



PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPEAÇU
CONCURSO PÚBLICO Nº 001/2022

MÉDICO CLÍNICO

ORIENTAÇÕES: LEIA COM ATENÇÃO!

- 1.** O candidato deverá esperar a autorização do Fiscal de Sala para iniciar a Prova Objetiva.
- 2.** Antes de iniciar a prova, o candidato deverá assinar o Cartão de Resposta.
- 3.** O candidato que deixar de assinar o Cartão de Resposta ou preenche-lo a lápis, estará automaticamente **ELIMINADO** do Concurso Público.
- 4.** O candidato deverá assinar no Cartão de Resposta o seu nome no local indicado, sob pena de eliminação no Concurso Público.
- 5.** O candidato deverá fazer a conferência do Caderno de Questões, buscando verificar se esta possui a quantidade de questões previstas no Edital de Abertura de Inscrições.
- 6.** Caso a prova esteja com alguma falha relacionada a impressão, o candidato deverá solicitar uma nova prova para o Fiscal de Sala.
- 7.** Não é permitida a comunicação entre os candidatos.
- 8.** É proibida também a utilização de qualquer tipo de equipamentos eletrônicos, conforme Edital de Abertura de Inscrições e Edital de Convocação para a Prova Objetiva.
- 9.** Não haverá, por qualquer motivo, prorrogação do tempo previsto para a aplicação das provas em virtude do afastamento de candidato da sala de provas.
- 10.** No dia de realização das provas, não serão fornecidas, por qualquer membro da equipe de aplicação das provas e/ou pelas autoridades presentes, informações referentes ao conteúdo das provas. Não dobre, amasse ou escreva em seu Cartão Resposta, apenas confira seus dados, leia as instruções com atenção para seu preenchimento e assine no local indicado, pois em hipótese alguma ele será substituído.
- 11.** Entre as alternativas (a, b, c, d, e), marque apenas uma com caneta esferográfica azul ou preta, preenchendo toda área de opção, sem ultrapassar os seus limites. Não use borracha.
- 12.** Caso sejam anuladas questões pela Coordenação de Concursos da BRB ASSESSORIA E CONCURSOS, estas somarão em favor de todos os candidatos.
- 13.** Serão de inteira responsabilidade do candidato os prejuízos advindos do preenchimento indevido da folha de respostas. Serão consideradas marcações indevidas as que estiverem em desacordo com a folha de respostas tais como: marcação de dois ou mais campos referentes a um mesmo item, ausência de marcação nos campos referentes a um mesmo item, marcação rasurada ou emendada e/ou campo de marcação não preenchido integralmente.
- 14.** A prova terá a duração de 3:00 hrs (três horas), podendo o candidato deixar o local de prova após 1:00 hr (uma hora) sem o Caderno de Questões. Para levar consigo o caderno de questões, o candidato deverá sair do local de prova após 2:00 hr (duas horas) do início da prova.
- 15.** O candidato que deixar o local de prova antes de decorrido 1:00 hr (uma hora) do seu início, será **ELIMINADO** do CONCURSO PÚBLICO.
- 16.** O gabarito desta prova estará disponível na página oficial do Concurso Público da Prefeitura Municipal de Sapeaçu, no site do BRB ASSESSORIA E CONCURSOS, dentro do prazo previsto no cronograma de atividades.
- 17.** O candidato poderá interpor recurso contra as questões desta Prova dentro do prazo previsto no cronograma de atividades.
- 18.** Toda e qualquer anormalidade acontecida durante a realização das provas, o candidato deverá solicitar ao fiscal de sala que faça a observação na respectiva ata.

BOA SORTE!

LÍNGUA PORTUGUESA
QUESTÕES DE 01 A 10

TEXTO PARA AS QUESTÕES 01 E 02

Leio a reclamação de um repórter irritado que precisava falar com um delegado e lhe disseram que o homem havia ido tomar um cafezinho. Ele esperou longamente, e chegou à conclusão de que o funcionário passou o dia inteiro tomando café.

Tinha razão o rapaz de ficar zangado. Mas com um pouco de imaginação e bom humor podemos pensar que uma das delícias do gênio carioca é exatamente esta frase:

— Ele foi tomar café.

A vida é triste e complicada. Diariamente é preciso falar com um número excessivo de pessoas. O remédio é ir tomar um "cafezinho". Para quem espera nervosamente, esse "cafezinho" é qualquer coisa infinita e torturante.

Depois de esperar duas ou três horas dá vontade de dizer:

— Bem cavaleiro, eu me retiro. Naturalmente o Sr. Bonifácio morreu afogado no cafezinho.

Ah, sim, mergulhemos de corpo e alma no cafezinho. Sim, deixemos em todos os lugares este recado simples e vago:

— Ele saiu para tomar um café e disse que volta já.

Quando a Bem-amada vier com seus olhos tristes e perguntar:

— Ele está?

Alguém dará o nosso recado sem endereço.

Quando vier o amigo e quando vier o credor, e quando vier o parente, e quando vier a tristeza, e quando a morte vier, o recado será o mesmo:

— Ele disse que ia tomar um cafezinho...

Podemos, ainda, deixar o chapéu. Devemos até comprar um chapéu especialmente para deixá-lo. Assim dirão:

— Ele foi tomar um café. Com certeza volta logo. O chapéu dele está aí...

Ah! fuja assim, sem drama, sem tristeza, fuja assim. A vida é complicada demais. Gastamos muito pensamento, muito sentimento, muita palavra. O melhor é não estar.

Quando vier a grande hora de nosso destino nós teremos saído há uns cinco minutos para tomar um café. Vamos, vamos tomar um cafezinho.

(Por Rubem Braga)

01. Com base na leitura do texto, assinale a alternativa correta:

- a) O autor, amante do café, faz uma homenagem a esse líquido, sendo esse o propósito do texto.
- b) O delegado descrito no texto faleceu.
- c) O texto indica para o leitor a melhor maneira de se safar de situações constrangedoras.
- d) O autor sugere ao leitor a compra de um chapéu para sempre marcar presença nos lugares onde não se quer estar de corpo presente.
- e) O texto faz referência a correria e ocupações da vida moderna, aconselhando ao leitor a levá-la de uma forma mais leve.

02. O texto em destaque é um exemplo de:

- a) Dissertação.
- b) Crônica.
- c) Texto documental.
- d) Poesia.
- e) Cordel.

TEXTO PARA AS QUESTÕES DE 03 A 05

Numa manhã tão serena
como entre tanto arrebol
pode caber tanto sol
em esfera tão pequena?
quem aos pasmos me condena
da dúvida há de tirar-me,

e há de mais declarar-me,
como pode ser ao certo
estar eu hoje tão perto
de três sóis, e não queimar-me.

(Gregório de Matos)

03. No fragmento poético de Gregório de Matos, a palavra "pasmos" pode ser substituída sem perder o sentido por:

- a) Assombro.
- b) Felicidade.
- c) Negligência.
- d) Coerência.
- e) Significado.

04. Analisando o fragmento, assinale a alternativa correta:

- a) O poema fala sobre as contelações e uma descoberta de um novo sistema solar.
- b) O fragmento faz referência a canção de Cássia Eller chamada de "Segundo sol".
- c) A vida campesina e a paisagem bucólica são o tema do fragmento.
- d) O eu lírico encontra-se apaixonado, sendo o fragmento uma declaração para a pessoa amada.
- e) O eu poético busca palavras rebuscadas para mostrar vocabulário e impressionar o leitor.

05. "Numa manhã tão serena como entre tanto arrebol..." A palavra destacada faz referência:

- a) As cores do céu.
- b) Ao calor do sol.
- c) A esfera pequena.
- d) As dúvidas.
- e) Aos três sóis.

06. A frase "Se chover hoje, não haverá mais o passeio que estava programado" é classificada como:

- a) Oração subordinada adverbial.
- b) Oração subordinada adjetiva.
- c) Oração subordinada substantiva.
- d) Oração coordenada alternativa.
- e) Oração coordenada conclusiva.

07. Analise as alternativas a seguir e assinale a única incorreta:

- a) Oração subordinada substantiva subjetiva - Exerce a função de sujeito.
- b) Oração subordinada substantiva predicativa - Exerce a função de predicativo do sujeito.
- c) Oração subordinada substantiva completiva nominal - Exerce a função de complemento nominal.
- d) Oração subordinada substantiva objetiva direta - Exerce a função de objeto direto.
- e) Oração subordinada substantiva verbal - Exerce a função de verbo transitivo direto.

08. Assinale a alternativa que apresenta uma oração coordenada assindética:

- a) São adolescentes, logo irão namorar.
- b) Cheguei atrasada, portanto terei que aguardar que me chamem novamente.
- c) Trabalha, mas nunca guarda dinheiro
- d) Não faz nem deixa ninguém fazer.
- e) Pegou a chave, abriu a porta, suspirou fundo.

09. Assinale a única alternativa que apresenta erro no que diz respeito à acentuação gráfica:

- a) Ambár.
- b) Câncer.
- c) Metonímia.
- d) Clavícula.
- e) Trôpego.

10. Analise as alternativas a seguir e assinale a única correta com relação ao uso ou não uso da crase:

- a) Era uma pintura à Pablo Picasso.
- b) Vou à casa no próximo fim de semana.
- c) Ao chegar à terra, o marinheiro foi até o local marcado.
- d) Assisti a peça.
- e) Dedicamo-nos as tarefas.

**CONHECIMENTOS GERAIS E LEGISLAÇÃO MUNICIPAL
QUESTÕES DE 11 A 15**

11. A agricultura na Bahia vem se fortalecendo nos últimos anos, e isso gera inúmeras oportunidades de trabalho. Segundo último censo da área, são cerca de 2,1 milhões de pessoas ocupadas com atividades agropecuárias no estado — isto é, cerca de 1 em cada 7 habitantes do estado trabalha no setor. Além disso, a Bahia ocupa a 8º posição no ranking da VBP (Valor Bruto da Produção), com cerca de 55,16 bilhões de reais. Com base em seus conhecimentos sobre a agricultura e economia da Bahia, assinale a alternativa correta:

- a) Um destaque importante no trabalho voltado para todos os produtores é a forma como o governo estadual passou a lidar com questões históricas. Entre as iniciativas, destaca-se o projeto "Bahia Mais Forte, Terra Legal" que busca a regularização de terras, permitindo que a agricultura familiar cresça e gere empregos com mais segurança e estabilidade.
- b) As projeções para o futuro da agricultura na Bahia não são positivas, haja vista que o setor não é considerado essencial.
- c) Não há uma grande preocupação com desenvolvimento tecnológico e com a sustentabilidade no estado e, por conta disso, os efeitos causados já podem ser vistos, principalmente, na estagnação do crescimento do VBP.
- d) A agropecuária da Bahia, apesar de ser a principal fonte de economia do estado, não tem forte presença da agricultura familiar, tendo em vista as poucas políticas públicas criadas pelo governo estadual.
- e) A principal característica da agricultura na Bahia é a pouca diversidade, ou seja, aplicação dos recursos em determinados alimentos e/ou animais, o que torna a produção eficaz e explica os números tão elevados obtidos pelo estado nos últimos anos.

12. Apesar da Independência do Brasil em 7 de setembro de 1822 ter sido declarada por Dom Pedro I, a Bahia ainda não era independente. Existiram diversos conflitos entre exércitos favoráveis ao domínio português e apoiadores do imperador Dom Pedro I na região. A esperança do fim da colonização fazia parte de quem lutava pela separação, mas houve resistência política de quem reafirmava a autoridade de Portugal. Com a luta dos defensores da independência, as tropas apoiadoras de Portugal foram derrotadas finalmente em:

- a) 02 de julho de 1823.
- b) 02 de julho de 1824.
- c) 02 de julho de 1825.
- d) 02 de julho de 1826.
- e) 02 de julho de 1827.

13. O Poder Legislativo é exercido pela Assembleia Legislativa da Bahia, constituída pelos representantes do povo eleitos em votação direta para o mandato de quatro anos e pelos tribunais de contas. Cabe à ALBA, com a sanção do governador do estado, dispor sobre todas as matérias de competência do estado e especificamente sobre:

- I. Tributos, arrecadação e distribuição de rendas
- II. Planos e programas estaduais, regionais e setoriais de desenvolvimento
- III. Criação, transformação, extinção de cargos, empregos e funções públicas na administração direta, autárquica e fundacional e fixação da remuneração, observados os parâmetros estabelecidos na lei de diretrizes orçamentárias.

Assinale a alternativa correta:

- a) Somente o I cabe a ALBA.
- b) Somente o II cabe a ALBA.
- c) Somente o III cabe a ALBA.
- d) Somente I não cabe a ALBA.
- e) I, II e III cabem a ALBA.

14. Bahia é um Estado brasileiro localizado na região nordeste do país. O Estado encontra-se no sul da região nordeste e no interior do território existem diferentes tipos de relevos, climas, vegetações e hidrografia. Sobre a hidrografia da Bahia, são rios que correm pelo território, exceto:

- a) Rio São Francisco.
- b) Rio Carinhanha.
- c) Rio Camaquã.
- d) Rio Inhambupe
- e) Rio Itaguari

15. Compete ao Município de Sapeaçu, conforme Lei Orgânica Municipal:

- I. Criar, organizar e suprimir distritos, observada legislação federal.
- II. Instituir a guarda municipal destinada a proteção de seus bens, serviços e instalações, conforme dispuser a lei.
- III. Promover adequado ordenamento territorial, mediante planejamento e controle de uso, do parcelamento e da ocupação do solo urbano.

Julgue os itens em verdadeiro ou falso e assinale a alternativa correta:

- a) V – V – V.
- b) F – V – V.
- c) F – F – V.
- d) F – F – F.
- e) V – V – F.

**CONHECIMENTOS EM INFORMÁTICA
QUESTÕES DE 16 A 20**

16. Com base em seus conhecimentos sobre o Microsoft Excel, analise a planilha a seguir:

	A	B	C
1	10	=A1/2	=(5*3)+5
2	08	=C1*2	4
3	22	=A1*C1	6

Assinale a alternativa correta:

- a) O resultado da equação presente na célula B1 é o resultado da equação presente na célula C1.
- b) Para realizar a soma das células A1, A2 e A3, poderá ser usada a equação =SOMA(A1:A3).
- c) O resultado da equação presente na célula B2 é o mesmo encontrado na célula A3.
- d) A equação realizada na célula B2 é uma divisão.
- e) O resultado da equação presente na célula C3 é um número menor que 12.

17. Protocolo da Camada de Aplicação, ele é o principal protocolo de envio de correio eletrônico (e-mail) através da rede:

- a) SMTP.
- b) TCP.
- c) POP3.
- d) DHCP.
- e) IMAP.

18. Intranet e extranet são:

- a) Servidores que armazenam arquivos baixados.
- b) Tipos de redes de computadores.
- c) Malware.
- d) Sistemas operacionais utilizados pela Microsoft.
- e) Aplicativos para configurações e utilização de internet residencial.

19. Com base em seus conhecimentos sobre Malware, assinale a alternativa correta:

- a) Ransomware é uma forma de malware que bloqueia seu dispositivo e/ou que criptografa seus arquivos, depois força você a pagar um resgate para recuperá-los. Ransomware foi chamado de a arma favorita dos criminosos cibernéticos pois exige um pagamento rápido e lucrativo em uma criptomoeda difícil de ser rastreada.
- b) Rootkit é um malware que registra todo pressionamento de tecla do usuário, geralmente armazenando as informações obtidas e enviando-as ao invasor, o qual está procurando por informações sensíveis como nomes de usuário, senhas ou detalhes de cartões de crédito.
- c) Um keylogger é uma forma de malware que oferece ao invasor privilégios de administrador no sistema infectado. Geralmente, ele também é projetado para ficar escondido do usuário, do software no sistema e do próprio sistema operacional.
- d) Worms é um software indesejado projetado para jogar anúncios em sua tela, na maioria das vezes dentro de um navegador da Web. Normalmente, ele usa um método furtivo para disfarçar-se como legítimo ou se sobrepõe em outro programa para ludibriá-lo a instalá-lo em seu PC, tablet ou dispositivo móvel.
- e) Adware é um tipo de malware semelhante aos vírus, que se multiplicam a fim de se espalharem para outros computadores através de uma rede, geralmente causando danos e destruindo dados e arquivos.

20. São aplicativos de correio eletrônico, exceto:

- a) G-mail.
- b) Microsoft Outlook.
- c) Mozilla Thunderbird.
- d) Yahoo Mail.
- e) Opera.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS
QUESTÕES DE 21 A 40
21. Assinale a alternativa que apresenta a causa do infarto:

- a) Obstrução das artérias coronárias.
- b) Morte dos tecidos musculares cardíacos.
- c) Obstrução da artéria aorta.
- d) Entupimento total das veias do coração.
- e) Obesidade.

22. Sobre as cardiopatias congênitas, analise as alternativas que seguem:

I. As cardiopatias congênitas são aquelas em que o coração sofre alterações durante o processo de desenvolvimento ainda durante a gestação, o que pode resultar em alterações na função do coração que já nascem com o bebê.

II. Essas cardiopatias podem ser identificadas ainda no útero materno, por meio do ultrassom e do ecocardiograma e pode ser leve ou grave.

III. Os sintomas da cardiopatia congênita em bebês são cianose, que é a coloração roxa na ponta dos dedos ou nos lábios, cansaço excessivo durante as mamadas, baixo peso e pouco apetite ou respiração rápida e curta mesmo em repouso. Já em crianças mais velhas ou adultos, pode surgir coração acelerado e boca roxa após esforços físicos ou infecções respiratórias frequentes, por exemplo.

IV. O tratamento varia de acordo com a gravidade, sendo recomendado, no caso das cardiopatias congênitas graves, a realização de cirurgia ou transplante de coração logo no primeiro ano de vida. No caso das cardiopatias leves, o tratamento é feito com o objetivo de aliviar os sintomas, podendo ser indicado pelo cardiologista o uso de medicamentos diuréticos e betabloqueadores, por exemplo, para regular a frequência cardíaca.

Assinale a alternativa correta:

- a) Apenas I e II estão corretas.
- b) Apenas II e III estão corretas.
- c) Apenas III e IV estão corretas.
- d) Apenas I, II e III estão corretas.
- e) Todas estão corretas.

23. Sobre as doenças cardiovasculares, assinale a alternativa correta:

- a) A endocardite é a inflamação do tecido que reveste internamente o coração, sendo normalmente causada por uma infecção, normalmente por fungos ou bactérias. Apesar da infecção ser a principal causa de endocardite, essa doença também pode acontecer como consequência de outras doenças, como câncer, febre reumática ou doenças autoimunes, por exemplo.
- b) A angina corresponde à alteração dos batimentos cardíacos, o que pode tornar os batimentos mais rápidos ou mais lentos, ou fora de um ritmo regular, e pode ser causada por doenças cardíacas congênitas, doença de Chagas, valvulopatias ou anemia, por exemplo.
- c) A arritmia cardíaca corresponde à sensação de peso, dor ou aperto no peito e acontece geralmente quando há diminuição do fluxo de sangue para o coração, e que é mais comum em pessoas acima dos 50 anos, que possuem pressão alta, diabetes descompensada ou que possuem hábitos de vida pouco saudáveis, resultando na interrupção do fluxo sanguíneo devido ao acúmulo de gordura nos vasos.
- d) As valvulopatias são coágulos sanguíneos nas veias das pernas, que podem se desalojar e se mover para o coração e pulmões.
- e) Embolia pulmonar acontece devido ao acúmulo de cálcio nas válvulas do coração, dificultando o fluxo sanguíneo devido ao seu endurecimento.

24. As Infecções Sexualmente Transmissíveis (IST) são causadas por vírus, bactérias ou outros microrganismos. Elas são transmitidas, principalmente, por meio do contato sexual (oral, vaginal, anal) sem o uso de camisinha masculina ou feminina, com uma pessoa que esteja infectada. A transmissão de uma IST pode acontecer, ainda, da mãe para a criança durante a gestação, o parto ou a amamentação. De maneira menos comum, as IST também podem ser transmitidas por meio não sexual, pelo contato de mucosas ou pele não íntegra com secreções corporais contaminadas. Sobre as IST's assinale a alternativa correta:

- a) A Donovanose é uma infecção crônica causada pela bactéria *Chlamydia trachomatis*, que atinge os órgãos genitais e os gânglios da virilha.
- b) O linfogranuloma venéreo é uma IST crônica progressiva, causada pela bactéria *Klebsiella granulomatis*. Acomete preferencialmente a pele e mucosas das regiões da genitália, da virilha e do ânus. Causa úlceras e destrói a pele infectada.
- c) A Tricomoníase é causada pela bactéria *Haemophilus ducreyi*, sendo mais frequente em países tropicais.
- d) Cancróide é uma IST causada por um protozoário, o *Trichomonas vaginalis*, encontrado com mais frequência na genitália feminina.
- e) A sífilis é uma Infecção Sexualmente Transmissível causada pela bactéria *Treponema pallidum*. Pode apresentar várias manifestações clínicas e diferentes estágios.

25. Essa doença é herdada dos pais em 90% dos casos, mas há vários fatores que influenciam nos níveis de pressão arterial. São fatores da hipertensão, exceto:

- a) Fumo.
- b) Consumo de bebidas alcoólicas.
- c) Obesidade.
- d) Estresse.
- e) Prática de atividades física.

26. A medida da pressão arterial, pela sua importância, deve ser estimulada e realizada, em toda avaliação de saúde, por médicos de todas as especialidades e demais profissionais da área de saúde. O esfigmomanômetro de coluna de mercúrio é o ideal para essas medidas. Os aparelhos do tipo aneróide, quando usados, devem ser periodicamente testados e devidamente calibrados. Assinale a alternativa que apresenta um procedimento correto para a medida da pressão arterial:

- a) Deixar o paciente descansar por 30 minutos em ambiente calmo, com temperatura agradável.

- b) Colocar o manguito firmemente cerca de 5 cm a 7 cm acima da fossa antecubital, centralizando a bolsa de borracha sobre a artéria braquial.
- c) A largura da bolsa de borracha do manguito deve corresponder a 60 % da circunferência do braço e seu comprimento, envolver pelo menos 60% do braço. Assim, a largura do manguito a ser utilizado estará na dependência da circunferência do braço do paciente.
- d) Manter o braço do paciente na altura da mesa do Médico.
- e) Posicionar os olhos no mesmo nível da coluna de mercúrio ou do mostrador do manômetro aneróide.

27. Assinale a alternativa sobre a classificação diagnóstica da hipertensão arterial em adultos com mais de 18 anos de idade quando o PAD (mmHg) e o PAS (mmHG) está menor que 90 e maior que 140, respectivamente:

- a) Normal limítrofe.
- b) Hipertensão leve.
- c) Normal.
- d) Hipertensão grave.
- e) Hipertensão sistólica isolada.

28. A diabetes do tipo II é caracterizado pelo excesso crônico de açúcar no sangue, o que desencadeia uma série de complicações, de infarto a perda de visão. Mas, nesse cenário, a causa da glicemia alta decorre de um fenômeno causa da glicemia alta decorre de um fenômeno conhecido como resistência à insulina. Pelo fato de a pessoa diabética possuir em suas células poucas proteínas receptoras para esse hormônio. Com base nisso e nos seus conhecimentos, assinale a alternativa correta:

- a) Além da insulina, outros hormônios também podem servir como desencadeadores de processos metabólicos no interior das células.
- b) As proteínas mencionadas como receptoras da insulina são produzidas no núcleo celular.
- c) A principal glândula produtora da insulina é o fígado.
- d) O reconhecimento celular é feito pelos lipídios presentes na membrana citoplasmática.
- e) As proteínas de membrana, ao contrário de outras proteínas presentes na célula, são sintetizadas a partir do DNA mitocondrial.

29. O tratamento correto do diabetes significa manter uma vida saudável, evitando diversas complicações que surgem em consequência do mau controle da glicemia. O prolongamento da hiperglicemia pode causar sérios danos à saúde, sobre esses danos, utilize V para verdadeiro e F para falso e assinale a alternativa correta:

- I. Retinopatia diabética: lesões que aparecem na retina do olho, podendo causar pequenos sangramentos e, como consequência, a perda da acuidade visual.
- II. Nefropatia diabética: alterações nos vasos sanguíneos dos rins fazem com que haja a perda de proteína na urina; o órgão pode reduzir sua função lentamente, porém de forma progressiva, até sua paralisação total.
- III. Neuropatia diabética: os nervos ficam incapazes de emitir e receber as mensagens do cérebro, provocando sintomas como: formigamento, dormência ou queimação das pernas, pés e mãos; dores locais e desequilíbrio; enfraquecimento muscular; traumatismo dos pelos; pressão baixa; distúrbios digestivos; excesso de transpiração e impotência.

Assinale a alternativa correta:

- a) V – V – F.
- b) F – V – F.
- c) V – F – V.
- d) V – V – V.
- e) F – F – F.

30. Sobre as infecções do trato urinário, analise as afirmativas:

- I. A cistite é a infecção do trato urinário baixo.
- II. A pielonefrite é a infecção do trato urinário superior.

III. Os principais sintomas que podem indicar infecção urinária são dor e ardência ao urinar, além do aumento da frequência e dor suprapúbica.

Assinale a alternativa correta:

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

31. Sobre os fatores de risco para as doenças renais crônicas, analise as afirmativas que seguem:

- I. Pessoas com diabetes tipo 1 e 2
- II. Pessoa hipertensa, definida como valores de pressão arterial acima de 140/90 mmHg em duas medidas com um intervalo de 1 a 2 semanas.
- III. Portadores de obesidade
- IV. Histórico de doença do aparelho circulatório

Assinale a alternativa correta:

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

32. Com base nos seus conhecimentos em pielonefrite, assinale a alternativa correta:

- a) Infecção na bexiga provocada por bactérias, sendo a *Escherichia coli* a principal causadora. Essa infecção é mais comum nas mulheres, uma vez que as bactérias atingem a bexiga por meio da uretra, canal em que a urina percorre para sair do corpo.
- b) Inflamação na uretra ocasionada por diferentes bactérias, como *Neisseria gonorrhoeae*, a mesma da gonorreia, e a *Chlamydia trachomatis*.
- c) Doença inflamatória infecciosa causada por bactérias que atingem o parênquima renal e o bacinete, a porção do rim dilatada em forma de funil.
- d) Ocorre quando o rim perde a capacidade de filtrar resíduos, sais e líquidos do sangue.
- e) Ocorre devido à alta frequência de cistos nos órgãos do sistema urinário.

33. Glomerulonefrite é uma doença que provoca a inflamação de uma região do rim, conhecida como glomérulo. Essa região é responsável pela filtração do sangue e a formação da urina. As Causas Glomerulonefrite estão relacionadas com o seu tipo, podendo ser primária, secundária, aguda ou crônica. A primeira geralmente é causada por problemas imunológicos, provocados por vírus ou bactérias. Já as secundárias estão relacionadas com doenças, como HIV, diabetes e hipertensão arterial. Assinale a alternativa que apresenta um sintoma da glomerulonefrite:

- a) Edema nos olhos.
- b) Diarreia.
- c) Dor na boca do estômago.
- d) Dor torácica.
- e) Calafrios.

34. A rinite alérgica é resultado da resposta exagerada do corpo ao contato com determinadas substâncias, que o organismo pode identificar como estranhas. Quanto maior a exposição aos alérgenos, maior será a quantidade de anticorpos e mais intensos os sintomas.

- a) Edema da mucosa que leva à obstrução nasal.
- b) Prurido faríngeo.
- c) Eritema multiforme.
- d) Prurido ocular.
- e) Respiração sibilante.

35. O equilíbrio do corpo entre acidez e alcalinidade é denominado equilíbrio ácido-base. O equilíbrio ácido-base do

sangue é controlado com precisão, visto que até mesmo um pequeno desvio da faixa normal pode afetar gravemente muitos órgãos. O corpo utiliza mecanismos diferentes para controlar o equilíbrio ácido-base do sangue. Dito isso e com base nos seus conhecimentos, assinale a alternativa correta:

a) Um mecanismo usado pelo corpo para controlar o pH sanguíneo envolve a liberação do dióxido de carbono dos pulmões. O dióxido de carbono, que é ligeiramente ácido, é o produto residual do metabolismo do oxigênio e nutrientes e, como tal, é constantemente produzido pelas células. Depois disso, ele passa das células para o sangue. O sangue transporta o dióxido de carbono para os pulmões, onde é exalado. Quando o dióxido de carbono se acumula no sangue, o pH sanguíneo diminui, diminuindo a acidez.

b) O cérebro regula o volume de dióxido de carbono que é exalado através do controle da velocidade e da profundidade da ventilação. O volume de dióxido de carbono exalado e, conseqüentemente, o pH sanguíneo, aumentam quando a respiração se torna mais rápida e mais profunda. Por meio do ajuste da velocidade e da profundidade da respiração, o cérebro e os pulmões são capazes de regular o pH sanguíneo minuto a minuto.

c) Os rins são capazes de afetar o pH sanguíneo pela excreção de excesso de ácidos ou de bases. Os rins apresentam certa capacidade para alterar a quantidade de ácido ou base que é excretada, mas como os rins fazem estes ajustes de forma mais lenta do que os pulmões, esta compensação costuma levar vários dias.

d) Os sistemas de tampão de pH são combinações do próprio corpo que ocorrem naturalmente quando há ácidos fracos e bases fracas. Estes ácidos e bases fracas existem em pares que estão em equilíbrio sob condições de pH normal. Os sistemas de tampão de pH funcionam quimicamente para minimizar as alterações do pH da solução pelo ajuste da proporção de ácido e base.

e) O sistema de tamponamento de pH mais importante no sangue envolve o ácido carbônico, um ácido fraco formado a partir do dióxido de carbono dissolvido no sangue e os íons de bicarbonato.

36. A hemorragia digestiva consiste na perda de sangue através de qualquer ponto do tubo digestivo, com base nisso e em seus conhecimentos, assinale a única alternativa incorreta:

a) A hemorragia digestiva não é por si só uma doença, mas sim uma manifestação clínica de uma patologia subjacente. Embora na maioria dos casos a hemorragia digestiva se associe a patologias com pouca gravidade, esta pode ser a manifestação de uma doença grave e potencialmente fatal.

b) As causas de hemorragia digestiva podem variar desde situações benignas e frequentes, como hemorroidas ou fissuras do ânus, até condições mais graves, como a úlcera péptica ou cancro do tubo digestivo.

c) A hemorragia com origem no esôfago, no estômago e no duodeno manifesta-se, habitualmente, por vômitos contendo sangue ou coágulos, vômitos de conteúdo escuro e/ou alteração das características das fezes – fezes pretas, pegajosas e com cheiro intenso, denominadas melenas, que ocorrem por o sangue já ter permanecido durante algum tempo no interior do tubo digestivo e se encontrar parcialmente digerido.

d) Para o diagnóstico da origem da hemorragia é necessária a realização de exames endoscópicos, como por exemplo a endoscopia digestiva alta ou a colonoscopia e, em casos selecionados, exames para o estudo do intestino delgado

e) A hemorragia com origem nas porções mais distais do intestino delgado, no cólon ou no reto e canal anal manifestam-se habitualmente sem a presença de sangue vivo, apenas apresentando coágulos na região.

SOBRE A PREVENÇÃO E DETECÇÃO PRECOCE DO CÂNCER, RESPONDA ÀS QUESTÕES 37 A 40

37. Sobre a avaliação clínica e diagnóstica, analise as afirmativas a seguir:

I. Consiste no diagnóstico clínico feito por profissional de saúde, realizando a investigação diagnóstica e o estadiamento da doença.

II. É necessário identificar os indivíduos que se apresentam com quadro suspeito: em geral deve ocorrer na Atenção Básica, também chamada Primária.

III. Indica-se realizar testes diagnósticos para confirmação do câncer, em geral ocorre na Alta Complexidade.

IV. Avaliar o estadiamento para definição do tratamento, em geral deve ocorrer na Atenção Secundária.

Assinale a alternativa correta:

a) Apenas I e II estão corretas.

b) Apenas II e III estão corretas.

c) Apenas I e IV estão corretas.

d) Todas estão corretas.

e) Apenas I, II e IV estão corretas.

38. A Rede de Atenção à Saúde pode ser definida como arranjos organizativos de ações e serviços de diferentes densidades tecnológicas que, integradas por meio de sistemas de apoio técnico, logístico e de gestão, buscam garantir a integralidade do cuidado. A estrutura operacional consiste em:

a) Pontos de atenção: apoiam a produção realizada em cada sistema de apoio e, por isso, são transversais a toda a rede.

b) Sistemas de apoio: espaços onde se ofertam determinados serviços de saúde, por meio de uma produção singular.

c) Sistema logístico: aqui estão incluídos o sistema de regulação, e o transporte urbano das grandes metrópoles, que viabiliza o tratamento fora do domicílio.

d) Centro de comunicação: espera-se que a Rede de Atenção à Saúde seja o centro de comunicação da Atenção Básica.

e) Governança: coordenação capaz de articular as ações e os serviços da rede por meio dos objetivos e das estratégias compartilhadas por todos que a compõem.

39. Os principais fatores de risco conhecidos para o desenvolvimento do câncer de próstata são:

I. Idade – fator mais bem estabelecido, pois o risco aumenta com o avançar da idade, atingindo principalmente homens na sexta década de vida.

II. Hereditariedade – homens que possuem familiares de primeiro grau, pai e irmão, que tiveram câncer de próstata antes dos 60 anos possuem maior risco. Deve ser ressaltado que uma agregação familiar de casos de câncer de próstata pode refletir o hábito de rastreamento em uma mesma família e não necessariamente hereditariedade.

III. Obesidade – o efeito da gordura corporal, avaliada por índice de massa corporal, circunferência da cintura e relação cintura-quadril, sobre o aumento do risco tem sido observado apenas para cânceres de próstata avançados, de alto grau e fatais, indicando uma associação com pior prognóstico.

Assinale a alternativa correta:

a) Apenas I está correta.

b) Apenas II está correta.

c) Apenas III está correta.

d) Apenas I e III estão corretas.

e) Todas estão corretas.

40. O câncer de mama não tem causa única. Diversos fatores foram e continuam a ser estudados para compreender sua relação com o risco de desenvolver a doença. Atualmente, crescem as pesquisas que relacionam os fatores de risco por subtipos de câncer de mama. Utilizando V como verdadeiro e F para falso, analise os itens sobre os fatores do câncer de mama e assinale a alternativa correta:

I. O risco aumenta com o avançar da idade. Antes de 35 anos, a incidência do câncer de mama é muito rara, aumentando progressivamente, a partir de então. Mulheres a partir dos 50 anos têm maior risco de desenvolver câncer de mama, em razão do acúmulo de exposições a diversos fatores de risco ao longo da vida e das alterações biológicas provenientes do envelhecimento.

II. Sobrepeso e obesidade após a menopausa; ingestão de bebida alcoólica; exposição à radiação ionizante, presente em exames ou tratamentos que usam raios-X, tais como mamografia, tomografia e radioterapia. Por isso, são tão importantes o controle da qualidade dos equipamentos e a prescrição criteriosa de exames. Com relação a esse tipo de exposição, são consideradas como de alto risco para desenvolvimento de câncer de mama mulheres com histórico de radioterapia supra diafragmática para tratamento de linfoma.

III. A presença de mutações em determinados genes, especialmente BRCA1 e BRCA2, transmitidos na família. As mulheres com essa predisposição genética têm risco elevado para desenvolver o câncer de mama. Diferentemente do senso comum, o câncer de mama hereditário responde por apenas de 5 a 10% dos casos e nem todo histórico de câncer de mama na família significa que há alto risco de câncer familiar. Mulheres com histórico de câncer de ovário, ou vários casos de câncer de mama em familiares consanguíneos, sobretudo em idade jovem e em parentes de primeiro grau, ou de câncer de mama em homem, podem ter predisposição hereditária e devem ser avaliadas individualmente sobre a possibilidade de risco elevado para a doença.

IV. A exposição ao hormônio estrogênio, produzido pelo corpo ou ingerido na forma de medicamentos, aumenta o risco de câncer de mama. Algumas situações da vida reprodutiva da mulher aumentam essa exposição, tais como: menarca precoce; menopausa tardia; nuliparidade; primeira gravidez após os 30 anos; uso recente de terapia de reposição hormonal pós-menopausa, principalmente por mais de cinco anos; uso recente de contraceptivos orais.

Assinale a alternativa correta:

- a) V – F – V – F.
- b) F – F – V – F.
- c) V – V – V – V.
- d) V – V – V – F.
- e) F – F – V – V.

