

AVANÇASP



PREFEITURA MUNICIPAL DE AMERICANA  
CONCURSO PÚBLICO  
01/2022

# MÉDICO HEMATOLOGISTA

Leia atentamente as instruções abaixo

## 1. PROVA E FOLHA DE RESPOSTAS

Além deste Caderno de Prova, contendo 50 (cinquenta) questões objetivas, você receberá do Fiscal de Sala:

☞ 01 (uma) Folha de Respostas destinada às respostas das questões objetivas. Confira se seus dados estão corretos.

## 2. TEMPO

☞ 03 (três) horas é o tempo disponível para realização da prova, já incluído o tempo para marcação da Folha de Respostas da prova objetiva;

☞ 01 (uma) hora após o início da prova é possível, retirar-se da sala levando o caderno de prova;

## 3. INFORMAÇÕES GERAIS

☞ As questões objetivas têm 05 (cinco) alternativas de resposta (A, B, C, D, E) e somente uma delas está correta;

☞ Verifique se seu caderno está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, informe imediatamente o Fiscal da Sala, para que sejam tomadas as devidas providências;

☞ Confira seus dados pessoais na Folha de Respostas, especialmente nome, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preenchimento;

☞ O preenchimento das respostas da prova objetiva é de sua responsabilidade e não será permitida a troca de Folha de Respostas em caso de erro de marcação pelo candidato;

☞ Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.

☞ Reserve tempo suficiente para o preenchimento de suas respostas. Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas na Folha de Respostas da prova objetiva, não sendo permitido anotar informações relativas às respostas em qualquer outro meio que não seja o caderno de prova;

☞ Ao se retirar, entregue a Folha de Respostas preenchida e assinada ao Fiscal de Sala.

SERÁ ELIMINADO do presente certame o candidato que:

a) for surpreendido, durante as provas, em qualquer tipo de comunicação com outro candidato;

b) portar ou usar, qualquer tipo de aparelho eletrônico (calculadoras, bips/pagers, câmeras fotográficas, filmadoras, telefones celulares, smartphones, tablets, relógios, walkmans, MP3 players, fones de ouvido, agendas eletrônicas, notebooks, palmtops ou qualquer outro tipo de computador portátil, receptores ou gravadores) seja na sala de prova, sanitários, pátios ou qualquer outra dependência do local de prova;

c) se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o Caderno de Questões e/ou a Folha de Respostas;

d) se recusar a entregar a Folha de Respostas, quando terminar o tempo estabelecido;

e) não assinar a Lista de Presença e/ou a Folha de Respostas.

---

**LÍNGUA PORTUGUESA**  
**TEXTO**

---

**A grama do vizinho**

(Martha Medeiros)

Ao amadurecer, descobrimos que a grama do vizinho não é mais verde coisíssima nenhuma.

Estamos todos no mesmo barco.

Há no ar certo queixume sem razões muito claras.

Converso com mulheres que estão entre os 40 e 50 anos, todas com profissão, marido, filhos, saúde, e ainda assim elas trazem dentro delas um não-sei-o-quê perturbador, algo que as incomoda, mesmo estando tudo bem.

De onde vem isso? Anos atrás, a cantora Marina Lima compôs com o seu irmão, o poeta Antônio Cícero, uma música que dizia: “Eu espero / acontecimentos / só que quando anoitece / é festa no outro apartamento”.

Passei minha adolescência com esta sensação: a de que algo muito animado estava acontecendo em algum lugar para o qual eu não tinha convite. É uma das características da juventude: considerar-se deslocado e impedido de ser feliz como os outros são, ou aparentam ser. Só que chega uma hora em que é preciso deixar de ficar tão ligada na grama do vizinho.

As festas em outros apartamentos são fruto da nossa imaginação, que é infectada por falsos holofotes, falsos sorrisos e falsas notícias. Os notáveis alardeiam muito suas vitórias, mas falam pouco das suas angústias, revelam pouco suas aflições, não dão bandeira das suas fraquezas, então fica parecendo que todos estão comemorando grandes paixões e fortunas, quando na verdade a festa lá fora não está tão animada assim. Ao amadurecer, descobrimos que a grama do vizinho não é mais verde coisíssima nenhuma. Estamos todos no mesmo barco, com motivos pra dançar pela sala e também motivos pra se refugiar no escuro, alternadamente.

Só que os motivos pra se refugiar no escuro raramente são divulgados.

Pra consumo externo, todos são belos, sexys, lúcidos, íntegros, ricos, sedutores.

“Nunca conheci quem tivesse levado porrada/ todos os meus conhecidos têm sido campeões em tudo”.

Fernando Pessoa também já se sentiu abafado pela perfeição alheia, e olha que na época em que ele escreveu estes versos não havia esta overdose de revistas que há hoje, vendendo um mundo de faz-de-conta. Nesta era de exaltação de celebridades – reais e inventadas – fica difícil mesmo achar que a vida da gente tem graça. Mas, tem. Paz interior, amigos leais, nossas músicas, livros, fantasias, desilusões e recomeços, tudo isso vale ser incluído na nossa biografia. Ou será que é tão divertido passar dois dias na Ilha de Caras fotografando junto a todos os produtos dos patrocinadores? Compensa passar a vida comendo alface para ter o corpo que a profissão de modelo exige? Será tão gratificante ter um paparazzo na sua cola cada vez que você sai de casa? Estarão mesmo todos realizando um milhão de coisas interessantes enquanto só você está sentada no sofá pintando as unhas do pé? Favor não confundir uma vida sensacional com uma vida sensacionalista.

As melhores festas acontecem dentro do nosso próprio apartamento.

---

**QUESTÃO 01**

---

Pela leitura do primeiro parágrafo, é correto afirmar que, segundo a autora:

- (A) As pessoas devem se importar mais com a própria vida do que com a vida dos outros.
- (B) A vida dos outros é sempre melhor do que a nossa própria vida.
- (C) A nossa vida é muito melhor do que a vida dos outros, mas nós não damos valor.
- (D) O outro sempre esconde a verdade sobre sua própria vida.
- (E) A vida dos outros nem sempre é melhor que nossa, como nós pensamos.

---

**QUESTÃO 02**

---

No trecho “Pra consumo externo, todos são belos, sexys, lúcidos, íntegros, ricos, sedutores” a autora se refere à/ao:

- (A) Excesso de consumo na sociedade contemporânea.
- (B) Narcisismo incentivado pelas mídias.
- (C) Falácia da vida propagada nas redes sociais como Instagram e Facebook.
- (D) Imagem que se constrói para exibir aos outros.
- (E) Opinião que as pessoas têm de suas vidas.

---

**QUESTÃO 03**

---

Ao dizer que “As melhores festas acontecem dentro do nosso próprio apartamento”, a autora encerra o texto com uma lição. Qual lição é essa?

- (A) Os problemas dos outros nunca são maiores que os nossos.
- (B) Nós devemos desconsiderar a vida dos outros, pois nossa vida é sempre melhor do que a vida de qualquer pessoa.
- (C) Nós devemos nos encarregar de tornar nossa vida melhor.
- (D) Não devemos comparar nossa vida com a dos outros.
- (E) Mesmo com alegrias e tristezas, devemos valorizar nossa própria vida, pois ela que realmente importa.

---

**QUESTÃO 04**

---

Em “Ao amanhecer descobrimos que a grama do vizinho não é mais verde coisíssima nenhuma.” temos o uso da seguinte figura de linguagem:

- (A) Metonímia.
- (B) Metáfora.
- (C) Sinestesia.
- (D) Eufemismo.
- (E) Paradoxo.

---

**QUESTÃO 05**

---

Em “Favor não confundir uma vida sensacional com uma vida sensacionalista.”, no âmbito do texto, pode ser entendida como:

- (A) Característica de sensacional, extraordinário, espetacular.
- (B) Aquilo que chama a atenção de maneira demasiada ou choca a sociedade, geralmente com teor falso.
- (C) Fundamento ou teoria cujas ideias são provenientes, exclusivamente, das sensações ou das percepções sensoriais.
- (D) Opinião emitida sem nenhum critério.
- (E) Aquilo que busca convencer as pessoas através de representações imagéticas.

---

**QUESTÃO 06**

---

Pela leitura do texto, temos emprego de sentido próprio em:

- (A) “Estamos todos no mesmo barco.”
- (B) “(...) ainda assim elas trazem dentro delas um não-sei-o-quê perturbador.”
- (C) “Passei minha adolescência com esta sensação: a de que algo muito animado estava acontecendo em algum lugar para o qual eu não tinha convite.”
- (D) “As festas em outros apartamentos são fruto da nossa imaginação, que é infectada por falsos holofotes, falsos sorrisos e falsas notícias.”
- (E) “Fernando Pessoa também já se sentiu abafado pela perfeição alheia.”

**QUESTÃO 07**

Analisar a oração abaixo e os itens seguintes e, após, assinalar a alternativa correta:

*“Tratavam-se de indivíduos macérrimos, entregues à pauperização, submetidos a coerção dos agentes do Estado, na periferia do mundo.”*

I – No excerto há correto uso de ênclise, pois o verbo inicia a oração.

II – Em “indivíduos macérrimos” temos um substantivo epiceno e um adjetivo no grau superlativo absoluto sintético, respectivamente.

III – macérrimo -e o aumentativo de magro.

IV – No excerto, falta um acento indicativo de crase.

V – Em “na periferia do mundo” temos uma preposição de lugar.

(A) Apenas I e II estão corretas.

(B) Apenas II e III estão corretas.

(C) Apenas I, III e IV estão corretas.

(D) Apenas III e V estão corretas.

(E) Apenas IV e V estão corretas.

**QUESTÃO 08**

Analisar os itens abaixo e, em seguida, assinalar a alternativa correta:

I – Em “Fazem dez anos que eu não vejo a maioria dos meus familiares.” há incorreta concordância verbal.

II – Em “Seguem anexos os documentos ao e-mail.” há incorreta concordância nominal.

III – Em “paciência é necessário, mas eu não tenho.” há correta concordância nominal.

IV – Em “A multidão de fãs invadiu o palco.” há correta concordância verbal.

(A) Apenas I e II estão corretas.

(B) Apenas II e III estão corretas.

(C) Apenas III e IV estão corretas.

(D) Apenas I, III e IV estão corretas.

(E) Apenas II, III e IV estão corretas.

**QUESTÃO 09**

Em se tratando do uso do acento indicativo de crase, analisar os itens abaixo e, a seguir, assinalar a alternativa correta.

I – Voltando àquele tempo remoto, onde as lembranças, pensei, há muito havia se perdido.

II – Indubitavelmente, prefiro vinho à cerveja.

III – Lembro-me de, quando criança, chegar da escola, largar a mochila e correr à beça para ver o sol se pôr na praia.

IV – Precisamos de uma conversa cara à cara.

V – A cerimônia de formatura da Betina foi igual à do Lorenzo no que se refere ao glamour.

(A) Apenas I e II e III estão corretas.

(B) Apenas II e III e IV estão corretas.

(C) Apenas I, II, III e IV estão corretas.

(D) Apenas IV e V estão corretas.

(E) Apenas I, II, III e V estão corretas.

**QUESTÃO 10**

*“Sei que, um dia, a rosa da amargura Fenecerá em razão de um sorriso teu Então, a usura que um dia sufocou minha alegria*

*Há de ser o que morreu.”*

(Azedume, Los Hermanos.)

Sobre o processo de formação das palavras em destaque no excerto acima, temos:

(A) Derivação sufixal e derivação sufixal, respectivamente.

(B) Derivação sufixal e composição por aglutinação, respectivamente.

(C) Composição por aglutinação e composição por aglutinação, respectivamente.

(D) Composição por aglutinação e derivação parassintética, respectivamente.

(E) Composição por aglutinação e derivação prefixal e sufixal, respectivamente.

---

**MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO  
LÓGICO**

---

**QUESTÃO 11**

---

Joana trabalha em uma loja de roupas e recebeu a tarefa de organizar uma certa quantidade de camisetas, no maior número de pilhas e sem sobra de camisetas. Ao contabilizar as camisetas, ela concluiu que há 840 camisetas brancas, 945 camisetas pretas e 1050 camisetas azuis. Se todas as pilhas são iguais e contém camisetas dos três tipos, quantas camisetas há em cada pilha?

- (A) 25.
- (B) 26.
- (C) 27.
- (D) 28.
- (E) 29.

---

**QUESTÃO 12**

---

Um médico, ao prescrever um tratamento, recomenda que um enfermeiro administre três medicamentos em um paciente de acordo com a seguinte escala: remédio 1, de 5 em 5 horas, remédio 2, de 8 em 8 horas e remédio 3, de 12 em 12 horas. Se o paciente iniciou o tratamento às 10h, do dia 30 de junho, que dia o paciente irá receber os três remédios, simultaneamente, novamente?

- (A) 02 de julho
- (B) 03 de julho
- (C) 04 de julho
- (D) 05 de julho
- (E) 06 de julho

---

**QUESTÃO 13**

---

Duas torneiras de vazão igual a 100 litros por minuto enchem uma caixa d'água, em 6 horas. Quanto tempo levará para encher a mesma caixa, se mais três torneiras de mesma vazão forem abertas?

- (A) 2h e 24min.
- (B) 3h.
- (C) 3h e 10min.
- (D) 4h.
- (E) 4h e 05min.

---

**QUESTÃO 14**

---

Para construir um prédio, em 360 dias, 180 operários trabalham, 7 horas diárias. No entanto, como se deseja terminar a obra em 350 dias, de 8 horas diárias de trabalho, determine quantos operários a mais devem ser contratados.

- (A) 12.
- (B) 15.
- (C) 17.
- (D) 20.
- (E) 24.

**QUESTÃO 15**

Um professor de inglês calculou e anotou na tabela abaixo, a média aritmética das notas de suas quatro turmas.

Turma	Nº de alunos	Média
A	10	6,0
B	20	6,5
C	30	x
D	40	7,5

Sabendo que a média aritmética das notas de Inglês dos 100 alunos das turmas A, B, C e D é 7,3, qual é a média aritmética das notas da turma C?

- (A) 7,0.
- (B) 7,5.
- (C) 8,0.
- (D) 8,5.
- (E) 9,0.

**ATUALIDADES**

**QUESTÃO 16**

Qual o nome do órgão responsável por fazer o censo que provém informações geográficas e estatísticas do Brasil a cada 10 anos e que estava previsto para sair no ano de 2022?

- (A) Instituto Butantan.
- (B) Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.
- (C) Instituto Brasileiro de Propriedade Intelectual.
- (D) Instituto Brasileiro de Psicologia e Saúde.
- (E) Instituto Água e Terra.

**QUESTÃO 17**

Qual das opções, a seguir, não foi candidato(a) à eleição à presidente do país, em 2022?

- (A) Luiz Inácio Lula da Silva.
- (B) Kelson Luís da Silva Souza.
- (C) Luiz Felipe d’Avila.
- (D) Jair Messias Bolsonaro.
- (E) Marina Silva.

**QUESTÃO 18**

Os jogos Olímpicos de 2020 foram adiados por conta da pandemia de Covid19 e ocorreram, no segundo semestre de 2021. Por consequência, os jogos paralímpicos:

- (A) Foram canceladas por oferecerem grande risco a alguns atletas.
- (B) Aconteceram, em 2020, mesmo, na data correta, pois o contágio já havia diminuído na época.
- (C) Ocorreu, logo depois dos jogos Olímpicos, também, no segundo semestre de 2021.
- (D) Ocorreram, no primeiro semestre de 2021, antes dos jogos Olímpicos.
- (E) Ocorreram ao mesmo tempo que os jogos Olímpicos, para melhor otimização do tempo

**QUESTÃO 19**

O que é a PEC Kamikaze?

- (A) Uma PEC articulada pelo Palácio do Planalto que proporciona um aumento significativo em vários dos benefícios sociais.
- (B) Uma PEC autorizada pelo congresso que garante o direito a eutanásia em alguns casos específicos.
- (C) A PEC Kamikaze exclui algumas classes sociais de determinados benefícios.
- (D) Uma PEC que garante benefícios aos estrangeiros que migram para o país.
- (E) Não existe uma PEC Kamikaze.

**QUESTÃO 20**

A ONU possui alguns meios estratégicos para acompanhar o desenvolvimento dos países ao redor do globo. Um recente apontamento da ONU sobre o Brasil, no segundo semestre de 2022, causou preocupação na população e no governo do país. Qual foi esse fato?

- (A) O nível do desmatamento da Amazônia.
- (B) O nível de desemprego, no país.
- (C) O Brasil aparece com um dos maiores índices de violência no mundo.
- (D) O aumento da temperatura média do país.
- (E) A volta do Brasil para o mapa da fome.

**NOÇÕES DE INFORMÁTICA****QUESTÃO 21**

Baseando-se no sistema operacional Windows 7, qual das alternativas a seguir NÃO é, por padrão, um elemento que compõe a área de trabalho do Windows 7?

- (A) Botão Iniciar.
- (B) Barra de tarefas.
- (C) Lixeira.
- (D) Área de notificações.
- (E) Painel de controle.

**QUESTÃO 22**

No Windows 7, existem 4 bibliotecas padrão, no Windows Explorer. Qual das alternativas a seguir NÃO é uma delas?

- (A) E-mails.
- (B) Documentos.
- (C) Imagens.
- (D) Músicas.
- (E) Vídeos.

**QUESTÃO 23**

No Microsoft Word 2016, qual ferramenta é usada para mover o parágrafo para mais longe da margem?

- (A) Diminuir recuo.
- (B) Espaçamento de linhas.
- (C) Aumentar recuo.
- (D) Marcadores.
- (E) Numeração.

**QUESTÃO 24**

Uma planilha do Excel é composta pelo cruzamento de linhas e colunas. Que nome é dado a esse cruzamento entre linhas e colunas?

- (A) Planilhas.
- (B) Cédulas.
- (C) Colinhas.
- (D) Linhunas.
- (E) Célula.

**QUESTÃO 25**

No Microsoft Power Point 2016, qual dos grupos, a seguir, está presente na guia desenhar?

- (A) Converter.
- (B) Imagens.
- (C) Ilustrações.
- (D) Slide.
- (E) Fonte.

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS****QUESTÃO 26**

Sobre a histoplasmose, é incorreto afirmar:

- (A) É uma doença fúngica de ampla distribuição mundial, causada pela inalação de partículas infectantes de um fungo dimórfico habitante do solo.
- (B) Essa micose acomete hospedeiros imunocomprometidos, apresentando desenvolvimento rápido e progressivo, com disseminação em diferentes órgãos. Todavia, é muito mais dependente da carga parasitária adquirida do que do estado imunológico da pessoa.
- (C) Não há transmissão de homem a homem, nem de animais para o homem.
- (D) Na infecção primária, o período de incubação, geralmente, varia de 8 a 10 dias. Nos casos de reinfecção, esse período é menor, de cinco a sete dias.
- (E) A suscetibilidade é universal. A infecção e a doença não conferem imunidade ao indivíduo. As manifestações clínicas da histoplasmose dependem do estado imunológico da pessoa, da virulência da cepa e do tamanho do inóculo.

---

**QUESTÃO 27**

---

Imediatamente, após, a notificação de um ou mais casos suspeitos de febre amarela, deve-se iniciar a investigação epidemiológica, pois um caso pode significar a existência de um surto, o que impõe a adoção de medidas de controle em tempo oportuno. Sobre a investigação epidemiológica da febre amarela, não é correto afirmar:

- (A) A Ficha de Notificação/Investigação da Febre Amarela contém os elementos essenciais a serem coletados em uma investigação de rotina. Todos os seus campos devem ser, criteriosamente, preenchidos, mesmo quando a informação for negativa.
- (B) Relatórios de investigação de campo, levantamentos de dados do prontuário, além de toda informação considerada relevante na investigação, devem ser comunicados por meio de informes complementares.
- (C) Verificar se o paciente foi vacinado, previamente, contra a febre amarela e registrar a data da última dose de vacina recebida. Essa informação é também utilizada como subsídio para definição dos exames laboratoriais a serem solicitados para auxiliar no esclarecimento diagnóstico.
- (D) Verificar se o local de residência ou de visitação corresponde a uma área de provável transmissão do vírus amarílico.
- (E) Investigar, minuciosamente: deslocamentos do caso, de familiares e/ou amigos (considerar todos aqueles que antecederam 25 dias do início dos sintomas, inclusive os de curta duração) para caracterizar se houve permanência, em local de provável circulação viral

---

**QUESTÃO 28**

---

Sangramentos em pele e mucosas são comuns (gingivorragia, equimoses a distância do local da picada); hematúria, hematêmese e hemorragia em outras cavidades. Hipotensão pode ser decorrente de sequestro de líquido no membro picado ou de hipovolemia consequente a sangramentos, que podem contribuir para o desenvolvimento de insuficiência renal aguda.

O texto, acima, apresenta manifestações clínicas referentes a qual acidente ofídico?

- (A) Crotálico.
- (B) Botrópico.
- (C) Laquético.
- (D) Elapídico.
- (E) Foneutrismo.

---

**QUESTÃO 29**

---

Assinale a alternativa correspondente ao número de ampolas de soro antiescorpiônico ou antiaracnídico (*Loxosceles*, *Phoneutria* e *Tityus*) específico para acidentes considerados leves:

- (A) Zero.
- (B) 1 a 2.
- (C) 2 a 3.
- (D) 3 a 4.
- (E) 4 a 6.



---

**QUESTÃO 30**

---

Sobre a Velocidade de Onda de Pulso (VOP), considere V para verdadeiro e F para falso. A seguir assinale a alternativa que apresenta a sequência correta:

(\_\_\_) A VOP tem sido considerada padrão-ouro na avaliação da rigidez arterial, não apenas pela facilidade em sua obtenção, mas também devido ao grande corpo de evidências demonstrando sua associação a doenças CV, independentemente dos fatores de risco tradicionais.

(\_\_\_) Calcula-se a VOP carotídeo-femoral (VOPc-f) dividindo-se a distância percorrida pelo tempo (VOPc-f= distância/ tempo). O tempo pode ser medido, diretamente, na mesma onda de pulso ou, indiretamente, por meio da utilização do eletrocardiograma.

(\_\_\_) O aumento da rigidez arterial é um preditor de desfechos.

(A) V – V – V.

(B) V – V – F.

(C) F – V – F.

(D) F – V – V.

(E) V – F – F.

---

**QUESTÃO 31**

---

A seguridade social compreende um conjunto integrado de ações de iniciativa dos Poderes Públicos e da sociedade, destinadas a assegurar os direitos relativos à saúde, à previdência e à assistência social. Compete ao Poder Público, nos termos da lei, organizar a seguridade social, com base nos seguintes objetivos abaixo relacionados, exceto:

(A) Irredutibilidade do valor dos benefícios;

(B) Universalidade da cobertura e do atendimento.

(C) Uniformidade e equivalência dos benefícios e serviços às populações urbanas e rurais.

(D) Seletividade e distributividade na prestação dos benefícios e serviços;

(E) Iniquidade na forma de participação no custeio.

---

**QUESTÃO 32**

---

De acordo com o art. 200 da Constituição Federal, compete ao sistema único de saúde, além de outras atribuições:

(A) ordenar a formação de recursos humanos na área da saúde.

(B) executar as ações de vigilância sanitária e epidemiológica, mas não as da saúde do trabalhador, as quais se sujeitam a outro procedimento.

(C) colaborar na proteção do meio ambiente, nele compreendido o esporte.

(D) incrementar, em sua área de atuação, o desenvolvimento cultural, administrativo e pedagógico.

(E) participar da formulação da política e da execução das ações de conjuntura alternativa

---

**QUESTÃO 33**

---

Como se sabe, modelos assistenciais são as formas como a assistência à saúde é organizada. Eles podem variar muito ao longo do tempo e espaço em que estão inseridos, de acordo com as mudanças que ocorrem na sociedade como um todo. Sobre o tema, assinale a alternativa que não apresenta um modelo assistencial:

- (A) modelo sanitarista.
- (B) modelo hegemônico.
- (C) modelo da atenção gerenciada.
- (D) modelo da prestação continuada.
- (E) modelo médico assistencial privatista.

---

**QUESTÃO 34**

---

Estão incluídas ainda no campo de atuação do Sistema Único de Saúde (SUS), de acordo com a lei 8.080/1990, exceto:

- (A) O desenvolvimento de medicamentos diretamente pelo SUS.
- (B) A execução de ações de vigilância sanitária.
- (C) A execução de ações de vigilância epidemiológica.
- (D) A execução de ações de saúde do trabalhador.
- (E) De assistência terapêutica integral, inclusive farmacêutica.

---

**QUESTÃO 35**

---

O Decreto Federal 7.508/2011 dispõe sobre a organização do Sistema Único de Saúde - SUS, o planejamento da saúde, a assistência à saúde e a articulação Inter federativa. As Regiões de Saúde serão instituídas pelo Estado, em articulação com os Municípios, respeitadas as diretrizes gerais pactuadas, na Comissão Intergestores Tripartite - CIT a que se refere o inciso I do art. 30. *Para ser instituída, a Região de Saúde deve conter, no mínimo, ações e serviços informados em todas as alternativas, abaixo, exceto:*

- (A) Atenção primária.
- (B) Urgência e emergência.
- (C) Atenção em fonoaudiologia.
- (D) Atenção ambulatorial especializada e hospitalar.
- (E) Atenção psicossocial.

---

**QUESTÃO 36**

---

Analise as afirmações, a seguir, sobre o sistema ABO:

I- Os tipos A, B e O das hemácias foram descobertos por Landsteiner.

II- O “doador universal”, termo inventado por Ruben Ottenberg em 1911, não tem antígenos em suas células, mas tem anticorpos circulantes contra A e B no plasma ou no soro.

III- Os antígenos de grupos sanguíneos eritrocitários são estruturas macromoleculares localizados na superfície extracelular da membrana dos eritrócitos cuja composição bioquímica é apenas de proteína.

- (A) Apenas a afirmação I está correta.
- (B) As afirmações I e II estão incorretas.
- (C) As afirmações I e III estão corretas.
- (D) As afirmações I e II estão corretas.
- (E) As afirmações I, II e III estão corretas.

---

**QUESTÃO 37**

---

Na triagem clínica está incluído a pesquisa das áreas endêmicas. Sobre as áreas endêmicas para malária, o estado que não está incluído é:

- (A) Acre.
- (B) Maranhão.
- (C) Mato Grosso do Sul.
- (D) Pará.
- (E) Amapá.

---

**QUESTÃO 38**

---

Um dos motivos para impedimento temporário para doação de sangue é:

- (A) Hanseníase.
- (B) Diabetes.
- (C) Elefantíase
- (D) Infecção por sífilis ou gonorréia.
- (E) Doença de Chagas.

---

**QUESTÃO 39**

---

Sobre o processo de captação de candidatos à doação de sangue, assinale a afirmação correta:

- (A) A partir de 1990 que se evidenciou uma preocupação mundial sobre a segurança do sangue, em decorrência do aparecimento da AIDS.
- (B) Na Constituição de 1988, foi incluído um parágrafo no qual proibia a comercialização do sangue, reforçando o dever do Estado no provimento de meios para um atendimento hemoterápico e hematológico seguro, de qualidade e acessível a toda a população.
- (C) Foi somente, em 2008 o lançamento das Metas Mobilizadoras Nacionais para o setor saúde, estruturadas em 12 projetos, visando a impulsionar a hemoterapia brasileira para um modelo de excelência, em todos os serviços e regiões.
- (D) A captação de doadores, nos diversos serviços de hemoterapia precisa realizar, eventualmente, estudos, análises sobre a efetividade das campanhas e atividades realizadas.
- (E) Não há, no país, um dia voltado à campanha de incentivo à doação de sangue.

---

**QUESTÃO 40**

---

Analise as afirmações sobre os exames sorológicos obrigatórios para os doadores e assinale a afirmação correta.

- (A) HTLV, Hepatite B e C, HIV e Febre Amarela.
- (B) Doença de Chagas, Hepatite B e C, Sífilis, HIV e HTLV I/II.
- (C) Hepatite B, HIV, Hepatite C, Doença de Chagas e Rubéola.
- (D) Hepatite A, Hepatite B, Doença de Chagas, Sífilis.
- (E) HIV, Hepatite A, Hepatite C, Hepatite B, Doença de Chagas.

---

**QUESTÃO 41**

---

Em algumas situações, deve-se utilizar hemocomponentes pobres em leucócitos. Entre estas situações, pode-se afirmar a seguinte condição:

- (A) Pacientes com anemia aplástica, candidatos à TMO e com história de reação alérgica pós-transfusional.
- (B) Pacientes onco-hematológicos, pós TMO e com história de TRALI.
- (C) Portadores de púrpura trombocitopênica trombótica e candidatos a transplante de medula óssea.
- (D) Uso profilático de reação urticariforme pós transfusional.
- (E) Pacientes com história de reação febril não hemolítica.

---

**QUESTÃO 42**

---

Sobre o antígeno D é correto afirmar:

- (A) Surge em torno da décima semana de vida intra-uterina
- (B) Apresenta cerca de 20 epítomos, sendo 10, fortemente, antigênicos
- (C) É antígeno leucocitário
- (D) O antígeno D fraco é devido à ausência de um ou mais epítomos originais do antígeno D
- (E) O antígeno D é uma proteína que não atravessa a membrana do eritrócito.

---

**QUESTÃO 43**

---

Sobre a utilização do crioprecipitado é correto afirmar:

- (A) A principal indicação clínica é a reposição de fibrinogênio em pacientes com hipofibrinogenemia congênita ou adquirida.
- (B) É indicado no tratamento para reversão de terapêutica com anticoagulante oral.
- (C) Sua obtenção ocorre por centrifugação de uma bolsa de sangue total, diretamente do plasma separado das hemácias, finalizando o processo de sua produção, em até 8 horas, após a coleta.
- (D) Cada unidade contém pelo menos 80 U de fator VIII e 150 mg de fibrinogênio e tem indicação para o tratamento de hemofilia tipo A.
- (E) Cada unidade tem volume de aproximadamente 5 a 40 ml e se armazenado a temperatura de 20° C negativos pode ter validade de até 24 meses.

---

**QUESTÃO 44**

---

A albumina humana é indicada para reposição de perdas volêmicas agudas, porém em alguns casos pode ocorrer reações adversas graves entre elas:

- (A) Choque anafilático.
- (B) Hipertensão craniana.
- (C) Edema hepático.
- (D) Pancreatite aguda.
- (E) Falência renal.

---

**QUESTÃO 45**

---

A célula que representa o último estágio da maturação eritrocitária e que contém núcleo é conhecido como:

- (A) Reticulócito.
- (B) Eritroblasto ortocromático.
- (C) Eritroblasto policromático.
- (D) Pró-eritroblasto.
- (E) Eritroblasto basófilo.

---

**QUESTÃO 46**

---

Uma das situações para indicação de concentrado de hemácias irradiadas é:

- (A) Pós transplante de medula óssea e de órgãos sólidos.
- (B) Doença falciforme.
- (C) Hemoglobinúria paroxística noturna.
- (D) Aplasia de Blackfan Diamond.
- (E) Linfoma.

---

**QUESTÃO 47**

---

A Plasmaferese é um tipo de aférese terapêutica indicada, na seguinte condição:

- (A) Controle temporário de leucometria em gestantes portadoras de leucemias agudas.
- (B) Mieloma múltiplo.
- (C) Acidente vascular encefálico.
- (D) Colestase intra-hepática.
- (E) Artrite reumatóide.

---

**QUESTÃO 48**

---

Sobre o Complexo de Histocompatibilidade é correto afirmar:

- (A) Apresenta-se como um grande complexo gênico cujas moléculas apresentam antígenos proteicos às células do sistema imune, participando assim de processo de adaptação de tecidos, como nos enxertos.
- (B) Os genes HLA de classe I são pouco polimórficos, respondendo fracamente pela codificação das moléculas de histocompatibilidade clássicas.
- (C) Devido a seu papel central na regulação e resposta imune, complexo HLA é o único sistema genético relacionado à susceptibilidade a diversas doenças.
- (D) Os genes de classe II são subdivididos apenas em 2 regiões: -DR e -DQ.
- (E) O sistema HLA é localizado no braço curto do cromossomo 22.

---

**QUESTÃO 49**

---

A resolução CFM nº1931/2009 dispõe sobre Direitos Humanos, no capítulo IV, assinale a alternativa correta:

- (A) É vedado ao médico participar de anúncios de empresas comerciais qualquer que seja sua natureza.
- (B) Na investigação da hipótese de cometimento de crime, o médico é autorizado a revelar segredo que possa expor o paciente a processo criminal.
- (C) É vedado ao médico usar da profissão para corromper costumes, cometer ou favorecer crime.
- (D) É vedado ao médico a cobrança de honorários na emissão de atestado ao paciente.
- (E) Sem o consentimento do paciente, o médico não pode revelar o conteúdo do prontuário ou ficha médica.

---

**QUESTÃO 50**

---

A sorologia para o HTLV I e II deve ser realizada na triagem sorológica. Considerando as principais formas de transmissão deste vírus, assinale a alternativa que não corresponde com a tipo de transmissão.

- (A) Relações sexuais.
- (B) Acidentes com materiais perfurocortantes contaminados.
- (C) No momento do parto.
- (D) Uso de seringas contaminadas.
- (E) Insetos hematófagos.