



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

PROVA TIPO

3

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" é o nome dele. Fica o nome inglês porque não se
13 encontrou palavra em nossa língua que seja capaz de dizer o
14 que "bullying" diz. "Bully" é o valentão: um menino que, em
15 virtude de sua força e de sua alma deformada pelo sadismo, tem
16 prazer em intimidar e bater nos mais fracos. [...] As meninas
17 usam outros tipos de força que não a força dos punhos. E o
18 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 "Nas minhas caminhadas passadas, eu o via diariamente" (linhas 1-2), "o" exerce a função sintática de objeto direto.
- B) Em "Mas nunca pensei sobre os sofrimentos que colegas infligem a colegas seus" (linhas 10-12), "a" exerce a função sintática de objeto direto.
- C) O pronome "dele" (linha 1) faz referência à "adolescente gorda" (linha 3).
- D) Na expressão "Havia grupos de meninos e meninas que iam alegremente, tagarelando..." (linhas 5-6), "que" exerce a função pronome indefinido.
- E) Em "Dediquei-me a escrever sobre os sofrimentos [...]" (linhas 8-9), "me" exerce a função sintática de objeto direto.

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

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

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

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

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

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-melhora-seu-raciocinio-688085.shtml

5. Conforme o texto, assinale a opção correta.

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

6. Em resumo, o texto de Theo Ruprecht

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



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

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

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 “Não há dúvida de que a diferença será apertada”, há uma oração subordinada substantiva completiva nominal.
- B) Em “A imprensa dedicou grande atenção aos contrastes entre as personalidades do presidente Obama [...] e de seu adversário [...]”, há uma oração subordinada adjetiva restritiva.
- C) 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.
- D) Em “Não há dúvida de que a diferença será apertada”, há uma oração subordinada substantiva objetiva indireta.
- E) Em “[...] é possível que suas características pessoais venham a determinar o resultado das eleições” há uma oração subordinada substantiva apositiva.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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



- A) 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”.
- B) 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”.
- C) “Deles”, no segundo quadrinho, é uma retomada linguística chamada anáfora.
- D) Em “Como é que você pode gostar deles...”, o verbo “poder” segue o mesmo paradigma de conjugação do verbo “pôr” por serem verbos defectivos.
- E) “Deles”, no segundo quadrinho, é uma retomada linguística chamada catáfora.

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

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

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

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

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

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

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



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

- A) 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*.
- B) Segundo as regras do Acordo Ortográfico da Língua Portuguesa, o vocabulário e a sintaxe permanecem exatamente como estão, e a pronúncia sofre leves alterações.
- C) 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*.
- D) O acento diferencial em *pôde/pode* foi extinto, como podemos perceber na frase "Ontem, ele não *pode* sair mais cedo, mas hoje ele *pode*".
- E) Com o prefixo *vice*, não se usa mais o hífen. Exemplos do uso dessa regra são: *vicereitor*, *vicepresidente* e *vicesecretário*.

FUNDAMENTOS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA E LEGISLAÇÃO DO SUS

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

- A) O poder de autotutela decorre do controle externo inerente à Administração Pública.
- B) O controle de legalidade é o que se consuma pela verificação da conveniência e da oportunidade da conduta administrativa.
- C) 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.
- D) É externo o controle que cada um dos Poderes exerce sobre seus próprios atos e agentes.
- E) 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.

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

- A) 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.
- B) 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.
- C) Admite-se a delegação do poder de polícia à pessoa jurídica de direito privado, desde que precedida de licitação pública.
- D) 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.
- E) 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.

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

- A) instituir, organizar e prestar, diretamente ou sob regime de concessão ou permissão, o serviço público de transporte intermunicipal.
- B) exercitar o poder de polícia administrativa, limitando o interesse coletivo em benefício do interesse individual.
- C) legislar sobre os assuntos de interesse geral, revogando eventual legislação federal e estadual que estejam em sentido contrário.
- D) 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.
- E) expedir plano diretor destinado a garantir a execução de política racional do desenvolvimento e de expansão urbanos.



- 24.** Dados os itens abaixo, levando em consideração o Estatuto dos Servidores de Maceió (Lei nº 4.973/00),
- 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.
 - A acumulação de cargos, empregos e funções, quando admitida em lei, fica condicionada à compatibilidade de horários.
 - 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

- III.
- I e III.
- II e III.
- II.
- I.

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

- 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.
- 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.
- 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)

- apenas III.
- apenas II.
- apenas II e III.
- apenas I e II.
- I, II e III.

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

- 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.
- Considera-se deserta a licitação quando nenhum dos interessados é selecionado em decorrência da inabilitação ou desclassificação.
- 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

- III.
- I e II.
- II e III.
- II.
- I.

- 27.** Dadas as afirmativas abaixo sobre os princípios constitucionais do Direito Administrativo brasileiro,
- O Princípio da Eficiência preconiza que a atividade administrativa deve ser exercida com presteza, qualidade e rendimento funcional.
 - O Princípio da Publicidade impõe a presença do nome do gestor público nos atos e nas obras do Poder Público.
 - O Princípio da Moralidade orienta a punição dos chamados atos de improbidade administrativa.

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

- I e III.
- II e III.
- I.
- II.
- III.

- 28.** Não constitui característica do poder hierárquico:

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

- 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.

- 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.
- 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.
- 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.
- As Comissões Intergestoras evitarão pactuar regras de continuidade do acesso do usuário às ações e aos serviços de saúde na respectiva área de atuação.
- 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.



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

- A) 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.
- B) 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.
- C) Podem ser alterados unilateralmente pela Administração, quando houver modificação do projeto ou das especificações, para melhor adequação técnica aos seus objetivos.
- D) 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.
- E) Podem ser alterados unilateralmente, quando conveniente a substituição da garantia de execução.

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

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

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) II e III, apenas.
- B) I, II e III.
- C) I, apenas.
- D) II, apenas.
- E) I 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) readaptação.
- B) aproveitamento.
- C) reversão.
- D) reintegração.
- E) recondução.

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

- A) Apenas após esgotadas as vias administrativas é que o Poder Judiciário pode ser provocado para apreciar a legalidade de ato da Administração Pública.
- B) 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.
- C) O controle jurisdicional apenas pode ser realizado em relação aos atos vinculados da Administração Pública.
- D) 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.
- E) O juiz pode analisar o mérito do ato discricionário se considerar manifesta a inconveniência de sua manutenção.

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



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

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

- A) 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.
- B) 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.
- C) 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.
- D) 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.
- E) O Poder Executivo publicará, até trinta dias após o encerramento de cada bimestre, relatório resumido da execução orçamentária.

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

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

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

**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) III, IV e V.
- B) II, III e IV.
- C) I e III.
- D) I, III, IV e V.
- E) I, II 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 agalactiae*.
- B) *Staphylococcus epidermidis*.
- C) *Staphylococcus aureus*.
- D) *Streptococcus pneumoniae*.
- E) *Streptococcus pyogenes*.

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

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

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

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

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

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

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 distormismo, 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 *Aerococcus urinae* na cultura.
- B) bacilos Gram negativos no bacterioscópico e *Proteus mirabilis* na cultura.
- C) bacilos Gram negativos no bacterioscópico e *E. coli* na cultura.
- D) bacilos Gram positivos no bacterioscópico e *Corynebacterium urealyticum* na cultura.
- E) cocos Gram positivos no bacterioscópico e *Staphylococcus saprophyticus* 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) Entre 7 a 10 dias, no máximo de 15 dias.
- B) Não inferior a 10 dias, no máximo de 20 dias.
- C) Não inferior a 10 dias ou superior a 15 dias.
- D) Entre 2 a 5 dias, no máximo 7 dias.
- E) Não inferior a 1 dia ou superior a 10 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 de ponto final e sua concentração está muito elevada na hepatite A.
- B) Trata-se de uma determinação cinética crescente e sua concentração sérica pode estar elevada nas hepatites.
- C) Trata-se de uma determinação cinética crescente e sua concentração sérica pode estar elevada na glomerulonefrite.
- D) Trata-se de uma determinação de ponto final e sua concentração sérica está muito elevada nas cardiopatias.
- E) Trata-se de uma determinação cinética decrescente e sua concentração sérica pode estar elevada na cirrose hepática.
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 quimiocinas são citocinas com a principal função de estimular a quimiotaxia das células.
- B) Em resposta a infecção, os leucócitos se destacam repetitivamente e se ligam ao longo da superfície endotelial.
- C) 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.
- D) 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.
- E) 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.
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) larvas de *Strongyloides stercoralis*.
- B) ovos de *Enterobius verminulares*.
- C) ovos de *Ascaris lumbricoides*.
- D) formas trofozoítas de protozoários.
- E) cistos de *Giardia lamblia/intestinalis*.
52. Assinale a opção correta sobre a característica da imunidade natural.
- A) Não é baseada em discriminação entre próprio e não próprio.
- B) Resposta específica e diferenciada para diferentes anticorpos microbianos e não microbianos.
- C) Resposta específica e diferenciada para diferentes antígenos microbianos e não microbianos.
- D) Inicia-se pelo reconhecimento de antígenos estranhos por linfócitos específicos.
- E) É estimulada por padrões moleculares associados à patógenos.

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) fazer um jejum de 4 horas, coletar o escarro à noite.
- B) 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.
- C) fazer um jejum de 4 horas, coletar preferencialmente pela manhã e encaminhar ao laboratório imediatamente após a coleta.
- D) fazer um jejum de 48 horas e coletar em qualquer horário.
- E) 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.
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) 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*.
- B) 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*.
- C) 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.
- D) 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.
- E) 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.
55. Recomenda-se a coleta de amostras múltiplas para a realização do exame protoparasitológico de fezes. Esta orientação deve-se a, exceto:
- A) distribuição não uniforme de cistos e ovos, com bactérias nas fezes, que podem interferir na positividade do exame.
- B) maior possibilidade de detecção de formas parasitárias.
- C) distribuição não uniforme na passagem de ovos de helmintos.
- D) intermitência da passagem de certos parasitas a partir do hospedeiro.
- E) limitações técnicas de diagnóstico.



- 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 cloreto de cálcio, água e um comprimido de Sonrisal.
 - B) jarra hermética e solução de sulfato de cálcio em água destilada.
 - C) jarra com vela.
 - D) jarra hermética, esponja de aço, solução de sulfato de cobre, água e um comprimido de Sonrisal.
 - E) jarra hermética, esponja de aço, solução de sulfato de cálcio, 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 CLED
 - B) Agar Chocolate
 - C) Ágar sal manitol
 - D) Ágar sangue com feniletanol
 - E) Ágar MacConkey
- 58.** Considerando os conceitos de fisiopatologia das infecções do trato urinário (ITU), assinale a opção incorreta.
- A) 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.
 - B) A localização anatômica da uretra feminina torna a mulher mais vulnerável a ITU do que o homem.
 - C) Na maioria dos casos de ITU, há colonização prévia do trato digestório do indivíduo infectado pelo agente etiológico.
 - D) 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.
 - E) Na maioria dos casos de ITU, a via de infecção é hematogênica.
- 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) 12.000 / mm³
 - B) 13.000 / mm³
 - C) 9.000 / mm³
 - D) 9.500 / mm³
 - E) 11.000 / 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) infecção de pele no local a ser puncionado.
 - B) paciente com suspeita de meningite.
 - C) plaquetas abaixo de 100 mil.
 - D) tratamento com quimioterápico.
 - E) paciente diabético.

- 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) nº de eritrócitos aumentado, VCM diminuído, RDW diminuído.
 - B) nº de eritrócitos diminuído, VCM diminuído, RDW aumentado.
 - C) nº de eritrócitos diminuído, VCM diminuído, RDW diminuído.
 - D) nº de eritrócitos aumentado, VCM aumentado, RDW diminuído.
 - E) nº de eritrócitos diminuído, VCM aumentado, RDW aumentado.
- 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) I e III, apenas.
 - B) II e III, apenas.
 - C) I, II, III e IV.
 - D) I, II e III, apenas.
 - E) II, III e IV, apenas.
- 63.** Para o Laboratório Clínico e, conseqüentemente, para a Medicina Transfusional, qual é o segundo mais importante sistema de classificação sanguíneo?
- A) Sistema MNSs
 - B) Sistema Rh
 - C) Sistema ABO
 - D) Sistema Kehl
 - E) Sistema Lewis
- 64.** Em casos de infarto agudo do miocárdio, quanto maior a rapidez do diagnóstico correto, maiores serão as chances de sobrevivência do paciente. A esse respeito, identifique a opção que dispõe corretamente, em ordem decrescente de importância, as determinações bioquímicas.
- A) Mioglobina, Troponina e Cardiolipina.
 - B) Cardiolipina, Troponina e CK-MB massa.
 - C) Mioglobina, CK-MB massa e Troponina.
 - D) CK-MB massa, Troponina e Mioglobina.
 - E) Troponina, CK-MB massa e Mioglobina.



65. O Hipotireoidismo Secundário é comumente marcado por determinações hormonais condizentes com

- A) altos níveis séricos de T4 livre e TSH.
- B) níveis séricos de T4 livre e TSH dentro dos valores normais.
- C) baixos níveis séricos de T4 livre e TSH.
- D) baixos níveis séricos de T4 livre e altos de TSH.
- E) altos níveis séricos de T4 livre e baixos 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) III, IV e V, apenas.
- B) I, II e IV, apenas.
- C) I, II, IV e V, apenas.
- D) I, II, III, IV e V.
- E) I, II e V, apenas.

67. Não é característica da leucemia linfóide crônica:

- A) as células produtoras da LLC são os Linfócitos T.
- B) a idade mediana dos pacientes no momento do diagnóstico é de 70 anos.
- C) linfocitose absoluta ($> 5.000 - 10.000/\text{mm}^3$) no sangue periférico.
- D) em geral, consiste de linfócitos pequenos e maduros.
- E) o teste de Coombs direto pode ser positivo em até 35% dos casos.

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) 28 mg/dL e 12,5%.
- B) 280 mg/dL e 12,5%.
- C) 400 mg/dL e 14,0%.
- D) 280 mg/dL e 14,0%.
- E) 40 mg/dL e 12,5%.

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) 4,0 litros
- B) 4,5 litros
- C) 3,0 litros
- D) 3,5 litros
- E) 3,8 litros

70. As determinações bioquímicas a seguir condizem com o preconizado pelas respectivas técnicas, exceto:

- A) ácido láctico em soro coletado sem garroteamento.
- B) microalbuminúria em urina de 24 horas apenas refrigerada.
- C) triglicérides em soro com o paciente em jejum de 12 horas.
- D) glicemia em soro, separada há menos de 1 hora da coleta com o paciente em jejum de 8 horas.
- E) calcúria em urina de 24 horas acidificada e refrigerada.

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) eliminada somente pela ação renal.
- B) tem alta taxa de reabsorção tubular.
- C) produto natural do metabolismo.
- D) de fácil análise.
- E) produzida em taxas constantes para cada indivíduo.

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; Aumentada; Basófilo.
- B) Leucemia Mielóide Aguda; Mieloperoxidase; Diminuída; Monócito.
- C) Leucemia Mielóide Aguda; Mieloperoxidase; Diminuída; Basófilo.
- D) Leucemia Mielóide Aguda; Fosfatase Alcalina Leucocitária; Aumentada; Monócito.
- E) Leucemia Mielóide Crônica; Fosfatase Alcalina Leucocitária; Diminuída; Basófilo.



73. Identifique a opção que descreve corretamente o comportamento dos analitos em líquor na meningite meningocócica.

- A) Elevação dos níveis de glicose e diminuição dos níveis de LDH.
- B) Diminuição dos níveis de glicose e de LDH.
- C) Diminuição dos níveis de glicose e elevação da LDH.
- D) Elevação dos níveis de glicose e LDH dentro dos níveis de normalidade.
- E) Elevação dos níveis de LDH e glicose 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) baixo limiar renal de reabsorção tubular para glicose.
- B) alto grau de concentração da amostra.
- C) coleta do primeiro jato.
- D) salpingite.
- E) demora para análise com amostra não refrigerada.

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) candida sp.
- B) intensa bacteriúria.
- C) moderada hematúria sem dismorfismo.
- D) pH = 5.
- E) glicose.

76. Presença de hematúria com dismorfismo pode estar relacionado com

- A) ureterites.
- B) litíase renal.
- C) síndrome nefrítica.
- D) cistites.
- E) uretrites.

77. Sobre o linfoma de Burkitt, é correto:

- A) linfoma de células T, correlacionado ao Vírus Epstein-Barr.
- B) linfoma de células B, correlacionado ao Vírus HTLV-2.
- C) linfoma de células B, correlacionado ao Vírus HTLV-1.
- D) linfoma de células T, correlacionado ao Vírus HTLV-1.
- E) linfoma de células B, correlacionado ao Vírus Epstein-Barr.

78. A respeito das células de Reed-Sternberg, é correto afirmar:

- A) originam-se de linfócitos B, sendo visualizadas em linfomas não Hodgkin.
- B) originam-se de linfócitos T, sendo visualizadas na tricoleucemia.
- C) originam-se de linfócitos B, sendo visualizadas no linfoma de Hodgkin.
- D) originam-se de linfócitos T, sendo visualizadas no linfoma de Hodgkin.
- E) originam-se de linfócitos T, sendo visualizadas em linfomas não 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, III e IV, apenas.
- B) I, II, III e IV.
- C) I, II e III, apenas.
- D) II, III e IV, apenas.
- E) I e III, apenas.

80. O reagente utilizado nos Testes de Coombs Direto e Indireto, o AGH (Soro Antiglobulina Humana) poliespecífico contém

- A) anti-C3d, apenas.
- B) anti-IgG e anti-IgM.
- C) anti-IgG, apenas.
- D) anti-IgM, apenas.
- E) anti-IgG e anti-C3d.