

MÉDICO HEMOTERAPEUTA

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

01 - Você recebeu do fiscal o seguinte material:

a) este caderno, com as 50 questões das Provas Objetivas, sem repetição ou falha, assim distribuídas:

LÍNGUA	CONHECIMENTOS	NOÇÕES DE	CONHECIMENTOS	CONHECIMENTOS	
PORTUGUESA III	GERAIS	INFORMÁTICA	BÁS. MED. e LEG. SUS	ESPECÍFICOS	
Questões Pontos 1 a 5 1,0 6 a 10 3,0	Questões Pontos 11 a 15 2,0	Questões Pontos 16 a 20 2,0	Questões Pontos 21 a 25 1,0 26 a 30 3,0	Questões Pontos 31 a 40 1,0 41 a 50 3,0	

- b) 1 Cartão-Resposta destinado às respostas às questões objetivas formuladas nas provas.
- Verifique se este material está em ordem e se o seu nome e número de inscrição conferem com os que aparecem no CARTÃO. Caso contrário, notifique IMEDIATAMENTE o fiscal.
- **03** Após a conferência, o candidato deverá assinar no espaço próprio do **CARTÃO**, preferivelmente a caneta esferográfica de tinta na cor preta.
- No CARTÃO-RESPOSTA, a marcação das letras correspondentes às respostas certas deve ser feita cobrindo a letra e
 preenchendo todo o espaço compreendido pelos círculos, a caneta esferográfica de tinta na cor preta, com um
 traço contínuo e denso. A LEITORA ÓTICA é sensível a marcas escuras; portanto, preencha os campos de
 marcação completamente, sem deixar claros.

Exemplo: (A) (C) (D) (E

- Tenha muito cuidado com o CARTÃO, para não o DOBRAR, AMASSAR ou MANCHAR.
 O CARTÃO SOMENTE poderá ser substituído caso esteja danificado em suas margens superior ou inferior BARRA DE RECONHECIMENTO PARA LEITURA ÓTICA.
- Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 5 alternativas classificadas com as letras (A), (B), (C), (D) e
 (E); só uma responde adequadamente ao quesito proposto. Você só deve assinalar UMA RESPOSTA: a marcação em mais de uma alternativa anula a questão, MESMO QUE UMA DAS RESPOSTAS ESTEJA CORRETA.
- 07 As questões objetivas são identificadas pelo número que se situa acima de seu enunciado.
- 08 SERÁ ELIMINADO do Concurso Público o candidato que:
 - a) se utilizar, durante a realização das provas, de máquinas e/ou relógios de calcular, bem como de rádios gravadores, headphones, telefones celulares ou fontes de consulta de qualquer espécie;
 - b) se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o Caderno de Questões e/ou o CARTÃO-RESPOSTA.
- Reserve os 30 (trinta) minutos finais para marcar seu CARTÃO-RESPOSTA. Os rascunhos e as marcações assinaladas no Caderno de Questões NÃO SERÃO LEVADOS EM CONTA.
- 10 Quando terminar, entregue ao fiscal O CADERNO DE QUESTÕES E O CARTÃO-RESPOSTA E ASSINE A LISTA DE PRESENCA.
- 11 O TEMPO DISPONÍVEL PARA ESTAS PROVAS DE QUESTÕES OBJETIVAS É DE 3 (TRÊS) HORAS E 30 (TRINTA) MINUTOS.



LÍNGUA PORTUGUESA III

Texto I

15

MEDIDAS PARA VIVER MELHOR

A evolução do conceito de qualidade total criou em diversos setores organizacionais um sistema de pontuação – ISO – que é usado na avaliação da qualidade de produtos, serviços, de meio ambiente e assim por diante. Os parâmetros a serem alcançados para obter o certificado ISO, que torna produtos mais competitivos e serviços mais eficientes, indicam o "caminho das pedras" que deve ser seguido para se alcançar a qualidade total.

Em praticamente todos os setores de atividades o ser humano é o elo importante desse sistema. Então por que não avaliar os parâmetros da qualidade de vida do ser humano? Por que não tentar buscar a qualidade total de vida?

É importante se promover o bem-estar total, pois o moderno conceito de saúde vai muito além da ausência de doenças e engloba o bem-estar físico, social, intelectual, emocional, espiritual e profissional, que devem ser avaliados periodicamente. Além desses fatores, outro segmento que muito influi na qualidade total de vida é a saúde familiar.

Com o objetivo de melhor administrar a saúde, deve-se procurar um equilíbrio entre o trabalho, o lazer e o repouso, valorizar as férias e os fins de semana, priorizar a auto-estima, preservar e aprimorar o equilíbrio emocional. Temos verificado que mesmo as pessoas que fazem exames médicos periódicos ou *checkups*, muitas vezes, devido a dificuldades emocionais, não seguem as recomendações finais, o que representa um fator limitante na promoção da saúde.

Quem assimila o conceito de saúde total e adota medidas positivas de comportamento e hábitos saudáveis, consegue melhor pontuação e conseqüentemente mais se aproxima do almejado "ISO ser humano".

Para isso cada pessoa deve estabelecer o seu programa de saúde. Todos podem conseguir um viver melhor desde que haja uma firme decisão de se cuidar.

Deve-se fazer um planejamento geral e escolher a primeira meta a ser alcançada. As prioridades variam de pessoa para pessoa.

JACQUES, Haroldo. O Globo. 16 maio 2004. (adaptado)

1

De acordo com o Texto I, ISO é um sistema de pontuação que avalia, nas empresas, a:

- (A) competitividade dos produtos e a eficiência dos serviços.
- (B) qualidade das matérias-primas e a evolução do conceito.
- (C) capacidade de produção e a qualificação do pessoal.
- (D) qualidade do produto e as condições de produção.
- (E) política empresarial e a estratégia organizacional.

2

Segundo o Texto I, a postura de vida que, por sua abrangência, mais se aproxima do "ISO ser humano" é:

- (A) ter uma alimentação variada e balanceada.
- (B) saber conjugar trabalho, lazer e férias.
- (C) adotar medidas positivas de comportamento e hábitos saudáveis.
- (D) fazer periodicamente visitas ao médico e ao dentista.
- (E) evitar estresse, pensamentos negativos e excesso de tarefas.

3

De acordo com o Texto I, é **INCORRETO** afirmar que:

- (A) os procedimentos para atingir o "ISO ser humano" variam de pessoa para pessoa.
- (B) o conceito de saúde ultrapassa os limites físicos.
- (C) o bem-estar total é um dos aspectos da saúde física.
- (D) a saúde familiar é um fator relevante no contexto de vida do ser humano.
- (E) a qualidade de vida do ser humano depende do programa de saúde por ele estabelecido.

4

Analise a ordem em que os tópicos abaixo estão abordados no Texto I.

- I O papel desempenhado pelo ser humano no sistema.
- II A relação entre saúde e bem-estar.
- III O conceito de ISO.
- IV A qualidade total de vida.

A seqüência correta é:

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



5

"Todos podem conseguir um viver melhor desde que haja uma firme decisão de se cuidar." (I. 36-37)

A segunda oração do período acima estabelece com a anterior uma relação de:

- (A) causa.
- (B) tempo.
- (C) conclusão.
- (D) concessão.
- (E) condição.

6

Considerando-se a regra ortográfica de "auto-estima", qual dos vocábulos abaixo está corretamente grafado?

- (A) Auto-ajuda.
- (B) Auto-destruição.
- (C) Auto-biografia.
- (D) Auto-correção.
- (E) Auto-motriz.

Texto II

15

NUNCA DESCUIDANDO DO DEVER

Jamais permitiria que seu marido fosse para o trabalho com a roupa mal passada, não dissessem os colegas que era esposa descuidada. Debruçada sobre a tábua com olho vigilante, dava caça às dobras, desfazia pregas, aplainando punhos e peitos, afiando o vinco das calças. E a poder de ferro e goma, envolta em vapores, alcançava o ponto máximo da sua arte ao arrancar dos colarinhos liso brilho de celulóide.

Impecável, transitava o marido pelo tempo. Que, embora respeitando ternos e camisas, começou subrepticiamente a marcar seu avanço na pele do rosto. Um dia notou a mulher um leve afrouxar-se das pálpebras. Semanas depois percebeu que, no sorriso, franziam-se fundos os cantos dos olhos.

Mas foi só muitos meses mais tarde que a presença de duas fortes pregas descendo dos lados do nariz até a boca tornou-se inegável. Sem nada dizer, ela esperou a noite. Tendo finalmente certeza de que o homem dormia o mais pesado dos sonos, pegou um paninho úmido e, silenciosa, ligou o ferro.

COLASANTI, Marina. Contos de amor rasgados.

7

Nas passagens "**Impecável**, transitava o marido pelo tempo." (l. 9) e "... a presença de duas fortes **pregas** ..." (l. 15-16), as palavras destacadas podem ser substituídas, sem alterar o sentido do texto, respectivamente, por:

- (A) imaculado marcas.
- (B) infalível rusgas.
- (C) incensurável manchas.
- (D) indiferente dobras.
- (E) indiscutível carquilhas.

8

No Texto II, o substantivo que, semanticamente, define a ação da mulher é:

- (A) gratidão.
- (B) respeito.
- (C) insegurança.
- (D) vaidade.
- (E) obstinação.

9

A relação entre o vocábulo destacado e a categoria gramatical a ele atribuída está correta em:

- (A) "... com a roupa **mal** passada," (I. 2) adjetivo.
- (B) "... que era esposa descuidada." (I. 3) pronome relativo.
- (C) "começou sub-repticiamente **a** marcar..." (I. 10-11) preposição.
- (D) "... um leve afrouxar-se das pálpebras." (I. 12-13) verbo.
- (E) "... só **muitos** meses ..." (I. 15) advérbio.

10

Assinale a opção em que, ao transcrever a oração "embora respeitando ternos e camisas," (l. 10), o sentido permanece

- (A) Como respeitava ternos e camisas.
- (B) Ainda que respeitasse ternos e camisas.
- (C) Por respeitar ternos e camisas.
- (D) Quando respeitou ternos e camisas.
- (E) Uma vez que respeitava ternos e camisas.



Continua



CONHECIMENTOS GERAIS

11

Das proibições feitas aos servidores públicos do Estado do Tocantins fazem parte:

- I ausentar-se do serviço durante o expediente sem autorização:
- II receber presente em razão de suas atribuições;
- III recusar fé a documentos públicos;
- IV utilizar recursos do Estado para fins particulares;
- V recusar-se a atualizar seus dados cadastrais, quando solicitado.

Estão corretos os itens:

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

12

A aposentadoria é um direito do servidor público. O principal documento que garante esse direito é o(a):

- (A) Estatuto Único dos Servidores Públicos.
- (B) Estatuto do Idoso.
- (C) Constituição Federal.
- (D) Lei de Seguridade Social.
- (E) Consolidação das Leis Trabalhistas.

13

A Secretaria de Saúde do Estado do Tocantins estabeleceu várias ações importantes, tais como criação de unidades de saúde, capacitação de profissionais, campanhas de vacinação, medidas de saneamento e criação de Agentes Comunitários. Isto significa que no Estado desenvolve-se uma política de saúde com caráter:

- (A) assistencial.
- (B) emergencial.

(C) populista.

- (D) preventivo.
- (E) terapêutico.

14

Nos últimos anos, a economia tocantinense tem demonstrado um excelente desempenho. Em 2003, as exportações aumentaram cerca de 646% em relação a todo o ano de 2001, sendo esse crescimento do comércio exterior puxado especialmente pelas exportações de:

(A) soja.

(B) feijão.

(C) milho.

(D) arroz.

(E) algodão.

15

- O Aeroporto Internacional de Palmas é considerado estratégico pela Infraero para a movimentação de cargas e passageiros. Isto acontece porque o aeroporto:
- (A) é um dos mais modernos aeroportos de médio porte do País.
- (B) tem capacidade para mais de 350 000 passageiros/ano.
- (C) vem aumentando gradativamente seu movimento.
- (D) localiza-se próximo à Usina de Lajeado.
- (E) situa-se no ponto mais central do País.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

16

O botão da barra de ferramentas Padrão do Word permite:

- (A) chamar o calendário.
- (B) exibir o mapa do documento.
- (C) inserir uma tabela.
- (D) inserir uma planilha do Excel.
- (E) remover objetos selecionados.

17

A célula A3 de uma planilha Excel contém e apresenta o valor 0,62. Se esta célula for selecionada e, em seguida, o

botão % for pressionado, a célula A3 passará a conter o valor:

- (A) 0,62 e exibir 6,2%
- (B) 0,62 e exibir 62%
- (C) 6,2 e exibir 6,2%
- (D) 6,2 e exibir 62%
- (E) 62 e exibir 62%

18

No Outlook, o ícone que indica que uma mensagem possui algum documento anexo é:











19

Os ícones! e ao lado de uma mensagem no Outlook indicam, respectivamente, que a mensagem apresenta prioridade:

- (A) baixa e ainda não foi lida.
- (B) baixa e já foi lida.
- (C) alta e ainda não foi lida.
- (D) alta e já foi respondida.
- (E) alta e já foi encaminhada.

20

No Windows 2000 a combinação padrão de teclas "Ctrl + Z" é utilizada para:

- (A) excluir o item selecionado.
- (B) exibir a caixa de diálogo executar.
- (C) exibir o menu iniciar.
- (D) desfazer o efeito do último comando.
- (E) minimizar todas as janelas abertas.



CONHECIMENTOS BÁSICOS DE MEDICINA E DA LEGISLAÇÃO DO SUS

21

De acordo com a Constituição Federal de 1988, assinale a afirmativa correta, a respeito do Sistema Único de Saúde (SUS).

- (A) O SUS deve colaborar com as ações de saúde do trabalhador.
- (B) O SUS deve ser centralizado, com direção do governo Federal.
- (C) As instituições privadas de saúde devem participar do SUS.
- (D) Compete ao SUS controlar a proteção do meio ambiente.
- (E) Compete ao SUS fiscalizar e inspecionar alimentos.

22

Em relação à saúde do trabalhador, é disposição da lei 8.080/1990, que trata das condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde e da organização e funcionamento dos serviços correspondentes:

- (A) a garantia ao sindicato dos trabalhadores de requerer a interdição de máquina, quando houver exposição a risco iminente para a saúde dos trabalhadores.
- (B) a indicação da entidade sindical regional como responsável pelo acompanhamento e avaliação do impacto das novas tecnologias à saúde.
- (C) a promoção de atividades de educação para a saúde como a determinação do uso de equipamentos de proteção individual.
- (D) a responsabilidade da entidade sindical pela informação e o controle dos riscos de acidentes de trabalho e das doenças profissionais nas empresas.
- (E) as políticas de saúde do trabalhador com a responsabilidade da formação de recursos e promoção de cursos de reciclagem.

23

São princípios do Sistema Único de Saúde (SUS) que constam na lei 8.080 do 19 de setembro de 1990:

- (A) centralização, utilização da epidemiologia e regionalização.
- (B) igualdade, universalidade e direito à informação.
- (C) igualdade, duplicidade de meios e hierarquização.
- (D) universalidade, integralidade e autonomia da comunidade.
- (E) regionalização, centralização e individualidade das ações.

24

Faz parte do SUS um subsistema de Atenção à Saúde Indígena que deve:

- (A) ser custeado exclusivamente pela União, com seus recursos próprios.
- (B) ser centralizado, hierarquizado e regionalizado, tal como o SUS.
- (C) adotar um modelo de atenção à saúde pautado por uma abordagem diferenciada e global.
- (D) selecionar as populações indígenas a serem atendidas.
- (E) servir de retaguarda e referência ao SUS nas regiões onde residem as populações indígenas.

25

Em relação aos recursos humanos que atuam no SUS são feitas as afirmações a seguir.

- I Os cargos e funções de chefia, direção e assessoramento só poderão ser exercidos em regime de tempo integral.
- II Os servidores que legalmente acumulam dois cargos ou empregos somente poderão exercer suas atividades em um único estabelecimento do SUS.
- III Somente poderão exercer suas atividades em mais de um estabelecimento do SUS os ocupantes de cargos ou funções de chefia, direção ou assessoramento.

Está(ão) correta(s) a(s) afirmação(ões):

(A) I, apenas.

(B) II, apenas.

(C) I e III, apenas.

(D) II e III, apenas.

(E) I, II e III.

26

O tabagismo continua sendo um problema de saúde pública no Brasil. As grávidas fumantes correm riscos de:

- (A) parto prematuro.
- (B) rotura prematura de bolsa das águas.
- (C) pré-eclâmpsia.
- (D) Síndrome de Hellp.
- (E) coagulação intravascular disseminada.

27

Um paciente adulto com um nível tensional de 160x100 mm Hg deve ser considerado:

- (A) normotenso.
- (B) normotenso limítrofe.
- (C) hipertenso moderado.
- (D) hipertenso grave.
- (E) hipertenso muito grave.

28

A cefaléia é um sintoma habitual no atendimento médico primário. Na população em geral, o tipo mais freqüente é a cefaléia:

- (A) secundária.
- (B) de tensão.
- (C) das doenças febris.
- (D) em salvas.
- (E) pós-traumática.

20

Entre as vantagens do aleitamento materno NÃO se inclui a:

- (A) melhoria do desenvolvimento infantil.
- (B) redução da mortalidade infantil.
- (C) redução de alergias no recém-nato.
- (D) prevenção de lesões neurológicas na criança.
- (E) promoção do vínculo afetivo entre mãe e filho.

30

Todo médico deve orientar o paciente com Ansiedade Generalizada, ao lhe prescrever um benzodiazepínico, para risco de:

- (A) convulsões.
- (B) perda de peso.
- (C) possível aparecimento de estado eufórico.
- (D) prática de atividades que exijam atenção.
- (E) possibilidade de confusão mental e comportamento bizarro.



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31

De acordo com a Resolução RDC 343/02 da ANVISA, o Volume Globular mínimo requerido para doação de sangue em mulheres e homens, respectivamente, é de:

(A) 38% e 40%

(B) 38% e 39%

(C) 37% e 40%

(D) 37% e 39%

(E) 36% e 39%

32

Para um candidato a doação de plaquetas por aférese, a contagem plaquetária deve estar, no mínimo, em:

(A) $100.000 \, / \, \text{mm}^3$

(B) 120.000 / mm³

(C) 130.000 / mm³

(D) 140.000 / mm³

(E) 150.000 / mm³

33

O reagente da Antiglobulina Humana difere do Soro de Coombs por apresentar o(s) seguinte(s) componente(s):

(A) anti – C3d.

(B) anti – IgG.

(C) anti – IgG e anti – C3d.

(D) anti – IgG e anti – M.

(E) anti – IgM e anti – C3d.

34

A indicação de Plasma Fresco só é recomendada para:

- (A) promover reposição protéica.
- (B) atuar como expansor plasmático.
- (C) aumentar a cicatrização de feridas.
- (D) promover a reposição de fatores de coagulação.
- (E) servir como fonte de imunoglobulinas.

35

A Doença Hemolítica do recém nascido por incompatibilidade ABO geralmente ocorre quando a mãe e o feto pertencem, respectivamente, aos grupos sanguíneos:

(A) A e B.

(B) A e O.

(C) B e A.

(D) B e O.

(E) O e A.

36

Paciente de 40 anos de idade do sexo feminino em préoperatório para miomectomia, recebe transfusão de concentrado de hemácias. Aos primeiros 50 ml de infusão, queixa-se de dores lombares, tremores, náusea. Faz hipertermia e hipotensão arterial. O primeiro cuidado deve ser direcionado:

- (A) à interrupção imediata da transfusão.
- (B) à prevenção de diátese hemorrágica.
- (C) ao tratamento da instabilidade hemodinâmica.
- (D) ao uso imediato de antipiréticos e corticosteróide de ação rápida.
- (E) a contactar o Serviço de Hemoterapia para reclassificação das amostras.

37

Paciente apresentou reação transfusional algumas horas após a transfusão. O procedimento adequado é:

- (A) coletar nova amostra do paciente e refazer os exames pré-transfusionais; se negativos, reinstalar a transfusão.
- (B) coletar nova amostra do paciente, refazer os testes prétransfusionais e enviar a unidade de sangue para cultura de germes aeróbios, anaeróbios e fungos.
- (C) dosar a haptoglobina e bilirrubina.
- (D) realizar exame de urina.
- (E) fazer somente o Teste de Coombs direto.

38

O efeito adverso mais comumente observado em doadores de sangue após a coleta é:

- (A) tetania.
- (B) convulsão.
- (C) precordialgia.
- (D) reação vasovagal.
- (E) hipotensão arterial prolongada.

39

Na triagem clínica um doador procedente de área endêmica de Malária deverá ser considerado inapto:

- (A) definitivamente.
- (B) provisoriamente, por um período de 2 meses.
- (C) provisoriamente, por um período de 4 meses.
- (D) provisoriamente, por um período de 6 meses.
- (E) provisoriamente, por um período de 12 meses.

40

As afirmações abaixo referem-se a critérios para armazenamento e transfusão de Concentrados Plaquetários, **EXCETO** uma. Indique-a.

- (A) Devem ser armazenados a uma temperatura de 20 ± 2°C, sob agitação contínua.
- (B) Devem ser preparados de Sangue Total dentro de um período de 8 horas da coleta.
- (C) O POOL de plaquetas deverá ser transfundido até 6 horas de seu preparo em sistema aberto.
- (D) Cada unidade de Concentrado de Plaquetas deverá conter 5 x 10¹⁰ plaquetas/mm³.
- (E) Mulheres até 45 anos Rh0 (D) negativo deverão ser transfundidas com plaquetas Rh0 (D) negativo e, quando não for possível, está indicada a Imunoglobulina Rh.

41

Os Concentrados de Hemácias pobres em leucócitos para prevenção das reações transfusionais febris não hemolíticas deverão conter, na unidade, uma contagem de leucócitos inferior a:

(A) $6 \times 10^{10} / \text{mm}^3$

(B) $6 \times 10^8 / \text{mm}^3$

(C) $5 \times 10^{11} / \text{mm}^3$

(D) 5 x 10¹⁰ / mm³



42

Dentre os critérios requeridos para doação autóloga, constam os relativos aos níveis da Concentração da Hemoglobina, em g/dl, e do Volume Globular, em %, que deverão estar, no mínimo, respectivamente, em:

(A) 11,0 e 33

(B) 11,5 e 34

(C) 12,0 e 35

(D) 12,5 e 36

(E) 12,5 e 37

43

O Hemoderivado Complexo Protrombínico contém os seguintes fatores da coagulação:

(A) I - V - VII - IX.

(B) I - V - VII - X.

(C) I - V - VIII - X.

(D) II - VII - IX - X.

(E) II - VII - X - XII.

44

Paciente de 96 anos de idade apresentou os seguintes resultados sorológicos:

Anti-	Anti- B	Anti- AB	Hemácias A1	Hemácias B	Autocontrole	Coombs direto	Pesquisa de anticorpos irregulares
Neg.	Neg.	Neg.	Neg.	Neg.	Neg.	Neg.	Neg.

Qual a explicação mais provável para esta discrepância ABO?

- (A) Diminuição dos níveis de anticorpos naturais.
- (B) Subarupo de A.
- (C) Subgrupo de B.
- (D) Contaminação dos reagentes.
- (E) Lavagem inadequada das hemácias do paciente.

45

Qual a melhor conduta a ser adotada para transfundir um paciente que apresenta refratariedade à transfusão de plaquetas?

- (A) Transfundir Concentrado de Plaquetas de doador único.
- (B) Transfundir Concentrado de Plaquetas de doador único HLA compatível.
- (C) Transfundir Concentrados de Plaquetas a cada 6 horas.
- (D) Aumentar a dose de Concentrados de Plaquetas.
- (E) Iniciar pulsoterapia.

46

A imunoglobulina Rh está indicada quando a mãe e a criança, respectivamente, têm:

- (A) D fraco e D positivo.
- (B) D negativo e D positivo ou D fraco positivo.
- (C) D negativo e D negativo ou D fraco negativo.
- (D) D positivo ou D fraco positivo e D negativo.
- (E) D positivo e D negativo ou D fraco negativo.

47

Sendo um doador de sangue parente de 1º grau do paciente que vai receber a transfusão, qual a opção mais adequada para prevenir a Doença Enxerto Contra Hospedeiro (DECH)?

- (A) Usar filtro de microagregado.
- (B) Usar filtro de leucócitos.
- (C) Irradiar o componente.
- (D) Lavar três vezes o componente.
- (E) Adicionar violeta de genciana.

48

O vírus da Hepatite C é responsável por 90% das hepatites pós-transfusionais. Sua detecção pode ser observada no soro de doadores através de teste:

- (A) anti-HCV (ELISA), que detecta antígeno C100-3, com positividade aos 30 dias de exposição.
- (B) anti-HCV (ELISA), que detecta antígenos múltiplos correspondentes à superfície viral.
- (C) anti-HCV (ELISA) de 3ª geração, que detecta múltiplos antígenos, com positividade aos 30 dias de exposição.
- (D) RIBA recombinant immunoblot assay de 3ª geração, que é um teste confirmatório.
- (E) PCR (RNA), biologia molecular, que detecta RNA viral 1 a 3 semanas após exposição e é um teste confirmatório.

49

As Associações de Aféreses Terapêuticas (AABB, ASFA) recomendam para Plasmaférese Terapêutica dentro da Categoria I, as condições clínicas apresentadas a seguir, **EXCETO** uma. Indique-a.

- (A) Púrpura Trombocitopênica Trombótica e Polineuropatia desmielinizante inflamatória.
- (B) Síndrome de Guillan Barré e Hiperviscosidade.
- (C) Crioglobulinemia e Síndrome de Goodpasture.
- (D) Miastenia Gravis e Trombocitoses.
- (E) Vasculite Sistêmica e Lupus Eritematoso Sistêmico.

50

Paciente de 30 anos recebeu 2 unidades de Concentrados de Hemácias. Após 4 horas do término da transfusão, apresentou um quadro de febre, cianose, hipotensão arterial e tosse não produtiva. Após avaliação clínica (edema pulmonar não cardiogênico) e radiológico (infiltração pulmonar bilateral), foi instituído tratamento com suporte ventilatório com melhora do quadro clínico. Esse tipo de reação pode ser considerado como:

- (A) reação pirogênica.
- (B) reação anafilática.
- (C) sobrecarga circulatória.
- (D) interação de antígenos e anticorpos do Sistema HLA.
- (E) contaminação bacteriana.