



PREFEITURA MUNICIPAL DE MACEIÓ
Secretaria Municipal de Saúde
CONCURSO PÚBLICO MUNICIPAL 2012

PROVA TIPO

4

Cargo (Nível Superior):

ANALISTA CLÍNICO

Prova de Português, Fund. da Administração Pública e Legislação do SUS e Conhecimentos Específicos

CADERNO DE QUESTÕES

INSTRUÇÕES GERAIS

1. Este **Caderno de Questões** somente deverá ser aberto quando for autorizado pelo Fiscal.
2. **Assine** neste **Caderno de Questões** e **coloque** o número do seu documento de identificação (RG, CNH etc.).
3. **Antes de iniciar** a prova, **confira** se o **tipo** da prova do **Caderno de Questões** é o mesmo da **etiqueta da banca** e da **Folha de Respostas**.
4. Ao ser autorizado o início da prova, verifique se a numeração das questões e a paginação estão corretas. Verifique também se contém **80 (oitenta)** questões objetivas com 5 (cinco) alternativas cada, caso contrário comunique imediatamente ao Fiscal.
5. Você dispõe de **4h (quatro horas)** para fazer esta prova. Faça-a com tranquilidade, mas **controle seu tempo**. Esse **tempo** inclui a marcação da **Folha de Respostas** das questões objetivas. Você somente poderá sair em definitivo do Local de Prova após decorridas **2h (duas horas)** do seu início.
6. Na **Folha de Respostas**, confira seu **nome**, número do seu **documento de identificação** e **cargo escolhido**.
7. Em hipótese alguma lhe será concedida outra **Folha de Respostas**.
8. Preencha a **Folha de Respostas** utilizando caneta esferográfica de tinta azul ou preta. Na **Folha de Respostas** de questões objetivas, preencha completamente o círculo correspondente à alternativa escolhida, conforme modelo: 1

A	B	C	D	E
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
9. Será atribuído o valor ZERO à questão que contenha na **Folha de Respostas** de questões objetivas: dupla marcação, marcação rasurada ou emendada, não preenchida totalmente ou que não tenha sido transcrita.
10. A correção da prova objetiva será efetuada de forma eletrônica e considerando-se apenas o conteúdo da **Folha de Respostas**.
11. Caso a Comissão julgue uma questão como sendo nula, os pontos serão atribuídos a todos os candidatos.
12. Não será permitida qualquer espécie de consulta.
13. Ao terminar a prova, **devolva** ao **Fiscal** de Sala este **Caderno de Questões**, juntamente com a **Folha de Respostas** objetivas e **assine a Lista de Presença**.
14. Nas salas que apresentarem apenas 1 (um) fiscal de sala, os 3 (três) últimos candidatos somente poderão ausentar-se do recinto juntos, após a **assinatura da Ata de Encerramento** de provas.

Boa Prova!

N. do doc. de identificação (RG, CNH etc.):

Assinatura do(a) candidato(a):



FUNDEPES

Maceió/AL, 16 de Dezembro de 2012.



COPEVE
UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO

Você confia no resultado!

PORTUGUÊS

1. Considere o texto abaixo e marque a opção correta.

1 Eu fui vítima dele. Por causa dele odiei a escola. Nas
2 minhas caminhadas passadas, eu o via diariamente. Naquela
3 adolescente gorda de rosto inexpressivo que caminhava olhando
4 para o chão. E naquela outra, magricela, sem seios,
5 desengonçada, que ia sozinha para a escola. Havia grupos de
6 meninos e meninas que iam alegremente, tagarelando, se
7 exibindo, pelo mesmo caminho... Mas eles não convidavam nem
8 a gorda e nem a magricela. Dediquei-me a escrever sobre os
9 sofrimentos a que as crianças e adolescentes são submetidos
10 em virtude dos absurdos das práticas escolares. Mas nunca
11 pensei sobre os sofrimentos que colegas infligem a colegas
12 seus. [...] Crianças e adolescentes podem ser cruéis. [...] "Bullying"
13 é o nome dele. Fica o nome inglês porque não se
14 encontrou palavra em nossa língua que seja capaz de dizer o
15 que "bullying" diz. "Bully" é o valentão: um menino que, em
16 virtude de sua força e de sua alma deformada pelo sadismo, tem
17 prazer em intimidar e bater nos mais fracos. [...] As meninas
18 usam outros tipos de força que não a força dos punhos. E o
19 terrível é que a vítima sabe que não há jeito de fugir. [...]

ALVES, Rubens. A forma escolar de tortura. Disponível em:
<http://www.rubemalves.com.br/aformaescolardatortura.htm> (Texto adaptado).

- A) Em "Dediquei-me a escrever sobre os sofrimentos [...]" (linhas 8-9), "me" exerce a função sintática de objeto direto.
- B) Em "Nas minhas caminhadas passadas, eu o via diariamente" (linhas 1-2), "o" exerce a função sintática de objeto direto.
- C) Em "Mas nunca pensei sobre os sofrimentos que colegas infligem a colegas seus" (linhas 10-12), "a" exerce a função sintática de objeto direto.
- D) O pronome "dele" (linha 1) faz referência à "adolescente gorda" (linha 3).
- E) Na expressão "Havia grupos de meninos e meninas que iam alegremente, tagarelando..." (linhas 5-6), "que" exerce a função pronome indefinido.

2. Considerando as funções sintáticas do pronome relativo das orações adjetivas, marque a opção correta.

- A) Em "O remédio de que tenho necessidade é muito caro", "que" tem a função de objeto indireto.
- B) Em "Este é o pesquisador por que foi escrito o artigo", "que" tem a função de agente da passiva.
- C) Em "A pessoa a que entreguei o documento deixou-o no aeroporto", "que" tem a função de objeto direto.
- D) Em "O aluno que estuda aprende", "que" tem a função de objeto direto.
- E) Em "O romance que lemos é policial", "que" tem a função de predicativo.

3. Quanto à concordância verbal, assinale o enunciado que está em acordo com a norma-padrão.

- A) A provisão eram alguns sacos de feijão.
- B) O pai ou o nosso padraço merecem o respeito de todos.
- C) Um ou dois livros foi retirado da estante ontem.
- D) Os problemas da empresa João é menos importantes do que os meus.
- E) Tudo é tristezas e desabafos.

- 4. Marque a opção em que há pelo menos uma palavra que foi alterada pelo Acordo Ortográfico da Língua Portuguesa.
 - A) Cada qual sabe a dor que tem.
 - B) Os fiéis participaram dos festejos da paróquia.
 - C) Os Müller são bons vizinhos.
 - D) Eles têm desejos e não param de sonhar.
 - E) O vice-reitor visitou os alunos do Curso de Enfermagem mês passado.

As questões 5 e 6 se referem ao texto abaixo.

Beba água e melhore seu raciocínio

Ficar só um pouco desidratado já compromete o trabalho dos neurônios e causa até irritação



Novo estudo da Universidade de Connecticut, nos Estados Unidos, aponta um motivo inusitado para bebermos bastante líquido ao longo do dia, e especialmente quando estamos lendo, estudando, escrevendo... Após acompanhar 51 voluntários submetidos a testes de atenção e lógica, os cientistas descobriram que mesmo uma desidratação leve – aquela que muitas vezes surge antes de a sede dar as caras – já atrapalha o raciocínio. Mais do que isso, o humor piora com a falta de H₂O no organismo. "Todas as células do corpo precisam de água para funcionar, e as neuronais não são exceção", explica o fisiologista e autor da pesquisa, Lawrence Armstrong. "Sem hidratação adequada, as informações e os sentimentos acabam sendo processados de um jeito impróprio pela massa cinzenta", conclui.

RUPRECHT, Theo. Disponível em:
http://saude.abril.com.br/edicoes/0350/bem_estar/beba-agua-melhore-seu-raciocinio-688085.shtml

5. Conforme o texto, assinale a opção correta.

- A) As células do corpo, a exemplo das neuronais, precisam de doses mínimas de água.
- B) O cérebro processa as informações com deficiência a depender da quantidade de água que ingerimos.
- C) O humor e os sentimentos, para não serem afetados, independem da quantidade de água ingerida diariamente.
- D) Passar dias sem tomar água compromete o processamento cerebral, causando irritação.
- E) Precisamos beber água enquanto lemos, estudamos e escrevemos para evitar a morte das células.

6. Em resumo, o texto de Theo Ruprecht

- A) prova que as células neuronais funcionam, sobretudo, à base de água.
- B) expõe que estudos feitos com voluntários comprovaram a ineficácia da água quando o assunto é raciocínio.
- C) afirma que sem hidratação adequada podemos ter boa saúde mental.
- D) mostra que tomar água com frequência evita problemas de saúde.
- E) evidencia que a mínima desidratação interfere no funcionamento dos neurônios.



7. Quanto à concordância nominal, assinale o enunciado que está em acordo com a norma-padrão.

- A) É proibida entrada de pessoas estranhas neste local.
- B) Podemos dizer que agora estamos quite.
- C) Apesar de estarmos bastantes cansados, fomos à praia.
- D) A moça agradeceu: muito obrigado!
- E) Há bastantes pessoas satisfeitas com sua gestão.

8. Considere o fragmento textual abaixo e assinale a opção correta.

A campanha presidencial americana é uma mistura estranha, ou mais estranha que a habitual, de personalidades e ideologia. A imprensa dedicou grande atenção aos contrastes entre as personalidades do presidente Obama (que é considerado muito simpático) e de seu adversário, Mitt Romney (mais rígido e menos simpático), e, no fim das contas, é possível que suas características pessoais venham a determinar o resultado das eleições. Não há dúvida de que a diferença será apertada, e que o fator "simpatia" poderá ser determinante para uma faixa decisiva de 2% a 4% do eleitorado. [...]

KEYSSAR, Alexander. Disponível em: <http://revistapiaui.estadao.com.br/educacao-73/questoes-da-politica-americana/muito-longo-da-esperanca> (Texto adaptado).

- A) Em "[...] é possível que suas características pessoais venham a determinar o resultado das eleições" há uma oração subordinada substantiva apositiva.
- B) Em "Não há dúvida de que a diferença será apertada", há uma oração subordinada substantiva completiva nominal.
- C) Em "A imprensa dedicou grande atenção aos contrastes entre as personalidades do presidente Obama [...] e de seu adversário [...]", há uma oração subordinada adjetiva restritiva.
- D) Em "A campanha presidencial americana é uma mistura estranha, ou mais estranha que a habitual, de personalidades e ideologia", a informação intercalada "ou mais estranha que a habitual" é uma oração subordinada substantiva subjetiva.
- E) Em "Não há dúvida de que a diferença será apertada", há uma oração subordinada substantiva objetiva indireta.

9. Na expressão "A bolsa, Maria a trazia escondida com medo do pior acontecer", o termo grifado deve ser corretamente classificado como

- A) complemento nominal.
- B) agente da passiva.
- C) objeto indireto pleonástico.
- D) objeto direto.
- E) objeto direto pleonástico.

10. A oração intercalada, do grupo oracional abaixo, deve ser classificada como sendo de

"Em 1945, isto aconteceu no dia do aniversário da morte do seu pai, recebi a notícia de que a guerra havia acabado."

- A) escusa.
- B) ressalva.
- C) opinião.
- D) citação.
- E) advertência.

11. A respeito do fragmento "“Todas as células do corpo precisam de água para funcionar, e as neuronais não são exceção”, explica o fisiologista e autor da pesquisa, Lawrence Armstrong", é correto afirmar:

- A) o verbo "precisam" pode ser substituído por "possuem" sem causar prejuízo sintático-semântico ao fragmento.
- B) "Todas" é pronome relativo.
- C) Os verbos "precisam" e "são" admitem a mesma regência verbal.
- D) em "[...] explica o fisiologista e autor da pesquisa, Lawrence Armstrong", o termo "Lawrence Armstrong" é aposto.
- E) a vírgula, anteposta a "e as neuronais não são exceção", é facultativa.

12. Sobre o acento indicativo de crase, analise os enunciados abaixo e marque o que está em acordo com a norma-padrão.

- A) Refiro-me às duas meninas, às quais dedico muito amor.
- B) Escreveu uma longa carta à lápis.
- C) Ele ofereceu o trabalho a homem ou à mulher?
- D) Não assisto mais a filmes hoje, porque já assisti à duas sessões ontem.
- E) A medida que o IPI baixa, é melhor comprar os móveis a prazo e não à vista.

13. Assinale a opção em que a partícula se é índice de indeterminação do sujeito.

- A) Vive-se bem aqui no Brasil.
- B) As duas amam-se como irmãs.
- C) Avó e neta queriam-se muito.
- D) O cego deixou-se levar pelo guia.
- E) Se você está doente, trate-se.

14. Leia o texto abaixo e marque a opção correta.

– Pai, vó caiu na piscina.

– Tudo bem, meu filho.

[...]

– Escutou o que eu falei, pai?

– Escutei, e daí? Tudo bem.

– Cê não vai lá?

– Não estou com vontade de cair na piscina.

– Mas ela tá lá...

– Eu sei, você já me contou. Agora deixe seu pai fumar um cigarrinho descansado."

ANDRADE, Carlos Drummond. Vó caiu na piscina. Rio de Janeiro, 1996 (Verso na prosa, Prosa no verso, 3)

- A) Na expressão "Mas ela tá lá..." o pronome "ela" permite a progressão textual e é classificado como pronome oblíquo átono.
- B) Na expressão "Não estou com vontade de cair na piscina", o nome "vontade" pode ser regido pela preposição "em".
- C) A expressão "cair na piscina" causa ambiguidade textual.
- D) Na expressão "Escutou o que eu falei, pai?", o termo "pai" é aposto explicativo.
- E) O verbo "cair", no texto, denota, contextualmente, o ato de perder o equilíbrio ou levar uma queda.

15. Analise a tirinha abaixo e marque a opção correta.



- A) “Deles”, no segundo quadrinho, é uma retomada linguística chamada catáfora.
- B) O verbo “dizer”, da expressão “[...] se não entende o que dizem?”, é classificado como irregular e a segunda pessoa do plural do futuro do subjuntivo é “disseres”.
- C) Em “[...] e até hoje ninguém sabe o que quer dizer au au”, o verbo “saber” conjugado na primeira pessoa do singular do indicativo é “saibo”.
- D) “Deles”, no segundo quadrinho, é uma retomada linguística chamada anáfora.
- E) Em “Como é que você pode gostar deles...”, o verbo “poder” segue o mesmo paradigma de conjugação do verbo “pôr” por serem verbos defectivos.

16. Acerca da imagem abaixo, marque a opção verdadeira.



Transcrição do texto do balão: “O NOVO modelo ROOSEVELT de ESPERANÇA...”

Fonte: <http://revistapiaui.estadao.com.br/edicao-73>

- A) Divulga explicitamente as relações político-financeiras dos candidatos à presidência dos EUA, considerando-se que é um gênero textual imparcial e impessoal.
- B) Enquanto gênero textual da esfera jornalística, é uma sátira social revestida de acontecimentos políticos.
- C) É um gênero textual do domínio oral encontrado, sobretudo, em revistas especializadas.
- D) Enquanto gênero textual da esfera política, objetiva criticar fatos políticos por meio de personagens reais envolvidas em situações corriqueiras do dia a dia.
- E) Não pode ser classificado como texto, tendo em vista não possuir linguagem verbal.

17. Leia o texto a seguir e responda ao que se pede.

Final Feliz?

Ingredientes

3 filhas com grave problema renal (há quatro anos fazem diálise e esperam um órgão na fila de transplante);
1 mãe que possui apenas dois rins e, destes, apenas um disponível;
1 Hospital do Rim, na zona sul de São Paulo;
1 médico especialista em transplantes e 1 equipe de apoio para este médico.

Modo de fazer

1. Pegue as filhas, leve-as ao médico e faça-as descobrir a grave doença; deixa-as em banho-maria;
2. Pegue então a mãe e dê a notícia a ela, dizendo que ela terá de escolher a qual das filhas doará seu rim; reserve;
3. [...] Este procedimento causará grande ebulição de sentimentos (angústias, ansiedade, tristezas etc.); espere então até que esfrie;
4. Convoque então as quatro para que decidam juntas qual das filhas receberá o rim;
5. [...] Resolvido? Então leve a mãe e as filhas ao Hospital do Rim [...];
6. Entre apenas com a mãe e apenas uma das filhas na sala de cirurgia;
7. Faça o transplante e deixe as outras duas filhas esperando na fila de transplante;
8. Retorne, então, com a filha transplantada e a mãe para casa, e leve as outras duas para o hospital para fazer diálise;
9. Final feliz?

Texto adaptado. Autora: Júlia Portela, aluna do Curso de Comunicação e Múltiplos da PUC-SP. Disponível em Koch & Elias (2011)

O texto acima é caracterizado como sendo o gênero

- A) artigo de opinião.
B) receita culinária.
C) manchete.
D) carta.
E) notícia.

18. No enunciado “Ele me prometeu que casaria comigo no ano passado, mas não o fez”, o termo “o” é classificado como

- A) pronome relativo.
B) pronome oblíquo tônico.
C) pronome pessoal.
D) pronome demonstrativo.
E) objeto indireto.

19. As formas verbais que completam corretamente a expressão abaixo são:

Eu (agir) assim, porque não (enxaguar) meus cabelos todos os dias.

- A) ajo, enxágua
B) ago, enxágua
C) ajo, enxágo
D) hajo, enxágua
E) ajo, enxaguo



20. Sobre as regras do Acordo Ortográfico da Língua Portuguesa de 2008, marque a opção correta.

- A) Com o prefixo *vice*, não se usa mais o hífen. Exemplos do uso dessa regra são: *vicereitor*, *vicepresidente* e *vicesecretário*.
- B) O hífen deixa de ser empregado quando o prefixo termina em vogal diferente da vogal com que se inicia o segundo elemento. Constituem-se exemplos dessa regra: *aeroespacial*, *antieducativo* e *semiaberto*.
- C) Segundo as regras do Acordo Ortográfico da Língua Portuguesa, o vocabulário e a sintaxe permanecem exatamente como estão, e a pronúncia sofre leves alterações.
- D) Não foi alterado o acento na conjugação da terceira pessoa do plural do presente do indicativo ou subjuntivo dos verbos *crer*, *dar*, *ler* e *ver*.
- E) O acento diferencial em *pôde/pode* foi extinto, como podemos perceber na frase "Ontem, ele não *pode* sair mais cedo, mas hoje ele *pode*".

FUNDAMENTOS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA E LEGISLAÇÃO DO SUS

21. Sobre o controle da Administração Pública, assinale a opção correta.

- A) A Constituição Federal prevê que a União será fiscalizada mediante o controle interno a cargo do Congresso Nacional e o controle externo de cada Poder.
- B) O poder de autotutela decorre do controle externo inerente à Administração Pública.
- C) O controle de legalidade é o que se consuma pela verificação da conveniência e da oportunidade da conduta administrativa.
- D) O controle de legalidade da Administração Pública pode ser exercido de ofício ou por provocação de algum interessado, correspondendo ao exame sobre a compatibilidade da conduta administrativa com as normas legais que a regem.
- E) É externo o controle que cada um dos Poderes exerce sobre seus próprios atos e agentes.

22. Sobre o poder de polícia, assinale a opção correta.

- A) Os atos de fiscalização e aplicação de sanções administrativas emanados do exercício do poder de polícia não podem ser objeto de controle jurisdicional, em nome do princípio da separação dos poderes.
- B) Suponha que certa autoridade administrativa determine o afastamento de ocupante de cargo em comissão, por este ter utilizado, para fins pessoais, um automóvel pertencente ao Poder Público. Neste caso, o ato de afastamento enquadra-se como ato de polícia administrativa.
- C) Os princípios da razoabilidade e da proporcionalidade não podem ser utilizados como parâmetros para avaliar eventuais excessos praticados pelo Poder Público no exercício de poder de polícia, por serem muito vagos e imprecisos.
- D) Admite-se a delegação do poder de polícia à pessoa jurídica de direito privado, desde que precedida de licitação pública.
- E) Alguns atos praticados no exercício do poder de polícia se revestem do atributo da autoexecutoriedade, permitindo à Administração Pública utilizar de meios diretos de coação como, por exemplo, a destruição de alimentos nocivos à saúde pública.

23. Segundo a Lei Orgânica de Maceió, compete ao Município:

- A) expedir plano diretor destinado a garantir a execução de política racional do desenvolvimento e de expansão urbanos.
- B) instituir, organizar e prestar, diretamente ou sob regime de concessão ou permissão, o serviço público de transporte intermunicipal.
- C) exercitar o poder de polícia administrativa, limitando o interesse coletivo em benefício do interesse individual.
- D) legislar sobre os assuntos de interesse geral, revogando eventual legislação federal e estadual que estejam em sentido contrário.
- E) instituir e arrecadar tributos, fixar tarifas, estabelecer preços e aplicar suas rendas, observada a obrigatoriedade da prestação anual de contas pelos administradores, dispensada a apresentação periódica de balancetes.



24. Dados os itens abaixo, levando em consideração o Estatuto dos Servidores de Maceió (Lei nº 4.973/00),

- I. É vedada, em regra, a acumulação remunerada de cargos públicos. Essa proibição, contudo, não se estende aos empregos e funções nas empresas públicas e sociedades de economia mista.
- II. A acumulação de cargos, empregos e funções, quando admitida em lei, fica condicionada à compatibilidade de horários.
- III. A acumulação ilegal de cargo, emprego ou função é hipótese prevista em lei de demissão do servidor público.

verifica-se que está(ão) correto(s) apenas

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

25. Dados os itens abaixo, sobre o regime de prestação de serviços públicos,

- I. Nos contratos de concessão de serviços públicos, a fiscalização do serviço delegado compete ao Poder Público concedente, que dispõe, inclusive, de poder de intervenção para regular o serviço, quando estiver sendo prestado deficientemente aos usuários.
- II. De acordo com a legislação pertinente, não constitui parceria público-privada a concessão de serviços públicos ou de obras públicas quando não envolver contraprestação pecuniária do parceiro público ao parceiro privado.
- III. Na celebração de parcerias público-privadas, são indelegáveis ao parceiro-privado as funções de regulação, jurisdicional, do exercício de poder de polícia e de outras exclusivas do Estado.

verifica-se que está(ão) correto(s)

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

26. Dados os itens abaixo, de acordo com as regras e princípios que regem as licitações públicas,

- I. Caso determinada unidade administrativa esteja diante de situação em que deva realizar licitação na modalidade convite, será legítimo ao administrador querer realizar na modalidade tomada de preço.
- II. Considera-se deserta a licitação quando nenhum dos interessados é selecionado em decorrência da inabilitação ou desclassificação.
- III. Nas hipóteses em que a lei autoriza a contratação direta, sem licitação, dispensa-se a justificativa do agente público em relação à escolha da contratada.

verifica-se está(ão) correto(s) que apenas

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

27. Dadas as afirmativas abaixo sobre os princípios constitucionais do Direito Administrativo brasileiro,

- I. O Princípio da Eficiência preconiza que a atividade administrativa deve ser exercida com presteza, qualidade e rendimento funcional.
- II. O Princípio da Publicidade impõe a presença do nome do gestor público nos atos e nas obras do Poder Público.
- III. O Princípio da Moralidade orienta a punição dos chamados atos de improbidade administrativa.

verifica-se que está(ão) correta(s) apenas

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

28. Não constitui característica do poder hierárquico:

- A) manter, na Administração Pública, uma estrutura hierarquizada de órgãos e de agentes públicos.
- B) dar ordens aos subordinados, implicando em um dever de obediência para esses últimos, salvo quando as ordens forem manifestamente ilegais.
- C) controlar a atividade dos órgãos inferiores, corrigindo ilegalidades.
- D) poder de delegar a edição de atos de caráter normativo, a decisão de recursos administrativos, as matérias de competência exclusiva do órgão ou autoridade.
- E) avocar, em caráter excepcional e por motivos relevantes devidamente justificados, a competência atribuída a órgão hierarquicamente inferior.

29. Com relação ao Decreto nº 7.508, que regulamenta a Lei nº 8.080/90, dispondo sobre a organização do Sistema Único de Saúde (SUS), assinale a opção correta.

- A) Caberá aos entes federativos para assegurar ao usuário o acesso universal, igualitário e ordenado às ações e serviços de saúde do SUS garantir o sigilo no acesso às ações e aos serviços de saúde.
- B) Caberá aos entes federativos para assegurar ao usuário o acesso universal, igualitário e ordenado às ações e serviços de saúde do SUS ofertar regionalmente as ações, mas não os serviços de saúde.
- C) O Ministério da Saúde disporá sobre critérios, diretrizes, procedimentos, que auxiliem os entes federativos a assegurar ao usuário o acesso às ações e serviços de saúde do SUS, sendo vedadas outras medidas para atingir esse mesmo objetivo.
- D) O acesso universal e igualitário às ações e aos serviços de saúde será ordenado pela atenção primária e deve ser fundado na avaliação da gravidade do risco individual e coletivo e no critério cronológico, observadas as especificidades previstas para pessoas com proteção especial, conforme legislação vigente.
- E) As Comissões Intergestoras evitarão pactuar regras de continuidade do acesso do usuário às ações e aos serviços de saúde na respectiva área de atuação.



30. Com relação aos contratos administrativos regidos pela Lei nº 8666/93, assinale a opção incorreta.

- A) Podem ser alterados unilateralmente, quando conveniente a substituição da garantia de execução.
- B) Podem ser alterados por acordo das partes, quando necessária a modificação do regime de execução da obra ou serviço, bem como do modo de fornecimento, em face de verificação técnica da inaplicabilidade dos termos contratuais originários.
- C) Podem ser alterados por acordo das partes, quando necessária a modificação da forma de pagamento, por imposição de circunstâncias supervenientes, mantido o valor inicial atualizado, vedada a antecipação do pagamento, com relação ao cronograma financeiro fixado, sem a correspondente contraprestação de fornecimento de bens ou execução de obra ou serviço.
- D) Podem ser alterados unilateralmente pela Administração, quando houver modificação do projeto ou das especificações, para melhor adequação técnica aos seus objetivos.
- E) Podem ser alterados unilateralmente pela Administração, quando necessária a modificação do valor contratual em decorrência de acréscimo ou diminuição quantitativa de seu objeto, nos limites permitidos por esta Lei.

31. Com relação ao Estatuto dos Servidores Municipais de Maceió (Lei nº 4.973/00), assinale a opção incorreta.

- A) A posse poderá dar-se mediante procuração específica lavrada em cartório.
- B) A posse em cargo público de provimento efetivo dependerá de prévia inspeção médica, realizada pela Junta Médica Oficial do município.
- C) Somente pode ser empossado aquele que for julgado apto físico e mentalmente para o exercício do cargo.
- D) A posse é a investidura do servidor em cargo público e dar-se-á pela assinatura do respectivo termo.
- E) A posse ocorrerá no prazo de 30 (trinta) dias contados da publicação do ato de provimento, sendo permitida uma prorrogação.

32. Dadas as seguintes afirmativas com relação ao regime de licitações previsto pela Lei nº 8666/93,

- I. As obras, serviços e compras efetuadas pela Administração serão divididas em tantas parcelas quantas se comprovarem técnica e economicamente viáveis, procedendo-se à licitação com vista ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala.
- II. A concorrência é a modalidade de licitação cabível, qualquer que seja o valor de seu objeto, tanto na compra ou alienação de bens imóveis, como nas concessões de direito real de uso e, em regra, nas licitações internacionais.
- III. Os tipos de licitação "melhor técnica" ou "técnica e preço" serão utilizados exclusivamente para serviços de natureza predominantemente intelectual.

verifica-se que está(ão) correta(s)

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

33. Maria Joana, servidora pública municipal de Maceió, lotada na Secretaria de Saúde, sofreu limitação em sua capacidade de trabalho, decorrente de acidente de trânsito. Em inspeção médica, concluiu-se que citada servidora não estava incapacitada para o serviço público, mas constatou-se também que ela não mais dispunha de habilidade para desempenhar as funções do cargo no qual fora investido. A administração municipal providenciou, então, a investidura de Maria Joana em outro cargo, com atribuições compatíveis com a limitação sofrida. Esta nova investidura é denominada

- A) recondução.
- B) readaptação.
- C) aproveitamento.
- D) reversão.
- E) reintegração.

34. Em relação ao controle jurisdicional dos atos da Administração Pública, assinale a opção correta.

- A) O juiz pode analisar o mérito do ato discricionário se considerar manifesta a inconveniência de sua manutenção.
- B) Apenas após esgotadas as vias administrativas é que o Poder Judiciário pode ser provocado para apreciar a legalidade de ato da Administração Pública.
- C) A existência do controle externo pelo Poder Judiciário não exclui o poder de autotutela da Administração Pública, pelo qual ela pode rever os seus próprios atos.
- D) O controle jurisdicional apenas pode ser realizado em relação aos atos vinculados da Administração Pública.
- E) No controle dos atos discricionários, o Poder Judiciário pode analisar a competência para prática do ato, mas não a sua forma, que é de livre escolha do agente público.

35. Mário Sérgio, servidor público municipal, foi acusado de receber elevada quantia em dinheiro para praticar ato ilegal no exercício de sua função com o objetivo de beneficiar uma pessoa. Mário Sérgio foi denunciado criminalmente perante o Poder Judiciário e, pela mesma conduta, respondeu a processo administrativo disciplinar. No juízo criminal, ficou provado que a ilicitude foi cometida por João Paulo, outro servidor lotado no mesmo órgão que Mário Sérgio, sendo este, ao final, considerado inocente das acusações. Considerando esta situação hipotética, assinale a opção correta.

- A) Diante da decisão judicial, Mário Sérgio não deverá mais responder pelo mesmo fato no processo administrativo disciplinar.
- B) Caso já tenha sido decidido o processo administrativo disciplinar, Mário Sérgio terá que cumprir a penalidade administrativa, mesmo tendo sido inocentado na esfera criminal.
- C) Não é válida a tramitação simultânea dos processos judicial e administrativo contra Mário Sérgio.
- D) A decisão judicial não causará nenhuma repercussão no processo administrativo, pois cuidam-se de instâncias independentes.
- E) Apenas quando, no processo criminal, for reconhecida a inexistência do fato imputado ao réu é que a decisão judicial repercutirá no processo administrativo.



36. Dados os itens abaixo, levando em consideração o Estatuto dos Servidores de Maceió (Lei nº 4.973/00) no que diz respeito à responsabilização do agente público,

- I. O servidor público responde civil, penal e administrativamente pelo exercício irregular de suas funções.
- II. Os efeitos da ação regressiva movida pelo Poder Público contra seu servidor transmitem-se aos herdeiros e sucessores deste, respeitado o limite do valor da herança transferida.
- III. Apenas quando o servidor público atuar com dolo, causando prejuízo ao erário, é que deverá ser condenado a ressarcir os cofres públicos.

verifica-se que está(ão) correto(s) apenas

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

37. Assinale a opção incorreta sobre as noções de orçamento público.

- A) O Poder Executivo publicará, até trinta dias após o encerramento de cada bimestre, relatório resumido da execução orçamentária.
- B) Os planos e programas nacionais, regionais e setoriais previstos nesta Constituição serão elaborados em consonância com a lei de diretrizes orçamentárias e apreciados pelo Congresso Nacional.
- C) O projeto de lei orçamentária será acompanhado de demonstrativo regionalizado do efeito, sobre as receitas e despesas, decorrente de isenções, anistias, remissões, subsídios e benefícios de natureza financeira, tributária e creditícia.
- D) A lei que instituir o plano plurianual estabelecerá, de forma regionalizada, as diretrizes, objetivos e metas da administração pública federal para as despesas de capital e outras delas decorrentes e para as relativas aos programas de duração continuada.
- E) A lei de diretrizes orçamentárias compreenderá as metas e prioridades da administração pública federal, incluindo as despesas de capital para o exercício financeiro subsequente, orientará a elaboração da lei orçamentária anual, disporá sobre as alterações na legislação tributária e estabelecerá a política de aplicação das agências financeiras oficiais de fomento.

38. Na hipótese de alguns municípios situados no mesmo Estado decidirem se unir com o propósito de estabelecer uma gestão associada de serviços públicos na área de saúde, visando a redução de custos operacionais, elevação da eficiência administrativa e maior cobertura na prestação dos serviços, poderão criar a seguinte entidade administrativa:

- A) consórcio público.
- B) organização da sociedade civil de interesse público.
- C) organização social.
- D) sociedade de economia mista.
- E) empresa pública.

39. Dados os itens abaixo, cerca dos princípios constitucionais da Administração Pública,

- I. O princípio da legalidade administrativa proíbe a divulgação da remuneração recebida pelos ocupantes de cargos públicos, bem como as funções por eles desempenhadas.
- II. O servidor público, no exercício de suas funções, deve obediência não apenas à legalidade estrita, mas também à moralidade administrativa, que impõe um dever ético na gestão da coisa pública.
- III. A proibição para nomear parentes para cargos em comissão é matéria que depende de lei, não se admitindo que esta vedação decorra de decisão judicial.

verifica-se que está(ão) correto(s) apenas

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

40. Dados os itens abaixo, a respeito do controle exercido sobre o Poder Executivo municipal, nos termos da Lei Orgânica de Maceió,

- I. Caso sejam celebrados contratos de gestão entre Administração Pública municipal e entidades privadas sem fins lucrativos, por meio dos quais são previstos repasses de recursos públicos para fomentar as atividades desenvolvidas por tais entidades, o Tribunal de Contas do Estado não é competente para fiscalizar o uso devido dos valores transferidos.
- II. A fiscalização exercida pelo Tribunal de Contas do Estado abrange os entes da Administração Pública direta e indireta do Município de Maceió.
- III. Os responsáveis pelo controle interno da Administração Pública, ao tomarem conhecimento de qualquer irregularidade ou ilegalidade, dela darão ciência ao Tribunal de Contas do Estado, sob pena de responsabilidade solidária.

verifica-se que está(ão) correto(s) apenas

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

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

41. Dadas as assertivas seguintes,

- I. As células NK têm papel fundamental na imunidade natural.
- II. Os Linfócitos B têm papel fundamental na imunidade humoral.
- III. Os Linfócitos B e macrófagos têm papel fundamental na imunidade celular.
- IV. Os Linfócitos T CD4 têm papel fundamental na imunidade humoral.
- V. Os Linfócitos T CD8 têm papel fundamental na imunidade humoral.

verifica-se que estão corretas apenas

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

42. O ASLO é o anticorpo produzido pelo organismo humano contra a presença da toxina Estreptolisina O produzida por cepas de

- A) *Streptococcus pyogenes*.
- B) *Streptococcus agalactiae*.
- C) *Staphylococcus epidermidis*.
- D) *Staphylococcus aureus*.
- E) *Streptococcus pneumoniae*.

43. Dadas as assertivas seguintes,

- I. As *Enterobacteriaceae* são bacilos Gram negativos, anaeróbios facultativos, reduzem nitrato a nitrito e fermentam a glicose.
- II. As *Enterobacteriaceae* são bacilos Gram negativos, aeróbios obrigatórios, reduzem nitrato a nitrito, fermentam a glicose e são oxidase negativas.
- III. As *Enterobacteriaceae* são bacilos Gram negativos, anaeróbios facultativos, reduzem nitrato a nitrito e são oxidase positivo.
- IV. As *Enterobacteriaceae* são bacilos Gram positivos, anaeróbios facultativos, reduzem nitrato a nitrito, fermentam a glicose e são oxidas negativos.

verifica-se que está(ão) correta(s)

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

44. Qual das características a seguir não é importante na escolha de um antígeno a ser utilizado em um kit diagnóstico?

- A) Estabilidade
- B) Toxicidade
- C) Especificidade
- D) Sensibilidade
- E) Repetibilidade

45. A deficiência do ácido fólico e/ou vitamina B12 leva a diminuição da síntese de DNA em todas as células do corpo humano. Os eritroblastos, com essa deficiência, passam a se dividir pouco, produzindo assim eritrócitos maiores que o normal, embora a produção de hemoglobina não seja atingida. Assim, desenvolve-se a anemia megaloblástica, que geralmente apresenta os seguintes índices hematimétricos:

- A) Apenas VCM elevado, HCM e CHCM normais.
- B) VCM elevado, HCM e CHCM diminuídos.
- C) Apenas VCM elevado, HCM e RDW diminuídos.
- D) VCM, HCM e CHCM elevados.
- E) VCM e HCM elevados e CHCM normal.

46. Quanto à identificação bacteriana, assinale a opção falsa.

- A) A prova da catalase é útil na classificação da família *Micrococaceae*.
- B) O padrão de hemólise em Agar sangue é útil na identificação de amostras de *Streptococcus*.
- C) O padrão de hemólise em Agar sangue é útil na identificação de amostras de *Streptococcus pyogenes*.
- D) As provas bioquímicas TSI, Citrato, ureia, Motilidade, Lisina e indol são alguns dos testes utilizados para identificação de bactérias Gram positivas.
- E) O perfil de sensibilidade aos antimicrobianos bacitracina, novobiocina e optoquina são utilizados para identificação de bactérias do gênero *Streptococcus*.

47. Um clínico liga para o laboratório para discutir o caso de um paciente de 70 anos, sexo masculino, com diabetes tipo II, com queixa de disúria. O exame da urina evidenciou leucocitúria [$> 1.000.000$ leucócitos/mL (> 100 por campo em aumento de 400X)], hematúria [250.000 hemácias /mL (> 100 por campo em aumento de 400X)] sem distúria, presença de cristais de fosfato tripla amoníaco magnésiano (estruvita) e cultura negativa. O laboratório sugere a realização de nova coleta de urina para realização de bacterioscópico e cultura, mas, desta vez, utilizando o ágar sangue como um dos meios de cultivo, esperando obter como resultados:

- A) cocos Gram positivos no bacterioscópico e *Staphylococcus saprophyticus* na cultura.
- B) cocos Gram positivos no bacterioscópico e *Aerococcus urinae* na cultura.
- C) bacilos Gram negativos no bacterioscópico e *Proteus mirabilis* na cultura.
- D) bacilos Gram negativos no bacterioscópico e *E. coli* na cultura.
- E) bacilos Gram positivos no bacterioscópico e *Corynebacterium urealyticum* na cultura.

48. O Espermograma é um exame útil no estudo da fertilidade. Para um resultado adequado na coleta do espermograma qual o período de abstinência sexual a ser realizado pelo paciente?

- A) Não inferior a 1 dia ou superior a 10 dias.
- B) Entre 7 a 10 dias, no máximo de 15 dias.
- C) Não inferior a 10 dias, no máximo de 20 dias.
- D) Não inferior a 10 dias ou superior a 15 dias.
- E) Entre 2 a 5 dias, no máximo 7 dias.



49. A respeito da determinação colorimétrica da enzima Aspartato Aminotransferase em filtro de 340nm (Ultravioleta), identifique a opção correta.
- A) Trata-se de uma determinação cinética decrescente e sua concentração sérica pode estar elevada na cirrose hepática.
- B) Trata-se de uma determinação de ponto final e sua concentração está muito elevada na hepatite A.
- C) Trata-se de uma determinação cinética crescente e sua concentração sérica pode estar elevada nas hepatites.
- D) Trata-se de uma determinação cinética crescente e sua concentração sérica pode estar elevada na glomerulonefrite.
- E) Trata-se de uma determinação de ponto final e sua concentração sérica está muito elevada nas cardiopatias.
50. Os leucócitos são recrutados do sangue para os locais da infecção por ligação a moléculas de adesão em células endoteliais e por quimioatraentes produzidos em resposta a infecção. Assinale a opção incorreta sobre este processo.
- A) As integrinas são moléculas de adesão dependentes do cálcio que ligam as células a matriz extracelular; elas respondem a sinais intracelulares, aumentando rapidamente sua avides pelos ligantes.
- B) As quimiocinas são citocinas com a principal função de estimular a quimiotaxia das células.
- C) Em resposta a infecção, os leucócitos se destacam repetitivamente e se ligam ao longo da superfície endotelial.
- D) Em resposta aos micróbios e as citocinas produzidas pelas células, as endoteliais aumentam a expressão de proteínas chamadas de selectinas. Como resposta, os leucócitos se destacam repetitivamente e se ligam ao longo da superfície endotelial.
- E) Não existe um processo para explicar o recrutamento de leucócitos para os locais da infecção. A quantidade dessas células no organismo é tão grande que sempre haverá um acúmulo destas no local da infecção.
51. Para amostras de fezes diarreicas, recomenda-se, após a coleta em frasco universal, a entrega imediata no laboratório clínico. Este é um procedimento que deve ser feito com objetivo de fazer diagnóstico de
- A) cistos de *Giardia lamblia/intestinalis*.
- B) larvas de *Strongyloides stercoralis*.
- C) ovos de *Enterobius verminulares*.
- D) ovos de *Ascaris lumbricoides*.
- E) formas trofozoítas de protozoários.
52. Assinale a opção correta sobre a característica da imunidade natural.
- A) É estimulada por padrões moleculares associados a patógenos.
- B) Não é baseada em discriminação entre próprio e não próprio.
- C) Resposta específica e diferenciada para diferentes anticorpos microbianos e não microbianos.
- D) Resposta específica e diferenciada para diferentes antígenos microbianos e não microbianos.
- E) Inicia-se pelo reconhecimento de antígenos estranhos por linfócitos específicos.

53. A pesquisa de BK (Tuberculose) pode ser realizada em vários materiais biológicos. Quando no escarro, este deverá ser obtido pelo paciente, orientado a coletá-lo através de expectoração profunda, da seguinte forma:
- A) não há necessidade de jejum, a coleta deverá ser feita em qualquer horário e poderá ser enviado ao laboratório até 48 horas após a coleta.
- B) fazer um jejum de 4 horas, coletar o escarro à noite.
- C) fazer um jejum de 12 horas e coletar em qualquer horário, preferencialmente à noite. Deixar armazenado na geladeira e enviar ao laboratório até 24 horas após a coleta.
- D) fazer um jejum de 4 horas, coletar preferencialmente pela manhã e encaminhar ao laboratório imediatamente após a coleta.
- E) fazer um jejum de 48 horas e coletar em qualquer horário.
54. Em pacientes com suspeita de leishmaniose visceral, a pesquisa de formas de *Leishmania* no aspirado de medula óssea pode ser de grande valia. A coleta e a disponibilização do material para a análise microscópica devem ser feitas da seguinte forma:
- A) o paciente poderá ser punccionado em qualquer horário – não há restrição – e com a amostra deverão ser feitos esfregaços em lâmina, conservados em câmara úmida.
- B) a coleta poderá ser realizada sem restrição de horário e não há necessidade de jejum. Com a amostra do aspirado de medula óssea deverão ser feitas as lâminas e corá-las, com o corante de Leishman ou Giensa, para a pesquisa das formas em *leishmania*.
- C) a coleta deverá ser realizada pela manhã com jejum de 8 horas. Com a amostra do aspirado de medula óssea deverão ser feitas as lâminas e corá-las, com o corante de Leishman ou Giensa, para a pesquisa das formas em *leishmania*.
- D) o aspirado de medula óssea, após a coleta, deve ser processado imediatamente através de realização de esfregaço em lâmina e coloração, sendo importante o transporte em gelo para não haver degeneração de células.
- E) a coleta deverá ser pela manhã, com o paciente em jejum, e o material aspirado deverá ser colocado e conservado em tubo de tampa roxa, antes da realização do esfregaço.
55. Recomenda-se a coleta de amostras múltiplas para a realização do exame protoparasitológico de fezes. Esta orientação deve-se a, exceto:
- A) limitações técnicas de diagnóstico.
- B) distribuição não uniforme de cistos e ovos, com bactérias nas fezes, que podem interferir na positividade do exame.
- C) maior possibilidade de detecção de formas parasitárias.
- D) distribuição não uniforme na passagem de ovos de helmintos.
- E) intermitência da passagem de certos parasitas a partir do hospedeiro.



- 56.** A anaerobiose pode ser obtida facilmente sem uso de geradores comerciais ou cilindros de mistura gasosa, utilizando-se
- A) jarra hermética, esponja de aço, solução de sulfato de cálcio, água e um comprimido de Sonrisal.
 - B) jarra hermética, esponja de aço, solução de cloreto de cálcio, água e um comprimido de Sonrisal.
 - C) jarra hermética e solução de sulfato de cálcio em água destilada.
 - D) jarra com vela.
 - E) jarra hermética, esponja de aço, solução de sulfato de cobre, água e um comprimido de Sonrisal.
- 57.** Qual dos meios apresentados abaixo é mais adequado para o isolamento seletivo de bacilos Gram-negativos?
- A) Ágar MacConkey
 - B) Ágar CLED
 - C) Agar Chocolate
 - D) Ágar sal manitol
 - E) Ágar sangue com feniletanol
- 58.** Considerando os conceitos de fisiopatologia das infecções do trato urinário (ITU), assinale a opção incorreta.
- A) Na maioria dos casos de ITU, a via de infecção é hematogênica.
 - B) A proteína de Tamm-Horsfall, o fluxo urinário e a imunidade inata local contribuem para a manutenção da esterilidade do trato urinário no sistema pielocalicial, ureteres, bexiga e terços médio e posterior da uretra.
 - C) A localização anatômica da uretra feminina torna a mulher mais vulnerável a ITU do que o homem.
 - D) Na maioria dos casos de ITU, há colonização prévia do trato digestório do indivíduo infectado pelo agente etiológico.
 - E) Na maioria dos casos de ITU, a via de infecção é ascendente, ou seja, ocorre colonização do meato uretral, a seguir uretra e bexiga, causando cistite. Nos casos de pielonefrite o agente etiológico ascende pelos ureteres, alcançando o sistema pielocalicial.
- 59.** Em uma amostra sanguínea, obteve-se na leucometria 18.000 leucócitos/mm³ em equipamento automatizado. Através do esfregaço sanguíneo, durante a contagem diferencial dos leucócitos, foram contados 50 eritroblastos. Qual a contagem corrigida dos leucócitos?
- A) 11.000 / mm³
 - B) 12.000 / mm³
 - C) 13.000 / mm³
 - D) 9.000 / mm³
 - E) 9.500 / mm³
- 60.** A punção lombar para a coleta de líquido cefalorraquidiano (LCR) deve ser feita com o paciente sentado ou em decúbito lateral. É uma contraindicação nesta coleta:
- A) paciente diabético.
 - B) infecção de pele no local a ser puncionado.
 - C) paciente com suspeita de meningite.
 - D) plaquetas abaixo de 100 mil.
 - E) tratamento com quimioterápico.

61. As crioaglutininas são autoanticorpos IgM que são formados em algumas infecções pulmonares. Elas produzem aglutinação dos eritrócitos quando o sangue está em temperatura abaixo da corpórea. Quando amostras sanguíneas, com crioaglutininas presentes, são processadas para a realização do Hemograma, em equipamentos automatizados e sem nenhum procedimento adicional, podemos encontrar no resultado do eritrograma:

- A) n° de eritrócitos diminuído, VCM aumentado, RDW aumentado.
- B) n° de eritrócitos aumentado, VCM diminuído, RDW diminuído.
- C) n° de eritrócitos diminuído, VCM diminuído, RDW aumentado.
- D) n° de eritrócitos diminuído, VCM diminuído, RDW diminuído.
- E) n° de eritrócitos aumentado, VCM aumentado, RDW diminuído.

62. Dadas as seguintes proposições sobre Anemia Falciforme,

- I. Hemoglobinopatia hereditária identificada pela presença da hemoglobina S, que apresenta na sua cadeia beta-globina o aminoácido ácido glutâmico em vez do aminoácido valina.
- II. A hemoglobina S é caracterizada pela capacidade de polimerização quando em seu estado desoxigenado, que é o evento primário e indispensável na patogênese da anemia falciforme.
- III. As hemácias que contém hemoglobina S podem ser vistas no esfregaço de sangue periférico e são usualmente chamadas de drepanócitos ou hemácias falciformes.
- IV. A prova de falcização (com metabissulfito de sódio a 2%) é o método mais sensível para o diagnóstico laboratorial da Anemia Falciforme.

verifica-se que estão corretas

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

63. Para o Laboratório Clínico e, conseqüentemente, para a Medicina Transfusional, qual é o segundo mais importante sistema de classificação sanguíneo?

- A) Sistema Lewis
- B) Sistema MNSs
- C) Sistema Rh
- D) Sistema ABO
- E) Sistema Kehl

64. Em casos de infarto agudo do miocárdio, quanto maior a rapidez do diagnóstico correto, maiores serão as chances de sobrevida do paciente. A esse respeito, identifique a opção que dispõe corretamente, em ordem decrescente de importância, as determinações bioquímicas.

- A) Troponina, CK-MB massa e Mioglobina.
- B) Mioglobina, Troponina e Cardiolipina.
- C) Cardiolipina, Troponina e CK-MB massa.
- D) Mioglobina, CK-MB massa e Troponina.
- E) CK-MB massa, Troponina e Mioglobina.



- 65.** O Hipotireoidismo Secundário é comumente marcado por determinações hormonais condizentes com
- A) altos níveis séricos de T4 livre e baixos de TSH.
 - B) altos níveis séricos de T4 livre e TSH.
 - C) níveis séricos de T4 livre e TSH dentro dos valores normais.
 - D) baixos níveis séricos de T4 livre e TSH.
 - E) baixos níveis séricos de T4 livre e altos de TSH.
- 66.** O Controle de Qualidade em análises clínicas é ferramenta indispensável para se monitorar a precisão e exatidão dos exames realizados, sendo inclusive regulado pela RDC 302/2005 da ANVISA. Sobre Controle de Qualidade, dadas as seguintes proposições,
- I. São duas as modalidades de controle de qualidade mais adotadas, o Controle Interno e o Ensaio de Proficiência.
 - II. Por ser realizado diariamente, o controle interno permite uma melhor avaliação da variação aleatória.
 - III. Tanto o controle interno quanto o ensaio de proficiência monitoram com excelente eficiência a inexatidão e a imprecisão; por isso, pode-se optar por utilizar apenas o controle interno.
 - IV. O ensaio de proficiência permite uma comparação entre diversos laboratórios, o que confere maior confiabilidade a estimativa do erro sistemático.
 - V. O ensaio de proficiência tem como principal função monitorar a imprecisão, enquanto o controle interno monitora com maior eficiência a inexatidão.
- verifica-se que estão corretas
- A) I, II e V, apenas.
 - B) III, IV e V, apenas.
 - C) I, II e IV, apenas.
 - D) I, II, IV e V, apenas.
 - E) I, II, III, IV e V.
- 67.** Não é característica da leucemia linfóide crônica:
- A) o teste de Coombs direto pode ser positivo em até 35% dos casos.
 - B) as células produtoras da LLC são os Linfócitos T.
 - C) a idade mediana dos pacientes no momento do diagnóstico é de 70 anos.
 - D) linfocitose absoluta ($> 5.000 - 10.000/\text{mm}^3$) no sangue periférico.
 - E) em geral, consiste de linfócitos pequenos e maduros.
- 68.** Dosagens séricas de Ferro e Capacidade Latente de Ligação de Ferro de paciente feminino, 49 anos, com anemia, são, respectivamente, 56 mg/dL e 344 mg/dL. A concentração sérica de transferrina e o IST desta paciente são, respectivamente,
- A) 40 mg/dL e 12,5%.
 - B) 28 mg/dL e 12,5%.
 - C) 280 mg/dL e 12,5%.
 - D) 400 mg/dL e 14,0%.
 - E) 280 mg/dL e 14,0%.

- 69.** Utiliza-se álcool a 70% para assepsia em laboratórios clínicos. Qual volume de álcool a 92,6% é necessário para obter 5 litros de álcool a 70%?
- A) 3,8 litros
 - B) 4,0 litros
 - C) 4,5 litros
 - D) 3,0 litros
 - E) 3,5 litros
- 70.** As determinações bioquímicas a seguir condizem com o preconizado pelas respectivas técnicas, exceto:
- A) calciúria em urina de 24 horas acidificada e refrigerada.
 - B) ácido láctico em soro coletado sem garroteamento.
 - C) microalbuminúria em urina de 24 horas apenas refrigerada.
 - D) triglicerídeos em soro com o paciente em jejum de 12 horas.
 - E) glicemia em soro, separada há menos de 1 hora da coleta com o paciente em jejum de 8 horas.
- 71.** A taxa de filtração glomerular é medida através da depuração da creatinina endógena. São critérios intrínsecos da creatinina que a tornam propícia para esta avaliação, exceto:
- A) produzida em taxas constantes para cada indivíduo.
 - B) eliminada somente pela ação renal.
 - C) tem alta taxa de reabsorção tubular.
 - D) produto natural do metabolismo.
 - E) de fácil análise.
- 72.** Quando o leucograma apresenta um aumento na contagem de leucócitos com neutrofilia e desvio à esquerda, pode-se indicar uma infecção bacteriana. Em elevadas leucocitoses com neutrofilia e intenso desvio à esquerda (reação leucemoide) precisa-se fazer o diagnóstico diferencial de processo leucêmico. Dados os itens seguintes,
- I. Com qual leucemia se precisa fazer o diagnóstico diferencial?
 - II. Qual enzima pode ser utilizada neste diagnóstico diferencial?
 - III. No processo bacteriano com reação leucemoide, esta enzima terá sua atividade aumentada ou diminuída?
 - IV. Qual leucócito, por sua contagem aumentada, é um indicador da patologia leucêmica?
- assinale a opção que responde, respectivamente, às perguntas acima.
- A) Leucemia Mielóide Crônica; Fosfatase Alcalina Leucocitária; Diminuída; Basófilo.
 - B) Leucemia Mielóide Crônica; Fosfatase Alcalina Leucocitária; Aumentada; Basófilo.
 - C) Leucemia Mielóide Aguda; Mieloperoxidase; Diminuída; Monócito.
 - D) Leucemia Mielóide Aguda; Mieloperoxidase; Diminuída; Basófilo.
 - E) Leucemia Mielóide Aguda; Fosfatase Alcalina Leucocitária; Aumentada; Monócito.



- 73.** Identifique a opção que descreve corretamente o comportamento dos analitos em Líquor na meningite meningocócica.
- A) Elevação dos níveis de LDH e glicose dentro dos níveis de normalidade.
 - B) Elevação dos níveis de glicose e diminuição dos níveis de LDH.
 - C) Diminuição dos níveis de glicose e de LDH.
 - D) Diminuição dos níveis de glicose e elevação da LDH.
 - E) Elevação dos níveis de glicose e LDH dentro dos níveis de normalidade.
- 74.** A falsa ausência de glicose assinalada na tira de urina no sumário tipo I de um diabético do sexo feminino, pode ser atribuída corretamente a
- A) demora para análise com amostra não refrigerada.
 - B) baixo limiar renal de reabsorção tubular para glicose.
 - C) alto grau de concentração da amostra.
 - D) coleta do primeiro jato.
 - E) salpingite.
- 75.** No sumário de urina tipo I de paciente do sexo feminino, 56 anos, são encontrados 250.000 leucócitos/mL e cristais de fosfato triplo. É incompatível com esta amostra a presença de
- A) glicose.
 - B) candida sp.
 - C) intensa bacteriúria.
 - D) moderada hematúria sem dismorfismo.
 - E) pH = 5.
- 76.** Presença de hematúria com dismorfismo pode estar relacionado com
- A) uretrites.
 - B) ureterites.
 - C) litíase renal.
 - D) síndrome nefrítica.
 - E) cistites.
- 77.** Sobre o linfoma de Burkitt, é correto:
- A) linfoma de células B, correlacionado ao Vírus Epstein-Barr.
 - B) linfoma de células T, correlacionado ao Vírus Epstein-Barr.
 - C) linfoma de células B, correlacionado ao Vírus HTLV-2.
 - D) linfoma de células B, correlacionado ao Vírus HTLV-1.
 - E) linfoma de células T, correlacionado ao Vírus HTLV-1.
- 78.** A respeito das células de Reed-Sternberg, é correto afirmar:
- A) originam-se de linfócitos T, sendo visualizadas em linfomas não Hodgkin.
 - B) originam-se de linfócitos B, sendo visualizadas em linfomas não Hodgkin.
 - C) originam-se de linfócitos T, sendo visualizadas na tricoleucemia.
 - D) originam-se de linfócitos B, sendo visualizadas no linfoma de Hodgkin.
 - E) originam-se de linfócitos T, sendo visualizadas no linfoma de Hodgkin.

- 79.** Dadas as afirmativas seguintes, com relação à importância clínica da osmolaridade urinária,
- I. Avaliação inicial da capacidade de concentração renal.
 - II. Monitoração de doenças renais.
 - III. Diagnóstico diferencial entre hipernatremia, hiponatremia e poliúria.
 - IV. Avaliação da secreção do ADH e respectiva resposta renal.
- verifica-se que estão corretas
- A) I e III, apenas.
 - B) I, III e IV, apenas.
 - C) I, II, III e IV.
 - D) I, II e III, apenas.
 - E) II, III e IV, apenas.
- 80.** O reagente utilizado nos Testes de Coombs Direto e Indireto, o AGH (Soro Antiglobulina Humana) poliespecífico contém
- A) anti-IgG e anti-C3d.
 - B) anti-C3d, apenas.
 - C) anti-IgG e anti-IgM.
 - D) anti-IgG, apenas.
 - E) anti-IgM, apenas.