

PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE - PE

S43 - MÉDICO 20H - HEMATOLOGIA

Turno: Manhã

Tipo de Prova
1

Sr. Candidato, para ter a sua prova corrigida é obrigatório a marcação do tipo de prova no cartão de respostas. Caso não marque o tipo de prova, o cartão de respostas não será lido e estará automaticamente eliminado do Concurso Público.

TRANSCREVA, NO SEU CARTÃO DE RESPOSTAS, A FRASE ABAIXO PARA O EXAME GRAFOTÉCNICO:

“O passado é lição para refletir, não para repetir.” (Mário de Andrade)

ATENÇÃO

Este caderno contém cinquenta questões de múltipla escolha, cada uma com cinco alternativas de resposta (A, B, C, D, E).

Verifique se este material está em ordem, caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.

O tempo de duração da prova inclui o preenchimento do cartão de respostas.

Duração da prova: 4h

LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO

Por motivo de segurança:

- O candidato só poderá retirar-se definitivamente da sala após 1 (uma) hora do início efetivo da prova.
- O candidato poderá retirar-se levando o seu caderno de questões, somente faltando 1 (uma) hora para o término da prova.
- O candidato que optar por se retirar sem levar o seu caderno de questões não poderá copiar suas respostas por qualquer meio.
- Ao terminar a prova, o candidato deverá se retirar imediatamente do local, não sendo possível nem mesmo a utilização dos banheiros e/ou bebedouros.
- Ao terminar a prova é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o cartão de respostas assinado. Não se esqueça dos seus pertences.
- Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue o cartão de respostas, devendo assinar o Termo de Sala.
- O fiscal de sala não está autorizado a alterar quaisquer dessas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.

BOA PROVA!

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto e responda às questões de 01 a 10.

E na vida real...

Independentemente de audiência e de repercussão, um programa de tevê como o Big Brother Brasil vai além do entretenimento. A desistência de uma participante, nos primeiros dias, trouxe um importante alerta sobre o comportamento social da atualidade.

Patrick Selvatti | 05/02/2024

Embora seja um dos produtos televisivos mais assistidos e comentados, um *reality show* — seja qual for a sua temática — não é uma unanimidade. Há quem ame, há quem odeie e há quem ignore. Fato é que, independentemente dessa questão sobre audiência e **REPERCUÇÃO/REPERCUSSÃO**, um programa de tevê como o Big Brother Brasil vai além do entretenimento. Logo nos primeiros dias[,] por exemplo[,] a desistência de uma participante trouxe um importante alerta sobre o comportamento social da atualidade.

Há uma simbologia importante no ato de se apertar um botão de desistência em um *reality show*. O que levaria[,] por exemplo[,] uma jovem influenciadora de 22 anos, com um total de 40 milhões de seguidores, acostumada a exposição pública, a¹ abrir mão de uma experiência como essa? Repercutiu-se muito sobre as razões da participante Vanessa Lopes, que nitidamente vivenciou uma espécie de surto dentro do confinamento com outras 25 pessoas, longe da família e dos amigos e, principalmente, do acesso às² redes sociais.

A internet permeia as nossas vidas, e a juventude contemporânea é a primeira a ser criada em um ambiente _____ a conexão virtual supera a interação cara a³ cara. A tecnologia proporciona inúmeras oportunidades, mas há que se analisarem os potenciais danos que uma geração excessivamente conectada pode enfrentar, especialmente quando esse lugar se distancia da vida real.

A perda do desenvolvimento de habilidades sociais **INTER-PESSOAIS/INTERPESSOAIS** é real. Jovens que passam grande parte do tempo *on-line* enfrentam dificuldades ao se comunicarem pessoalmente, ao expressarem emoções e ao interpretar sutilezas na linguagem corporal. Essa falta de interação presencial pode inviabilizar a construção de relacionamentos sólidos.

A exposição constante a padrões irreais nas redes sociais pode contribuir para a formação de uma **AUTOIMAGEM/AUTO-IMAGEM** distorcida. No caso de Vanessa Lopes, o principal drama foi se enxergar em um jogo em que todos os atores envolvidos estavam posicionados em volta da sua história. Essa busca incessante por validação *on-line*, muitas vezes baseada em *likes* e em comentários, pode levar os jovens a⁴ uma caça constante por aceitação que prejudica a **AUTOESTIMA/AUTO-ESTIMA** quando não são alcançados os padrões inatingíveis estabelecidos pelos ambientes virtuais que domina.

Aos pais, cabe a orientação das crianças e dos adolescentes sobre como utilizar o *smartphone* de maneira responsável. Estabelecer limites de tempo *on-line*, incentivar a participação em atividades sociais e promover a comunicação aberta são estratégias essenciais para ajudar a juventude a⁵ encontrar um equilíbrio saudável entre as interações virtuais e reais.

Enquanto a internet e a tecnologia continuam a moldar o mundo, é vital que as futuras gerações sejam estimuladas a navegar neste ambiente digital sem que se perca uma conexão significativa com a vida real. O desafio é esse.

Fonte: SELVATTI, Patrick. E na vida real... *Correio Braziliense*, 05 de fevereiro de 2024. Disponível em: <https://www.correiobraziliense.com.br/opiniaio/2024/02/6797902-e-na-vida-real.html>. Acesso em: 06 fev. 2024. Adaptado.

Questão 1

Qual é a tipologia que fundamenta o texto lido?

- (A) Dissertação expositiva.
- (B) Narração.
- (C) Dissertação argumentativa.
- (D) Descrição.
- (E) Injunção.

Questão 2

Qual dos problemas abaixo, relacionados à exposição dos jovens no ambiente virtual e ao uso excessivo da internet, **NÃO** foi discutido no texto?

- (A) Dificuldade de expressão de emoções.
- (B) Alterações fisiológicas relacionadas ao órgão da visão.
- (C) Falta de habilidades de percepção de linguagens.
- (D) Sofrimento pela dificuldade de encaixamento em padrões.
- (E) Possibilidade de estabelecimento de relacionamentos instáveis.

Questão 3

Em qual dos trechos abaixo se pode ver o emprego de uma linguagem figurada?

- (A) “Embora seja um dos produtos televisivos mais assistidos e comentados, um reality show — seja qual for a sua temática — não é uma unanimidade.” (1º parágrafo).
- (B) “O que levaria, por exemplo, uma jovem influenciadora de 22 anos, com um total de 40 milhões de seguidores, acostumada a exposição pública, a abrir mão de uma experiência como essa?” (2º parágrafo).
- (C) “A tecnologia proporciona inúmeras oportunidades, mas há que se analisarem os potenciais danos que uma geração excessivamente conectada pode enfrentar [...]” (3º parágrafo).
- (D) “Jovens que passam grande parte do tempo on-line enfrentam dificuldades ao se comunicarem pessoalmente, ao expressar emoções e interpretar sutilezas na linguagem corporal.” (4º parágrafo).
- (E) “Aos pais, cabe a orientação das crianças e dos adolescentes sobre como utilizar o smartphone de maneira responsável.” (6º parágrafo).

Questão 4

Qual é o sentido veiculado pela oração em destaque no último parágrafo do artigo?

- (A) Modo.
- (B) Comparação.
- (C) Tempo.
- (D) Proporção.
- (E) Consequência.

Questão 5

Ao asseverar que, por trás do ato de apertar um botão de desistência em um programa de televisão, há uma simbologia importante, o autor quis dizer que tal ação ilustra:

- (A) ações e comportamentos execráveis de muitas pessoas na internet;
- (B) a importância dos comentários e dos seguidores nas redes sociais;
- (C) a desistência, por parte dos jovens, de seguir padrões de beleza irreais;
- (D) a falta de empatia dos seguidores de pessoas superexpostas nas redes sociais;
- (E) padrões negativos de comportamento das pessoas, sobretudo dos jovens.

Questão 6

Qual das expressões abaixo completa adequadamente a lacuna inserida no terceiro parágrafo do texto?

- (A) na qual.
- (B) que.
- (C) cujo.
- (D) do qual.
- (E) em que.

Questão 7

Em meio ao artigo, existem quatro pares de palavras em letras maiúsculas. Analise-os e, em seguida, assinale a alternativa em que se pode ver a grafia correta de cada uma das palavras destacadas, de acordo com a ortografia oficial da língua portuguesa.

- (A) REPERCUÇÃO | INTER-PESSOAIS | AUTO-IMAGEM | AUTO-ESTIMA.
- (B) REPERCUSSÃO | INTERPESSOAIS | AUTO-IMAGEM | AUTO-ESTIMA.
- (C) REPERCUÇÃO | INTER-PESSOAIS | AUTOIMAGEM | AUTOESTIMA.
- (D) REPERCUSSÃO | INTERPESSOAIS | AUTOIMAGEM | AUTOESTIMA.
- (E) REPERCUSSÃO | INTER-PESSOAIS | AUTO-IMAGEM | AUTO-ESTIMA.

Questão 8

Qual das alternativas abaixo apresenta a justificativa correta para o emprego dos pares de vírgulas sinalizados com colchetes nos dois primeiros parágrafos do texto?

- (A) Isolam expressões explicativas.
- (B) Delimitam adjuntos adverbiais extensos.
- (C) Isolam vocativos.
- (D) Delimitam apostos explicativos.
- (E) Separam elementos em uma enumeração.

Questão 9

Qual das ocorrências da vogal A sinalizadas com números sobrescritos está INCORRETA quanto à colocação ou à ausência do acento indicativo de crase?

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

Questão 10

No trecho “Repercutiu-se muito sobre as razões da participante Vanessa Lopes [...]”, é possível afirmar que o sujeito da oração é:

- (A) simples;
- (B) indeterminado;
- (C) inexistente;
- (D) composto;
- (E) oculto.

CONHECIMENTOS DO SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE (SUS) / SAÚDE COLETIVA**Questão 11**

Estão incluídas no campo de atuação do Sistema Único de Saúde (SUS), a execução das ações de:

- (A) acesso e permanência na escola especial;
- (B) reabilitação das crianças e adolescentes carentes;
- (C) níveis elevados do ensino, da pesquisa de cada da comunidade;
- (D) atendimento especializado nas instituições privadas;
- (E) assistência terapêutica integral, inclusive farmacêutica.

Questão 12

O conjunto de ações e serviços de saúde, prestadas por órgãos e instituições públicas federais, estaduais e municipais, da Administração direta e indireta e das fundações mantidas pelo poder público, constitui o Sistema Único de Saúde (SUS). A iniciativa privada poderá participar do Sistema Único de Saúde (SUS) em caráter:

- (A) complementar;
- (B) universal;
- (C) fiscalizador;
- (D) assistencial;
- (E) Regulador.

Questão 13

A organização básica das ações e serviços de saúde, quanto à direção, gestão, competências e atribuições de cada esfera de governo no Sistema Único de Saúde (SUS) foram detalhadas pelas leis:

- (A) 8080/90 e 6360/76;
- (B) 8080/90 e 8142/90;
- (C) 8142/90 e 8213/91;
- (D) 8896/94 e 8142/90;
- (E) 6369/76 e 8080/90;

Questão 14

O Decreto Presidencial nº 7.508/2011 define o processo de planejamento da saúde no Sistema Único de Saúde (SUS), definindo que deve ser:

- (A) ascendente e integrado, do nível local até o federal, ouvindo os respectivos Conselhos de Saúde;
- (B) é obrigatório para a iniciativa privada e será indutor de políticas para os entes públicos;
- (C) é competência da Comissão Intergestores Tripartite pactuar as etapas do processo e os prazos do planejamento municipal;
- (D) ascendente, do nível local até o federal, ouvindo os respectivos Conselhos de Saúde;
- (E) no planejamento são considerados os serviços e ações desenvolvidas pelo setor público sem levar em consideração a iniciativa privada.

Questão 15

São Portas de Entrada às ações e aos serviços de saúde nas Redes de Atenção à Saúde os serviços definidos no Decreto Presidencial nº 7.508/2011:

- (A) atenção hospitalar;
- (B) ambulatórios especializados;
- (C) atenção primária;
- (D) distritos sanitários indígenas;
- (E) conselhos de saúde;

Questão 16

“O processo contínuo e sistemático de coleta, consolidação, análise de dados e disseminação de informações sobre eventos relacionados à saúde, visando o planejamento e a implementação de medidas de saúde pública, incluindo a regulação, intervenção e atuação em condicionantes e determinantes da saúde, para a proteção e promoção da saúde da população, prevenção e controle de riscos, agravos e doenças”. O conceito apresentado refere-se a:

- (A) evento sentinela;
- (B) vigilância ambiental;
- (C) vigilância em saúde;
- (D) vigilância epidemiológica;
- (E) vigilância nacional de agravos sanitários.

Questão 17

Sistemas de Informação em Saúde (SIS) são instrumentos que, por meio do processamento de dados coletados em serviços de saúde e outros locais, dão suporte à produção de informações para a melhor compreensão dos problemas e tomada de decisão no âmbito das políticas e do cuidado em saúde. Sobre o tema, a alternativa correta é:

- (A) o sistema de informações sobre mortalidade coleta, transmite e dissemina dados gerados rotineiramente pelo sistema de vigilância epidemiológica, nas três esferas de governo;
- (B) o sistema de informações em saúde da atenção básica e o e-SUS é uma estratégia que faz referência ao processo de informatização qualificada do SUS em busca de um SUS eletrônico;
- (C) o sistema de pactuação dos indicadores traz informações sobre os indicadores de mortalidade, permitindo o registro de metas pactuadas pelos municípios;
- (D) o sistema de informações sobre orçamentos públicos em saúde coleta, armazena e analisa as informações de gestão do trabalho para formulação de políticas de gestão;
- (E) o sistema do cadastro nacional de estabelecimentos de saúde registra apenas as equipes de saúde da família e de agentes comunitários de saúde.

Questão 18

As redes de atenção à saúde são mecanismos que qualificam as demandas em níveis de atenção, otimizam e organizam o sistema frente às necessidades de saúde da população. São fundamentos utilizados para sua efetivação de forma eficiente e com qualidade:

- (A) economia de escala e serviços especializados;
- (B) mecanismos de coordenação e níveis de atenção;
- (C) processos de substituição e integração horizontal;
- (D) integração vertical e participação social;
- (E) sistema de governança único e região de saúde.

Questão 19

A governança das Redes de Atenção à Saúde no Sistema Único de Saúde deve ser feita:

- (A) comissões locais de saúde;
- (B) conselho dos secretários estaduais de saúde;
- (C) comissões intersetoriais e de planejamento;
- (D) comissões intergestores tripartite, bipartite e regionais;
- (E) conselho nacional de saúde.

Questão 20

São impactos identificados quando da implementação de Redes de Atenção à Saúde:

- (A) diminuição de produtividade;
- (B) produção de uma oferta fixa de atenção geral e especializada;
- (C) descontentamento dos usuários;
- (D) aumento no tempo de permanência hospitalar;
- (E) continuidade da atenção, gerando uma maior efetividade clínica.

Questão 21

Sobre o tema modelos assistenciais em saúde é correto afirmar que:

- (A) o modelo médico-assistencial privatista é aquele que privilegia o atendimento individual e curativo prestado pelo médico e outros profissionais da saúde;
- (B) o modelo de vigilância em saúde é constituído pelas campanhas e programas de saúde pública voltados ao controle de doenças;
- (C) o modelo denominado médico-assistencial privatista é considerado o mais resolutivo frente às demandas de saúde da população devido ao seu caráter tecnicista;
- (D) o modelo de vigilância em saúde não leva em consideração os determinantes sociais que afetam as pessoas;
- (E) o modelo sanitista privilegia o atendimento individual e curativo, prestado pelo médico e outros profissionais da saúde.

Questão 22

O Programa Recife Cuida apresenta como eixos de atuação:

- (A) mais profissionais de saúde, novo modelo de Gestão, saúde digital e promoção da Saúde.
- (B) mais profissionais de saúde, novo modelo de Gestão, saúde digital e nova infraestrutura.
- (C) mais profissionais de saúde, armazém da saúde, saúde digital e nova infraestrutura.
- (D) Recife do Amanhã, novo modelo de Gestão, saúde digital e Nova infraestrutura.
- (E) mais profissionais de saúde, novo modelo de Gestão, ouvidoria facilitada e nova infraestrutura.

Questão 23

A Portaria nº 2.436/2017 aprova a Política Nacional de Atenção Básica, estabelecendo a revisão de diretrizes para a organização da Atenção Básica, no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS). Sobre o tema é correto afirmar que:

- (A) a Política Nacional de Atenção Básica considera os termos Atenção Básica (AB) e Atenção Primária à Saúde (APS), nas atuais concepções, como termos diferentes, de forma a diferenciar ambas conforme os princípios e as diretrizes definidas;
- (B) a Atenção Básica é o conjunto de ações de saúde individuais, familiares e coletivas que envolvem promoção, prevenção, proteção, diagnóstico, tratamento, realizada com equipe multiprofissional e dirigida à população em território definido, sobre as quais as equipes assumem responsabilidade sanitária.
- (C) a Atenção Básica será a principal porta de entrada e centro de comunicação da Rede de Atenção à Saúde, coordenadora do cuidado e ordenadora das ações e serviços disponibilizados na rede;
- (D) a Atenção Básica será ofertada integralmente e gratuitamente a todas as pessoas, de acordo com suas necessidades e demandas do território, considerando sua condição financeira;
- (E) a Atenção Básica considera as famílias em sua singularidade e inserção financeira, buscando produzir a atenção integral, incorporar as ações de vigilância em saúde para a proteção, a prevenção e o controle de riscos, agravos e doenças, bem como para a promoção da saúde.

Questão 24

A Rede de Atenção às Urgências e Emergências tem como objetivo reordenar a atenção à saúde em situações de urgência e emergência de forma coordenada entre os diferentes pontos de atenção que a compõe, de forma a melhor organizar a assistência, definindo fluxos e as referências adequadas. São seus componentes:

- (A) atenção domiciliar, SAMU 192, Sala de Estabilização, Força Nacional do SUS, UPA 24h;
- (B) pronto Socorro, Unidade Básica Ampliada, Central de Regulação de Vagas, SAMU 192;
- (C) atendimento Pré-Hospitalar, Triagem, Unidade Coronariana, Unidade de Traumatologia;
- (D) triagem, Urgência Pediátrica, UTI, Unidade de Radiologia;
- (E) sala de Classificação de Risco, Pronto Atendimento, Regulação de Leitos, Unidade Coronariana.

Questão 25

A Educação Permanente em Saúde (EPS) é definida como prática de ensino-aprendizagem no trabalho, pelo trabalho e para o trabalho e apresenta como característica:

- (A) pedagogia centrada na transmissão;
- (B) prática institucionalizada;
- (C) atualização de conhecimento;
- (D) prática autônoma;
- (E) ação esporádica.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**Questão 26**

Anemias hemolíticas são resultantes do:

- (A) aumento do ritmo de produção dos eritrócitos;
- (B) aumento do ritmo de destruição dos eritrócitos;
- (C) diminuição do ritmo da produção de leucócitos;
- (D) aumento do ritmo da destruição de plaquetas;
- (E) aumento do ritmo da produção de granulócitos.

Questão 27

Considerando os fatores de crescimento hematopoéticos, a afirmativa correta é:

- (A) são hormônios glicoproteicos atuantes no desenvolvimento de células progenitoras e na função de células maduras;
- (B) os fatores de crescimento podem causar apenas proliferação celular;
- (C) podem ligar-se à matriz extracelular, separando células tronco e células progenitoras;
- (D) atuação hierárquica e ações múltiplas não são propriedades dos fatores de crescimento hematopoético;
- (E) são glicolipídios que atuam na determinação das funções de células maduras.

Questão 28

Sobre as Leucemias Agudas, a afirmativa correta é:

- (A) definida pela presença de mais de 50% de blastos na medula óssea;
- (B) encontrada mais comumente nos adultos, em forma de leucemia linfóide aguda;
- (C) pode ser diagnosticada com menos de 20% de blastos, dependendo da não existência de anormalidades genéticas relacionadas à leucemia.
- (D) o tratamento não leva em consideração o grupo de risco a que pertence o paciente;
- (E) o diagnóstico não leva em consideração a insuficiência de medula óssea.

Questão 29

A Leucemia Mieloide Crônica é:

- (A) um distúrbio clonal de uma célula-tronco totipotentes;
- (B) uma doença que ocorre com mais frequência em recém nascidos;
- (C) a doença responsável por cerca de 15% das leucemias;
- (D) de progressão rápida, em comparação com as Leucemias Agudas;
- (E) diagnosticada pela presença do cromossomo resultante de um polimorfismo de inversão.

Questão 30

A Porfíria Aguda intermitente:

- (A) é causada pela deficiência da enzima HMB-sintase;
- (B) está associada a redução da enzima URO-descarboxilase;
- (C) causa lesões na pele com a formação de vesículas, bolhas e cicatrizes;
- (D) é causada pela deficiência da enzima Protoporfirinogênio oxidase;
- (E) causa a alteração estrutural do grupo heme.

Questão 31

Anemia aplástica é uma doença que:

- (A) não pode ser de origem constitucional (hereditária);
- (B) pode ser diagnosticada sem a coleta e avaliação da medula óssea;
- (C) as células da medula óssea são alteradas, resultando em números elevados de glóbulos vermelhos, glóbulos brancos e/ou plaquetas.
- (D) possui bom prognóstico, considerando que o tratamento apresenta garantia de cura para anemias classificadas como muito severas.
- (E) as células da medula óssea são danificadas, resultando em números reduzidos de glóbulos vermelhos, glóbulos brancos e/ou plaquetas.

Questão 32

Sobre a absorção de ferro pelo corpo, assinale a afirmativa correta:

- (A) o ferro é absorvido majoritariamente no íleo;
- (B) a absorção de ferro é melhor quando o alimento contém ferro não heme;
- (C) crianças apresentam menor absorção de ferro, uma vez que precisam menos desse nutriente;
- (D) a absorção de ferro é melhor quando o alimento contém ferro na forma reduzida Fe^{+2} ;
- (E) dietas tipicamente ocidentais apresentam maior probabilidade de apresentar deficiência de ferro unicamente como resultado de deficiência dietética.

Questão 33

A doença hemolítica do feto e recém-nascido:

- (A) não pode acontecer quando uma mulher com tipo sanguíneo Rh negativo engravida de um homem Rh positivo;
- (B) se for provável, o feto poderá receber transfusão sanguínea intravascular e intrauterina;
- (C) leva à sensibilização materna e à produção de anticorpos em decorrência da incompatibilidade de Rh, podendo ser prevenida com a administração de imunoglobulina Rho(D) ao recém-nascido;
- (D) deve ser prevenida, de modo que todas as mulheres devem passar por triagem para tipagem de sangue, Rh e anti-Rho(D) e outros anticorpos que são formados em resposta aos antígenos e podem causar eritroblastose fetal, ao final da gravidez;
- (E) deve ser prevenida, de modo que a remoção manual da placenta seja feita para evitar que células fetais sejam injetadas na circulação materna.

Questão 34

A Doença de Von Willebrand(DNW) provoca disfunção:

- (A) de plaquetas;
- (B) de eritrócitos;
- (C) de eosinófilos;
- (D) de monócitos;
- (E) de basófilos.

Questão 35

A trombose venosa profunda nos membros superiores, na maioria das vezes, resulta de:

- (A) retorno venoso prejudicado;
- (B) hipercoagulabilidade;
- (C) lesão endotelial;
- (D) embolia pulmonar;
- (E) insuficiência venosa crônica.

Questão 36

Sobre o tratamento da trombose venosa superficial, assinale a afirmativa correta:

- (A) devem ser administrados anti-inflamatórios esteroides;
- (B) sempre devem ser administrados anticoagulantes;
- (C) diminuir a ingestão de líquidos;
- (D) envolve tradicionalmente o uso de compressas quentes;
- (E) recomendação de prática de atividade física intensa.

Questão 37

Paciente apresenta linfadenopatia, o médico deve realizar:

- (A) exame físico superficial, uma vez que os linfonodos podem estar com suas funções alteradas e não ter aumentado de tamanho;
- (B) recomendar repouso, uma vez que o próprio corpo resolve o problema sozinho;
- (C) encaminhar o paciente para o oncologista uma vez que ele provavelmente apresenta câncer;
- (D) montar um heredograma familiar, assim ele consegue ter certeza se o paciente possui o gene para a doença ou não;
- (E) realizar uma revisão dos sistemas, principalmente respiratório e circulatório, procurando por sintomas de possíveis causas.

Questão 38

A anemia por doença crônica é multifatorial. O diagnóstico normalmente requer:

- (A) a presença de alterações do nível de cálcio no sangue;
- (B) a presença de doença inflamatória crônica;
- (C) que não haja sintomas de doenças subjacentes;
- (D) que o exame de sangue aponte elevadas taxas de eritrócitos;
- (E) que o exame de sangue aponte reduzidas taxas de macrófagos.

Questão 39

Sobre a esferocitose hereditária, a alternativa correta é:

- (A) uma deformação do citoesqueleto dos eritrócitos, assim as células com formatos anormais são destruídos;
- (B) a diminuição da área de superfície dos eritrócitos, causando diminuição da flexibilidade celular, causando hemólise intraesplênica;
- (C) na esferocitose hereditária os sintomas costumam ser agressivos ao paciente;
- (D) o histórico familiar não pode indicar um possível diagnóstico de esferocitose hereditária;
- (E) essa condição faz com que os eritrócitos ganhem um formato de disco bicôncavo.

Questão 40

As talassemias são:

- (A) anemias hemolíticas hereditárias caracterizadas por defeito da síntese de hemoglobina;
- (B) doenças nas quais uma célula sanguínea não amadureceu corretamente e se transformou em uma célula cancerosa;
- (C) caracterizadas pela falta de vitaminas do complexo B;
- (D) são provocadas por fatores externos;
- (E) caracterizadas por apresentarem prognóstico ruim para todos os tipos de talassemias.

Questão 41

O Hiperesplenismo está diretamente relacionado à:

- (A) policitemia vera;
- (B) hepatomegalia;
- (C) citopenia;
- (D) hidronefrose;
- (E) cistite.

Questão 42

Sobre o tratamento da anemia hemolítica, assinale a afirmativa correta:

- (A) a esplenectomia é obrigatória em todas as situações;
- (B) na doença da aglutinina fria, o sangue não poderá ganhar calor antes da transfusão;
- (C) transfusões não são recomendadas para pacientes sintomáticos, devido ao alto risco;
- (D) os corticoides são úteis no início do tratamento de hemólise autoimune causada por anticorpos quentes;
- (E) tratamento envolve aguardar que os mecanismos homeostáticos regulem a concentração de eritrócitos no sangue.

Questão 43

A leucemia mieloide aguda:

- (A) envolve a proliferação não controlada de células mieloides progenitoras;
- (B) costuma ser adquirida devido a prática hábitos ruins;
- (C) pode ser diagnosticada apenas com exame de medula óssea;
- (D) não leva em conta anomalias genéticas moleculares para definir prognóstico;
- (E) se manifesta exclusivamente na forma de Anemia.

Questão 44

Porfírias são:

- (A) causadas pela transmissão de anticorpos maternos para os eritrócitos fetais;
- (B) caracterizadas pelo inchaço do baço;
- (C) o aumento palpável de 1 ou mais linfonodos;
- (D) caracterizadas por agravar possíveis hemorragias;
- (E) doenças em que há defeitos na síntese do heme.

Questão 45

Sobre as leucopenias, a afirmativa correta é:

- (A) consistem no aumento da contagem de células de defesa;
- (B) consistem na redução da contagem de leucócitos circulantes;
- (C) neutropenia e linfopenia são leucopenias que afetam, respectivamente, o número de neutrófilos e de monócitos;
- (D) são doenças que estimulam o sistema imunológico, aumentando a função imunitária;
- (E) são um grupo de doenças que alteram a produção de eritrócitos;

Questão 46

Duas das principais causas dos distúrbios de coagulação adquiridos são:

- (A) desenvolvimento de anticoagulantes circulantes e hemólise desregulada;
- (B) coagulação intravascular disseminada e infecções bacterianas;
- (C) doença hepática e deficiência de vitamina K;
- (D) coagulação intravascular disseminada e hemólise desregulada;
- (E) doença hepática e infecções bacterianas.

Questão 47

Sobre o tratamento da síndrome mielodisplásica, assinale a afirmativa correta:

- (A) lenalidomida é um imunomodulador eficaz para reduzir os requisitos de transfusão de eritrócitos em pacientes com síndrome mielodisplásica;
- (B) o transplante alogênico de células-tronco hematopoiéticas não tem efeito curativo para síndrome mielodisplásica;
- (C) os agentes estimuladores de eritrócitos aumentam a gravidade da anemia em pacientes com síndrome mielodisplásica;
- (D) pacientes assintomáticos geralmente requerem transfusões regulares de sangue e plaquetas;
- (E) a quimioterapia não se encaixa como forma de tratamento da síndrome mielodisplásica.

Questão 48

Sobre a síndrome hemolítico-urêmica, é correto afirmar:

- (A) ocorre exclusivamente em crianças;
- (B) que envolve destruição de plaquetas por causas imunológicas;
- (C) pacientes assintomáticos devem passar por hemodiálise;
- (D) que a maioria dos casos ocorre em crianças e segue infecção aguda;
- (E) trombocitopenia e anemia não sugerem um possível diagnóstico.

Questão 49

A anemia falciforme:

- (A) está relacionada com eritrócitos em forma de foice;
- (B) é causada pela herança heterozigótica dos genes da hemoglobina S;
- (C) está relacionada com a alteração estrutural das plaquetas;
- (D) pode causar trombocitose;
- (E) só pode ser diagnosticada após o nascimento.

Questão 50

Sobre a doença da hemoglobina C, é correto afirmar que:

- (A) pacientes heterozigóticos são sintomáticos;
- (B) causa sinais e sintomas de anemia hemolítica;
- (C) a colelitíase não é uma de suas possíveis complicações;
- (D) requer transfusão sanguínea imediata;
- (E) não pode ocasionar em esplenomegalia.