

FARMACÊUTICO

NOME: _____

1. Esse CADERNO DE QUESTÕES tem 50 questões. Confira o seu CADERNO nos primeiros 30 minutos de prova. Caso haja algum erro de impressão, ausência de questão, dentre outros, o mesmo poderá ser substituído apenas nesse intervalo de tempo.
2. Assine seu nome no espaço próprio do CARTÃO-RESPOSTA, utilizando caneta esferográfica, de preferência, de tinta preta. A não assinatura incide na DESCLASSIFICAÇÃO DO CANDIDATO.
3. No CARTÃO-RESPOSTA, marque no espaço próprio a opção correspondente à sua resposta. Se você assinalar mais de uma opção ou deixar todos os campos em branco, sua prova objetiva será anulada. **PINTE A BOLINHA POR COMPLETO** com caneta esferográfica de tinta preta ou azul.
4. Não dobre, não amasse nem manche o CARTÃO RESPOSTA. Ele NÃO poderá ser substituído.
5. Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 4 opções identificadas com as letras A, B, C e D. Apenas uma responde adequadamente à questão
6. O tempo disponível para esta prova é de quatro horas.
7. Reserve os 30 minutos finais para marcar seu CARTÃO - RESPOSTA. Os rascunhos e as marcações assinaladas no CADERNO DE QUESTÕES não serão considerados na avaliação.
8. Quando terminar a prova, entregue ao fiscal este CADERNO DE QUESTÕES SEM FALTAR NENHUMA PÁGINA OU PARTE DELA, o CARTÃO-RESPOSTA, e assine a LISTA DE PRESENÇA. Caso o CADERNO DE QUESTÕES esteja rasgado ou incompleto, o candidato será eliminado.
9. Você somente poderá deixar o local e sala de prova depois de decorrida 1 hora do início da aplicação das provas.
10. Você será excluído do exame caso:
 - a) Utilize, durante a realização da prova, máquinas e(ou) relógios de calcular, bem como rádios, gravadores, headphones, telefones celulares ou fontes de consulta de qualquer espécie.
 - b) Ausente-se da sala em que se realiza a prova levando consigo o CADERNO DE QUESTÕES, antes do prazo estabelecido, e (ou) o CARTÃO-RESPOSTA.
 - c) Deixe de assinalar corretamente o campo do CARTÃO-RESPOSTA.
 - d) Em caso de você ser um dos três últimos candidatos, não deixe o local de prova sem ser acompanhado de um fiscal.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										

FARMACÊUTICO

PROVA DE CONHECIMENTOS GERAIS

(Texto 01)

Grande parte do progresso na imunologia veio quando fomos obrigados a lidar com os vírus da imunodeficiência humana (HIV) infecções que eram conhecidas apenas como absolutas raridades ficaram mais frequentes, tornaram-se mais bem avaliadas e tratadas. As dimensões da variedade sexual humana nas nossas sociedades se revelaram. Um cientista social disse que a infecção pelo HIV funcionou como revelador fotográfico – ainda existe isso ou é tudo digital? – mostrando aspectos sociais e comportamentais que antes estavam ignorados. Desconhecidos, não, pois sabia-se que existiam, mas não eram discutidos ou considerados em políticas públicas. A aids obrigou que o fossem.

O maior avanço, na nossa opinião, refere-se aos conhecimentos em imunidade celular, algo complexo e cujos detalhes foram bem esmiuçados com o estímulo da doença desencadeada pelo HIV. Até hoje aparecem novidades nesse setor. A última parece coisa de ficção científica e foi recentemente publicada no New England Journal of Medicine. Um cidadão contaminado por HIV desenvolveu um tumor maligno. Até aí, nada novo, é conhecida a propensão dos infectados a cânceres – mais a linfomas e a sarcoma de Kaposi, mas também a outros. Esse senhor tinha nódulos malignos no pulmão e gânglios cervicais. Os gânglios e o pulmão foram biopsiados e evidenciaram um tumor estranho, de células muito pequenas e que se fundiam ocasionalmente. Após uma investigação completa, incluindo análise do DNA do tumor, definiu-se que ele não era de origem humana, e sim de um parasita, *Hymenolepis nana*. Esse verme em geral não causa sintomas no ser humano, que não é seu hospedeiro habitual.

A *Hymenolepis* é tênia de rato. Ao contrário das demais que acometem os humanos, ela não precisa de hospedeiro intermediário para completar seu ciclo, podendo levar à autoinfestação. Quem identificou esse caso único imagina que a falta de resposta imune tenha levado à proliferação do parasita no hospedeiro e uma dessas tênias teve um câncer que se disseminou no indivíduo, mais uma vez por absoluta falta de resposta imune. É a primeira descrição de câncer de parasita se desenvolvendo em hospedeiro humano. A gente pergunta se não ocorreram outros casos desconhecidos.

Seria longa a enumeração dos meandros imunológicos descobertos como subproduto da investigação da fisiopatologia da aids. Também se aprendeu bastante no âmbito das ciências humanas. A aids levou a espécie humana a mostrar o que tem de melhor, como solidariedade e cuidado no tratamento de seus doentes e o que tem de pior: a discriminação, o pânico mal motivado, a vigarice. Ainda há, pasmem, malandros que acreditam na cura via medidas espirituais, de diferentes origens. A aids levou governos a políticas esclarecidas e o Brasil, por exceção à sua História, foi um dos mais lúcidos em ações públicas referentes a essa doença.

Adaptado de O Estado em 30 de novembro de 2015.

1. Analise as afirmativas de acordo com as ideias do texto e assinale a alternativa correta. Apesar de o vírus da imunodeficiência humana (HIV) ainda possuir altos índices de proliferação no país, podemos destacar alguns pontos positivos, como:

I. Atualmente, existe a possibilidade de realização de testes rápidos para detecção da doença, proporcionando melhor qualidade de vida ao portador através de um tratamento precoce.

II. Há comportamentos humanos associados à doença, como discriminação de portadores e o pânico injustificado destes.

III. O estudo da doença trouxe consigo descobertas de outras infecções e meios imunológicos, além de políticas governamentais lúcidas no Brasil.

a) **Apenas III está correta.**

b) Apenas II e III estão corretas.

c) Apenas I e II estão corretas.

d) I, II e III estão corretas.

2. O tumor maligno desenvolvido no cidadão portador do vírus da imunodeficiência humana (HIV) mencionado no texto foi devido a:

a) Maior propensão dos portadores de HIV desenvolverem linfomas, por causa da baixa imunidade ocasionada pela doença.

b) Uma bactéria responsável pela formação de células muito pequenas no pulmão do portador, as quais às vezes se fundiam, formando o câncer.

c) **Hymenolepis nana, um parasita de rato, que teve um câncer e este se disseminou no portador, formando nódulos malignos e gânglios.**

d) Baixa imunidade que reforça doenças genéticas e hereditárias, combinado com um vírus que provocou a fusão das células em nódulos malignos.

3. Em relação às funções sintáticas de sujeito e predicado e seus termos, assinale a opção CORRETA:

a) A palavra “progresso” (linha 1) é o núcleo do sujeito da oração a que pertence, sendo, por isso, a palavra mais significativa desse termo.

b) O sujeito do verbo “ficaram” (linha 3) é o termo “absolutas raridades” (linha 2/3), sendo seu núcleo “raridades”.

c) O sujeito do verbo “existiam” (linha 7) é o termo “infecções” (linha 2).

d) **O sujeito do verbo “estavam” (linha 6) é o pronome relativo “que” (linha 6), o qual retoma o objeto direto da oração anterior.**

4. Em relação às estruturas linguísticas do texto, assinale a opção CORRETA:

a) **A expressão “cujos” (linha 10) é um pronome relativo e refere-se a “imunidade celular” (linha 9).**

b) É proibido o uso de vírgula após a expressão “Até hoje” (linha 11), pois se trata de um advérbio usado como introdução da frase.

c) A partícula “se” em “definiu-se” (linha 18) é um índice de indeterminação do sujeito, e, conseqüentemente, não tem função sintática.

d) O verbo “pasmem” (linha 32) está na terceira pessoa do plural do tempo presente do modo indicativo.

5. Assinale a alternativa em que ambas as palavras são acentuadas devido à mesma regra gramatical:

- a) Vírus (linha 1) – Espécie (linha 30).
- b) Imunodeficiência (linha 2) – Fotográfico (linha 5).
- c) Aí (linha 13) – Intermediário (linha 22).
- d) Cânceres (linha 14) – Pânico (linha 31).**

6. Assinale a opção que indica reescrita do trecho abaixo totalmente correta gramaticalmente e que mantenha as ideias do texto:

“Até aí, nada novo, é conhecida a propensão dos infectados a cânceres – mais a linfomas e a sarcoma de Kaposi, mas também a outros.”

a) Nada de novo até aí, a propensão dos infectados a cânceres é conhecida (mais a linfomas e a sarcoma de Kaposi, mas também a outros).

b) Nada de novo, até aí é conhecida a propensão dos infectados à câncer, mais a linfomas e a sarcoma de Kaposi, e também a outros.

c) É conhecida a propensão dos infectados a cânceres – mais a linfomas e a sarcoma de Kaposi, mas a outros. Até aí, nada novo.

d) Até aí nada novo, a propensão dos infectados a cânceres é conhecida, sendo mais a linfomas e a sarcoma de Kaposi, por conseguinte, também a outros.

7. Na frase retirada do texto “As dimensões da variedade sexual humana nas nossas sociedades se revelaram.” apresenta exatamente um:

a) Período composto formado por uma oração principal e uma subordinada.

b) Período simples.

c) Período composto formado por uma oração principal e uma oração coordenada.

d) Período composto formado por duas orações coordenadas.

8. Assinale a opção INCORRETA a respeito da pontuação do texto apresentado:

a) Os travessões das linhas 5-6 poderiam ser corretamente substituídos por parênteses, sem alteração de sentido da frase.

b) As vírgulas que isolam a expressão “na nossa opinião” são facultativas e poderiam ser suprimidas sem alteração de sentido da frase.

c) Os dois pontos da linha 31 não poderiam ser corretamente substituídos por ponto e vírgula.

d) Poderia ser acrescentada vírgula imediatamente após “Também” (linha 29), permanecendo a correção gramatical total da frase.

9. Assinale a alternativa que contém a frase que está com a escrita totalmente correta, ou seja, sem erros ortográficos (frases adaptadas de aids.gov.br, em 03/12/2015):

a) A AIDS é o estágio mais avançado da doença o qual ataca o sistema imunológico.

b) O vírus ataca as células de defesa do corpo – o organismo fica vulnerável à diversas doenças.

c) Há alguns anos, receber o diagnóstico de AIDS era uma sentença de morte.

d) Basta tomar os medicamentos e seguir corretamente às recomendações medicas.

10. Julgue as proposições abaixo em relação ao texto e assinale a opção CORRETA:

- I. A palavra “gânglios” (linha 15) é acentuada devido à seguinte regra: acentuam-se todas as palavras proparoxítonas.
II. A partícula “que” (linha 25) é um pronome relativo e exerce a função sintática de sujeito da oração a que pertence.
III. Em “pergunta se” (linha 27), a partícula “se” é uma conjunção condicional e não tem função sintática.

- a) Apenas I está correta. **b) Apenas II está correta.**
c) Apenas II e III estão corretas. d) I, II e III estão corretas.

11. Se Joelma investe R\$ 2.000,00 a uma taxa de juros simples de 1/10 do valor, qual será o montante que ele receberá no final do investimento?

- a) R\$ 200,00
b) R\$ 2.200,00
c) R\$ 100,00
d) R\$ 1.100,00

12. Uma escola de artes marciais tem 300 alunos, desses apenas 60 mulheres. Qual a porcentagem de homens?

- a) 40%
b) 80%
c) 70%
d) 50%

13. Um motociclista pilota por uma hora e meia a uma velocidade média de 70km/h. Quantos quilômetros esse viajante andou?

- a) 95km
b) 100km
c) 105km
d) 70km

14. No Windows 7, os programas possuem as *Jump Lists*: listas que aparecem ao clicar com o botão direito sobre um programa. Qual dos itens abaixo não é listado em uma *Jump List*?

- a) Itens frequentes. **b) Atalho para abrir outro programa.**
c) Desafixar o programa da barra de tarefas. d) Fechar a janela.

15. Analise as informações abaixo a respeito do *Outlook Express*:

- I - É focado no usuário de sistema.
II - Suporta os principais protocolos de e-mail, grupos de notícias e diretórios.
III - É disponibilizado de forma gratuita junto à alguns dos produtos Microsoft.
IV - Sua instalação só pode ser feita em algumas versões do Windows.
V - É possível personalizar as mensagens eletrônicas com planos de fundo e outras imagens.

Qual das alternativas abaixo apresenta todas as informações CORRETAS?

- a) I, II, III e IV b) I, II, III e V c) **II, III, IV e V** d) I, III, IV e V

16. A empresa Massa Forte Ltda. foi a vencedora de uma licitação solicitada por um órgão público; entretanto, o serviço foi subcontratado e executado pela empresa ADF Construções Ltda. Tendo em vista as características presentes nos contratos administrativos, qual delas não foi obedecida nessa situação?

- a) **Natureza intuitu personae.** b) Onerosidade.
c) Comutatividade. d) Formalidade.

17. Dentre os princípios gerais que regem os contratos administrativos, qual aquele que estabelece que a contratação deve favorecer e beneficiar o maior número possível de entes privados, evitando irregularidades formais e prejuízos em um determinado mercado?

- a) Princípio da proporcionalidade. **b) Princípio da concorrência.**
c) Princípio da transparência. d) Princípio da boa fé.

18. "A Administração Pública pode declarar a nulidade dos seus próprios atos." Tal afirmação vai ao encontro de qual princípio básico da Administração Pública?

- a) Princípio da Publicidade. **b) Princípio da Legalidade.**
c) Princípio da Eficiência. d) Princípio da Moralidade.

19. O regime especial visa disciplinar qual categoria de servidores?

- a) **Temporários.** b) Autárquicos. c) Celetistas. d) Estatutários.

20. _____ destina-se assegurar o bem estar geral, impedindo, através de ordens, proibições e apreensões, o exercício anti-social dos direitos individuais, o uso abusivo da propriedade, ou a prática de atividades prejudiciais à coletividade.

- a) Poder Militar. **b) Poder de Polícia.**
c) Poder Discricionário. d) Poder Vinculado.

PROVA DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. 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:

a) Universalidade da cobertura e do atendimento.

b) Equivalência, sem necessariamente a uniformidade, dos benefícios e serviços às populações urbanas e rurais.

c) Redutibilidade do valor dos benefícios.

d) Caráter democrático e descentralizado da administração, mediante gestão bipartite.

22. A seguridade social será financiada por toda a sociedade, de forma direta e indireta, nos termos da lei, mediante recursos provenientes dos orçamentos da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, e das seguintes contribuições sociais:

a) do empregador, da empresa e da entidade a ela equiparada na forma da lei.

b) do trabalhador e dos demais segurados da previdência social, não incidindo contribuição sobre aposentadoria e pensão concedidas pelo regime geral de previdência social.

c) sobre a receita de concursos de prognósticos.

d) Todas as alternativas estão corretas.

23. As ações e serviços públicos de saúde integram uma rede regionalizada e hierarquizada e constituem um sistema único, organizado de acordo com as seguintes diretrizes:

I - Descentralização, com direção única em cada esfera de governo.

II - Atendimento integral, com prioridade para as atividades preventivas, sem prejuízo dos serviços assistenciais.

III - Participação da comunidade.

a) I e III estão erradas.

b) II e III estão erradas.

c) I e II estão erradas.

d) I, II e III estão corretas.

24. A regulação dos prestadores de serviços deve ser preferencialmente do município conforme desenho da rede da assistência pactuado na CIB, observado o Termo de Compromisso de Gestão do Pacto e os seguintes princípios:

a) Da descentralização, municipalização e comando único.

b) Da busca da escala adequada e da qualidade.

c) Considerar a complexidade da rede de serviços locais.

d) Todas as alternativas estão corretas.

25. À direção nacional do Sistema Único da Saúde (SUS) NÃO compete:

a) Formular, avaliar e apoiar políticas de alimentação e nutrição.

b) Participar na formulação e na implementação das políticas de controle das agressões ao meio ambiente.

- c) Definir e coordenar os sistemas de redes integradas de assistência de alta complexidade.
d) Cumprir normas de vigilância sanitária de portos, aeroportos e fronteiras, podendo a execução ser complementada pelos Estados, Distrito Federal e Municípios.

26. Marque a alternativa INCORRETA:

- a) São estabelecidos, no âmbito do Sistema Único de Saúde, o atendimento domiciliar e a internação domiciliar.
b) Na modalidade de assistência de atendimento e internação domiciliares incluem-se os procedimentos médicos, de enfermagem, fisioterapêuticos, psicológicos e de assistência social.
c) O atendimento e a internação domiciliares serão realizados por equipes multidisciplinares que atuarão nos níveis da medicina preventiva, terapêutica e reabilitadora.
d) O atendimento e a internação domiciliares só poderão ser realizados por indicação médica, com expressa concordância do paciente e de sua família.

27. Os recursos do Fundo Nacional de Saúde (FNS) serão alocados como, EXCETO:

- a) Despesas de custeio e de capital do Ministério da Saúde, seus órgãos e entidades, da administração direta e indireta.
b) Investimentos previstos em lei orçamentária, de iniciativa do Poder Legislativo e aprovados pelo Congresso Nacional.
c) Investimentos previstos no Plano anual do Ministério da Saúde;
d) Cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal.

28. O Pacto pela Vida é o compromisso entre os gestores do SUS em torno de prioridades que apresentam impacto sobre a situação de saúde da população brasileira. Os estados/região/município devem pactuar as ações necessárias para o alcance das metas e dos objetivos propostos. São prioridades pactuadas:

- a) Saúde do idoso; Controle do câncer de colo de útero e de mama; Redução da mortalidade infantil e materna.**
b) Promoção da Saúde; Fortalecimento da Atenção Básica; Saúde da Mulher.
c) Saúde da Criança; Promoção da Saúde; Saúde da Mulher.
d) Saúde da Mulher; Saúde da Criança; Controle do câncer de colo de útero e de mama.

29. As bases de cálculo que formam cada Bloco e os montantes financeiros destinados para os Estados, Municípios e Distrito Federal devem compor memórias de cálculo, para fins de histórico e monitoramento. Os blocos de financiamento para o custeio são:

- a) Atenção básica, atenção de média e alta complexidade.
b) Vigilância em Saúde e Assistência Farmacêutica.
c) Gestão do SUS e bloco de financiamento para a Atenção Básica.
d) Todas as alternativas estão corretas.

30. Marque a alternativa ERRADA:

- a) A assistência à saúde é livre à iniciativa privada.
b) É vedada toda a participação direta ou indireta de empresas ou capitais estrangeiros na assistência à saúde no País.

c) A lei disporá sobre as condições e os requisitos que facilitem a remoção de órgãos, tecidos e substâncias humanas para fins de transplante, pesquisa e tratamento, bem como a coleta, processamento e transfusão de sangue e seus derivados, sendo vedado todo tipo de comercialização.

d) É vedada a destinação de recursos públicos para auxílios ou subvenções às instituições privadas com fins lucrativos.

31. Qual das infrações éticas e disciplinares abaixo não é considerada uma infração grave, de acordo com o Código de Ética da Profissão Farmacêutica vigente:

a) Exercer atividade farmacêutica com fundamento em procedimento não reconhecido pelo CFF.

b) Realizar ou participar de atos fraudulentos em qualquer área da profissão farmacêutica.

c) Praticar ato profissional que cause dano material, físico, moral ou psicológico, que possa ser caracterizado como imperícia, negligencia ou imprudência.

d) Exercer simultaneamente a Medicina.

32. De acordo com a Lei nº8080/1990, o conjunto de ações que proporcionam o conhecimento, a detecção ou prevenção de qualquer mudança nos fatores determinantes e condicionantes de saúde individual ou coletiva, com a finalidade de recomendar e adotar as medidas de prevenção e controle das doenças ou agravos é a definição de:

a) Vigilância epidemiológica.

b) Farmacovigilância.

c) Universalidade.

d) Vigilância sanitária.

33. Agonista parcial de receptores muscarínicos, alcaloide natural, utilizado como medicamento de emergência no tratamento do glaucoma:

a) Pilocarpina.

b) Betanecol.

c) Timolol.

d) Latanaprost.

34. As quinolonas de terceira geração também podem ser chamadas de quinolonas respiratórias pois possuem maior atividade pneumocócica e contra micobactérias. É exemplo de quinolona da terceira geração:

a) Norfloxacin.

b) Levofloxacin.

c) Ácido Nalidixico.

d) Claritromicina.

35. A associação de estatina e fibrato pode aumentar o risco de:

a) Hepatopatia.

b) Insuficiência Renal.

c) Miopatia.

d) Cardiopatia.

36. É um diurético poupador de potássio:

a) Furosemida.

b) Hidroclorotiazida.

c) Clortalidona.

d) Espironolactona.

37. Qual dos medicamentos não é utilizado no tratamento de gastrites e úlceras:

a) Citrato de Bismuto.

b) Famotidina.

c) Lansoprazol.

d) Carvedilol.

38. Os antagonistas de receptor de leucotrienos são utilizados como terapia aditiva para asma leve e moderada. É exemplo dessa classe de medicamento:

- a) Salbutamol. **b) Monteleucaste.** c) Terbutalina. d) Xantina.

39. A morfina é um medicamento utilizado em analgesia, entre seus efeitos farmacológicos NÃO ocorre:

- a) Liberação de histamina, causando broncoconstrição e hipotensão.
b) Depressão respiratória.
c) Aumento da motilidade gastrointestinal, causando diarreia.
d) Náusea e vômito.

40. A cimetidina quando utilizada com outros medicamentos pode provocar interações, pois:

- a) É indutora do citocromo P450. **b) É inibidora do citocromo P450.**
c) É indutora da MAO. d) É inibidora da MAO.

41. Algumas bactérias são capazes de produzir enzimas que interferem no mecanismo de ação de antibióticos, conferindo a essas bactérias resistência ao antibiótico. Algumas das bactérias resistentes ao cloranfenicol são capazes de produzir qual enzima:

- a) Acetilases.** b) Beta Lactamases. c) Amilases. d) Lipases.

42. O uso de propranolol no controle da hipertensão arterial é contra indicado em pacientes com histórico de asma e bronquite, pois:

- a) O propranolol pode exercer ação antagonista em receptor H1 nos brônquios, causando broncoconstrição.
b) O propranolol pode exercer ação antagonista em receptor α -adrenérgico, causando broncoconstrição.
c) O propranolol pode exercer ação antagonista em receptor muscarínico em brônquios, causando broncoconstrição.
d) O propranolol pode exercer ação antagonista em receptor β_2 em brônquios, causando broncoconstrição.

43. Sobre os fármacos anticolinérgicos e seu uso clínico, é INCORRETO afirmar:

- a) A atropina promove antagonismo competitivo em receptores muscarínicos.
b) O ipatrópio exerce ação em receptores nicotínicos dos brônquios, causando broncodilatação.
c) Escopolamina e homatropina são anticolinérgicos utilizados no tratamento de cólicas.
d) Antagonistas de receptores nicotínicos musculares são utilizados como pré-anestésicos.

44. Os antipsicóticos típicos ou de primeira geração, exercem sua ação através:

- a) Do bloqueio de receptores dopaminérgicos.**
b) Do bloqueio de receptores serotoninérgicos.
c) Da ação agonista em receptores de glutamato.
d) Da abertura de canais de cloreto.

45. Dentre os fármacos listados, NÃO tem ação antifúngica:

- a) Anfotericina. b) Griseofulvina. c) Terbinafina. **d) Flumazenil.**

46. O linfócito B faz o reconhecimento antigênico através de:

- a) Citocinas. **b) Imunoglobulinas.** c) Interferon gama. d) Linfocinas.

47. São testes para estudo da hemostasia:

a) Tempo de sangramento, tempo de protrombina, tempo trombolastina, solubilidade do coágulo e contagem de plaquetas.

b) Os testes podem ser simplificados em tempo de sangramento, tempo de protrombina, tempo trombolastina, tempo de coagulação contagem de eritroblastos.

c) Os testes podem ser simplificados em tempo de sangramento, tempo de protrombina, tempo trombolastina, solubilidade do coágulo e contagem de leucócitos.

d) Os testes podem ser simplificados em tempo de sangramento, tempo de protrombina, tempo trombolastina, solubilidade do coágulo e contagem de hemácias.

48. O método de escolha para determinação de sódio e potássio é:

- a) Fotometria de chama.** b) Espectrofotometria de chama.
c) Fotocolorimetria. d) Cromatografia em camada delgada.

49. A dosagem da antiestreptolisina-O é:

- a) Reação de precipitação. **b) Reação de hemólise.**
c) Reação de aglutinação. d) Reação de coagulação.

50. Sobre meios de cultura podemos AFIRMAR que:

a) Agar sangue é um meio não seletivo enriquecido com sangue de carneiro.

b) Os meios seletivos são utilizados apenas como meio de transporte.

c) O agar MacConkey é um meio seletivo enriquecido com soro bovino.

d) O agar MacConkey é um meio seletivo enriquecido com sangue de carneiro.