





## PORTUGUÊS

Texto 1 para as questões 01 e 02.



Disponível em: <https://www.google.com/search?q=textos+de+martha+medeiros+sobre+a+vida&tbm=isch&ved>.  
Acesso em 09 de maio de 2022.

01. Em relação ao texto 1, percebe-se um desvio de regência. Assinale a alternativa que o indica.

- A) Não esqueça das seguintes verdades.  
B) Esperar não significa inércia.  
C) Renunciar não quer dizer que não ame.  
D) O tempo ensina, mas não cura.  
E) Abrir mão não quer dizer que não queira.

02. Assinale a alternativa cujo período é composto por coordenação, regido de conectivo contrária o que foi declarado anteriormente.

- A) (...) abrir mão não quer dizer que não queira.  
B) O tempo ensina, mas não cura.  
C) Esperar não significa inércia.  
D) Não faça nada que não te deixe em paz consigo mesma.  
E) (...) renunciar não quer dizer que não ame.

03. Observe o texto abaixo:

“Entendo que solidariedade é enxergar no próximo as lágrimas nunca choradas e as angústias nunca verbalizadas.”  
(Augusto Cury)

Sobre Classes Gramaticais, assinale a alternativa CORRETA.

- A) O termo “que” se classifica como pronome e se refere ao seu antecedente.  
B) No texto, existem apenas três substantivos: solidariedade, lágrimas e angústias.  
C) Os termos “solidariedade” e “próximo” são classificados como substantivos.  
D) O termo “nunca” é variável e exprime negação.  
E) Só existe um adjetivo no texto: choradas.

Texto 2 para as questões de 04 a 08.

Por

Redação

Data de Publicação

27/04/2020

Editorial

Notícias

Como sou um otimista incorrigível —embora os fatos, muitas vezes, me desmintam—, creio que, após a pandemia, nossa sociedade em particular e o mundo em geral irão emergir mais conscientes da nossa fragilidade. E isso nos encaminhará para um tipo de sociedade mais solidária, respeitosa e cidadã.

O ser humano, quando em contato com o perigo, volta-se para seu interior e, ensimesmado, passa a refletir o quanto o outro lhe é importante e tem valor; e, nesse sentido, o quanto a alteridade precisa ser preservada. Passado o perigo, refazemos nossos laços e buscamos nos aproximar daqueles que se distanciaram, seja por questões físicas, seja por questões, digamos, ideológicas.

**Paulo Martins**

**Professor livre-docente de letras clássicas e vice-diretor da FFLCH-USP**

**(Faculdade de Filosofia, Letras e Ciências Humanas -**

**Universidade de São Paulo); autor de 'Imagem e Poder' (Edusp), entre outros**

Disponível em: <https://www.fflch.usp.br/2196>. Acesso em 09 de maio de 2022.

**04. Assinale a alternativa cujo texto contraria as mensagens reveladas no texto 04.**

- A) O autor se considera alguém bastante otimista.  
 B) Após a pandemia, a humanidade estará mais consciente da sua fragilidade.  
 C) Diante do perigo, o ser humano se revela egoísta e individualista, sem valorizar o próximo.  
 D) Findo o perigo, existe uma tendência de o homem se aproximar dos que dele se afastaram.  
 E) Passada a pandemia, consciente da sua fragilidade, o ser humano tenderá a construir uma sociedade mais solidária e cidadã.

**05. Em qual alternativa o termo sublinhado NÃO tem o mesmo significado do termo que se encontra em parênteses?**

- A) "...nossa sociedade em particular e o mundo em geral irão emergir mais conscientes da nossa fragilidade." (aparecer)  
 B) "E isso nos encaminhará para um tipo de sociedade mais solidária, respeitosa e cidadã." (conduzirá)  
 C) "...e, ensimesmado, passa a refletir o quanto o outro lhe é importante e tem valor..." (retraído)  
 D) "...e, nesse sentido, o quanto a alteridade precisa ser preservada." (harmonia)  
 E) "Passado o perigo, refazemos nossos laços e buscamos nos aproximar daqueles..." (recriamos)

**06. No tocante à Acentuação, observe os itens abaixo, atentando sobretudo para os termos sublinhados:**

- I. "Como sou um otimista incorrigível..." – o acento se justifica uma vez que a tonicidade do termo recai na penúltima sílaba.  
 II. "E isso nos encaminhará para um tipo..." – o termo é acentuado, por se tratar de palavra oxítona terminada em "a".  
 III. "...um tipo de sociedade mais solidária, respeitosa e cidadã." – acentua-se o termo, por ser palavra paroxítona terminada em ditongo crescente.  
 IV. "...seja por questões, digamos, ideológicas." – a tonicidade do termo recai na antepenúltima sílaba, justificando, portanto, a existência do acento.

Está CORRETO o que se afirma, apenas, em

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

**07. No que se refere à Concordância, observe os itens abaixo:**

- I. "...nossa sociedade em particular e o mundo em geral irá emergir..." – neste caso, o verbo sublinhado poderia ficar no singular, concordando com o sujeito mais próximo, e isso não caracterizaria incorreção gramatical.  
 II. "...um tipo de sociedade mais solidária, respeitosa e cidadã." – se os termos sublinhados fossem substituídos por "órgãos e fundações", estaria correta a construção: órgãos e fundações mais solidários, respeitosos e cidadãos.  
 III. "O ser humano, quando em contato com o perigo, volta-se para seu interior e, ensimesmado, passa a refletir..." – se os termos sublinhados fossem permutados por "as pessoas", estaria correta a construção: As pessoas, quando em contato com o perigo, volta-se para seu interior e, ensimesmadas, passa a refletir.  
 IV. "Passado o perigo, refazemos nossos laços e buscamos nos aproximar..." – se o sujeito desse período fosse substituído para "eles", estaria correto o trecho: Passado o perigo, refazem seus laços e buscam se aproximar.

Está CORRETO o que se afirma, apenas, em

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

**08. Assinale a alternativa cuja declaração contém uma INCORREÇÃO no tocante à Colocação Pronominal.**

- A) “Como sou um otimista incorrigível —embora os fatos, muitas vezes, me desmintam...” – nesse caso, a ênclise caracterizaria um desvio em relação às normas gramaticais de colocação.
- B) “E isso nos encaminhará para um tipo de sociedade...” – o pronome sublinhado também poderia ficar enclítico ao verbo.
- C) “O ser humano, quando em contato com o perigo, volta-se para seu interior...” – a próclise também estaria gramaticalmente correta.
- D) “... nos aproximar daqueles que se distanciaram...” – a ênclise, nesse caso, desobedeceria às normas vigentes de colocação.
- E) “... passa a refletir o quanto o outro lhe é importante...” – a próclise, nesse caso, é obrigatória.

**09. Sobre Denotação e Conotação, assinale a alternativa que apresenta uma INCORREÇÃO.**

- A) Vou dar um mergulho no mar (denotação)  
Minha vida é um mar de tristezas (conotação)
- B) Ainda não cheguei à casa dos meus avós (denotação)  
Durante muito, aquela empresa foi minha casa (conotação)
- C) Estudamos ontem os ossos do crânio (denotação)  
Joaquim é um crânio! (conotação)
- D) A anta também é chamada de tapir (denotação)  
Aquele vendedor é uma anta (conotação)
- E) Após jogar bola, nós comemos uma pizza. (denotação)  
Carlos comprou uma bola para o torneio. (conotação)

**Texto 3 para a questão 10.**

E a mãe chorava, chorava e chorava sem parar. Com uma criança no colo, de uma magreza sem igual, ela pedia; suplicava. A fome batia, e batia forte. Todos passavam indiferentes exceto um que se comoveu com a cena. Abaixou-se: depositou uma importância significativa na tigela. Acariciou a criança mas não a colocou em seu colo. Uma cena digna de dó, que se repete todos os dias. Cena de fome, e de muita miséria!

(Autor desconhecido)

**10. Sobre Pontuação, assinale a alternativa que apresenta uma afirmação CORRETA.**

- A) “E a mãe chorava, chorava e chorava sem parar.” – poderia haver uma vírgula após a segunda forma verbal “chorava”, e isso não caracterizaria incorreção.
- B) “...ela pedia; suplicava.” – estaria também correto se o ponto-e-vírgula fosse substituído por um ponto final.
- C) “Todos passavam indiferentes exceto um que se comoveu com a cena.” – este segmento não apresenta incorreção no tocante à pontuação.
- D) No segmento “A fome batia, e batia forte” – a vírgula caracteriza uma incorreção gramatical, uma vez que o conectivo separa orações que apresentam o mesmo sujeito.
- E) “Acariciou a criança mas não a colocou em seu colo.” – estaria incorreto o segmento, caso se colocasse uma vírgula após o termo “criança”.

**RACIOCÍNIO LÓGICO****11. Um exame de ressonância tem uma duração média entre de 15 e 30 minutos, podendo durar até 2 horas dependendo da área a ser examinada. Para um exame mais detalhado, um especialista estimou uma duração de 4 horas e 10 minutos para o exame constatando, em seguida, que o tempo real foi 30% menor que esta estimativa. O tempo total do exame foi, então, de**

- A) 1 hora e 15 minutos.
- B) 2 horas.
- C) 2 horas e 48 minutos.
- D) 2 horas e 55 minutos.
- E) 3 horas e 12 minutos.

12. Para compor a Comissão de Ética em um setor de hospital, é necessário escolher três médicos, um representante da administração e dois representantes dos servidores. Existem, nesse setor do hospital, cinco médicos, dois administradores e dez servidores.

De quantas formas distintas podemos, nestas condições, compor a Comissão de Ética?

- A) 6
- B) 100
- C) 900
- D) 1.800
- E) 3.600

13. Ao estudarem uma nova infecção, pesquisadores identificaram que cerca de 3,5% da população está infectada a cada momento. Foi desenvolvido um teste rápido para detecção dessa infecção que fornece um resultado de falso positivo – ou seja, o indivíduo não está infectado mas o teste indica que ele está – em 5% dos casos testados e um falso negativo – ou seja, o indivíduo está infectado, contudo o teste indica que ele não está – em 4% dos casos testados. Nessas condições, uma pessoa aleatoriamente escolhida nessa população, testou POSITIVO utilizando esse teste rápido.

A probabilidade de ela estar de fato infectada igual a

- A) menor ou igual a 4%
- B) maior que 4% mas menor ou igual a 10%
- C) maior que 10% mas menor ou igual a 25%
- D) maior que 25% mas menor ou igual a 50%
- E) maior que 50%

14. Em um setor de triagem em um hospital, com atendimento naquele momento, 250 pessoas, foi distribuído um questionário respondido por todas as pessoas observando que, destas 250 pessoas:

- 114 pessoas são fumantes.
- 152 pessoas são consumidoras frequentes de bebidas alcoólicas.

Também se constatou que exatamente 64 das pessoas acima que são consumidoras frequentes de bebidas alcoólicas também são fumantes.

Nestas condições, é CORRETO afirmar que

- A) todas as pessoas em atendimento no setor de triagem são fumantes ou são consumidoras frequentes de bebidas alcoólicas.
- B) existem, no máximo, 16 pessoas, dentre as 250 pessoas, que não são nem fumantes nem consumidoras frequentes de bebidas alcoólicas.
- C) existem pessoas no setor de triagem que se recusaram a responder o questionário.
- D) existem menos de 200 pessoas no setor de triagem que são fumantes ou consumidoras frequentes de bebidas alcoólicas.
- E) existem menos de 50 pessoas no setor de triagem que não são nem fumantes nem consumidoras frequentes de bebidas alcoólicas.

15. Um posto de vacinação recebeu um lote de 12 caixas, cada uma contendo 100 ampolas de uma vacina. Cada ampola possui 4,7 mL, e cada dose a ser aplicada da vacina tem 0,4 mL. Sabendo que aplica-se apenas uma dose por pessoa e que não se aproveitam frações de uma dose que sobram em uma ampola nem se misturam conteúdos de diferentes ampolas, então o número máximo de pessoas que podem ser vacinadas é igual a

- A) 4.800 pessoas.
- B) 5.640 pessoas.
- C) 12.000 pessoas.
- D) 13.200 pessoas.
- E) 14.100 pessoas.

16. Em uma sala de cirurgia, a mesa cirúrgica e demais equipamentos ocupam  $\frac{1}{4}$  da área total da sala. Do espaço restante, isto é, que não corresponde à mesa cirúrgica e demais equipamentos, 40% é tomada como área de circulação de pessoas. Considerando a área total da sala de cirurgia, o percentual que corresponde à área de circulação de pessoas é igual a

- A) 25%
- B) 30%
- C) 35%
- D) 40%
- E) 45%

17. Em um teste duplo-cego para uma determinada droga injetável, realizado com 200 pessoas,  $\frac{1}{4}$  dessas pessoas recebeu injeção contendo apenas a versão tipo A da droga, 20% recebeu injeção contendo apenas a versão tipo B da droga, e o restante dessas pessoas receberam injeção apenas de placebo na forma de uma solução de salina de baixa concentração. Duas dentre essas 200 pessoas foram escolhidas sem reposição para o teste laboratorial.

A probabilidade de estas duas pessoas serem das que tomaram, uma delas, a versão tipo A da droga e a outra, a versão tipo B da droga é de

- A) 5%
- B) 10%
- C) 20%
- D) 25%
- E) 45%

18. Em um dado meio de cultura, estima-se que o número de bactérias dobre a cada intervalo de meia hora. Uma colônia dessas bactérias nesse meio de cultura possui tamanho apreciável a olho nu, quando possui mais de 100.000 bactérias.

Nessas condições, se uma única bactéria for inoculada nesse meio de cultura, sua colônia será de tamanho apreciável a olho nu

- A) até no máximo 3 horas após a inoculação.
- B) depois de 3 horas, mas menos que 6 horas após a inoculação.
- C) depois de 6 horas, mas menos que 12 horas após a inoculação.
- D) depois de 12 horas, mas menos que 24 horas após a inoculação.
- E) depois de 24 horas após a inoculação.

19. Em um setor de estocagem, existe uma determinada quantidade desconhecida de itens do tipo A, uma quantidade desconhecida de itens do tipo B e outra quantidade também desconhecida de itens do tipo C. A estocagem dessas quantidades dos três itens ocupa, sem desperdícios de caixas vazias, exatamente 50 caixas. Se não houvesse itens do tipo C, poderíamos armazenar o dobro de itens do tipo B juntamente com o triplo de itens do tipo A em 60 caixas também sem caixas vazias. Finalmente, o armazenamento apenas dos itens B e C pode ser feito em apenas 40 caixas, também sem desperdício de caixas vazias.

Sabendo que cada item, seja do tipo A, do tipo B ou do tipo C, ocupa exatamente uma caixa, podemos dizer que a quantidade de itens do tipo C é igual a

- A) 25
- B) 20
- C) 15
- D) 10
- E) 5

20. Considere as afirmações:

- |   |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>I. Se o paciente apresentar febre ou tosse, então ele é encaminhado ao setor vermelho.</li><li>II. Todos os pacientes estão ou no setor verde ou no setor amarelo ou no setor vermelho.</li><li>III. João, sua esposa Maria e seu filho José são pacientes. João foi internado e Maria foi submetida à exame clínico.</li><li>IV. Pacientes no setor amarelo ou no setor vermelho são internados ou submetidos à exames clínicos.</li></ul> |
|---|

Nessas condições, pode-se inferir logicamente que

- A) Maria está no setor verde.
- B) João está no setor amarelo.
- C) José está no setor vermelho.
- D) Maria está no setor vermelho.
- E) José está no setor verde.

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS****21. São indicações de reposição de ferro parenteral as citadas abaixo, EXCETO:**

- A) Anemia no primeiro trimestre de gestação.
- B) Anemia por deficiência de ferro em pacientes que se submetem à bypass gástrico em Y de Roux.
- C) Retocolite Ulcerativa.
- D) Pacientes com insuficiência renal crônica recebendo eritropoetina.
- E) Pacientes com insuficiência cardíaca congestiva e deficiência de ferro.

**22. A respeito das Anemias Hemolíticas, assinale a alternativa INCORRETA.**

- A) As anemias hemolíticas compreendem um grupo de doenças em que a sobrevivência das hemácias em circulação está acentuadamente reduzida, e a medula óssea é capaz de compensar aumentando sua produção.
- B) É característico da esferocitose hereditária a maior fragilidade osmótica do eritrócito.
- C) Esplenectomia total cura quase todos os pacientes com doenças da membrana eritrocitária.
- D) Vacinas antipneumocócica polivalente e anti H. influenzae devem ser administradas pelo menos oito semanas antes da esplenectomia.
- E) Pacientes portadores de deficiência de G6PD podem apresentar hemólise aguda, geralmente 24h após o consumo de favas.

**23. Sobre as neoplasias mieloproliferativas, assinale a alternativa INCORRETA.**

- A) A mutação do gene Jak-2 está presente em mais de 90% dos pacientes com policitemia vera.
- B) A mutação do gene Jak-2 está presente em até 50% dos pacientes com mielofibrose primária.
- C) O uso de hidroxiureia reduz o risco de trombose nos pacientes com policitemia vera.
- D) O ruxolitinib é indicado para o tratamento de pacientes com policitemia vera refratária ao tratamento de primeira linha.
- E) O objetivo principal do tratamento da trombocitemia essencial é a prevenção do primeiro episódio de trombose ou de hemorragia.

**24. Dentre as indicações de transplante de medula óssea alogênico para pacientes jovens com anemia falciforme, assinale a alternativa INCORRETA.**

- A) Velocidades de doppler transcraniano > 200cm/seg.
- B) Priapismo recorrente.
- C) Síndromes torácicas agudas recorrentes.
- D) Úlcera de membros inferiores.
- E) Nefropatia falciforme.

**25. Com relação às microangiopatias trombóticas, assinale a alternativa CORRETA.**

- A) Tipicamente a anemia hemolítica microangiopática é caracterizada por níveis elevados de haptoglobina, reticulocitose e aumento de DHL, bem como pela presença de esquizócitos na análise no esfregaço de sangue periférico
- B) Os inibidores de calcineurina são drogas implicadas em maior risco de microangiopatia trombótica pós transplante.
- C) Na fisiopatologia da síndrome hemolítico urêmica atípica, há associação com bactérias produtoras de toxinas shiga.
- D) A detecção dos níveis de ADAMTS-13 é essencial para o diagnóstico de púrpura trombocitopênica trombótica.
- E) A plasmaférese terapêutica é categoria IA para o tratamento da síndrome hemolítico urêmica atípica.

**26. A Trombocitopenia induzida por drogas é uma condição de alta prevalência, especialmente em pacientes hospitalizados.**

**São drogas que podem causar trombocitopenia, as citadas abaixo, EXCETO:**

- A) Heparina.
- B) Etanol.
- C) Metformina.
- D) Acetaminofeno.
- E) Furosemida.

27. Calcule o volume plasmático de um paciente adulto, sexo masculino, pesando 80kg e com hematócrito = 42%.

- A) 3248 mL.
  - B) 5600 mL.
  - C) 2352 mL.
  - D) 3328 mL.
  - E) 2784 mL.
- 

28. São critérios de inclusão para o tratamento com Eculizumabe em pacientes com diagnóstico de Hemoglobinúria Paroxística Noturna (HPN), EXCETO:

- A) Trombose relacionada à HPN.
  - B) Síndrome de fálência medular grave ativa.
  - C) Insuficiência renal associada à hemólise.
  - D) Gravidez.
  - E) Hipertensão pulmonar associada à hemólise.
- 

29. Sobre Púrpura Trombocitopênica Imunológica (PTI), assinale a alternativa CORRETA.

- A) É uma doença hematológica frequente que se caracteriza pela produção de autoanticorpos contra proteínas da membrana plaquetária.
  - B) Esplenectomia é o tratamento primário de escolha.
  - C) Deve-se tratar pacientes assintomáticos e com plaquetas acima de 30.000/ $\mu$ L.
  - D) O uso de agonistas do receptor de trombopoetina é indicado para tratamento de primeira linha.
  - E) A associação de PTI com a gravidez é incomum.
- 

30. Em relação à hemofilia A, é CORRETO afirmar que

- A) a doença é de transmissão autossômica recessiva, ligada ao cromossomo Y e acomete exclusivamente indivíduos do sexo masculino.
  - B) a maioria dos episódios hemorrágicos ocorre nas articulações e nos músculos, mas nunca ocorrem em tecidos moles.
  - C) na hemofilia moderada, os hematomas e hemartroses sempre estão associados a traumatismos evidentes.
  - D) o pseudotumor hemofílico é uma complicação pouco frequente, porém grave.
  - E) decorre da diminuição da atividade do fator VII.
- 

31. Sobre as classes de drogas quimioterápicas, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Agentes alquilantes são compostos quimicamente similares ao gás mostarda e agem impedindo que o DNA perca sua forma espiral.
  - B) Ciclofosfamida, melfalano e clorambucil são exemplos de agentes alquilantes do tipo mostardas nitrogenadas.
  - C) Os alcaloides de plantas inibem a divisão celular, impedindo a formação de microtúbulos críticos para a mitose.
  - D) Antibióticos antitumorais bloqueiam a divisão celular por se ligarem ao DNA e impedirem que a dupla hélice se desenrole para duplicação.
  - E) Os análogos da purina enquadram-se na categoria de agentes alquilantes.
- 

32. Paciente jovem do sexo masculino chega para parecer hematológico com lesões líticas em crânio e imunohistoquímica, exibindo positividade para S-100, CD1A e CD68.  
Qual a hipótese diagnóstica mais provável?

- A) Mieloma múltiplo.
  - B) Macroglobulinemia de Waldenstrom.
  - C) Histiocitose de células de Langerhans.
  - D) Sarcoma folicular de células dendríticas.
  - E) Micoose fungoide.
-

**33. Sobre a Leucemia Linfocítica crônica, assinale a alternativa CORRETA.**

- A) Exames de imagem (tomografia computadorizada/PET) são necessários para estadiamento, mesmo quando há ausência de adenomegalias em exame físico.
  - B) A presença da deleção do 17p por FISH indica início de tratamento imediato, mesmo na ausência de outros critérios.
  - C) IgVH não mutado, elevada expressão de CD38 e de ZAP70 são fatores de mau prognóstico.
  - D) Deleção do 13q é fator de mau prognóstico.
  - E) A pesquisa de doença residual mínima negativa por citometria de fluxo do sangue periférico ou medula óssea caracteriza uma resposta completa e indica possibilidade de interrupção de tratamento com ibrutinibe.
- 

**34. Sobre a indicação de hemocomponentes irradiados, assinale a alternativa INCORRETA.**

- A) Profilaxia aloimunização HLA.
  - B) Recém nascidos prematuros.
  - C) Pacientes transplantados.
  - D) Portadores de imunodeficiências congênitas.
  - E) Doadores consanguíneos.
- 

**35. Paciente masculino, 35 anos, portador de leucemia mielóide aguda refratária, foi submetido a transplante de medula óssea alogênico após tratamento de resgate com gemtuzumab ozogamicina. No 19º dia após infusão de células tronco hematopoiéticas, evoluiu com elevação de bilirrubinas, ascite e hepatomegalia dolorosa. Sobre esse caso, assinale a alternativa CORRETA.**

- A) A hipótese diagnóstica mais provável é infecção viral por citomegalovírus dado uso prévio de gemtuzumab e deve ser iniciado, imediatamente, o tratamento com ganciclovir.
  - B) Trata-se, definitivamente, de doença do enxerto contra o hospedeiro aguda hepática.
  - C) A hipótese diagnóstica mais provável é a síndrome de obstrução sinusoidal, e o uso de bussulfano no condicionamento está relacionado a um menor risco de desenvolvimento da síndrome.
  - D) A hipótese diagnóstica mais provável é doença fúngica, dado uso prévio de gemtuzumab, notadamente candidíase hepatoesplênica.
  - E) A síndrome de obstrução sinusoidal é uma complicação descrita em pacientes que fizeram uso prévio de gemtuzumab e é a principal hipótese diagnóstica.
- 

**36. Sobre a combinação venetoclax + azacitidina no tratamento das leucemia mieloides agudas, assinale a alternativa CORRETA.**

- A) Tendo em vista tratar-se de combinação aprovada para pacientes ineligíveis para transplante, o tratamento pode ser realizado ambulatorialmente, não havendo indicação de hospitalização.
  - B) Os inibidores da enzima CYP3A4, como o posaconazolm, aumentam os níveis séricos de venetoclax e é preconizada a redução da dose do quimioterápico.
  - C) O esquema habitual consiste no uso de azacitidina + venetoclax oral por 7 dias.
  - D) Citopenias são frequentes mas são as alterações cardíacas, incluindo a fibrilação atrial, as maiores causas de descontinuação do tratamento.
  - E) Há contra-indicação absoluta a transplante de medula óssea alogênico após o uso da combinação venetoclax + agente hipometilantes.
- 

**37. Em relação à profilaxia da doença do enxerto contra hospedeiro aguda, as seguintes medicações são utilizadas, EXCETO:**

- A) Timoglobulina.
  - B) Ciclofosfamida.
  - C) Micofenolato Mofetila.
  - D) Tacrolimus.
  - E) Melfalano.
-

**38. Os hemoderivados compreendem os produtos proteicos obtidos pelo fracionamento industrial do plasma humano. Sobre os hemoderivados, assinale a alternativa CORRETA.**

- A) A produção de concentrado de fator VIII da coagulação (não-recombinante) somente pode ser feita a partir do plasma fresco congelado ou do crioprecipitado.
  - B) Gamaglobulina Anti-D contém predominantemente IgM com especificidade anti-D.
  - C) Pancreatite aguda, paracentese de grandes volumes (mais de 5 litros) e síndrome nefrótica refratária ao tratamento diurético são consideradas indicações clínicas para o uso de albumina humana.
  - D) As imunoglobulinas são utilizadas, exclusivamente, para reposição em imunodeficiências congênicas e adquiridas.
  - E) O uso de concentrado de complexo protrombínico não está associado a um aumento do risco de tromboembolismo venoso, infarto agudo do miocárdio e coagulação intravascular disseminada.
- 

**39. Sobre a Lesão Pulmonar Aguda relacionada à transfusão (TRALI), assinale a alternativa INCORRETA.**

- A) Trata-se de uma reação transfusional grave e que pode evoluir para o óbito.
  - B) Consiste em uma reação adversa tardia à transfusão de sangue.
  - C) Caracteriza-se por início súbito de hipoxemia, infiltrado pulmonar bilateral ao Rx e ausência de hipertensão de átrio esquerdo.
  - D) A gravidade do quadro respiratório é geralmente desproporcional ao volume de sangue infundido.
  - E) É uma das causas de edema pulmonar não cardiogênico.
- 

**40. A respeito das Porfirias, Assinale a alternativa INCORRETA.**

- A) São um grupo de doenças caracterizadas por erro inato no metabolismo da via de biossíntese do heme.
  - B) São classificadas segundo a deficiência enzimática ou de acordo com o local onde ocorre o excesso de produção dos intermediários.
  - C) Dietas hipocalóricas e pobres em carboidratos evitam o desencadeamento de crises agudas.
  - D) As provas laboratoriais são específicas e sensíveis e consistem na medida dos precursores de porfirina urinária ALA (ácido delta-aminolevulínico) e PBG (porfobilinogênio) nos pacientes com sintomas neuroviscerais.
  - E) Os episódios graves de ataque agudo são tratados com preparados de heme, arginato de heme e hematina.
-

**MÉDICO HEMATOLOGISTA**