

Domingo de manhã

CONCURSOS PÚBLICOS Nº 01 E 02/2025

MÉDICO (HEMATOLOGIA E HEMOTERAPIA – TRANSPLANTE DE MEDULA ÓSSEA 57 – GRUPO HOSPITALAR CONCEIÇÃO (RS)

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 de que este caderno de questões:
 - contém 40 (quarenta) questões;
 - **refere-se ao número e ao cargo para o qual realizou a inscrição.**
4. Cada questão oferece 5 (cinco) alternativas de respostas, representadas pelas letras A, B, C, D e E, sendo apenas 1 (uma) a resposta correta.
5. Será respeitado o tempo para realização da prova conforme previsto em edital, incluindo o preenchimento da grade de respostas.
6. Os três últimos candidatos deverão retirar-se da sala de prova ao mesmo tempo, devendo assinar a Ata de Prova.
7. A responsabilidade referente à interpretação dos conteúdos das questões é exclusiva do candidato.
8. No caderno de questões, você poderá rabiscar, riscar e calcular.
9. Os gabaritos preliminares da prova objetiva serão divulgados na data descrita no Cronograma de Execução desse certame.



BONSUCESSO

V1_26/05/2025 12:51:23



CONCEIÇÃO



A Fundatec utiliza papel com certificação florestal e tinta biodegradável.

Controle de
QUALIDADE
Fundatec

Concursos
fundatec

ISO 9001

POLÍTICAS PÚBLICAS DE SAÚDE

QUESTÃO 01 – Considerando as previsões da Constituição Federal de 1988 em relação ao Sistema Único de Saúde (SUS), assinale a alternativa correta.

- A) O subsistema da saúde está inserido no sistema social do seguro, em conjunto com os subsistemas da previdência social e assistência social.
- B) Compete ao SUS participar do controle e fiscalização da produção, transporte, guarda e utilização de substâncias e produtos psicoativos, tóxicos e radioativos.
- C) A participação na produção de medicamentos, equipamentos e imunobiológicos é de competência do SUS, com exceção da produção dos hemoderivados.
- D) A ordenação da formação de recursos humanos na área de saúde é de competência do Ministério da Educação, com apoio do Ministério da Saúde.
- E) É de competência das Universidades todo desenvolvimento científico e tecnológico da área da saúde, não havendo necessidade de incremento pelo SUS.

QUESTÃO 02 – Considerando as previsões em relação ao SUS com base na Lei nº 8.080/1990, assinale a alternativa correta.

- A) Os níveis de saúde expressam a organização social e econômica do País, tendo a saúde como determinantes e condicionantes, entre outros, a alimentação, a moradia, o saneamento básico, o meio ambiente, o trabalho, a renda, a educação, a atividade física, o transporte, o lazer e o acesso aos bens e serviços essenciais.
- B) A Lei regula, em todo o território nacional, as ações e serviços de saúde, executados isolada ou conjuntamente, em caráter permanente ou eventual, por pessoas naturais ou jurídicas de direito privativamente público.
- C) Os recursos financeiros do SUS serão depositados em conta especial, em cada esfera de sua atuação, e movimentados sob fiscalização da Agência Nacional de Saúde (ANS).
- D) O SUS poderá, em livre iniciativa e a qualquer momento, recorrer aos serviços ofertados pela iniciativa privada, em detrimento da própria oferta de serviços, formalizadas mediante termo de compromisso entre as instituições.
- E) Na prestação de serviços de assistência à saúde, serão observados os princípios éticos e as normas expedidas pelo órgão de direção do SUS quanto às condições para seu funcionamento, com exceção dos serviços prestados pela iniciativa privada, que possuem seu próprio regramento.

QUESTÃO 03 – Mesas de negociação, contratos internos de gestão, Câmara Técnica de Humanização (CTH), Grupo de Trabalho de Humanização (GTH), gerência de porta aberta, entre outros, são arranjos de trabalho que exemplificam dispositivos de qual diretriz da Política Nacional de Humanização (PNH)?

- A) Clínica ampliada.
- B) Acolhimento.
- C) Cogestão.
- D) Valorização do trabalho e do trabalhador.
- E) Defesa dos direitos do usuário.

QUESTÃO 04 – Não basta garantir o direito ao acompanhante, é preciso que existam espaços capazes de acolhê-los, assim como não é possível assegurar e promover a inclusão da pessoa com deficiência sem a configuração de espaços e de práticas de modo universalizante. Sobre o tema, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) A sensibilidade às necessidades é o primeiro passo para favorecer a inclusão dos diferentes sujeitos.
- B) Um objeto acessível é aquele que pode ser alcançado para uso. Uma vez alcançado, supõe-se que seu uso, seguro e autônomo, não seja mais uma questão de acessibilidade, e sim de usabilidade.
- C) A confortabilidade não se limita à supressão dos fatores indesejáveis e de inacessibilidade, mas envolve algo a mais, um conjunto de valores onde trabalhadores e usuários identifiquem seu mundo e suas referências nos espaços de cuidado e atenção à saúde.
- D) Utilizar o conceito arquitetônico de Desenho Compartimental ao projetar os espaços da saúde, favorece a integração e potencializa o espaço para o uso democrático dos diferentes usuários.
- E) A discussão compartilhada do projeto arquitetônico, das reformas e do uso dos espaços de acordo com as necessidades de usuários, acompanhantes e trabalhadores de cada serviço, possibilita a criação de espaços saudáveis e acolhedores e melhora o processo de trabalho e a produção de saúde.

QUESTÃO 05 – A qualidade da atenção à saúde exige a formação de pessoal específico, com domínio de tecnologias que qualifiquem a atenção individual e coletiva. É imprescindível e obrigatório o comprometimento das instituições de ensino em todos os níveis, com o SUS e com o modelo assistencial definido nas Leis nº 8.080/1990 e nº 8.142/1990. Esse comprometimento se dá por meio de diversas ações, como as seguintes, EXCETO:

- A) Formulação de diretrizes curriculares que contemplem as prioridades expressas pelo perfil epidemiológico e demográfico das regiões do País.
- B) Incentivo à formação dos trabalhadores do SUS, em todos os níveis, em especial nas áreas prioritárias para o funcionamento do Sistema, incluindo gestores, por meio das escolas de governo vinculadas às Secretarias Municipais e de Estado de Saúde, escolas técnicas federais e universidades da localidade ou de sua região.
- C) Implementação de política de capacitação de docentes orientada para o SUS.
- D) Abertura de campos de estágio para a formação dos trabalhadores do SUS, tendo o trabalho como referência e eixo central do processo ensino-aprendizagem, vinculados aos princípios e aos objetivos do SUS.
- E) Incentivo aos programas de residência médica e em área profissional, adequados às necessidades da instituição de ensino e/ou estabelecimento de saúde proponente e deliberadas pelos respectivos Conselhos de Classe.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 06 – A respeito da prevenção de doenças através de imunizações, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Imunização é o processo de indução de imunidade por meio da administração de antígenos (por exemplo, as vacinas) ou anticorpos.
- B) Vacina inativada é aquela composta por bactérias ou vírus mortos que, após replicação em meios de cultura, são inativados por procedimentos químicos ou físicos.
- C) Vacina combinada é uma vacina na qual o polissacarídeo é conjugado a uma proteína carreadora, com capacidade de estimular a resposta imune timo-dependente.
- D) A vacina BCG é uma vacina atenuada composta por bactérias vivas, especialmente o bacilo de Calmette-Guérin que protege contra as formas graves de tuberculose, como a miliar e a meningite tuberculosa.
- E) A vacina oral contra poliomielite é atenuada, composta por vírus vivos, e a vacina injetável contra poliomielite é inativada, composta por vírus mortos.

QUESTÃO 07 – Sobre os acidentes com escorpiões, que podem levar a pessoa acidentada a um quadro clínico emergencial, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Os escorpiões são de grande importância na saúde pública, especialmente em decorrência de fatores associados à urbanização desordenada, com acúmulo de resíduos, lixo, proliferação de pragas urbanas, e ao transporte de cargas.
- B) A cauda dos escorpiões é formada por dois segmentos e no fim dela situa-se o ferrão, também conhecido como telso. São crescentes no Brasil os acidentes com escorpiões do gênero *Tityus* (*T. serrulatus* – escorpião preto).
- C) Grupos vulneráveis são representados por sujeitos trabalhadores na construção civil, ou em madeireiras, distribuidoras de hortifrutigranjeiros, e crianças e pessoas que permanecem em casa ou em quintais por maiores períodos.
- D) Os escorpiões podem sobreviver vários meses sem alimento e sem água.
- E) O soro antiescorpiônico intravenoso é indicado para quadro grave com manifestação sistêmica intensa, como inúmeros episódios de vômitos, priapismo, convulsões, insuficiência cardíaca e agitação alternada com sonolência.

QUESTÃO 08 – A respeito de Epidemiologia em Saúde e/ou de indicadores de saúde que podem ser utilizados na avaliação de serviços de saúde ou da situação de saúde na população, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) A avaliação dos serviços de saúde é usualmente baseada na coleta de dados sobre estrutura, processo e resultado, conforme o modelo criado por Donabedian, na década de 1960.
- B) Entre os indicadores utilizados na análise de impacto organizacional dos serviços de saúde, citam-se como exemplos: recursos financeiros, custos e despesas; e estoque (material de consumo, medicamentos, vacinas e equipamentos médicos).
- C) Cita-se como exemplo de indicadores hospitalares de processo: índice de intervalo de substituição representado pela porcentagem de desocupação multiplicada pela média de permanência em dias, divididas pela porcentagem de ocupação.
- D) Citam-se como exemplo de indicadores utilizados na avaliação de resultados: morbidade ambulatorial com distribuição dos atendimentos ambulatoriais por causa, idade, sexo, custos; vigilância à saúde/vigilância epidemiológica e sanitária: incidência e prevalência de doenças de notificação compulsória.
- E) A Organização Mundial da Saúde estabelece alguns indicadores que permitem conhecer aspectos da situação de saúde da população e das práticas em saúde, entre eles: indicadores sociais e econômicos; indicadores da cobertura da Atenção Primária.

QUESTÃO 09 – As imunodeficiências primárias constituem um grupo de doenças heterogêneas que afetam primariamente a função do sistema imunológico. Mais recentemente, esse grupo de doenças tem sido denominado como Erros Inatos da Imunidade (EII). A principal manifestação dos EII são:

- A) Alergias.
- B) Linfomas.
- C) Leucemias.
- D) Infecções.
- E) Anemias.

QUESTÃO 10 – A respeito dos distúrbios do sódio, assinale a alternativa correta.

- A) A principal consequência da hipernatremia aguda por infusão de solução salina é o edema de membros inferiores.
- B) O tratamento da hiponatremia deve considerar a hipocalemia, pois a reposição de potássio desloca o sódio do compartimento extracelular para o intracelular.
- C) O principal local acometido pela desmielinização osmótica é o cerebelo.
- D) O sódio sérico, em caso de hiponatremia aguda, deve ser rapidamente elevado, mais do que 5 mEq/L/h, totalizando ao menos 20 mEq em 24h.
- E) Em casos crônicos, a hiponatremia leve está associada a distúrbios cognitivos, distúrbios de marcha, risco de queda e fraturas.

QUESTÃO 11 – Assinale a alternativa que apresenta um princípio fundamental corretamente descrito de acordo com o Código de Ética Médica, Resolução CFM nº 2.217/2018.

- A) O médico se responsabilizará, em caráter pessoal e nunca presumido, pelos seus atos profissionais, resultantes de relação particular de confiança e executados com diligência, competência e prudência.
- B) É direito do médico requerer desagravo ao Conselho Regional de Medicina quando atingido no exercício de sua profissão.
- C) É vedado ao médico abreviar a vida do paciente, ainda que a pedido deste ou de seu representante legal.
- D) É vedado ao médico deixar de atestar óbito de paciente ao qual vinha prestando assistência, exceto quando houver indícios de morte violenta.
- E) O médico portador de doença incapacitante para o exercício profissional, apurada pelo Conselho Regional de Medicina em procedimento administrativo com perícia médica, terá seu registro suspenso enquanto perdurar sua incapacidade.

QUESTÃO 12 – A respeito do exame de urina de rotina, analise os resultados da análise física ou macroscópica da urina e suas possíveis alterações de cor, conforme a presença e a concentração de pigmentos, agentes químicos, produtos do metabolismo ou distúrbios endógenos, e assinale a alternativa que indica correspondência INCORRETA entre a cor apresentada e o respectivo fator.

- A) Cinza – furazolidona.
- B) Laranja – fenazopiridinas.
- C) Incolor – diabetes insípido.
- D) Azul – ácido homogentísico.
- E) Preta – melanina.

QUESTÃO 13 – A respeito da Ética Médica e da Bioética, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) O Código de Ética Médica, no capítulo destinado ao Ensino e Pesquisa Médica, estabelece que é vedado ao médico deixar de obter do paciente ou de seu representante legal o termo de consentimento livre e esclarecido para a realização de pesquisa envolvendo seres humanos, após as devidas explicações sobre a natureza e as consequências da pesquisa.
- B) No campo da Bioética, o consentimento informado é uma condição indispensável da relação médico-paciente e da pesquisa com seres humanos e se trata de uma decisão voluntária, realizada por uma pessoa autônoma e capaz, tomada após um processo informativo e deliberativo, visando à aceitação de um tratamento específico ou experimentação, sabendo da natureza deste, das suas consequências e dos seus riscos.
- C) No campo da Bioética, o consentimento informado obtido de forma correta legítima e fundamenta o ato médico ou de pesquisa como justo e eticamente correto.
- D) No campo da Bioética, o respeito decorrente da dignidade e a autonomia são propriedades que caracterizam o consentimento informado.
- E) No campo da Bioética, é evidente que o médico e os demais profissionais da saúde devem exercer o princípio da benevolência de modo absoluto, pois isso não aniquila a manifestação da vontade, dos desejos e dos sentimentos do paciente.

QUESTÃO 14 – A respeito de epidemiologia em saúde e da abordagem de exames diagnósticos, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Na prática diagnóstica, podem ser utilizadas quatro estratégias, segundo Sackett *et al.* (1991): o reconhecimento padrão, a técnica da arborização ou do fluxograma, a técnica da exaustão e a técnica hipotético-dedutiva.
- B) As técnicas de raciocínio clínico, segundo Kassirer (1989), incluem o raciocínio probabilístico ou bayesiano, o raciocínio causal e o raciocínio determinístico ou categórico.
- C) O nomograma proposto por Fagan fornece diretamente, a partir da probabilidade pré-teste (incidência) da doença na população estudada, a probabilidade pós-teste, de acordo com as razões de verossimilhança.
- D) Entre outras ferramentas, a epidemiologia clínica utiliza para o processo diagnóstico a sensibilidade, a especificidade, a curva ROC (*Receiver-operating Characteristic*), os valores preditivos de um teste, a prevalência e as razões de probabilidades.
- E) A curva ROC compara sensibilidade e especificidade, além da taxa de falsos-positivos e de verdadeiros-positivos em múltiplos pontos de corte, e os testes de bom poder discriminatório se concentram no campo superior esquerdo dessa curva.

QUESTÃO 15 – Assinale a alternativa que apresenta INCORRETAMENTE a associação do achado clínico com sua respectiva doença.

- A) Edema pré-tibial com cacifo macio – mixedema.
- B) Hirsutismo – hipertireoidismo.
- C) Língua fissurada – acromegalia.
- D) Sinal de Schamroth – Doença de Crohn.
- E) Asteríxis – encefalopatia urêmica.

QUESTÃO 16 – De acordo com a RDC nº 34/2014, que dispõe sobre as boas práticas no ciclo do sangue, qual das alternativas abaixo NÃO está de acordo com as exigências regulamentares?

- A) Validação periódica das bolsas utilizadas no transporte de hemocomponentes.
- B) Realização de treinamentos anuais obrigatórios para a equipe técnica envolvida.
- C) Manutenção de registros rastreáveis em todas as etapas da transfusão.
- D) Liberação de hemocomponentes sem conferência dupla dos dados do receptor e do produto.
- E) Monitoramento e registro contínuo da temperatura de armazenamento dos hemocomponentes.

QUESTÃO 17 – Segundo o PCDT da anemia falciforme do Ministério da Saúde, são práticas recomendadas rotineiramente, EXCETO:

- A) Uso de hidroxiureia para prevenir crises.
- B) Vacinação contra pneumococo.
- C) Transfusão sistemática em pacientes sem histórico de AVC ou risco elevado.
- D) Profilaxia com penicilina na infância.
- E) Suporte com ácido fólico.

QUESTÃO 18 – Sobre a eritropoese, assinale a alternativa correta.

- A) A eritropoetina (EPO) é produzida principalmente pelo baço.
- B) O ferro é incorporado à hemoglobina no citoplasma do eritroblasto ortocromático.
- C) A vitamina B12 é essencial para a síntese de DNA durante a divisão dos proeritroblastos.
- D) A deficiência de ácido fólico causa microcitose por prejudicar a síntese de globina.
- E) O receptor de transferrina (CD71) é expresso apenas em eritrócitos maduros.

QUESTÃO 19 – Qual exame é o mais sensível para detectar deficiência de ferro precoce, antes da anemia instalada?

- A) Hemoglobina sérica.
- B) Ferritina sérica.
- C) Saturação de transferrina.
- D) RDW.
- E) Contagem de reticulócitos.

QUESTÃO 20 – Qual princípio ético é violado ao omitir informações sobre riscos de um transplante de medula óssea para o paciente?

- A) Justiça.
- B) Autonomia.
- C) Beneficência.
- D) Não maleficência.
- E) Fidelidade.

QUESTÃO 21 – Em relação aos cuidados paliativos no paciente hematológico com doença incurável, é correto afirmar que:

- A) Devem ser introduzidos precocemente, paralelamente ao tratamento modificador da doença.
- B) Devem ser iniciados apenas após falência terapêutica total.
- C) Devem priorizar exclusivamente o controle da dor.
- D) São indicados apenas para pacientes em fim de vida.
- E) Estão contraindicados durante o uso de terapias-alvo.

QUESTÃO 22 – Qual célula é responsável pela apresentação de antígenos aos linfócitos T em processos hematológicos?

- A) Neutrófilo.
- B) Plasmócito.
- C) Megacariótico.
- D) Mastócito.
- E) Célula dendrítica.

QUESTÃO 23 – Sobre a Porfíria Aguda Intermitente (PAI), assinale a alternativa correta.

- A) O tratamento da crise aguda inclui infusão de hemina para reduzir a produção de precursores de porfirinas.
- B) O diagnóstico é confirmado pela dosagem elevada de protoporfirina livre no sangue.
- C) A maioria dos pacientes apresenta fotossensibilidade cutânea durante as crises.
- D) O uso de carboidratos via oral deve ser evitado durante as crises para não piorar a dor abdominal.
- E) A doença é causada por deficiência da enzima ferroquelatase.

QUESTÃO 24 – Em um paciente com anemia macrocítica e mielofibrose, qual marcador diferencia deficiência de B12 de síndrome mielodisplásica?

- A) Níveis de homocisteína elevados apenas na B12.
- B) Presença de sideroblastos em anel.
- C) CD55 e CD59 negativos em eritrócitos.
- D) Aumento de ácido metilmalônico e homocisteína na B12.
- E) Mutação JAK2 V617F.

QUESTÃO 25 – Paciente jovem com anemia hemolítica com Coombs direto negativo, plaquetopenia, creatinina elevada e confusão mental. Qual é a conduta terapêutica imediata mais indicada?

- A) Corticoide em altas doses.
- B) Rituximabe isolado.
- C) Transfusão de plaquetas.
- D) Antibiótico de amplo espectro.
- E) Plasmaférese terapêutica.

QUESTÃO 26 – Paciente com Leucemia Promielocítica Aguda (LPA) desenvolve sangramentos mucocutâneos e trombose simultaneamente. Qual exame é mais útil para acompanhar o diagnóstico e gravidade da Coagulação Intravascular Disseminada (CIVD)?

- A) Hemoglobina.
- B) Prova de antiglobulina direta.
- C) Dímero-D.
- D) Nível de anticorpos antifosfolípidos.
- E) Hemocultura.

QUESTÃO 27 – Qual exame é recomendado para diferenciar anemia aplástica de Síndrome Mielodisplásica (SMD) em paciente com pancitopenia e medula hipocelular (20%)?

- A) Dosagem de ferritina.
- B) Citogenética (cariótipo).
- C) Níveis de eritropoetina sérica.
- D) Teste de Ham.
- E) Pesquisa de corpúsculos de Heinz.

QUESTÃO 28 – Qual enzima da via das pentoses fosfato protege os eritrócitos contra estresse oxidativo, sendo essencial na defesa contra anemia hemolítica?

- A) Piruvato quinase.
- B) Glicose-6-fosfato desidrogenase (G6PD).
- C) Hexoquinase.
- D) Fosfoglicerato quinase.
- E) Lactato desidrogenase.

QUESTÃO 29 – Assinale a alternativa que apresenta corretamente uma contraindicação do Transplante de Medula Óssea (TMO) autólogo.

- A) Quimioterapia prévia.
- B) Doença em progressão.
- C) Transplante prévio.
- D) Incompatibilidade ABO.
- E) Status CMV IgG reagente.

QUESTÃO 30 – Sobre o processo de mobilização no contexto do TMO autólogo, é correto afirmar que:

- A) Plerixafor tem indicação predominante nos pacientes com falha de coleta.
- B) Contagens de CD34+ pré-coleta no sangue periférico abaixo de $10/\text{mm}^3$ já garantem a indicação formal de colocação de cateter e coleta de CD34+ por aférese.
- C) O status da doença de base não influencia na coleta de CD34+.
- D) Quando a mobilização com filgrastima falha, a segunda linha de mobilização usa plerixafor como agente único.
- E) Caso a coleta de CD34+ supere aquela necessária para o transplante, o congelamento da fração residual no freezer a $-80\text{ }^\circ\text{C}$ garante células viáveis por pelo menos 20 anos.

QUESTÃO 31 – Em relação ao TMO autólogo, assinale a alternativa correta.

- A) Condicionamentos não mieloablativos são preferidos nos pacientes com doença de base controlada.
- B) Melfalano $140\text{ mg}/\text{m}^2$ deve ser preferível quando a doença está avançada.
- C) É indicado para tratamento de leucemia linfóide aguda em pacientes de idade mais avançada.
- D) Dependendo do condicionamento, além da citotoxicidade do condicionamento, há o efeito do enxerto *versus* leucemia.
- E) O condicionamento preferível para leucemia mieloide aguda promielocítica após tratamento de recidiva e com PML-RAR α negativo é o bussulfano associado com ciclofosfamida.

QUESTÃO 32 – Paciente realizou TMO autólogo para tratamento de linfoma de grandes células B e está no vigésimo dia após a infusão com febre há 4 dias e já em uso de meropenem e vancomicina iniciados como tratamento preemptivo pela febre. Hemograma revela hemoglobina de 9, plaquetas de 22.000 e leucócitos totais de 900 com neutrófilos de 280. Apresenta febre diária, rubor facial e edema periférico. Tem galactomanana negativa e, quando internou, fez painel de vírus respiratórios negativo. Nesse contexto, qual hipótese mais provável deve ser considerada?

- A) Sepsis por bactérias Gram-positivas.
- B) Febre associada aos antibióticos.
- C) Doença do enxerto *versus* hospedeiro.
- D) Síndrome da pega.
- E) Reativação do CMV.

QUESTÃO 33 – Qual fator está associado à mobilização pobre de células CD34?

- A) Tipo de condicionamento.
- B) Tipo sanguíneo do paciente.
- C) Radioterapia prévia.
- D) Comorbidades do paciente.
- E) Contagem de CD34+ no sangue periférico pré-coleta de $20/\text{mm}^3$.

QUESTÃO 34 – Assinale a alternativa que apresenta corretamente uma indicação de TMO alogênico.

- A) Leucemia mieloide aguda em primeira remissão completa risco baixo.
- B) Leucemia linfóide aguda em primeira remissão completa, citogenética normal e pesquisa de doença residual mínima negativa.
- C) Linfoma não Hodgkin B recidivado após transplante autólogo.
- D) Mieloma múltiplo em paciente jovem como primeira linha de tratamento.
- E) Leucemia promielocítica aguda em primeira remissão completa com PML-RAR α negativo.

QUESTÃO 35 – Em relação à avaliação pré-TMO alogênico, é uma contraindicação ao procedimento:

- A) Doença de Chagas sem atividade.
- B) Espirometria com distúrbio obstrutivo leve.
- C) Insuficiência cardíaca controlada com tratamento.
- D) Síndrome da imunodeficiência adquirida com carga viral elevada.
- E) Insuficiência renal aguda com tratamento conservador.

QUESTÃO 36 – Em relação aos condicionamentos do TMO alogênico, é correto afirmar que:

- A) Condicionamentos não mieloablativos são indicados em idosos ou pacientes com comorbidades.
- B) Condicionamentos mieloablativos envolvem fludarabina como agente principal.
- C) Doenças avançadas respondem bem a condicionamentos não mieloablativos.
- D) Condicionamentos de intensidade reduzida causam mais doença do enxerto *versus* hospedeiro do que condicionamentos mieloablativos.
- E) Condicionamentos usados em doenças benignas tendem a ser mais mieloablativos do que imunossupressivos.

QUESTÃO 37 – Em relação à Doença do Enxerto *Versus* Hospedeiro (DEHC) aguda, é correto afirmar que:

- A) Ocorre mais comumente com os condicionamentos não mieloablativos.
- B) Tem relação com o tipo de doença de base do paciente.
- C) É tratada com corticoesteroides na primeira linha.
- D) Em geral, se manifesta entre o décimo e o trigésimo dia do período após a infusão de células.
- E) Não aumenta o risco de DECH crônica subsequente.

QUESTÃO 38 – Sobre a DECH crônica, é correto afirmar que:

- A) Está presente mais frequentemente nos pacientes que não apresentaram DECH aguda prévia.
- B) Um marcador prognóstico de DECH crônica é a trombocitopenia.
- C) Está associada a um aumento de recidiva da doença de base.
- D) A DECH crônica que se inicia em um período tardio tem pior prognóstico do que a DECH crônica iniciada no contexto de uma DECH aguda.
- E) O tratamento envolve mais anticorpos monoclonais específicos do que terapias imunossupressoras baseadas em corticoterapia, já que na sua fisiopatologia estão envolvidos componentes de imunidade humoral.

QUESTÃO 39 – Em relação ao transplante de medula óssea, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) A infusão de linfócitos do doador (DLI) tem como objetivo tratar recidivas da doença de base.
- B) O efeito enxerto *versus* leucemia (GVL) ocorre por ação de linfócitos T reativos contra o clone tumoral.
- C) O efeito GVL foi identificado sobretudo em neoplasias indolentes, porém está presente em doenças agudas.
- D) Utiliza-se a DLI de forma preemptiva em doenças de alto risco de recidiva.
- E) O GVL não está associado a uma maior taxa de DECH crônica.

QUESTÃO 40 – Sobre as complicações após TMO alogênico, é correto afirmar que:

- A) Cistite hemorrágica por BK vírus responde bem ao tratamento com citostáticos virais.
- B) Mucosite extensa predispõe à translocação bacteriana e sépsis.
- C) DECH crônica está associada a uma maior taxa de recidiva da doença de base após TMO alogênico.
- D) Vacinas após TMO com vírus inativados devem ser feitas apenas depois do primeiro ano do procedimento.
- E) Não há aumento do risco cardiovascular tardio em sobreviventes do TMO alogênico.