

MÉDICO: HEMATOLOGIA E HEMOTERAPIA PEDIÁTRICA (24H/40H)

Typo 1 – BRANCA



SUA PROVA

- As questões objetivas têm cinco alternativas de resposta (A, B, C, D, E) e somente uma delas está correta;
- Além deste caderno de questões, contendo setenta questões objetivas, você receberá do Fiscal de Sala:
 - o cartão-resposta das questões objetivas;



TEMPO

- Você dispõe de **4h** para a realização da prova, já incluído o tempo para a marcação do cartão-resposta;
- **1h 30min** após o início da prova é possível retirar-se da sala, sem levar o caderno de questões.
- Faltando **1 hora** para o final da prova é possível retirar-se da sala levando o caderno de questões.



NÃO SERÁ PERMITIDO

- Qualquer tipo de comunicação entre os candidatos durante a aplicação da prova;
- Levantar da cadeira sem autorização do Fiscal de Sala;
- Usar o sanitário ao término da prova, após deixar a sala.



INFORMAÇÕES GERAIS

- Verifique se seu caderno está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, notifique imediatamente o Fiscal da Sala, para que sejam tomadas as devidas providências;
- Confira seus dados pessoais, especialmente nome, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preencher o cartão-resposta;
- Use somente caneta esferográfica, fabricada em material transparente, com tinta preta ou azul;
- Assine seu nome apenas no(s) espaço(s) reservado(s);
- Confira sua cor e tipo do caderno de questões. Caso tenha recebido caderno de cor ou tipo **diferente** do impresso em seu cartão-resposta, o fiscal deve ser **obrigatoriamente** informado para o devido registro na Ata da Sala;
- Reserve tempo suficiente para o preenchimento do seu material. O preenchimento é de sua responsabilidade e não será permitida a troca do cartão-resposta em caso de erro;
- Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas no cartão-resposta;
- Os candidatos serão submetidos ao sistema de detecção de metais quando do ingresso e da saída de sanitários durante a realização das provas;
- **Boa sorte!**

Língua Portuguesa

1

“Não há nada que demonstre tão bem a grandeza e a potência do intelecto humano, nem a superioridade e a nobreza do homem, como o fato de ele poder conhecer, compreender por completo e sentir fortemente a sua pequenez”.

Segundo esse pensamento, o valor máximo da inteligência humana está em:

- (A) Demonstrar a grandeza e a potência do homem;
- (B) Mostrar a superioridade do homem sobre os demais animais;
- (C) Reconhecer as limitações do ser humano;
- (D) Poder conhecer e compreender tudo por completo;
- (E) Equilibrar as nossas potências racionais e afetivas.

2

“Os deuses deram ao homem o intelecto, que é a maior de todas as riquezas” (Sófocles, trágico grego)

A forma de redigir-se diferentemente esse pensamento, que modifica o seu sentido original, é:

- (A) O intelecto, a maior de todas as riquezas, foi dado ao homem pelos deuses;
- (B) Os deuses deram o intelecto, que é a maior de todas as riquezas, ao homem;
- (C) Ao homem foi dado pelos deuses o intelecto, a maior de todas as riquezas;
- (D) A maior de todas as riquezas, o intelecto, foi dada pelos deuses ao homem;
- (E) O intelecto foi dado ao homem pelos deuses, como a maior de todas as suas riquezas.

3

“Que sorte possuir uma grande inteligência: nunca te faltam bobagens para dizer”.

Nesse pensamento, os dois pontos só não podem ser adequadamente substituídos por:

- (A) Visto que;
- (B) Sem que;
- (C) Já que;
- (D) Uma vez que;
- (E) Porque.

4

“A genialidade, bem como a santidade, não se herda”.

Nesse caso, a genialidade e a santidade são:

- (A) Construções pessoais;
- (B) Frutos de trabalho e dedicação;
- (C) Resultantes de estudo e pesquisa;
- (D) Doações divinas;
- (E) Prêmios aos mais devotados.

5

O segmento abaixo que mostra uma estrutura textual diferente da que aparece nas definições:

- (A) “A genialidade é uma grande aptidão para a paciência”;
- (B) “A genialidade é uma variedade da loucura”;
- (C) “A educação dos pais é a responsável por jovens preguiçosos”;
- (D) “Educação é aquilo que a maior parte das pessoas recebe, muitos transmitem e poucos possuem”;
- (E) “Os gênios são aqueles que dizem muito antes o que se dirá muito depois”.

6

“Se você é tolo, fique rodeado de pessoas inteligentes. Se você é inteligente, fique rodeado de pessoas inteligentes que discordam de você.”

Esse conselho anônimo mostra que nossa inteligência progride quando:

- (A) Mantemos contato com pessoas diferentes de nós;
- (B) Conhecemos muitas pessoas inteligentes;
- (C) Demonstramos nossa inteligência aos demais;
- (D) Debates com nossos inimigos;
- (E) Discutimos nossas convicções.

7

A frase abaixo que se estrutura a partir de um outro texto bastante conhecido (intertextualidade) é:

- (A) Um homem inteligente pensa uma vez antes de falar duas vezes;
- (B) Jamais deveis menosprezar em demasia uma opinião contrária à vossa;
- (C) Até um imbecil passa por inteligente se ficar calado;
- (D) Uma das manifestações da inteligência medíocre é estar sempre contando casos;
- (E) A inteligência é o mais pobre dos atributos humanos.

8

A frase abaixo que, ao contrário das demais, não apresenta uma estrutura na voz passiva:

- (A) Avalia-se a inteligência de um indivíduo pela quantidade de incertezas que ele é capaz de suportar;
- (B) Má é uma opinião que não pode ser mudada;
- (C) Um problema está, de início, resolvido, se está bem colocado;
- (D) Se você quiser ser uma ponte, precisa estar preparado para ser pisado;
- (E) De erro em erro descobre-se a verdade inteira.

9

A frase abaixo em que a grafia da palavra sublinhada está correta é:

- (A) Não vejo porque os homens que creem em elétrons devam considerar-se menos crédulos do que os homens que creem em anjos.
- (B) As universidades são lugares aonde os cascalhos são polidos e os brilhantes embaciados;
- (C) A educação deve ter algo haver com a tolice dominante nas crianças;
- (D) Nem todos os professores estão afim de fazer seus alunos progredir;
- (E) Ao invés de falar, o inteligente caça.

10

A frase abaixo que mostra uma visão positiva da universidade é:

- (A) O que me estarrece nos universitários é a modéstia de suas ambições;
- (B) A universidade perturba a mente dos jovens e inflama seu intelecto;
- (C) As universidades são lugares onde os cascalhos são polidos e os brilhantes embaciados;
- (D) A política nas universidades é tão furiosa exatamente porque os benefícios são tão pequenos;
- (E) Um título universitário não encurta o tamanho de suas orelhas. Nada mais faz do que ocultá-lo.

Raciocínio Lógico

11

Afonso vende frutas em uma feira livre. Ele vende cada maçã por R\$ 1,30 e cada pera por R\$ 1,50. Certo dia, por descuido, Antonio trocou os preços da maçã e da pera. Ao final desse dia, ele tinha arrecadado R\$ 3,00 a mais do que arrecadaria com os preços corretos. Nesse dia, Antonio vendeu N maçãs a mais do que peras. O valor de N é:

- (A) 2.
(B) 3.
(C) 10.
(D) 12.
(E) 15.

12

Alan escreveu os números inteiros de 1 até 2021 em ordem crescente. A seguir, Alan riscou todos os números que eram múltiplos de 4. Depois, Alan riscou todos os números que eram adjacentes aos números riscados anteriormente.

Ao final, a quantidade de números NÃO riscados foi:

- (A) 506.
(B) 615.
(C) 809.
(D) 1212.
(E) 1515.

13

Eduardo deseja escrever as 4 letras da palavra RATO de modo que a letra A esteja à esquerda da letra O. Por exemplo, uma das maneiras de escrevê-las respeitando a restrição dada é ARTO. O número de maneiras distintas que Eduardo tem para satisfazer o seu desejo é:

- (A) 24.
(B) 18.
(C) 16.
(D) 12.
(E) 8.

14

Tereza tem uma certa quantia em reais e, como é generosa, resolve doar uma parte desse dinheiro a seus dois irmãos, Paulo e José. Assim, ela deu 30% do que possuía para Paulo e, do que sobrou ela deu 40% para José.

Da quantia que Tereza tinha inicialmente, ela ficou com:

- (A) 42%.
(B) 40%.
(C) 30%.
(D) 28%.
(E) 20%.

15

Em um grupo de pessoas de uma pequena cidade, 30 acessam o site A e 24 acessam o site B. Alguns acessam os dois sites. Sorteando ao acaso uma das pessoas que acessam o site A, a probabilidade de que ela também acesse o site B é 60%. Sorteando ao acaso uma das pessoas que acessam o site B, a probabilidade de que ela também acesse o site A é:

- (A) 25%.
(B) 40%.
(C) 50%.
(D) 60%.
(E) 75%.

16

As pessoas A, B, C, D, E, F estão sentadas em volta da mesa hexagonal abaixo.



Sabe-se que:

- B tem F à sua esquerda.
- C não é oposto a F e tem A à sua direita.
- D e A são opostos.

É correto afirmar que:

- (A) C e D são opostos.
(B) E está à esquerda de C.
(C) B está à direita de D.
(D) F e D são vizinhos.
(E) A está à esquerda de E

17

Uma secretária tem N fichas para classificar ($N < 400$). Ela reparou que reunindo as fichas em grupos de 5, sobravam 3 fichas, reunindo em grupos de 6 também sobravam 3 fichas e, reunindo em grupos de 7, novamente sobravam 3 fichas.

A soma dos algarismos do número N é:

- (A) 6.
- (B) 7.
- (C) 8.
- (D) 9.
- (E) 10.

18

Em uma mesa de bar, 7 amigos tomaram 24 latas de cerveja. É correto afirmar que:

- (A) um deles tomou exatamente 4 latas.
- (B) todos tomaram, pelo menos, 2 latas.
- (C) alguém ficou sem beber.
- (D) um dos amigos tomou exatamente 3 latas.
- (E) um dos amigos tomou, no mínimo, 4 latas.

19

Fernando, Gabriel e Hugo são médicos: um é cardiologista, outro é obstetra e outro é dermatologista, e dois deles são irmãos.

Sabe-se que:

- Fernando não é cardiologista.
- Gabriel não é obstetra.
- O irmão de Hugo é dermatologista.
- O cardiologista não tem irmão.

É correto concluir que:

- (A) Fernando não é dermatologista.
- (B) Hugo é obstetra.
- (C) Gabriel é dermatologista.
- (D) Hugo é cardiologista.
- (E) Gabriel e Hugo são irmãos.

20

Considere a afirmação tradicional abaixo:

“Cão que ladra não morde”

Essa afirmativa é equivalente a:

- (A) Cão que não morde, ladra.
- (B) Cão que não ladra, morde.
- (C) Cão que morde, não ladra.
- (D) Um cão não ladra ou morde.
- (E) Um cão ladra ou morde.

Atualidades

21

Analise o cartaz do movimento nacional que apoia o direito de as pessoas com deficiência serem incluídas nos grupos prioritários para a vacinação contra a Covid-19.



O reconhecimento de *pessoas com deficiência (PCDs)* permanente como grupo prioritário de vacinação contra a Covid-19 e a ampliação da abrangência dos indivíduos incluídos nessa categoria no Plano Nacional de Imunização (PNI) do governo federal, desencadearam um amplo debate na sociedade brasileira.

A respeito desse reconhecimento, analise as afirmativas a seguir e assinale (V) para a verdadeira e (F) para a falsa.

- () A vacinação prioritária de PCDs foi reivindicada com base na Lei Brasileira de Inclusão, que as qualifica como vulneráveis em situações de emergência ou de calamidade pública, o que se aplicaria ao contexto de pandemia.
- () O pleito de inserção das PCDs no grupo prioritário de vacinação baseou-se em critérios econômicos de vulnerabilidade, ao considerar a maior dificuldade desse grupo de inserção no mercado de trabalho.
- () A classificação prioritária de PCDs permanente no PNI abrange os indivíduos com impedimento de natureza motora e sensorial com contato social, mas exclui os portadores de deficiência mental ou intelectual em regime de isolamento.

As afirmativas são, na ordem apresentada, respectivamente,

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

22

A pandemia do coronavírus tem exigido respostas de todos os governos do mundo, os quais elaboraram políticas públicas para enfrentar a crise nos setores da saúde e da economia.

A esse respeito, assinale a opção que identifica corretamente uma medida de enfrentamento desta crise.

- (A) A União Europeia aumentou a política de austeridade fiscal e orçamentária para os países membros e incentivou auxílios da iniciativa privada para o enfrentamento da crise.
- (B) Os Estados Unidos impuseram um plano nacional de quarentena obrigatória, testagem massiva, rastreamento dos indivíduos infectados e medidas severas de punição para os infratores.
- (C) O Brasil adotou políticas sociais para mitigar os efeitos da crise na população de baixa renda, como o auxílio emergencial e a suspensão do pagamento de luz, água e aluguel.
- (D) A Nova Zelândia demonstrou grande capacidade de enfrentamento da crise sanitária, mediante a adoção imediata de um rígido *lockdown* e do fechamento total de suas fronteiras.
- (E) A China isolou o epicentro da epidemia, construiu hospitais temporários e suspendeu temporariamente o controle estatal das redes sociais para viabilizar o intercâmbio científico.

23

Em maio de 2021, os chilenos foram às urnas para uma eleição histórica. Além do voto para renovar governadores, prefeitos e vereadores, eles elegeram os membros da nova Convenção Constitucional, com a tarefa de redigir a nova Constituição do país.

As afirmativas a seguir, a respeito do processo de renovação constitucional no Chile, estão corretas, à exceção de uma. Assinale-a.

- (A) A Constituinte resultou do plebiscito realizado em 2020 para decidir se a constituição em vigor, que remonta à ditadura Augusto Pinochet (1973-1990), seria mantida ou revogada.
- (B) A composição da Convenção baseou-se na inclusão e na igualdade de gênero e, por isso, adotou a paridade entre homens e mulheres e a reserva de assentos para representantes dos povos originários do Chile.
- (C) O monopólio estatal das atividades econômicas, dos setores de serviços básicos e a proibição do direito de greve estão entre os principais descontentamentos com a constituição de Pinochet.
- (D) A eleição de representantes constituintes oriundos de listas independentes evidenciou uma crise de representatividade dos partidos tradicionais de direita e centro-esquerda.
- (E) A nova constituição não poderá mudar a forma de governo nem a ordem democrática, e deverá ser ratificada mediante um novo plebiscito convocado pelo Presidente da República.

24

Em abril de 2021, o presidente norte-americano Joe Biden convocou a Cúpula de Líderes sobre o Clima. O evento foi realizado em formato virtual, com a participação de 40 países que representavam 80% da economia mundial, com o objetivo de acelerar as respostas globais à crise climática e abordar os temas da pauta da conferência da ONU sobre mudanças climáticas (COP 26), programada para novembro de 2021.

A respeito da Cúpula de Líderes sobre o Clima, assinale a afirmativa correta.

- (A) O encontro assinalou a volta dos Estados Unidos às discussões internacionais sobre clima, e marcou uma crítica ao multilateralismo do ex-presidente Donald Trump.
- (B) A cúpula foi marcada pelo compromisso norte-americano de reduzir em 50% as emissões de gases do efeito estufa até 2030, em relação aos níveis de 2005.
- (C) Índia e China superaram a meta dos Estados Unidos, e se comprometeram em alcançar uma economia de carbono zero até 2030, adotando políticas ambientais severas.
- (D) A cimeira suspendeu as linhas de financiamento, idealizadas no Acordo de Paris, para os países em desenvolvimento, em função da pandemia e das consequentes crises econômicas.
- (E) O Brasil conseguiu projetar uma imagem favorável de sua política ambiental e se lançar como uma liderança na descarbonização da economia e na preservação florestal.

25

A bioética é o campo de pesquisa e reflexão que estuda os problemas morais, sociais e jurídicos decorrentes do desenvolvimento das ciências da vida: a biologia, a medicina, a ecologia e a etologia. As questões enfrentadas pela bioética se referem, portanto, não apenas à prática médica, à genética, à experimentação clínica, mas também à vida dos ecossistemas e à tutela das espécies animais.

A respeito dos temas pertinentes à bioética, relacione os princípios listados a seguir à exigência ética fundamental correspondente.

1. Autonomia
 2. Beneficência
 3. Justiça
- () Consentimento livre e esclarecido de cada ser humano para usufruir serviços profissionais de saúde.
 - () Distribuição equitativa dos bens e serviços de acordo com as diversas necessidades sociais e de oportunidades.
 - () Ação para maximizar os benefícios e assegurar o bem-estar, diminuindo os danos potenciais à vida humana.

Assinale a opção que indica a relação correta, segundo a ordem apresentada.

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

26

A escultora chilena Livia Marin, na série *Nomand Patterns* (Padrões Nômades), criou um conjunto de peças a partir de fragmentos de xícaras e pratos que lembram a cerâmica inglesa vitoriana azul e branca, de inspiração chinesa. A obra retoma as cerâmicas em azul e branco do século XIX, quando eram sinal de prestígio e estavam associadas às classes aristocráticas, e mostra como em nossos dias elas foram massificadas por uma produção em larga escala.



Livia Marin, *Nomand Patterns*, Impressão e esmalte em cerâmica e resina (2012).

Com base no texto e na imagem, analise as afirmativas a respeito da proposta artística de Livia Marin.

- I. A artista brinca com a percepção do espectador, de modo que a porcelana da xícara quebrada parece se esparramar sobre uma superfície, como se fosse outro material e com um novo formato.
- II. A artista seleciona objetos, como a xícara de chá, propondo uma reflexão sobre a relação do homem com os objetos cotidianos, em uma cultura dominada por hábitos de consumo e descarte.
- III. A artista intervém em objetos produzidos industrialmente em larga escala, conferindo-lhe uma originalidade e qualidade que a lógica de mercado retira dos objetos cotidianos.

Está correto o que se afirma em

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

27

Um sebo da cidade de Vilnius (Lituânia) contratou a agência publicitária *Love* para uma campanha de incentivo à leitura: *“Torne-se outra pessoa”*.



A campanha mostra as potencialidades da leitura e condensa visualmente uma mensagem direta:

- (A) a leitura estimula a imaginação e permite uma imersão em outras realidades.
- (B) a interpretação literária desestabiliza e modifica a personalidade do leitor.
- (C) a leitura é um mecanismo de desenvolvimento intelectual e de promoção social.
- (D) a boa literatura tem público variado em termos de idade, cultura, etnia e gênero.
- (E) a literatura desenvolve o pensamento crítico e impele os leitores à ação.

28

Desde 2020, um grupo de países em desenvolvimento, liderado pela Índia e África do Sul, pressionam a Organização Mundial do Comércio (OMC) para obter a suspensão provisória de patentes relacionadas a vacinas e medicamentos no combate ao coronavírus. A proposta – apresentada pela primeira vez ao Conselho de Propriedade Intelectual da entidade no fim de outubro – é questionada por países desenvolvidos

Adaptado de <https://g1.globo.com/bemestar/vacina/noticia/2020/11/19>

As afirmativas a seguir identificam corretamente os principais posicionamentos na controvérsia entre emergências humanitárias e direitos de propriedade sobre medicamentos, à exceção de uma. Assinale-a.

- (A) Os países em desenvolvimento alegam que a manutenção das patentes para vacinas e medicamentos contra o coronavírus, impacta os países mais pobres, dificultando a imunização de suas populações.
- (B) O governo brasileiro defende o alinhamento à Índia e à África do Sul, ao solicitar, de imediato, a quebra de patentes das vacinas contra a Covid-19, em função da gravidade da crise sanitária.
- (C) Os laboratórios donos das patentes das vacinas contra a Covid-19 afirmam que a quebra das patentes impede o retorno dos investimentos que fizeram e desestimula esse tipo de pesquisa no futuro.
- (D) O governo norte-americano apoia as negociações na OMC para a quebra de patente das vacinas contra a Covid-19, superando o seu tradicional protecionismo da propriedade intelectual.
- (E) A OMC defende a transferência de tecnologia por meio da quebra das patentes das vacinas e a diversificação dos locais de produção das mesmas, para acelerar a imunização global contra a Covid-19.

29

Recentemente a literatura brasileira perdeu grandes nomes, desde Millôr Fernandes a Ariano Suassuna e João Ubaldo Ribeiro. A respeito das contribuições dos três autores para a cultura do nosso país, assinale V para a afirmativa verdadeira e F para a falsa.

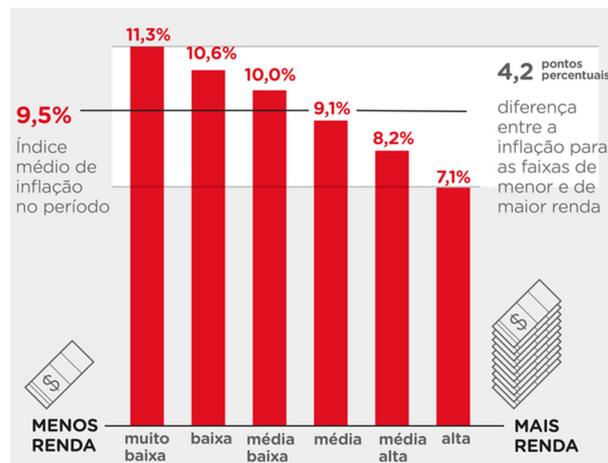
- () Millôr Fernandes produziu colunas jornalísticas, traduções e peças de teatro marcadas pelo humorismo tipicamente brasileiro da chanchada, ingênuo, picante e voltado para o entretenimento das massas.
- () Ariano Suassuna foi o principal mentor do Movimento Armorial, criado com o objetivo de produzir uma arte erudita fundamentada nas raízes populares da cultura brasileira.
- () João Ubaldo Ribeiro destacou-se como um romancista moderno, capaz de combinar a valorização da cultura e dos costumes do Nordeste brasileiro com os grandes temas humanistas da literatura, como em Sargento Getúlio.

As afirmativas são, na ordem apresentada, respectivamente,

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

30

O gráfico a seguir indica a inflação acumulada de janeiro de 2020 a julho de 2021, medida pelo IPCA (Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo), do IBGE.



Fonte: Grupo de Conjuntura da Dimac/IPEA

Com base no gráfico, analise as afirmativas a seguir sobre a elevação do IPCA, no período considerado.

- I. Subiu 9,5%, o que significa que a cesta média de bens, produtos e serviços consumidos pelos brasileiros ficou mais cara, mas o aumento foi variado se considerar as faixas de rendimento da população.
- II. Teve uma alta de quase 10%, justamente no período em que o país passava por uma recessão econômica por conta da pandemia, acentuando o problema da insegurança alimentar.
- III. Aumentou em função da alta dos preços dos combustíveis, das passagens aéreas e dos eletrônicos, produtos mais afetados pelo dólar, impactando os segmentos de maior renda.

Está correto o que se afirma em

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

Legislação

31

O Sistema Único de Saúde – SUS é um sistema solidário, inspirado no sistema europeu de concepção universalista, pautado em diversos princípios. Desde sua criação, o SUS proporcionou a atenção integral à saúde e não apenas cuidados assistenciais e está à disposição de todos, desde a gestação e por toda a vida.

De acordo com a doutrina, o princípio específico que, embora ligado ao princípio da igualdade, consiste na necessidade de atendimento das demandas em saúde de acordo com a vulnerabilidade social dos usuários, buscando oferecer mais a quem mais precisa e com isso reduzir as desigualdades sociais é denominado princípio da

- (A) gratuidade.
- (B) descentralização.
- (C) equidade.
- (D) integralidade.
- (E) universalidade.

32

No contexto da saúde, a participação comunitária é regulada pela Lei nº 8.142/90 e definida a partir das conferências e dos conselhos de saúde, nas três esferas de governo, e também em colegiados de gestão nos serviços da área.

Com relação à participação e ao controle social do sistema de saúde, assinale V para a afirmativa verdadeira e F para a falsa.

- () A Conferência de Saúde se reúne a cada quatro anos, com representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação da saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes.
- () As deliberações das Conferências Nacionais de Saúde resultam dos debates nas Conferências Estaduais, que, por sua vez, decorrem das Conferências Municipais, o que demonstra o caráter representativo e participativo dessa instância
- () O Conselho Nacional de Saúde exerce o controle social no âmbito público e privado, além de atuar na formulação e controle da política nacional de saúde, sendo composto por funcionários públicos remunerados e cedidos de outros órgãos do sistema de saúde.

As afirmativas são, de cima para baixo:

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

33

A Resolução da Diretoria Colegiada da Agência Nacional de Vigilância Sanitária RDC nº 63, de 25 de novembro de 2011, dispõe sobre os requisitos de boas práticas de funcionamento para os serviços de saúde.

De acordo com o mencionado ato normativo, a valorização da dimensão subjetiva e social, em todas as práticas de atenção e de gestão da saúde, fortalecendo o compromisso com os direitos do cidadão, destacando-se o respeito às questões de gênero, etnia, raça, orientação sexual e às populações específicas, garantindo o acesso dos usuários às informações sobre saúde, inclusive sobre os profissionais que cuidam de sua saúde, respeitando o direito a acompanhamento de pessoas de sua rede social (de livre escolha), e a valorização do trabalho e dos trabalhadores consiste no conceito de

- (A) licença ambiental e de saúde.
- (B) gerenciamento de tecnologias e de pessoal.
- (C) política de qualidade emocional.
- (D) plano de saúde mental.
- (E) humanização da atenção e gestão da saúde.

34

De acordo com o texto da Constituição da República, a seguridade social compreende um conjunto integrado de ações de iniciativa dos Poderes Públicos e da sociedade, destinadas a assegurar os direitos relativos à

- (A) previdência, à política urbana e às finanças públicas.
- (B) saúde, à educação e à assistência social.
- (C) assistência social e à ordem econômica e financeira.
- (D) saúde, à previdência e à assistência social.
- (E) previdência, à educação e às finanças públicas.

35

A Resolução do Conselho Nacional de Saúde nº 553/2017, que dispõe sobre a carta dos direitos e deveres da pessoa usuária da saúde, estabelece uma série de diretrizes para concretização desses direitos e deveres.

Assinale a alternativa que **não** traduz uma dessas diretrizes.

- (A) Toda pessoa tem direito, em tempo hábil, ao acesso a bens e serviços ordenados e organizados para garantia da promoção, prevenção, proteção, tratamento e recuperação da saúde.
- (B) Toda pessoa tem direito ao atendimento integral, aos procedimentos adequados e em tempo hábil a resolver o seu problema de saúde, de forma ética e humanizada.
- (C) Toda pessoa tem direito ao atendimento inclusivo, humanizado e acolhedor, realizado por profissionais qualificados, em ambiente limpo, confortável e acessível.
- (D) Toda pessoa tem direito aos serviços de saúde gratuitos, sendo facultado ao profissional de saúde lhe informar sobre esses serviços e os diversos mecanismos de participação.
- (E) Toda pessoa tem responsabilidade e direitos para que seu tratamento e recuperação sejam adequados e sem interrupção.

36

A Lei nº 8.080/90, que dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, bem como sobre a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes, afirma que a saúde é um direito fundamental do ser humano, devendo o Estado prover as condições indispensáveis ao seu pleno exercício.

De acordo com o citado diploma legal, em matéria de execução e prestação direta dos serviços de saúde, à direção municipal do Sistema de Saúde (SUS) compete

- (A) acompanhar, controlar e avaliar as redes hierarquizadas do Sistema Único de Saúde.
- (B) estabelecer normas e executar a vigilância sanitária de portos, aeroportos e fronteiras.
- (C) executar serviços de vigilância epidemiológica, vigilância sanitária, alimentação, nutrição, saneamento básico e saúde do trabalhador.
- (D) definir e coordenar os sistemas de redes integradas de assistência de alta complexidade e de rede de laboratórios de saúde pública.
- (E) coordenar e, em caráter complementar, executar ações e serviços de vigilância epidemiológica, vigilância sanitária e política de insumos e equipamentos para a saúde.

37

Esse sistema foi implantado para acompanhar as ações e os resultados das atividades realizadas pelas equipes do Programa Saúde da Família (PSF). Ele foi desenvolvido como instrumento gerencial dos sistemas locais de saúde e incorporou em sua formulação conceitos como o território, problema e responsabilidade sanitária. Por meio dele obtêm-se informações sobre cadastros de famílias, condições de moradia e saneamento, situação de saúde, produção e composição das equipes de saúde.

O trecho acima descreve o sistema do SUS conhecido como:

- (A) SIHD (Sistema de Informações Hospitalares Descentralizado)
- (B) SIH-SUS (Sistema de Informações Hospitalares do SUS)
- (C) SIASUS (Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS)
- (D) SIAB (Sistema de Informação da Atenção Básica)
- (E) SISAIH01 (Sistema Gerador do Movimento das Unidades Hospitalares)

38

A pandemia do novo coronavírus jogou luz sobre um importante tema na área de saúde: a regulação. A Regulação Estatal, como mediador coletivo, utiliza um conjunto de estratégias distintas para direcionar os sistemas de serviços de saúde para o cumprimento de seus objetivos e para definir as regras do jogo destes sistemas de forma a regular o movimento de vários atores. Nesse sentido, de acordo com o Curso Básico de Regulação do Sistema Único de Saúde – SUS/Ministério da Saúde, no setor Saúde, a regulação

- (A) tem por finalidade contribuir para a produção das ações de saúde e por objeto fiscalizar os estabelecimentos de saúde como um todo, excluídas as relações contratuais.
- (B) compreende ações de regulamentação, fiscalização, controle, auditoria e avaliação de determinado sujeito social sobre a produção e a distribuição de bens e serviços de saúde.
- (C) possui objeto relacionado ao exercício das profissões de saúde, à oferta e à demanda por serviços, excluídas a produção, a venda e o uso de insumos e medicamentos.
- (D) relaciona-se com as condições de trabalho e ambientes relativos ao setor Saúde, afastando-se de questões afetas ao controle e à avaliação dos custos e gastos em saúde.
- (E) é composta por um conjunto de ações, serviços e programas de promoção, prevenção, tratamento e reabilitação, que incluem cuidados individuais e excluem cuidados coletivos.

39

A Lei Estadual do Ceará nº 17.006/19 dispõe sobre a integração, no âmbito do sistema único de saúde – SUS, das ações e dos serviços de saúde em regiões de saúde no Estado do Ceará.

De acordo com tal lei, as regiões de saúde

- (A) definirão o rol de ações e serviços de saúde regionais, de acordo com a Relação Nacional de Ações e Serviços de Saúde, desconsiderando a Relação Nacional de Medicamentos.
- (B) conterão, no mínimo, ações e serviços de atenção básica, urgência e emergência, atenção psicossocial, atenção ambulatorial especializada e hospitalar, e vigilância em saúde.
- (C) observarão as regras da Central de Regulação estadual, vedada a criação de Centrais de Regulação Regionais, para o adequado referenciamento regional dos usuários aos serviços de saúde.
- (D) deverão ter definidos os critérios técnicos, epidemiológicos e administrativos de acessibilidade aos serviços, em todos os seus aspectos, independentemente da ordem cronológica e o risco à saúde.
- (E) serão redefinidas pelo Estado, sob a coordenação da Secretaria da Saúde do Estado, sem articulação com os municípios, observadas diretrizes gerais pactuadas na Comissão Intergestores Bipartite – CIB.

40

O programa está associado à Secretaria de Vigilância em Saúde e define os calendários de intervenção considerando a situação epidemiológica, o risco, a vulnerabilidade e as especificidades sociais, com orientações específicas para crianças, adolescentes, adultos, gestantes, idosos e povos indígenas. Esse programa tem sido considerado uma das intervenções em saúde pública mais importantes das últimas décadas, de grande aceitação e avaliada de forma positiva por boa parte da nossa população, inclusive pelo impacto na redução ou eliminação de doenças.

Assinale a opção que identifica corretamente o programa do SUS descrito acima:

- (A) Estratégia Saúde da família
- (B) Programa Nacional de Imunização
- (C) Programa Mais Médicos
- (D) Sistema Nacional de Transplante de Órgãos
- (E) Registro Nacional de Doadores de Medula Óssea

Conhecimentos Específicos

41

A respeito da *trombocitopenia neonatal alo-imune*, assinale a afirmativa correta.

- (A) Ocorre sempre a partir da segunda gestação.
- (B) O anticorpo mais frequentemente envolvido é o anti-HPA₁.
- (C) Nos recém-nascidos, seu tratamento é feito com corticosteroide em esquema de pulsoterapia.
- (D) As transfusões de plaquetas no recém-nascido são contraindicadas, mesmo com contagens de plaquetas inferiores a 5.000/ μ L.
- (E) O sistema HLA é preponderante na gênese da doença.

42

A propósito da transmissão do SARS-CoV-2 por transfusão, analise as afirmativas a seguir.

- I. A transmissão do vírus por transfusão é mais frequente com a transfusão de plasma.
- II. A pesquisa de anticorpos IgG anti-SARS-CoV-2 nos doadores de sangue é o melhor método para prevenir a transmissão transfusional do vírus.
- III. Todos os estudos até agora publicados mostram que o SARS-CoV-2 não é transmissível por transfusão.

Está correto o que se afirma em

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

43

A respeito da modalidade de tratamento de base recomendada para as talassemias *major*, assinale a afirmativa correta.

- (A) Transfusão de troca parcial a cada 3 semanas, para evitar a sobrecarga de Ferro e manter a hemoglobina acima de 12g/dL.
- (B) Transfusão a cada 3 semanas com sangue desleucocitado e fenotipado + quelação do Ferro.
- (C) Transplante alogênico de medula óssea para pacientes com idade acima de 18 anos.
- (D) Transfusão sempre que a hemoglobina cair abaixo de 9g/dL.
- (E) Esplenectomia em crianças menores que 5 anos.

44

A portaria consolidada nº 5/2017, do Ministério da Saúde, estabelece os intervalos permitidos para as *doações por aférese*. Relacione o tipo de doação por aférese ao respectivo intervalo mínimo entre cada doação permitido pela portaria.

1. Doação de 1 concentrado de plaquetas e 1 concentrado de hemácias
 2. Doação de duplo concentrado de hemácias
 3. Doação de concentrado de plaquetas
 4. Doação de plasma
- () 48 horas, no máximo 4 doações em um período de dois meses
 - () 48 horas, no máximo 4 doações por mês
 - () 4 meses para os doadores do sexo masculino
 - () Mesmas regras válidas pra a doação de sangue total

Assinale a opção que mostra a relação correta, segundo a ordem apresentada.

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

45

Em relação à *transfusão na doença Hemolítica Perinatal*, assinale a afirmativa correta.

- (A) A exsanguíneotransfusão deve ser feita sempre com sangue O negativo.
- (B) O fenótipo das hemácias a serem transfundidas devem ser compatíveis com o fenótipo do feto/recém-nato e com o fenótipo do pai.
- (C) Para a transfusão intrauterina, deve-se usar concentrado de hemácias irradiadas e desleucocitadas e com hematócrito superior a 90%.
- (D) Em caso de doença hemolítica perinatal por incompatibilidade ABO feto-materna, deve-se transfundir sangue O.
- (E) Dosagem de Bilirrubina indireta acima de 28 mg/dL no recém-nascido é contra-indicação para a exsanguíneotransfusão.

46

Uma criança do sexo masculino foi diagnosticada aos 8 meses de idade como hemofílica A grave. Atualmente, tem 1 ano de idade, e já apresentou um episódio prévio de hemartrose de joelho. Foi encaminhada para um centro de referência em hemofilia para acompanhamento.

A pesquisa de inibidor foi negativa.

A respeito da terapêutica a ser estabelecida para esta criança, assinale a afirmativa correta.

- (A) Anticorpo monoclonal emicizumabe por via subcutânea, a ser aplicado a cada 15 dias.
- (B) Profilaxia com fator VIII recombinante, com infusões duas a três vezes por semana.
- (C) Tratamento com reposição de fator VIII recombinante sempre que houver hemartrose.
- (D) Tratamento com reposição de fator VIII plasmático rico em fator de von Willebrand, sempre que houver hemorragia.
- (E) Tratamento profilático com fator VIII plasmático, com infusões duas a três vezes por semana.

47

Uma transfusão de 2 concentrados de hemácias é solicitada para uma criança que chega à emergência com anemia intensa (hemoglobina: 4 g/dL).

Após realizar as provas de compatibilidade pré-transfusionais, em gel, o serviço de hemoterapia observa os seguintes resultados:

Tipagem ABO e Rh

Reagente utilizado					
Anti-A	Anti-B	Anti-D	Controle de Rh	Hemácias A ₁	Hemácias B
Resultados					
++++	++++	++++	++++	++++	++++

Pesquisa de Anticorpos Irregulares

Reagente utilizado	
Hemácia I	Hemácia II
Resultado	
++++	++++

Diante destes resultados, assinale a hipótese mais provável, dentre as opções apresentadas abaixo, para explicar os achados.

- (A) Rouleaux de hemácias.
- (B) Paciente AB+ com anticorpo frio anti-I.
- (C) Subgrupo de A com presença de anti-A₁.
- (D) Anemia hemolítica auto-imune.
- (E) Anticorpo anti-eritrocitário frio.

48

Um paciente portador de anemia falciforme em programa de transfusão de troca parcial crônica (com infusão de 2 bolsas a cada 3 semanas, apresenta uma pesquisa de anticorpos irregulares positiva.

O painel de identificação de anticorpos mostra que se trata de um anticorpo anti-e (anti-Rh5), sendo que o fenótipo do paciente é Dce/Dce.

Assinale a afirmativa que pode ser a explicação para a presença deste anticorpo.

- (A) Auto anticorpo (anti-Rh48).
- (B) Artefato do exame, que não deve ser levado em conta.
- (C) Erro na fenotipagem sanguínea do paciente.
- (D) Presença de mutação no gene RHCE, resultando em antígeno e (Rh5) parcial.
- (E) Agregação das hemácias devido à polimerização da hemoglobina S, causando resultado falso positivo na fenotipagem eritrocitária.

49

Na realização da pesquisa de anticorpos irregulares pelo teste indireto da antiglobulina humana, em tubo, é obrigatória a utilização das hemácias para controle de Coombs. A propósito do controle de Coombs, analise as afirmativas a seguir.

- I. O uso do controle de Coombs serve para validar a técnica de lavagem, obrigatória nas provas em tubo.
- II. O uso do controle de Coombs só é necessário se a reação for negativa.
- III. O controle de Coombs valida os reagentes utilizados na reação.

Está correto o que se afirma em

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

50

O *crioprecipitado* é um componente sanguíneo preparado nos serviços de Hemoterapia a partir do plasma fresco congelado.

Assinale a afirmativa que indica os principais componentes do crioprecipitado.

- (A) Fator I, fator VIII, fator de von Willebrand e fator XIII.
- (B) Fator VIII, fator IX, fator X e fibrinogênio.
- (C) Albumina, fator de von Willebrand e fator VIII.
- (D) Imunoglobulinas, fator XIII e fibrinogênio.
- (E) Fator VIII, fator tissular e protrombina.

51

Uma das mais temíveis complicações agudas da doença falciforme em criança é o sequestro esplênico. Em relação ao manejo emergencial desta complicação, assinale a afirmativa correta.

- (A) Hidratação vigorosa + antibioticoterapia.
- (B) Esplenectomia de urgência.
- (C) Hidroxiureia.
- (D) Embolização da artéria esplênica.
- (E) Transfusão e/ou Exsanguíneotransfusão parcial.

52

A respeito das condições que *contraindicam* a doação de sangue, assinale a afirmativa correta.

- (A) Homem que faz sexo com outro homem fica impedido de doar por 12 (doze) meses após a última relação sexual.
- (B) Doadores com antecedentes de carcinoma basocelular de pele são definitivamente inaptos para a doação de sangue.
- (C) Pessoas que receberam vacina anti-Covid à base de mRNA ou com vetor viral, ficam inaptos por uma semana, após a aplicação da dose.
- (D) Uso de cocaína por via inalatória tornam o candidato à doação inapto por um período de dois meses.
- (E) Homem que faz sexo com outro homem fica impedido de doar por 6 (seis) meses após a última relação sexual.

53

Relacione a alteração genética encontrada nas Talassemias ao subtipo da doença.

- 1. Mutação β^0 no gene que codifica a síntese das cadeias β da hemoglobina
 - 2. Mutação $\beta+$ no gene que codifica a síntese das cadeias β da hemoglobina
 - 3. Deleção α^+ no gene que codifica a síntese das cadeias α da hemoglobina
 - 4. Deleções α^0 e α^+ no gene que codifica a síntese das cadeias α da hemoglobina
- () Doença da hemoglobina H
 - () Portador assintomático do gene da talassemia
 - () Talassemia minor
 - () Talassemia major

Assinale a opção que mostra a relação correta, segundo a ordem apresentada.

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

54

Uma mãe Rh negativo, fenótipo eritrocitário dce/dce (r/r) está na sua terceira gestação. Seu marido, pai biológico dos seus filhos das gestações anteriores e da atual, é Rh positivo, com o fenótipo eritrocitário Rh mostrado na tabela abaixo.

D	C	E	c	e
+	Neg	Neg	+	+

O primeiro filho do casal foi Rh negativo e o segundo filho Rh positivo. A mãe desenvolveu um anticorpo anti-D (anti-Rh₁) após a segunda gestação.

A probabilidade de que o filho que está gestando seja Rh negativo pode ser estimada em

- (A) 50%.
- (B) 25%.
- (C) 75%.
- (D) 100%.
- (E) 0%.

55

No tocante à causa mais comum, no Brasil, da anemia por deficiência de Ferro em crianças menores de cinco anos, assinale a afirmativa correta.

- (A) Dieta com teor de Ferro insuficiente.
- (B) Parasitoses intestinais.
- (C) Perda oculta de sangue.
- (D) Excesso de carboidrato na dieta.
- (E) Comorbidades que causam hemorragias.

56

Com respeito à doença de von Willebrand, analise as afirmativas a seguir.

- I. Os testes diagnósticos para a confirmação ou exclusão da doença incluem as dosagens do cofator de Ristocetina e do antígeno de von Willebrand, e o estudo de agregação plaquetária.
 - II. O tratamento e/ou a prevenção das hemorragias podem ser feitas com o uso de concentrados de fator VIII rico em multímeros de von Willebrand.
 - III. O subtipo 3 é a forma mais grave da doença.
- Está correto o que se afirma em

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

57

Para a prevenção da transmissão transfusional das infecções por HIV, HBV e HCV, as normas brasileiras exigem a realização de exames sorológicos e moleculares.

Os resultados dos testes para HIV obtidos em um doador de sangue, que nunca recebeu tratamento para a infecção, foram os seguintes:

- Pesquisa de anti-HIV: negativo
- Teste molecular: positivo

Assinale a opção que apresenta a explicação correta para estes resultados.

- (A) Teste sorológico de baixa sensibilidade e/ou má qualidade.
- (B) Infecção adquirida recentemente.
- (C) O doador é o chamado “controlador de elite” do vírus HIV.
- (D) Uso de profilaxia antirretroviral pré-exposição.
- (E) Resultado do teste molecular inconfiável.

58

A respeito da classificação da Organização Mundial de Saúde (OMS) para laboratórios, é correto afirmar que os laboratórios dos Serviços de Hemoterapia estão incluídos em nível de segurança biológica

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

59

Com referência à Síndrome hemolítica-urêmica (S.H.U.), assinale a afirmativa correta.

- (A) A síndrome se caracteriza por uma tríade composta por hemólise, insuficiência renal aguda e diarreia.
- (B) O termo Síndrome Hemolítica-Urêmica atípica se refere à doença que não é causada pela toxina da bactéria Shigella.
- (C) A Síndrome Hemolítica-Urêmica é geralmente causada pela toxina Shiga produzida pela bactéria *Escherichia coli*.
- (D) A transfusão de plaquetas está indicada nos casos que cursam com trombocitopenia.
- (E) O uso de anticorpo monoclonal eculizumabe está formalmente contraindicado na S.H.U. atípica.

60

A respeito da Lesão Pulmonar Aguda Relacionada à Transfusão (TRALI), assinale a afirmativa correta.

- (A) A presença de anticorpos anti-HLA e/ou anti-HNA nos doadores é um dos fatores mais importantes para a ocorrência da complicação.
- (B) O estado clínico do paciente é o fator determinante para o surgimento do TRALI.
- (C) É uma reação que aparece geralmente 24 horas depois de concluída a transfusão.
- (D) Os componentes sanguíneos que contêm menos plasma, tais como os concentrados de hemácias, estão mais frequentemente relacionados ao aparecimento de TRALI.
- (E) É uma reação transfusional muito frequente.

61

Com relação às *anemias por deficiência de Ferro*, analise as afirmativas a seguir.

- I. Dosagens de ferritina abaixo de 12 ng/mL selam o diagnóstico de ferropenia.
- II. A hepcidina é um peptídeo produzido no fígado que aumenta a absorção do ferro.
- III. A saturação de transferrina é o exame considerado como padrão-ouro para a confirmação de anemia por carência de ferro.

Está correto o que se afirma em

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

62

Acerca da prevenção da *Doença Hemolítica Perinatal* (DHPN), assinale a afirmativa correta.

- (A) A prevenção da DHPN por incompatibilidade ABO é feita pela plasmaférese na mãe, durante a gestação, para retirar os anticorpos anti-A e/ou anti-B.
- (B) A prevenção da DHPN causada por anticorpos do sistema MNSs é feita pela destruição dos antígenos fetais com enzimas proteolíticas.
- (C) A imunoglobulina anti-D deve ser feita no 1º, 2º e 3º trimestres da gestação, e no puerpério imediato, para a prevenção da DHPN em mães Rh negativo que tiveram filho Rh positivo.
- (D) O uso da imunoglobulina anti-D no puerpério imediato deve ser feito em mulheres Rh negativo mesmo que o filho também seja Rh negativo.
- (E) A prevenção da DHPN em casos de mãe Rh negativo que dá à luz um filho Rh positivo é feita pela administração de 300 µg de imunoglobulina anti-D até 72 após o parto.

63

A respeito dos *sistemas de grupos sanguíneos Duffy e Kell*, assinale a afirmativa correta.

- (A) Os antígenos do sistema Duffy são receptores para os *Plasmodium falciparum e malariae* nas hemácias.
- (B) Os anticorpos contra antígenos Duffy causam frequentemente reação transfusional hemolítica diferida.
- (C) Os antígenos do sistema Duffy são destruídos *in vitro* pelas enzimas proteolíticas.
- (D) O antígeno Celano é o menos frequente dos antígenos do sistema Kell.
- (E) A frequência do antígeno na população Kell é de cerca de 40%.

64

No tocante ao *transplante de células-tronco hematopoiéticas* para o tratamento de doenças hematológicas em crianças, assinale a afirmativa correta.

- (A) Está contraindicado nas anemias aplásticas severas.
- (B) Está indicado em alguns casos de talassemia major.
- (C) Está contraindicado nos casos graves de doença falciforme.
- (D) O transplante de células-tronco do cordão umbilical está indicado apenas nas imunodeficiências primárias.
- (E) As células-tronco do cordão umbilical são utilizadas apenas para os transplantes autólogos.

65

As *Púrpuras Trombocitopênicas Imunológicas* (P.T.I.) se caracterizam por baixas contagens plaquetárias no sangue periférico.

Em relação ao seu diagnóstico, assinale a afirmativa correta.

- (A) A presença de grumos plaquetários no sangue periférico é um dado muito sugestivo de P.T.I.
- (B) A presença de anemia microcítica associada à plaquetopenia, descarta o diagnóstico de P.T.I.
- (C) No aspirado de medula óssea, o achado mais característico é a diminuição dos megacariócitos.
- (D) A presença de plaquetas imaturas no sangue periférico é altamente sugestiva de P.T.I.
- (E) A presença do marcador de ativação plaquetária CD62, à citometria de fluxo, sela o diagnóstico de P.T.I.

66

Estudos recentes, publicados nos últimos cinco anos, mostram que a reposição de Ferro três vezes ao dia, antes das refeições, eleva a produção e aumenta o nível sérico da hepcidina.

Para a *administração eficaz de Ferro*, em função desses resultados, assinale a opção que indica a terapêutica recomendada.

- (A) Ferro parenteral.
- (B) Fazer apenas um comprimido por dia ou mesmo um comprimido em dias alternados.
- (C) Aumentar a dose para 4 a 5 comprimidos por dia, a fim de aumentar a absorção.
- (D) Associar vitamina C 3 vezes ao dia, juntamente com os comprimidos de ferro.
- (E) Fazer os três comprimidos de Ferro depois e não antes das refeições.

67

Com relação à *anemia megaloblástica*, assinale V para a afirmativa verdadeira e F para a falsa.

- () A anemia megaloblástica por deficiência de vitamina B12 se acompanha de neuropatia periférica
- () O tratamento para a anemia megaloblástica consiste no uso de vitamina B12 parenteral
- () A hipersegmentação dos leucócitos está presente somente na carência de ácido fólico.

As afirmativas são, na ordem apresentada, respectivamente,

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

68

A respeito das indicações para a *transfusão de hemocomponentes no período neonatal*, assinale a afirmativa correta.

- (A) A transfusão profilática de plaquetas em neonatos está indicada quando a contagem de plaquetas estiver abaixo de 50.000/ μ L.
- (B) A transfusão profilática de plasma está indicada para a prevenção das hemorragias cerebrais intraventriculares em recém-nascidos prematuros.
- (C) A transfusão de crioprecipitado está indicado para a correção da coagulopatia dilucional os neonatos.
- (D) A transfusão de granulócitos em neonatos está indicada como adjuvante dos antibióticos nas sepses.
- (E) A transfusão de hemácias em prematuros nas primeiras 24 horas de vida está indicada quando a dosagem de hemoglobina for inferior a 12 g/dL.

69

Com referência aos procedimentos de limpeza, desinfecção e esterilização, relacione as definições, listadas a seguir, aos respectivos procedimentos.

1. Limpeza terminal
2. Desinfecção
3. Esterilização
4. Limpeza

- () Remoção por meio mecânico ou físico das sujidades depositadas em superfícies inertes que constituem um suporte físico para microorganismos.
- () Eliminação ou destruição por meios físicos ou químicos de todas as forma de microorganismos presentes em um determinado local ou material.
- () Destruição da maioria dos microrganismos, patogênicos ou não, de um determinado local.
- () Higienização e desinfecção de áreas críticas após a sua desocupação, com a finalidade de reduzir a população microbiana e diminuir o risco de contaminação do ambiente.

Assinale a opção que mostra a relação correta, segundo a ordem apresentada.

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

70

Tendo por base a Resolução da Diretoria Colegiada da ANVISA de nº 222/2018, que dispõe sobre as Boas Práticas de Gerenciamento dos Resíduos de Serviços de Saúde, analise as afirmativas a seguir.

- I. As bolsas de hemocomponentes já transfundidos e que contêm apenas volume residual de hemocomponentes devem ser acondicionadas em sacos vermelhos e erem tratados na instituição que gerou o resíduo, antes da disposição final.
- II. As bolsas de hemocomponentes já transfundidos se enquadram no subgrupo B de resíduos biológicos.
- III. Caso as bolsas de sangue e de hemocomponentes rejeitadas por contaminação ou com prazo de validade vencido venha a receber o tratamento de inativação fora da unidade geradora, devem ser acondicionados em saco vermelho e transportados em recipiente rígido e impermeável.

Está correto o que se afirma em

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

Realização

