



**PREFEITURA DE  
SÃO PAULO**



**SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE**

CONCURSO PÚBLICO

## **002. PROVA OBJETIVA**

**AUXILIAR TÉCNICO EM SAÚDE – ENFERMAGEM**

- ◆ Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 40 questões objetivas.
- ◆ Confira seu nome e número de inscrição impressos na capa deste caderno e na folha de respostas.
- ◆ Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições. Caso haja algum problema, informe ao fiscal da sala.
- ◆ Leia cuidadosamente todas as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- ◆ Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- ◆ A duração da prova é de 3 horas, já incluído o tempo para o preenchimento da folha de respostas.
- ◆ Só será permitida a saída definitiva da sala e do prédio após transcorridas 2h15 do início da prova.
- ◆ Deverão permanecer em cada uma das salas de prova os 3 últimos candidatos, até que o último deles entregue sua prova, assinando termo respectivo.
- ◆ Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno, podendo levar apenas o rascunho de gabarito, localizado em sua carteira, para futura conferência.
- ◆ Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

**AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES.**



Leia o texto para responder às questões de números 01 a 06.

*A capacidade para o trabalho aos 50 anos*

A dificuldade para conseguir emprego aos 50 ou mais anos de idade é reconhecida em todas as atividades.

No entanto, o ICT (Índice de Capacidade para o Trabalho) mostra desempenho similar, isto é, sem diferença, em testes realizados comparando trabalhadores acima dos 50 anos e pessoas abaixo dessa idade, segundo uma pesquisa publicada no periódico “Brazilian Journal of Physical Therapy”.

O estudo “Índice de capacidade para o trabalho e capacidade funcional em trabalhadores mais velhos”, de Rosemeire S. Padula e colaboradores da pós-graduação em fisioterapia da Unicid (Universidade Cidade de São Paulo), aponta que o número de doenças e de medicamentos regularmente usados foi maior entre os trabalhadores mais longevos.

Entretanto, condições de saúde desfavoráveis parecem não afetar a capacidade deles para o trabalho.

Os trabalhadores mais velhos participantes do estudo eram casados, mais escolarizados e tinham maior renda, uma relação direta e positiva para a capacidade de trabalho, asseguram os autores.

A explicação: em todas as profissões, aquelas pessoas com mais anos de estudo e maior renda têm experiência profissional mais rica, demonstram melhor desempenho intelectual e também têm melhor saúde.

Aquelas com menor renda e menos escolarizadas apresentam tendência para maior fragilidade biológica e psicológica à medida que envelhecem.

(Folha de S.Paulo, 1.º de fevereiro de 2014. Plantão Médico, Julio Abramczyk.

Adaptado)

**Longevo** = que tem muita idade, idoso.

01. De acordo com as informações do texto, com relação às pessoas com 50 ou mais anos de idade, é correto afirmar que

- (A) por terem melhores condições psicológicas, são as preferidas em qualquer atividade.
- (B) os responsáveis por todas as áreas de trabalho reconhecem que o trabalho delas é perfeito.
- (C) em todo tipo de trabalho, elas enfrentam obstáculos para conseguir emprego.
- (D) as atividades a serem exercidas por elas devem exigir menos esforço que as dos mais jovens.
- (E) a facilidade para conseguir emprego é grande, desde que estejam bem preparadas e sejam casadas.

02. De acordo com o segundo parágrafo,

- (A) o ICT provou que pessoas com mais de 50 anos se saem melhor nos testes escolares do que os de menos idade.
- (B) os testes aplicados pelo ICT mostraram que pessoas com mais de 50 anos têm mais dificuldade no desempenho de certas tarefas do que as com menos idade.
- (C) pessoas com menos de 50 anos resolvem, mas com dificuldade, os testes aplicados pelos grandes jornais.
- (D) no trabalho, pessoas com mais de 50 anos têm atuação inferior à daquelas com menos idade.
- (E) o ICT mostrou que, na execução dos trabalhos, a eficiência de pessoas com mais ou com menos de 50 anos é a mesma.

03. Segundo o estudo “Índice de capacidade para o trabalho e capacidade funcional em trabalhadores mais velhos” realizado pela Unicid, e informações do texto, parece que

- (A) os mais jovens produzem mais no trabalho porque usam mais medicamentos.
- (B) os trabalhadores com mais de 50 anos têm maior escolaridade e melhores salários, mas experiência deficiente.
- (C) as pessoas com menor renda, quando chegam à velhice, apresentam melhor saúde física e psicológica.
- (D) os mais velhos ficam doentes com mais frequência, mas isso não é empecilho para o bom desempenho no trabalho.
- (E) os grandes salários têm relação direta com o tempo dedicado aos estudos e com o estado civil das pessoas.

04. No trecho – **No entanto**, o ICT (Índice de Capacidade para o Trabalho) mostra desempenho similar, isto é, sem diferença,... (2.º parágrafo) – a conjunção em destaque relaciona a ideia contida no primeiro parágrafo com a do segundo, expressando ideia de oposição. Ela pode ser substituída, sem alteração de sentido do texto, por:

- (A) Se.
- (B) Logo.
- (C) Isto é.
- (D) Embora.
- (E) Mas.

05. Assinale a alternativa em que a pontuação da frase está correta.

- (A) Rosemeire S. Padula, da Unacid, realizou, estudo com trabalhadores longevos.
- (B) Rosemeire S. Padula, da Unacid, realizou estudo com trabalhadores longevos.
- (C) Rosemeire S. Padula da Unacid, realizou estudo, com trabalhadores longevos.
- (D) Rosemeire S. Padula, da Unacid realizou estudo com trabalhadores, longevos.
- (E) Rosemeire S. Padula da Unacid realizou, estudo, com trabalhadores longevos.

06. Assinale a alternativa cuja frase possui a concordância correta, de acordo com a norma-padrão da língua portuguesa.

- (A) Condições desfavoráveis de saúde não interfere na escolha das atividades no trabalho.
- (B) As pessoas com menor renda têm tendência para maior fragilidade biológica.
- (C) Os testes aplicados pelo ICT mostram resultados surpreendente.
- (D) Estudos com os trabalhadores mais velhos aponta que eles fazem mais uso de medicamentos.
- (E) Pesquisa realizada por jornais mostram a capacidade dos idosos para o trabalho.

07. Leia o quadrinho.

FRANK & ERNEST Bob Thaves



(O Estado de S.Paulo, 02.02.2014)

O humor decorrente do texto se deve

- (A) ao fato de o cartomante ter descoberto segredos de seu cliente.
- (B) à pergunta feita pelos policiais ao cliente.
- (C) ao duplo sentido que assume a frase dita pelo cliente.
- (D) ao preconceito demonstrado pelo cliente contra cartomantes.
- (E) ao fato de os policiais quererem ler a sorte com o cartomante.

## MATEMÁTICA

08. Um dentista comprou determinado antisséptico bucal concentrado e, para utilizá-lo, precisa diluí-lo na seguinte proporção: 20 mL de antisséptico em 50 mL de água. Se esse dentista comprar 2,5 litros desse antisséptico, a quantidade de solução (antisséptico + água), em mL, que será feita, é:

- (A) 7 130
- (B) 7 660.
- (C) 8 750.
- (D) 9 250.
- (E) 8 340.

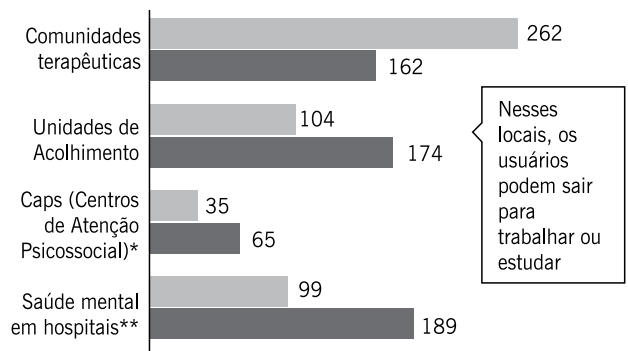
09. O jornal *Folha de S.Paulo*, em outubro de 2013, publicou a seguinte informação sobre o programa da prefeitura de São Paulo no tratamento contra as drogas:

### TRATAMENTO CONTRA DROGAS

Prefeitura reduz vagas de internação prolongada

Número de leitos

■ 2012 ■ 2013



\*São de curta duração, para medicar dependentes

\*\*Para recuperação da saúde do paciente até que ele possa fazer tratamento nos Caps

Fonte: Secretaria Municipal de Saúde

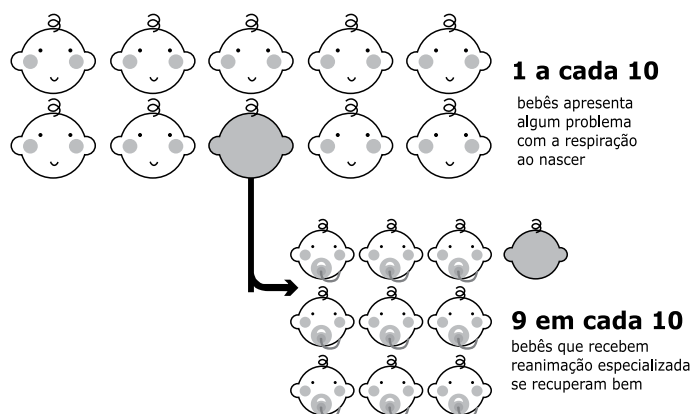
Com base nessas informações, pode-se concluir que, nos quatro centros apresentados no artigo, o número total de leitos em 2013, em relação ao número total de leitos de 2012, teve um aumento de

- (A) 18%.
- (B) 16%.
- (C) 17%.
- (D) 15%.
- (E) 19%.

10. O jornal Folha de S. Paulo publicou, em outubro de 2013, a seguinte informação sobre os problemas respiratórios em bebês ao nascer:

**CAMPANHA 'MINUTO DE OURO'**

Alerta é para maior cuidado com respiração de bebês ao nascer



(Programa de Reanimação Neonatal da Sociedade Brasileira de Pediatria. Folha de S.Paulo. Adaptado)

De acordo com essas informações, pode-se concluir que em 800 nascimentos, o número de bebês que tiveram algum problema com a respiração ao nascer e não se recuperaram bem após a reanimação especializada é:

- (A) 5.
  - (B) 3.
  - (C) 1.
  - (D) 6.
  - (E) 8.
11. Em um posto de saúde, um médico gasta 5 horas por dia no atendimento a pacientes, demorando 15 minutos em cada atendimento. Se ele demorasse 10 minutos em cada atendimento, o número de pacientes que ele poderia atender a mais, nesse dia, trabalhando o mesmo número de horas, seria:

- (A) 18.
- (B) 12.
- (C) 16.
- (D) 14.
- (E) 10.

## NOÇÕES DE INFORMÁTICA

12. Um usuário que deseja adicionar pequenas anotações, como se fossem recados ou bilhetes em sua área de trabalho, pode utilizar o recurso \_\_\_\_\_, um dos aplicativos acessórios do MS-Windows 7, em sua configuração padrão, usado especialmente para essa função.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna do texto.

- (A) Calculadora
- (B) WordPad
- (C) Bloco de Notas
- (D) Notas Autoadesivas
- (E) Paint

13. Observe a imagem que mostra um parágrafo do texto sendo editado no MS-Word 2010, em sua configuração padrão.

formatacao3                      formatacao2  
formatacao1

Assinale a alternativa correta em relação aos recursos de formatação utilizados.

- (A) A expressão formatacao2 utiliza o recurso subscrito.
- (B) A expressão formatacao3 utiliza o recurso tachado.
- (C) A expressão formatacao1 utiliza o recurso caixa de texto.
- (D) A expressão formatacao3 utiliza o recurso sublinhado.
- (E) A expressão formatacao1 utiliza o recurso sobrescrito.

14. Observe a planilha editada no MS-Excel 2010, em sua configuração padrão.

	A	B	C	D
1	3	4	5	2
2	4	3	2	1

Assinale a alternativa que contém o resultado obtido na célula A3 ao ser preenchida com a fórmula =B2 – MÉDIA(A1;D2)

- (A) 1
- (B) 4
- (C) 3
- (D) 2
- (E) 0

15. Um auxiliar precisa enviar, por e-mail, o resultado de um exame médico, que está em um arquivo do tipo PDF.

Assinale a alternativa correta.

- (A) O e-mail não poderá ser enviado para dois destinatários simultaneamente se estiver com arquivo anexado.
- (B) O resultado do exame não poderá ser anexado ao e-mail pois PDF não é um formato válido para anexos.
- (C) O endereço de destino de e-mail usuario@gmail.com está no formato válido para um endereço de e-mail.
- (D) O endereço de e-mail usuario.gmail.com está no formato correto para e-mail.
- (E) O Internet Explorer é um software específico para envio e recebimento de e-mail.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

16. São consideradas atribuições do auxiliar de enfermagem

- (A) a passagem de sonda nasointestinal.
- (B) o cateterismo vesical de demora.
- (C) a punção de *port-a-cath*.
- (D) a retirada de pontos.
- (E) o aprazamento de medicações da prescrição médica.

17. Com o intuito de amenizar o sofrimento, o auxiliar de enfermagem administrou medicamento que acelera a morte do paciente. Essa prática pode ser caracterizada como

- (A) humanização.
- (B) eutanásia.
- (C) “boa morte”.
- (D) distócia.
- (E) ortostática.

18. Na passagem de plantão, foi comunicado que dois pacientes não receberam os cuidados de higiene corporal porque não houve tempo hábil devido à intercorrência ocorrida na unidade. Essa situação se caracteriza por:

- (A) negligência coletiva.
- (B) comunicação não efetiva.
- (C) trabalho em equipe.
- (D) resolução de conflitos.
- (E) negociação.

19. “No campo dos sistemas de saúde, os debates acerca da educação e desenvolvimento dos recursos humanos levaram a contrastar os paradigmas das denominadas “Educação Continuada” e “Educação Permanente”.

Sobre Educação Permanente, é correto afirmar que uma de suas características consiste em:

- (A) produzir uma distância entre a prática e o saber, este compreendido como o saber acadêmico.
- (B) estar centrada em cada categoria profissional e, praticamente, desconsidera a perspectiva das equipes e dos diversos grupos de trabalhadores.
- (C) representar uma continuidade do modelo escolar ou acadêmico e estar baseada em técnicas de transmissão, com fins de atualização.
- (D) definir-se como estratégia de capacitação com avaliação formativa do funcionário no final do curso, atribuindo-lhe uma nota e premiando aqueles com melhor desempenho.
- (E) incorporar o ensino e o aprendizado à vida cotidiana das organizações e às práticas sociais e laborais, no contexto real em que ocorrem.

20. Entre os cuidados de enfermagem ao paciente com tuberculose, em isolamento respiratório, o auxiliar de enfermagem deve
- (A) desprezar os fômites em recipientes rígidos, resistentes à punctura, de cor amarela, contendo símbolo de infectantes, utilizados para materiais perfurocortantes.
  - (B) utilizar luvas estéreis durante a execução da higiene oral, corporal e brônquica.
  - (C) solicitar ao paciente que permaneça com máscara provida de filtro durante os cuidados de enfermagem.
  - (D) utilizar máscara N95 durante todo o cuidado com o paciente.
  - (E) segregar os resíduos hospitalares e mantê-los em solução desinfetante e desencrostante até o momento do descarte.
21. A comprovação da vacinação feita por meio do cartão ou da caderneta de vacinação, emitida pelas unidades de saúde pública e privada devidamente credenciadas no âmbito do SUS, devem conter as seguintes informações:
- (A) temperatura da geladeira, unidade de distribuição da vacina, laboratório produtor, número do lote, temperatura da geladeira e idade do usuário.
  - (B) nome da vacina, laboratório produtor, unidade vacinadora, número do lote, nome do vacinador e data.
  - (C) nome do vacinador, idade do usuário, nome do usuário, nome da vacina, número do lote e data.
  - (D) data, nome da vacina, temperatura da geladeira, unidade de distribuição da vacina, idade do usuário e nome do vacinador.
  - (E) laboratório produtor, unidade de distribuição da vacina, data, temperatura da geladeira, nome do usuário e nome da vacina.
22. De acordo com o Programa Nacional de Imunização, a vacina pentavalente, incluída no calendário vacinal da criança, confere imunidade às seguintes doenças:
- (A) difteria, tétano, coqueluche, *Haemophilus influenzae* tipo b e hepatite B.
  - (B) difteria, tétano, sarampo, caxumba e *Haemophilus influenzae* tipo b.
  - (C) sarampo, caxumba, rubéola, coqueluche e hepatite B.
  - (D) sarampo, caxumba, rubéola, coqueluche e *Haemophilus influenzae* tipo a.
  - (E) caxumba, rubéola, coqueluche, *Haemophilus influenzae* tipo b e hepatite B.
23. Ao posicionar, no leito, a gestante com doença hipertensiva específica da gravidez, o auxiliar de enfermagem deve orientá-la a permanecer em
- (A) decúbito lateral esquerdo.
  - (B) posição ortostática.
  - (C) decúbito dorsal horizontal.
  - (D) decúbito lateral direito.
  - (E) posição de Fowler.
24. Em serviço no Pronto-Socorro, o auxiliar de enfermagem constata que um dos pacientes com pulseira de identificação de cor amarela apresenta piora do quadro clínico. De acordo com a classificação de risco, esse paciente terá prioridade no atendimento e portará pulseira de cor
- (A) azul.
  - (B) laranja.
  - (C) vermelha.
  - (D) preta.
  - (E) verde.
25. Durante a execução do curativo em paciente com úlcera venosa, o auxiliar de enfermagem observa a presença de tecido inviável e esfacelo que acomete toda a ferida. A conduta a ser tomada é:
- (A) realizar a irrigação da ferida com soro fisiológico morno, de forma suave, para não danificar o tecido de granulação.
  - (B) aplicar bota de Unna, após avaliação e conduta médica, desde que possua treinamento específico para realizar esse procedimento.
  - (C) fixar o curativo com filme transparente para observação da evolução da ferida.
  - (D) realizar o desbridamento mecânico, de forma exaustiva, para minimizar o risco de infecção.
  - (E) auxiliar o enfermeiro no desbridamento cirúrgico.
26. Ao orientar sobre métodos contraceptivos para um grupo de jovens, o auxiliar de enfermagem explica que
- (A) as injeções anticoncepcionais são esteroides antagônicos aos hormônios femininos e de excelente eficácia para mulheres acima de 35 anos.
  - (B) o diafragma é uma das melhores escolhas para adolescentes, pois protege também contra doenças sexualmente transmissíveis.
  - (C) na fase da pré-menopausa, os métodos contraceptivos mais eficazes são o muco cervical e a temperatura basal.
  - (D) o DIU é contraindicado para mulheres com idade inferior a 25 anos.
  - (E) a pílula anticoncepcional hormonal impede a ovulação e modifica o muco cervical, dificultando a passagem dos espermatozoides.
27. Ao atender a prescrição médica de um paciente apresentando hipocalemia, o auxiliar de enfermagem deverá preparar uma solução endovenosa contendo:
- (A) íons de cálcio para prevenir câibras.
  - (B) sulfato de magnésio, para evitar possíveis convulsões.
  - (C) granuloquine, para favorecer a produção de células de defesa.
  - (D) cloreto de potássio, para corrigir o desequilíbrio eletrolítico.
  - (E) dobutamina, para diminuir a força de contração miocárdica.

28. Paciente no 3.º dia pós IAM se recusa a ingerir o AAS alegando não estar com hipertermia e nem algia. O auxiliar de enfermagem orienta sobre a importância do uso contínuo do medicamento e explica que sua finalidade é
- (A) evitar a agregação das plaquetas.
  - (B) favorecer a broncoconstrição alveolar.
  - (C) desfazer os possíveis trombos existentes.
  - (D) proporcionar vasodilatação das artérias.
  - (E) provocar diminuição do consumo de oxigênio pelo miocárdio.
29. Entre os cuidados de enfermagem na administração de medicação, por via enteral, destaca-se:
- (A) realizar a instilação de água destilada para minimizar o risco de obstrução do dispositivo venoso.
  - (B) manter salinização do dispositivo após cada administração do medicamento.
  - (C) lavar o acesso venoso com soro fisiológico, para garantir a permeabilidade do cateter.
  - (D) realizar o teste de locação da sonda após administração do medicamento.
  - (E) manter a sonda fechada, cerca de 30 minutos, após administração, para que haja tempo na absorção do medicamento.
30. Como parte integrante da equipe da Saúde da Família, o auxiliar de enfermagem, em visita domiciliar à pessoa com diabetes tipo 1, observou sinais e queixas de sintomas compatíveis com cetoacidose diabética, dentre eles:
- (A) edema, sede intensa e dor abdominal.
  - (B) hálito cetônico, dor abdominal, poliúria.
  - (C) desidratação, sede intensa e disfasia.
  - (D) disúria, disfasia e edema.
  - (E) hálito cetônico, afagia e desidratação.
31. Assinale a alternativa que contém características das embalagens dos materiais hospitalares de esterilização.
- (A) Ser atóxica e inodora e atrair umidade.
  - (B) Ter bom custo benefício e permitir a liberação de partícula.
  - (C) Prover barreiras adequadas contra microrganismos e ter bom custo benefício.
  - (D) Ser apropriada ao método de esterilização e permitir a liberação de partícula.
  - (E) Atrair umidade e prover barreiras adequadas contra microrganismos.
32. O auxiliar de enfermagem reforça a orientação médica ao paciente que será submetido a uma esplenectomia. Esse procedimento cirúrgico significa
- (A) visualização da árvore brônquica.
  - (B) sutura de intestino delgado.
  - (C) fixação das veias esplênicas.
  - (D) abertura de estoma na parede abdominal.
  - (E) retirada do baço.
33. Após acidente automobilístico, jovem chegou ao Pronto-Socorro apresentando hipotensão arterial, cianose de extremidades, rebaixamento do nível de consciência, dificuldade respiratória e sangramento abundante em MIE. Dentre as intervenções da equipe de enfermagem, podem-se citar:
- (A) cateterização arterial, oclusão da ferida, instalação de ventilação mecânica invasiva e reposição de coloides.
  - (B) compressão da ferida em MIE, punção de acesso venoso calibroso, reposição de solução polarizante e cateterização arterial.
  - (C) punção de acesso venoso calibroso, reposição de hemocomponentes, instalação de interface de máscara facial para ventilação não invasiva.
  - (D) instalação de ventilação mecânica invasiva, reposição de solução polarizante e sondagem gástrica e vesical.
  - (E) reposição volêmica, sondagem gástrica, instalação de ventilação mecânica invasiva e acesso venoso calibroso.
34. Em consulta na unidade básica de saúde, idoso queixou-se de “perder urina” mesmo sem fazer esforço. A terminologia correta para essa situação denomina-se:
- (A) puxo e tenesmo.
  - (B) plenitude vesical.
  - (C) enurese.
  - (D) incontinência urinária.
  - (E) nictúria.
35. O princípio do SUS – Sistema Único de Saúde – que considera as necessidades específicas de pessoas ou de grupo, ainda que minoritários em relação à população pertinente (como a saúde indígena), em qualquer nível de complexidade, está corretamente descrito em
- (A) universalidade.
  - (B) integralidade.
  - (C) participação social.
  - (D) equidade.
  - (E) descentralização.



36. Após sofrer violência doméstica, uma mulher de 38 anos chegou ao Pronto-Socorro referindo muita dor em região abdominal. Após exames clínico e complementares, descartou-se a presença de hemorragia local. Considerando-se essa afirmação, espera-se uma alteração de sinal vital confirmada em
- (A) ortopneia.
  - (B) hipotermia.
  - (C) baixo débito cardíaco.
  - (D) bradisfigmia.
  - (E) hipertensão arterial.
37. Após medicar um jovem portador do vírus HIV, o auxiliar de enfermagem se feriu com agulha contaminada de sangue. Nessa situação, é imprescindível que
- (A) o trabalhador inicie a quimioprofilaxia imediatamente após a exposição.
  - (B) se realize o acompanhamento do trabalhador pelo período mínimo de três meses, e se inicie a terapia medicamentosa com mebendazol.
  - (C) seja realizado o preenchimento da Comunicação do Acidente de Trabalho – CAT, com afastamento igual ou superior a seis meses correspondente à janela imunológica.
  - (D) aguarde seis semanas para coletar o sangue do paciente e do trabalhador devido à virulência do microrganismo.
  - (E) se realize a expressão do local ferido e, se necessário, aumente a solução de continuidade para impedir a propagação do vírus para a corrente sanguínea.
38. A equipe multiprofissional da Estratégia da Família, em visita domiciliar, observou que algumas crianças e idosos apresentavam doenças de notificação compulsória, dentre elas:
- (A) rubéola, pneumonia atípica e doença diarreica aguda.
  - (B) escabiose, doença diarreica aguda e candidíase.
  - (C) doença de Chagas, escabiose e tuberculose.
  - (D) dengue, difteria e leptospirose.
  - (E) tuberculose, pediculose e candidíase.
39. Após 4 horas, o volume de soro fisiológico a 0,9% cujo gotejamento é de 20 gotas/min será de
- (A) 100 mL.
  - (B) 324 mL.
  - (C) 240 mL.
  - (D) 160 mL.
  - (E) 80 mL.
40. A quantidade de soluto, em miligramas, existente em uma ampola de 10 mL de glicose a 25 % é de
- (A) 2 500.
  - (B) 2,5.
  - (C) 0,25.
  - (D) 22,5.
  - (E) 250.





