



Domingo de tarde

**PROCESSO SELETIVO SES-RJ 2026
RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL
EDITAL DE ABERTURA Nº 01/2025**

43 – ENFERMAGEM EM HEMATOLOGIA E HEMOTERAPIA

Instruções

Leia atentamente e cumpra rigorosamente as instruções que seguem, pois elas são parte integrante das provas e das normas que regem esse certame.

1. ATENTE-SE AOS AVISOS CONTIDOS NO QUADRO DA SALA E **AGUARDE O 2º SINAL SONORO PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES E INICIAR A PROVA.**
2. Seus **pertences deverão estar armazenados dentro do saco plástico fornecido pelo fiscal**, permanecendo em sua posse somente caneta esferográfica de ponta grossa, de material transparente, com tinta preferencialmente preta, lanche e água, se houver. A UTILIZAÇÃO DE QUALQUER MATERIAL NÃO PERMITIDO EM EDITAL É EXPRESSAMENTE PROIBIDA, **ACARRETANDO A SUA IMEDIATA EXCLUSÃO DO CERTAME.**
3. APÓS O 2º SINAL, CERTIFIQUE-SE QUE:
 - ESTE CADERNO DE QUESTÕES CONTÉM **30** QUESTÕES LEGÍVEIS;
 - ESTE CADERNO DE QUESTÕES REFERE-SE AO **NÚMERO E A PROFISSÃO** PARA A QUAL REALIZOU A INSCRIÇÃO;
 - OS FISCAIS INFORMARAM CORRETAMENTE O **TEMPO PARA REALIZAÇÃO DE PROVA DE 03:00 HORAS.**
4. Cada questão oferece **5 alternativas** de respostas, representadas pelas letras **A, B, C, D e E**, sendo apenas 1 (uma) a resposta correta.
5. O CANDIDATO **DEVE ASSINAR** A(S) SUA(S) FOLHA(S) DEFINITIVA(S) DE RESPOSTA(S), **SOB PENA DE ELIMINAÇÃO.**
6. Será respeitado o tempo para realização da prova conforme previsto em edital, incluindo o preenchimento da grade de respostas.
7. **HAVERÁ O TOQUE DO 3º SINAL SONORO DE ENCERRAMENTO DAS PROVAS**, CONFORME CONTROLE DO QUADRO DE SALA.
8. Os três últimos candidatos deverão retirar-se da sala de prova ao mesmo tempo, devendo assinar a Ata de Prova.
9. **A RESPONSABILIDADE REFERENTE À INTERPRETAÇÃO DOS CONTEÚDOS DAS QUESTÕES É EXCLUSIVA DO CANDIDATO.**
10. No caderno de questões, você poderá rabiscar, riscar e calcular.
11. Os gabaritos preliminares da prova objetiva serão divulgados na data descrita no Cronograma de Execução desse certame.

Controle de
QUALIDADE
Fundatec



Eco
Friendly

A Fundatec utiliza papel
com certificação florestal
e tinta biodegradável.

Concursos
fundatec
ISO 9001

Desinflamar o intestino ajuda a emagrecer?*Por Lou Cardoso*

01 “Desinflamar o intestino para emagrecer”. Essa frase tem se tornado comum entre
02 influenciadoras e profissionais da saúde que, por meio das redes sociais, publicam vídeos
03 associando o funcionamento intestinal ____ perda de peso, especialmente entre as mulheres. Mas
04 será que essa relação realmente existe? Para o gastroenterologista e nutrólogo Hugo Mamede,
05 do Hospital São Lucas da PUCRS, é preciso cautela na forma como isso vem sendo compartilhado:
06 — Essa relação é até inversa. Pessoas com inflamação real, diagnosticadas com doenças
07 inflamatórias intestinais, tendem a perder peso, não a ganhar. O corpo entra em estado de
08 “guerra”, gasta energia produzindo anticorpos, e o paciente pode ficar desnutrido.

09 O que pode dificultar o emagrecimento não é a inflamação em si, mas uma alimentação
10 pobre em nutrientes, rica em industrializados e com impacto negativo sobre ____ microbiota
11 intestinal (conhecida como flora intestinal), alerta o médico:

12 — O intestino tem, sim, papel central no processo de emagrecimento, mas não porque está
13 inflamado ou precisa ser “desinflamado”. O que acontece é que ele produz hormônios
14 fundamentais para a saciedade, como o GLP-1 e o GIP, e um intestino saudável influencia
15 diretamente a nossa saciedade. Por isso, certos alimentos são mais satisfatórios do que outros
16 e incluí-los na rotina proporciona maior índice de saciedade, o que é um passo importante para
17 o emagrecimento.

18 Contudo, a nutricionista Marina Berbigier, também doutora em gastroenterologia pela
19 UFRGS, ressalta que pode haver, sim, uma relação entre inflamação intestinal e dificuldade para
20 emagrecer, mas que é uma relação complexa e multifatorial.

21 — Existe um tipo de inflamação crônica de baixo grau que pode interferir no metabolismo,
22 afetando, por exemplo, a glicose, a insulina e alguns hormônios de saciedade. No que diz respeito
23 ao intestino, esse estado inflamatório pode estar relacionado a um desequilíbrio da microbiota
24 intestinal, o que reduz a eficácia da nossa barreira de proteção intestinal, uma condição
25 conhecida como intestino hiperpermeável. Esse cenário pode, de fato, influenciar o processo de
26 perda de peso.

27 Ainda assim, a inflamação intestinal deve ser levada ____ sério. Marina reforça que, para
28 quem deseja cuidar da saúde intestinal com foco na prevenção de doenças e no emagrecimento,
29 o ideal é começar pelo essencial: melhorar a alimentação.

(Disponível em: www.gauchazh.clicrbs.com.br/donna/fitness/noticia/2025/07/desinflamar-o-intestino-para-emagrecer-saiba-o-que-esta-por-tras-da-frase-que-viralizou-nas-redes-sociais-cmdg5oq5h006w014wrr31dymj.html – texto adaptado especialmente para esta prova).

QUESTÃO 01 – Considerando o exposto pelo texto, analise as assertivas a seguir:

- I. Um dos especialistas citados pelo texto afirma que o organismo pode reagir à inflamação de maneira diferente daquela propalada por influenciadores na internet.
- II. A especialista citada no texto afirma que a relação entre inflamação e emagrecimento é complexa e relacionada a uma condição de saúde específica.
- III. Os dois especialistas que deram suas opiniões a respeito do tema abordado pelo texto não têm opiniões convergentes sobre nenhum dos aspectos que mencionam.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 02 – Considerando o emprego do acento indicativo de crase, assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas tracejadas nas linhas 03, 10 e 27.

- A) à – a – a
- B) à – à – a
- C) à – a – à
- D) a – à – à
- E) a – a – à

QUESTÃO 03 – São propostas de alteração do texto que NÃO alterariam significativamente seu sentido original:

1. Substituição do adjetivo "comum" em "Essa frase tem se tornado comum", na linha 01, por "usual".
2. Substituição da palavra "especialmente" em "especialmente entre as mulheres", na linha 03, por "particularmente".
3. Introdução do pronome "vários" antes do substantivo "hormônios" em "O que acontece é que ele produz hormônios", na linha 13.
4. Supressão da palavra "também" em "Contudo, a nutricionista Marina Berbigier, também doutora em gastroenterologia", na linha 18.

O resultado da somatória dos números correspondentes às afirmações é:

- A) 05.
- B) 06.
- C) 07.
- D) 09.
- E) 10.

QUESTÃO 04 – Sobre o uso de vírgulas, analise as assertivas abaixo e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () As vírgulas hachuradas em "Para o gastroenterologista e nutrólogo Hugo Mamede, do Hospital São Lucas da PUCRS, é preciso cautela na forma como isso vem sendo compartilhado" (l. 04-05) são facultativas e poderiam ser excluídas sem alterar o sentido ou a correção gramatical do trecho.
- () As vírgulas hachuradas em "Essa relação é até inversa. Pessoas com inflamação real, diagnosticadas com doenças inflamatórias intestinais, tendem a perder peso, não a ganhar" (l. 06-07) poderiam ser substituídas por travessões sem prejuízo à correção gramatical do período.
- () Em "Marina reforça que, para quem deseja cuidar da saúde intestinal com foco na prevenção de doenças e no emagrecimento, o ideal é começar pelo essencial: melhorar a alimentação" (l. 27-29), as vírgulas hachuradas separam uma oração subordinada intercalada.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) V – V – V.
- B) V – F – F.
- C) V – F – V.
- D) F – V – F.
- E) F – V – V.

QUESTÃO 05 – Relacione a Coluna 1 à Coluna 2, associando as palavras e expressões sublinhadas em alguns trechos retirados do texto àquelas que poderiam substituí-las sem causar alterações significativas aos trechos em que ocorrem.

Coluna 1

1. "Por isso, certos alimentos são mais satisfatórios do que outros" (l. 15).
2. "Contudo, a nutricionista Marina Berbigier" (l. 18).
3. "Ainda assim, a inflamação intestinal deve ser levada ___ sério" (l. 27).

Coluna 2

- () Entretanto.
- () Em vista disso.
- () Apesar disso.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) 1 – 3 – 2.
- B) 1 – 2 – 3.
- C) 3 – 2 – 1.
- D) 2 – 1 – 3.
- E) 2 – 3 – 1.

CONHECIMENTOS DO SUS

QUESTÃO 06 – Conforme a publicação “Epidemiologia: Conceitos e Aplicabilidade no Sistema Único de Saúde” (Carvalho; Pinho; Garcia, 2017), a respeito de eventos que influenciam a prevalência de doenças em comunidades abertas e considerando que $\text{Prevalência} = \text{Incidência} \times \text{Duração da Doença}$, relacione a Coluna 1 à Coluna 2, associando os tipos de eventos aos seus respectivos exemplos.

Coluna 1

1. Eventos que aumentam a prevalência.
2. Eventos que diminuem a prevalência.

Coluna 2

- () Imigração de pessoas saudas.
- () Melhoria dos recursos diagnósticos.
- () Aumento da sobrevida, sem cura da doença.
- () Diminuição da incidência da doença.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) 1 – 1 – 2 – 2.
- B) 1 – 2 – 2 – 1.
- C) 2 – 1 – 1 – 2.
- D) 2 – 1 – 2 – 1.
- E) 2 – 2 – 1 – 1.

QUESTÃO 07 – De acordo com o disposto na Portaria nº 2.979/2019 do Ministério da Saúde, que institui o Programa Previnir Brasil e estabelece o novo modelo de financiamento de custeio da Atenção Primária à Saúde no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS), o financiamento federal de custeio da Atenção Primária à Saúde, consoante o artigo 9º dessa Portaria, será constituído por:

- A) Capacitação ponderada, pagamento por desempenho e incentivo para ações estratégicas.
- B) Pagamento por planejamento familiar, capacitação dos profissionais de saúde e ampliação da capacidade de internações hospitalares.
- C) Capacitação continuada, redução das taxas de mortalidade geral e priorização dos protocolos clínicos e diretrizes terapêuticas.
- D) Pagamento por usuários atendidos, assiduidade de consultas de gestantes e capacidade resolutiva de hospitais credenciados.
- E) Assiduidade dos profissionais de saúde, resolutividade por altas hospitalares e redução da população adscrita.

QUESTÃO 08 – De acordo com a Lei nº 8.080/1990, Capítulo I, são objetivos e atribuições do SUS, EXCETO:

- A) Revisão periódica da listagem oficial de doenças originadas no processo de trabalho.
- B) Revisão quinzenal da listagem oficial de substâncias e produtos radioativos de uso hospitalar e ambulatorial.
- C) Identificação e divulgação dos fatores condicionantes e determinantes da saúde.
- D) Execução de ações de vigilância sanitária e de assistência terapêutica integral, inclusive farmacêutica.
- E) Participação no controle e na fiscalização da produção, transporte, guarda e utilização de substâncias e produtos psicoativos.

QUESTÃO 09 – A Portaria GM/MS nº 635/2023 institui, define e cria incentivo financeiro federal de implantação, custeio e desempenho para as modalidades de equipes Multiprofissionais na Atenção Primária à Saúde. Conforme estatui o artigo 3º dessa Portaria, as equipes Multiprofissionais (eMulti) são classificadas em três modalidades, de acordo com a carga horária de equipe, a vinculação e a composição profissional. Assinale a alternativa que corretamente classifica essas modalidades.

- A) Ampliada – Periférica – Suplementar.
- B) Centralizada – Periférica – Territorial Ampliada.
- C) Centralizada – Distrital – Periférica.
- D) Ampliada – Complementar – Estratégica.
- E) Centralizada – Periférica – Complementar.

QUESTÃO 10 – Com base no Decreto nº 7.508/2011, que regulamenta a Lei nº 8.080/1990 para dispor sobre a organização do SUS, o planejamento da saúde, a assistência à saúde e a articulação interfederativa, analise as seguintes assertivas:

- I. O planejamento da saúde é obrigatório para os entes públicos e será indutor de políticas para a iniciativa privada.
- II. Em relação às regiões de saúde, os entes federativos definirão, entre outros elementos, os seus limites geográficos.
- III. O objeto do Contrato Organizativo de Ação Pública da Saúde resultará da integração dos planos de saúde dos entes federativos na Rede de Atenção à Saúde, com a finalidade de garantir a integralidade da assistência aos usuários.

Quais estão corretas?

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

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 11 – Um paciente oncológico apresenta as seguintes condições: permanece acamado ou em cadeira por mais da metade do dia, consegue realizar apenas atividades pessoais básicas com alguma ajuda, não consegue trabalhar nem realizar tarefas domésticas, mas ainda interage com familiares. Considerando a Escala de Performance ECOG (*Eastern Cooperative Oncology Group*), qual alternativa representa melhor o status desse paciente?

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

QUESTÃO 12 – De acordo com a RDC nº 34/2014, que estabelece as Boas Práticas no Ciclo do Sangue, os serviços de hemoterapia devem seguir critérios rigorosos para seleção de doadores, visando à proteção do doador, do receptor e à qualidade dos produtos hemoterápicos. Nesse sentido, quanto aos requisitos, é INCORRETO afirmar que:

- A) A frequência cardíaca deve estar entre 50 e 100 batimentos por minuto, com ritmo normal, salvo exceções justificadas pelo médico.
- B) A pressão arterial deve ser inferior a 180/100 mmHg, salvo exceções avaliadas pelo médico.
- C) A menstruação não é contraindicação para a doação, exceto casos de alterações após avaliação médica.
- D) A temperatura corporal do doador não deve ser superior a 37 °C, devendo-se, ainda, avaliar antecedentes de estados febris, de acordo com a definição do Ministério da Saúde.
- E) Doadoras gestantes, no pós-parto ou após aborto, ficam inaptas temporariamente por até 12 meses.

QUESTÃO 13 – A Lesão Pulmonar Aguda Relacionada à Transfusão (TRALI) e a Sobrecarga Circulatória Associada à Transfusão (TACO) são reações transfusionais que podem cursar com desconforto respiratório agudo. Assinale a alternativa que descreve corretamente a diferença entre essas reações.

- A) Na TRALI, há sobrecarga volêmica como causa principal, enquanto na TACO o mecanismo é imunológico.
- B) A TRALI ocorre até 6 horas após a transfusão, sem sinais de falência cardíaca, enquanto a TACO está associada à hipertensão, sinais de congestão pulmonar e resposta a diuréticos.
- C) Ambas são indistinguíveis clinicamente, sendo necessário diagnóstico laboratorial específico.
- D) A TACO não apresenta risco de mortalidade, diferentemente da TRALI, que é sempre fatal.
- E) A TRALI é tratada com antibióticos, e a TACO, com ventilação mecânica obrigatória.

QUESTÃO 14 – O crioprecipitado (CRIO) é um hemocomponente obtido a partir do descongelamento do plasma fresco congelado (PFC) e contém proteínas plasmáticas importantes. São fatores de coagulação presentes em uma bolsa de crioprecipitado, EXCETO:

- A) Fator VII.
- B) Fator VIII.
- C) Fator XIII.
- D) Fator von Willebrand.
- E) Fibrinogênio.

QUESTÃO 15 – De acordo com a Resolução COFEN nº 709/2022, que atualiza a Norma Técnica referente à atuação do Enfermeiro e do Técnico de Enfermagem em Hemoterapia, analise as assertivas a seguir:

- I. Os enfermeiros responsáveis técnicos pelos serviços de enfermagem em hemoterapia, preferencialmente, deverão ser especialistas na área.
- II. Compete ao enfermeiro desenvolver e atualizar os protocolos relativos à atenção de enfermagem ao paciente em hemoterapia, pautados na referida norma, adequados às particularidades do serviço.
- III. Compete ao enfermeiro atuar no manuseio de equipamentos específicos de hemoterapia como aférese e recuperação intraoperatória de sangue em procedimentos terapêuticos e de coleta de sangue total e células para transplante.
- IV. Compete ao técnico de enfermagem participar ou ser responsável pelo programa de hemovigilância/retrovigilância, atuando junto à equipe multidisciplinar.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 16 – O tratamento das hemofilias A e B pode exigir condutas específicas diante de situações clínicas especiais. Referente a esses tratamentos, analise as assertivas abaixo e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () Na hemartrose, em geral, a terapia de reposição (elevação do fator de 30% a 50%), associada ao repouso e à aplicação de gelo, é suficiente para controle das hemartroses.
- () Nos casos de epistaxe, deve-se, inicialmente, fazer compressão externa. No caso de tamponamento local, deve-se evitar lesão de mucosa e, se possível, utilizar tamponamento com dedo de luva. Se o sangramento não cessar, deve-se elevar o fator VIII ou IX a 30% a cada 24 horas até cessação do sangramento.
- () Em casos de hematúria, deve-se iniciar hidratação via oral e/ou intravenosa intensa e estimular diurese. Logo após, iniciar imediatamente antifibrinolíticos.
- () A profilaxia para procedimentos e cirurgias deve considerar a possibilidade de associação de terapia antifibrinolítica endovenosa nas primeiras 6 horas, seguida de administração oral do antifibrinolítico por um mês.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) V – V – F – F.
- B) F – F – V – V.
- C) V – F – V – F.
- D) F – V – F – V.
- E) V – F – F – F.

QUESTÃO 17 – A Doença Falciforme (DF) é uma hemoglobinopatia hereditária causada pela presença da hemoglobina S, que altera a forma dos eritrócitos, tornando-os rígidos e dificultando a circulação sanguínea. Essa alteração pode levar a diversas complicações clínicas. Assinale a alternativa que corresponde a uma manifestação clínica comum da DF decorrente da vaso-oclusão.

- A) Crises dolorosas.
- B) Hipoglicemia.
- C) Taquicardia.
- D) Hemorragia intracraniana.
- E) Insuficiência renal aguda por hipoperfusão transitória.

QUESTÃO 18 – Referente ao risco de quedas em clientes, relacione a Coluna 1 à Coluna 2, associando os seguintes fatores predisponentes às suas respectivas características.

Coluna 1

1. Idade avançada.
2. Alterações cognitivas.
3. Polifarmácia.
4. Déficits sensoriais.
5. Alterações de marcha e equilíbrio.

Coluna 2

- () Uso de três ou mais medicamentos, principalmente psicotrópicos e anti-hipertensivos.
- () Diminuição da acuidade visual ou auditiva, dificultando a percepção de riscos ambientais.
- () Esquecimento, desorientação e dificuldade de julgamento em relação à segurança.
- () Maior fragilidade física, presença de comorbidades e redução da força muscular.
- () Instabilidade postural, dificuldade para caminhar e histórico de quedas anteriores.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) 1 – 2 – 4 – 5 – 3.
- B) 2 – 3 – 1 – 4 – 5.
- C) 3 – 4 – 2 – 1 – 5.
- D) 4 – 5 – 1 – 2 – 3.
- E) 5 – 4 – 3 – 2 – 1.

QUESTÃO 19 – A mucosite é um dos efeitos colaterais mais comuns da quimioterapia. Para avaliar sua gravidade, adota-se uma escala que a classifica como leve, moderada ou severa, em graus de 1 a 4, conforme critérios objetivos. Referente à escala de classificação da mucosite, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Grau 1: apresenta eritema; sintomas mínimos; dieta normal; sintomas respiratórios sem interferência funcional.
- B) Grau 2: apresenta úlceras, mas apto a ingerir sólidos; ulceração superficial ou pseudomembranas; sintomático, porém pode deglutir dietas modificadas; sintomas respiratórios funcionais, mas sem intercorrências com as atividades da vida diária.
- C) Grau 3: apresenta úlceras e apto somente a ingerir líquidos; ulceração confluyente ou pseudomembranas com traumas menores; sintomático e sem possibilidade de deglutir alimentos ou hidratação oral; sintomas respiratórios interferem nas atividades da vida diária.
- D) Grau 4: alimentação oral impossível; necrose tecidual; sangramento espontâneo com risco de morte; sintomas associados ao risco de morte.
- E) Grau 5: alimentação somente por sonda nasointestinal; necrose tecidual; sem possibilidade de tratamento tópico.

QUESTÃO 20 – Procedimento realizado nos hemocomponentes com a finalidade de prevenir a doença do enxerto *versus* hospedeiro associada à transfusão (DECH-AT), complicação imunológica geralmente fatal. O trecho refere-se à(ao):

- A) Filtração.
- B) Irradiação.
- C) Congelamento.
- D) Desleucocitação.
- E) Fenotipagem eritrocitária.

QUESTÃO 21 – Durante a coleta e o processamento de hemocomponentes, a equipe multiprofissional deve adotar medidas rigorosas de prevenção e controle de infecção, especialmente em pacientes imunossuprimidos ou em tratamento quimioterápico. De acordo com as diretrizes da ANVISA (2017) sobre medidas de prevenção de infecções relacionadas à assistência à saúde, qual das alternativas abaixo representa a conduta mais adequada quanto à higiene das mãos e ao uso de luvas no contexto descrito?

- A) A fricção antisséptica das mãos pode ser substituída pelo uso de luvas estéreis sempre que houver contato com sangue ou fluidos corporais.
- B) A higiene das mãos deve ser realizada apenas antes do contato com o paciente, sendo dispensável após a retirada das luvas, desde que não haja sujidade visível.
- C) O uso de luvas é suficiente para prevenir a contaminação cruzada entre diferentes etapas do processamento de hemocomponentes.
- D) A higiene das mãos deve ser realizada antes e após o uso de luvas, utilizando preparação alcoólica ou água e sabão, conforme a avaliação de risco e presença de sujidade.
- E) A higiene das mãos deve ser realizada exclusivamente com água e sabão, mesmo na ausência de sujidade visível, para garantir maior eficácia antimicrobiana.

QUESTÃO 22 – Durante a transfusão de concentrado de hemácias em um paciente onco-hematológico, o profissional da equipe multiprofissional realiza o registro da administração no prontuário. Segundo o Guia para Uso de Hemocomponentes (Ministério da Saúde, 2015) e a Resolução COFEN nº 514/2016, o registro correto e completo dessa atividade assistencial deve conter:

- A) Apenas o tipo de hemocomponente e o horário de início da transfusão, visto que a identificação do profissional é dispensável quando já consta em outros documentos.
- B) Apenas o número da bolsa transfundida e o resultado da tipagem ABO/Rh do paciente, pois esses dados já asseguram a rastreabilidade transfusional.
- C) A reação transfusional apenas se houver intercorrência grave, sendo desnecessário detalhar sintomas leves ou autolimitados.
- D) O horário de término e a assinatura do profissional, dispensando a anotação das condições clínicas do paciente, já que o monitoramento é de responsabilidade médica.
- E) O tipo e o volume do hemocomponente, o horário de início e término da transfusão, as condições clínicas do paciente antes, durante e após o procedimento, além da identificação completa do profissional responsável.

QUESTÃO 23 – Durante o acompanhamento ambulatorial de um paciente adulto com doença falciforme (HbSS), a equipe multiprofissional observa que ele apresenta episódios frequentes de dor, histórico de internações por síndrome torácica aguda e dificuldade de adesão ao tratamento profilático. De acordo com as condutas básicas para tratamento da doença falciforme, nesse contexto, qual das estratégias abaixo está mais adequada à prevenção de complicações e à redução de internações?

- A) Suspender o uso de hidroxiureia e iniciar antibioticoterapia profilática contínua com penicilina oral.
- B) Reforçar a adesão ao uso da hidroxiureia, monitorando parâmetros hematológicos e clínicos regularmente, e manter o acompanhamento multiprofissional integrado.
- C) Indicar transfusões mensais de concentrado de hemácias como rotina, independentemente do nível de hemoglobina e histórico de complicações.
- D) Priorizar o uso de analgésicos potentes para controle da dor, sem necessidade de outras medidas preventivas, uma vez que a doença é de curso crônico inevitável.
- E) Suspender qualquer vacinação adicional, já que o paciente adulto não necessita mais de imunização específica contra agentes encapsulados.

QUESTÃO 24 – No contexto das estratégias de promoção da doação voluntária e habitual de sangue, um dos principais desafios enfrentados pelos serviços de hemoterapia é transformar o doador eventual em um doador de repetição. De acordo com as orientações do Ministério da Saúde (2015), a sustentabilidade do sistema de sangue depende da fidelização de doadores voluntários. Nesse sentido, qual das ações abaixo representa uma estratégia mais efetiva e coerente com as diretrizes nacionais para a promoção da doação voluntária de sangue?

- A) Intensificar campanhas pontuais com forte apelo emocional, centradas em situações de urgência e catástrofes, para aumentar o comparecimento imediato de novos doadores.
- B) Estabelecer parcerias apenas com instituições de ensino superior, visando captar doadores jovens e altamente escolarizados.
- C) Priorizar ações de marketing de massa voltadas ao aumento do número de doações compensatórias, fortalecendo o vínculo familiar na doação.
- D) Implantar programas de educação continuada, comunicação personalizada e acompanhamento pós-doação, com foco no fortalecimento do vínculo entre o serviço e o doador.
- E) Reduzir a frequência das campanhas locais para evitar a saturação da mensagem e preservar o caráter "excepcional" do ato de doar sangue.

QUESTÃO 25 – Em um serviço de hemoterapia, um paciente irá receber transfusão de concentrado de hemácias. Durante o procedimento, o enfermeiro supervisiona a equipe, delega tarefas ao técnico de enfermagem e monitora parâmetros clínicos do paciente. Assinale a alternativa que melhor descreve a atuação correta do enfermeiro e do técnico de enfermagem, incluindo aspectos de supervisão, delegação e execução de tarefas.

- A) O técnico de enfermagem pode administrar a transfusão de hemocomponentes de forma autônoma, desde que o enfermeiro esteja disponível no setor, mas não precisa estar presente durante todo o procedimento.
- B) O enfermeiro pode delegar integralmente ao técnico de enfermagem tanto a coleta quanto a administração do hemocomponente, devendo apenas registrar posteriormente a realização do procedimento.
- C) O enfermeiro é responsável pelo planejamento, execução e supervisão geral do procedimento, podendo delegar ao técnico de enfermagem tarefas específicas previamente qualificadas, que devem ser executadas sob sua supervisão direta ou indireta, garantindo segurança e registro completo.
- D) O técnico de enfermagem pode monitorar sinais vitais e registrar intercorrências apenas quando solicitado, não sendo necessário que o enfermeiro avalie periodicamente a evolução clínica durante a transfusão.
- E) Enfermeiro e técnico de enfermagem têm responsabilidades intercambiáveis durante a transfusão, podendo alternar funções sem supervisão formal, desde que ambos possuam registro profissional ativo.

QUESTÃO 26 – Considerando as recomendações da RDC ANVISA nº 34/2014 e do Guia para Uso de Hemocomponentes (MS, 2015), qual é a conduta mais adequada para garantir boas práticas no ciclo do sangue?

- A) Cada hemocomponente deve ter sua identificação, compatibilidade e integridade verificada por dois profissionais qualificados, com registro completo no prontuário, garantindo rastreabilidade e segurança do paciente.
- B) O armazenamento de hemocomponentes deve seguir rigorosamente a temperatura indicada pelo fabricante, mas a identificação do produto junto ao paciente pode ser realizada apenas por leitura visual da etiqueta, dispensando conferência dupla.
- C) A transfusão de hemocomponentes pode ser iniciada imediatamente após o preparo, sem necessidade de conferir compatibilidade ABO/Rh, desde que o paciente esteja estável e sem histórico de reações transfusionais.
- D) Hemocomponentes próximos do prazo de validade podem ser transfundidos em casos urgentes sem registro adicional, já que a prioridade é atender a necessidade clínica imediata.
- E) O controle da temperatura de armazenamento é responsabilidade apenas do setor de banco de sangue, dispensando registro pelo profissional que realiza a transfusão, pois ele não interfere na qualidade do produto.

QUESTÃO 27 – Um paciente adulto está recebendo quimioterapia para tratamento de leucemia mieloide aguda. Após 10 dias da administração do ciclo quimioterápico, observa-se que a contagem de leucócitos está em valor mais baixo do que o habitual, e a equipe de enfermagem deve intensificar a vigilância para sinais de infecção. Considerando as recomendações do protocolo de enfermagem do HEMORIO e o caso apresentado, qual é a conduta mais adequada?

- A) Aguardar a recuperação medular espontânea, pois a febre nem sempre indica infecção e o uso precoce de antibióticos pode mascarar o quadro clínico.
- B) Administrar apenas antipiréticos e aumentar a ingestão hídrica, pois a febre é geralmente autolimitada no período de nadir.
- C) Suspender temporariamente o quimioterápico e iniciar antibiótico apenas se a contagem de plaquetas cair abaixo de $20.000/\text{mm}^3$.
- D) Encaminhar o paciente para isolamento absoluto e iniciar antifúngico de forma preventiva, independentemente de sinais clínicos de infecção.
- E) Coletar hemocultura imediatamente e comunicar ao médico para início imediato de antibioticoterapia empírica, uma vez que o paciente apresenta risco aumentado de sepse devido à neutropenia.

QUESTÃO 28 – Durante uma transfusão de concentrado de hemácias, um paciente apresenta calafrios, febre de $38,5\text{ }^\circ\text{C}$ e taquicardia aproximadamente 20 minutos após o início do procedimento. Considerando as recomendações do Manual Técnico de Hemovigilância da ANVISA, assinale a conduta mais adequada a ser adotada pela equipe de enfermagem.

- A) Continuar a transfusão normalmente, administrando antipirético e monitorando os sinais vitais, pois febre isolada durante transfusão é geralmente benigna.
- B) Interromper imediatamente a transfusão, manter acesso venoso com solução fisiológica, coletar amostras para hemocultura e comunicar o médico para investigação de reação hemolítica febril.
- C) Reduzir a velocidade da transfusão e observar o paciente por 30 minutos, reiniciando a velocidade normal caso os sintomas desapareçam.
- D) Administrar anti-histamínico e corticoide e prosseguir com a transfusão, considerando que os sintomas são provavelmente devido a uma reação alérgica leve.
- E) Suspender a transfusão e descartar a bolsa de hemácias, pois a febre é o sinal mais relevante.

QUESTÃO 29 – Um paciente com hemofilia A apresenta hemartrose no joelho esquerdo após trauma leve. Considerando as orientações do Manual de Hemofilia do Ministério da Saúde (2015), qual deve ser a conduta mais adequada a ser adotada pela equipe multiprofissional?

- A) Aplicar gelo no local, imobilizar a articulação e aguardar resolução espontânea, sem necessidade de reposição do fator de coagulação.
- B) Administrar analgesia oral simples e iniciar fisioterapia ativa imediatamente, mesmo com sangramento ativo, para evitar rigidez articular.
- C) Iniciar reposição do fator VIII para atingir nível hemostático adequado, associando repouso relativo da articulação e analgesia, com fisioterapia planejada após controle do sangramento.
- D) Indicar cirurgia imediata de artroscopia para drenagem da hemartrose, evitando complicações futuras.
- E) Prescrever anticoagulante profilático para prevenir trombose secundária à imobilização da articulação.

QUESTÃO 30 – Um paciente idoso, internado na ala de Hematologia devido a anemia aplástica, apresenta fraqueza muscular decorrente da quimioterapia, uso de anticoagulante oral e histórico de quedas nos últimos 6 meses. Durante a avaliação de enfermagem, observam-se tapetes soltos, iluminação insuficiente e paciente com necessidade de ir ao banheiro durante a noite. Nesse caso, são condutas apropriadas para prevenir o risco de queda:

- I. Administrar sedativos leves à noite para prevenir deslocamentos noturnos.
- II. Avaliar diariamente os fatores de risco e implementar medidas de segurança ambiental (iluminação adequada, retirada de obstáculos).
- III. Utilizar dispositivos de auxílio à mobilidade.
- IV. Planejar supervisão especialmente à noite.

Quais estão corretas?

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