti-HIV no sangue é chamado de:

- (A) janela imunológica.
- (B) tempo de exposição.
- (C) soroconversão.
- (D) período de incubação.
- (E) estágio de maturação.

**58** Na prevenção da dengue é fundamental:

- (A) tratamento dos doentes.
- (B) controle do vetor.
- (C) quimioprofilaxia em massa.
- (D) vacinação em massa.
- (E) isolamento dos infectados.

**59** De acordo com a Lei 7.498/86, ao auxiliar de enfermagem cabe:

- (A) assistir ao enfermeiro no planejamento, programação, orientação e supervisão das atividades de assistência de enfermagem.
- (B) exercer atividades auxiliares de nível médio técnico atribuídas à equipe de enfermagem.
- (C) prestar cuidados diretos de enfermagem a pacientes em estado grave.
- (D) participar na elaboração, implementação e avaliação dos planos assistenciais de saúde.
- (E) orientar os pacientes na pós-consulta, quanto ao cumprimento das prescrições de enfermagem e médicas.

**60** O Sistema Único de Saúde, de que trata a Lei 8.080/90, contará, em cada esfera de governo, sem prejuízo das funções do Poder Legislativo, com as seguintes instâncias colegiadas:

- (A) Ministério da Saúde e Secretaria de Saúde.
- (B) Conferência de Saúde e o Conselho de Saúde.
- (C) Organização para Saúde e Esplanada da Saúde.
- (D) Agência Nacional de Saúde e Agência de Vigilância Sanitária.
- (E) secretarias estaduais e municipais de saúde.