

CONCURSO PÚBLICO 001/2018
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOINHAS - SC

MÉDICO

Nome do(a) Candidato(a)	Número de Documento

Este caderno de questões está assim constituído:

DISCIPLINAS	Nº QUESTÕES
Língua Portuguesa	05
Matemática	05
Conhecimentos Gerais	10
Conhecimentos Específicos	20
Total de questões	40

INSTRUÇÕES AO CANDIDATO (A):

- Verifique se está sentado no local correto, condizente com a sua etiqueta (Nome do candidato e Prova).
- Confira devidamente o CADERNO DE QUESTÕES; se houver falha, solicite a troca do caderno de questões completo ao fiscal.
- Confira seus dados no CARTÃO DE RESPOSTAS: NOME, Nº de INSCRIÇÃO e PROVA. ASSINE no espaço indicado na frente do cartão.
- O CARTÃO DE RESPOSTAS deverá ser preenchido de caneta esferográfica transparente, azul ou preta, ponta grossa, sem rasuras e apenas uma ÚNICA alternativa poderá ser marcada em cada questão, preenchendo totalmente o espaço, e não apenas "x".
- Não amasse nem dobre o CARTÃO DE RESPOSTAS; evite usar borracha. É vedada a substituição do CARTÃO DE RESPOSTAS decorrente de erro cometido por candidato.
- Durante a prova, não é permitida a comunicação entre candidatos nem a utilização de máquinas calculadoras e/ou similares, livros, anotações, réguas de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta.
- O tempo de duração da prova será de até 03 (três) horas. O candidato somente poderá retirar-se definitivamente do recinto de realização da prova após 1 (uma) hora, contada do seu efetivo início..
- Ao final dos trabalhos, DEVOLVA ao Fiscal de Sala o CARTÃO DE RESPOSTAS devidamente preenchido e assinado, e o CADERNO DE QUESTÕES.
- Os três últimos candidatos de cada sala de prova deverão permanecer no recinto, a fim de acompanhar os fiscais para o lacre dos envelopes, quando, então, poderão retirar-se do local, simultaneamente, depois de concluído.
- O CANDIDATO, AO TERMINAR A PROVA, DEVERÁ RETIRAR-SE IMEDIATAMENTE DO LOCAL DE APLICAÇÃO DE PROVA, NÃO PODENDO PERMANECER NAS DEPENDÊNCIAS DESTES, BEM COMO NÃO PODERÁ UTILIZAR OS SANITÁRIOS.
- O candidato será eliminado sumariamente caso o celular emita qualquer som.

Destaque aqui

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOINHAS - SC – MÉDICO.

Marque aqui as suas respostas:

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

RASCUNHO

RASCUNHO

LÍNGUA PORTUGUESA

1) Leia o fragmento a seguir, e assinale a alternativa correta:

“Era uma boa moça, lépida, sem escrúpulos, um pouco tolhida pela austeridade do tempo, que lhe não permitia arrastar pelas ruas os seus estouvamentos e berlandas; luxuosa, impaciente, amiga de dinheiro e de rapazes.”

O trecho acima pertence a obra chamada:

- a) Iracema
- b) Senhora
- c) O Cortiço
- d) A Moreninha
- e) Memórias póstumas de Brás Cubas

2) Entre os nomes e características apresentados a seguir, assinale a alternativa em que todos os itens que estão associados ao Parnasianismo.

- a) Métrica regular com preferência pelo verso alexandrino; poucas figuras de linguagem.
- b) Olavo Bilac; Lírica Religiosa.
- c) Rima regular; Teoria determinista.
- d) Procura da palavra perfeita; Lima Barreto.
- e) Vocabulário rebuscado; Materialização do amor.

3) Leia as orações abaixo, e assinale a alternativa CORRETA quanto a ortografia:

I – Gostaria de saber o porquê de tanta alegria.

II – Venha por que precisamos de você.

III – Essa é a rua por que passamos.

- a) Todas as orações estão corretas.
- b) Estão corretas as orações I e III.
- c) Estão corretas as orações I e II.
- d) Estão corretas as orações II e III.
- e) Apenas a oração I está correta.

4) Quanto aos processos de formação de palavras, assinale a alternativa INCORRETA:

- a) Ocorreu a derivação sufixal na palavra desamor.
- b) Ocorreu o hibridismo na palavra sociologia.
- c) O vocábulo reco-reco é uma onomatopeia.
- d) A derivação parassintética ocorreu na palavra avermelhar.
- e) Composição por justaposição ocorreu na palavra sexta-feira.

5) Assinale a alternativa em que a preposição estabelece relação de modo:

- a) A disciplina é o segredo para a vitória.
- b) O cachorro morreu de uma epidemia desconhecida.
- c) Fiz o trabalho conforme você sugeriu.
- d) Dormiu de bruços.
- e) Saí de casa bem cedo.

MATEMÁTICA

6) Um homem programou uma viagem com seu carro, e na programação havia duas paradas na estrada, uma quando estiver viajado $\frac{1}{3}$ da viagem, e a segunda para quando tiver viajado mais $\frac{4}{9}$ da viagem. Se a viagem total seria de 450 km, quantos quilômetros ele vai ter andado quando parar pela segunda vez?

- a) 350 km.
- b) 187,5 km.

- c) 200 km.
- d) 300 km.
- e) Nenhuma das alternativas.

7) Estudando Probabilidade na prática, com um dado João fez a si mesmo a seguinte pergunta: Ao lançar dois dados, qual é a probabilidade de eu obter a soma dos dois dados igual a 9?

É CORRETO afirmar que a resposta para a pergunta dele foi igual a:

- a) $\frac{1}{6}$ ou 16,66%.
- b) $\frac{1}{9}$ ou 11,11%.
- c) $\frac{2}{9}$ ou 22,22%.
- d) $\frac{1}{8}$ ou 12,50%.
- e) $\frac{1}{18}$ ou 5,56%.

8) Andar de avião é uma atividade que assusta alguns e encanta outros. Mas, até na aviação, a trigonometria está envolvida. Considere um avião que, ao decolar, levanta voo com uma angulação de 40° e, após percorrer 16 km com a mesma angulação, começa a voltar a inclinação nula, de 0° , para atingir então a altura de cruzeiro.

Sabendo que $\sin 40^\circ \approx 0,64$ e $\cos 40^\circ \approx 0,77$ e também que, em todos os 20 km, o avião permaneceu na inclinação de 30° , a altura de cruzeiro é de, aproximadamente

- a) 8.000 metros.
- b) 12.257 metros.
- c) 13.426 metros.
- d) 10.284 metros.
- e) 11.863 metros.

9) Considere duas retas Y1 e Y2 no plano xy, descritas por dois pontos apresentados no Quadro a seguir:

Ponto/Reta	Y1	Y2
1	(1; -3)	(0; 4)
2	(3; 1)	(4; 0)

Sobre as duas retas, avalie as seguintes proposições:

I - A reta Y1 é uma reta decrescente e a reta Y2 é uma reta crescente.

II - A reta Y1 não cruza o segundo quadrante e a reta Y2 não cruza o terceiro quadrante.

III - O ponto de intersecção entre as retas Y1 e Y2 é (3; 1).

Das três proposições apresentadas, estão CORRETAS somente:

- a) A proposição I e III.
- b) A proposição III.
- c) A proposição II.
- d) As proposições II e III.
- e) Todas as proposições estão corretas.

10) O estudo de matrizes se dá na Álgebra Linear pela possibilidade de utilização desse argumento matemático como representação de sistemas lineares. Uma matriz retangular do tipo $m \times n$ pode ser considerada uma tabela de valores dispostos em m linhas e n colunas. Como um elemento matemático, é possível realizar operações matemáticas entre matrizes e/ou entre matrizes e escalares (números). Considere as duas matrizes a seguir:

$$A = \begin{bmatrix} 2 & 4 \\ 1 & 7 \end{bmatrix}; B = \begin{bmatrix} 4 & -3 \\ 8 & -1 \end{bmatrix} \text{ e } C = \begin{bmatrix} 0 & 1 \\ 0 & 1 \end{bmatrix}$$

Sobre as operações matemáticas envolvendo matrizes, é CORRETO afirmar que:

- a) A matriz inversa de B é $I = \begin{bmatrix} -0,05 & 0,15 \\ -0,40 & 0,20 \end{bmatrix}$
- b) A matriz C é uma matriz do tipo Identidade.
- c) O resultado do produto entre a matriz A e B é $\begin{bmatrix} 8 & -12 \\ 8 & -7 \end{bmatrix}$;
- d) O determinante da matriz C é igual a 1.
- e) A matriz A não é uma matriz invertível.

CONHECIMENTOS GERAIS

11) O relevo do Brasil tem formação muito antiga e resulta principalmente de atividades internas do planeta Terra e de vários ciclos climáticos. A erosão, por exemplo, foi provocada pela mudança constante de climas úmido, quente, semiárido e árido. Outros fenômenos da natureza (ventos e chuvas) também contribuíram no processo de erosão.

O relevo brasileiro apresenta-se em:

Assinale a alternativa CORRETA.

- a) Montanhas- superfícies com elevação e aplainadas, marcadas por escarpas onde o processo de desgaste é superior ao de acúmulo de sedimentos.
- b) Planícies – superfícies relativamente planas, onde o processo de deposição de sedimentos é superior ao de desgaste.
- c) Depressão Relativa - região que fica abaixo do nível do mar.
- d) Depressão Absoluta– fica acima do nível do mar. A periférica paulista, por exemplo, é uma depressão relativa.
- e) Nenhuma das alternativas.

12) Leia a notícia abaixo e complete a lacuna:

Infestação de Aedes aegypti faz país decretar alerta vermelho na região metropolitana de Assunção. Mosquito é transmissor da dengue, zika e chikungunya. No Brasil, quase metade dos municípios estão em alerta ou risco de surto para essas doenças.

O Ministério da Saúde Pública e Bem-estar Social do _____ (Senepa) decretou alerta vermelho devido à proliferação do mosquito Aedes aegypti – transmissor da dengue, zika e chikungunya para Assunção e outras cidades da região metropolitana.

(Disponível em : <https://g1.globo.com/>)

- a) Chile
- b) Paraguai
- c) Uruguai
- d) Brasil
- e) Nenhuma das alternativas.

13) Leia a notícia abaixo e complete a lacuna:

Cientistas encontram novo planeta fora do sistema solar com satélite TESS, da Nasa

O "caçador de planetas" faz sua terceira descoberta desde que começou a missão em abril de 2018.

O satélite TESS, que desde abril de 2018 está em missão, encontrou um novo planeta fora do sistema solar. Batizado de _____ ++, ele está localizado a 53 anos-luz da Terra, segundo divulgação feita pelos pesquisadores.

(Disponível em <https://g1.globo.com/>.Redação adaptada)

- a) HD 21749b
- b) Breus 908
- c) Plutex 567
- d) Nex 0876
- e) Nenhuma das alternativas.

14) Leia a notícia abaixo

Carboidratos são cruciais ou desnecessários?

A BBC conversou com especialistas sobre os méritos de uma dieta com poucos carboidratos comparada a uma com muitos.

Carboidratos são fonte crucial de fibra e energia ou um alimento que aumenta de forma prejudicial o nível de açúcar no nosso sangue?

Estas biomoléculas formadas por átomos de carbono, hidrogênio e oxigênio são um dos três principais grupos de nutrientes que são encontrados em alimentos, junto com gorduras e proteínas.

Com base nessa informação analise as afirmativas a seguir:

I- Os carboidratos são nosso principal combustível. O corpo transforma o amido em açúcares e os absorve na corrente sanguínea, criando a glicose. Isso se converte em energia de que precisamos para manter nossos corpos e cérebros ativos para fazer tudo, desde respirar até fazer exercícios.

II- Há evidências de que a fibra pode ajudar a reduzir o risco de doenças cardiovasculares, diabetes tipo 2 e câncer de intestino. Grande parte da fibra que obtemos vem de carboidratos com amido, por isso, ao reduzir o consumo desses carboidratos, corremos o risco de ingerir pouca fibra.

III-As fontes saudáveis de carboidratos (verduras, frutas e legumes) também são uma fonte importante de vitaminas e minerais, como cálcio, zinco, ferro e vitamina B. Eliminar os carboidratos significa reduzir também estes nutrientes essenciais.

Assinale a alternativa CORRETA.

- a) Apenas I e II.
- b) Apenas III.
- c) I, II e III.
- d) Apenas II.
- e) Nenhuma das alternativas.

15) Sobre os principais lagos e lagoas do estado de Santa Catarina assinale a alternativa INCORRETA.:

- a) Lago do Peri
- b) Lagoa da Conceição
- c) Lagoinha Grande
- d) Lago Mirim
- e) Nenhuma das alternativas.

16) São principais pontos turísticos e culturais do estado de Santa Catarina EXCETO:

- a) Museu Etnográfico
- b) Casa de Vitor Meireles
- c) Museu de Arte Moderna
- d) Catedral de Lages
- e) Nenhuma das alternativas.

17) Leia o trecho abaixo e complete a lacuna abaixo:

A bandeira do estado de Santa Catarina foi reestabelecida em 29 de outubro de _____ através da lei estadual nº 975.

- a) 1953
- b) 1978
- c) 1963
- d) 1955
- e) Nenhuma das alternativas.

**18) “Sagremos num hino de estrelas e flores
Num canto sublime de glórias e luz.**

**As festas que os livres frementes de ardores
Celebram nas terras gigantes da Cruz!"**

**Assinale a alternativa que apresenta quem compôs a
letra do hino do município de Canoinhas - SC.**

- a) José Brazilício de Souza
- b) Horácio Nunes Pires
- c) David Gomes Silva
- d) Roberto Cardoso Gomes
- e) Nenhuma das alternativas.

19) Leia o trecho abaixo e complete a lacuna

**Depois do período bélico do município de Canoinhas -
SC alcançou uma fase de grande desenvolvimento,
quando o município teve sua economia reativada pelo
extrativismo vegetal da erva-mate e da madeira. Esse
ciclo durou até meados de _____, quando a
economia ervateira entrou em franca decadência.**

- a) 1930
- b) 1945
- c) 1956
- d) 1963
- e) Nenhuma das alternativas.

**20) Sobre a história do município de Canoinhas – SC
analise as afirmativas abaixo:**

**I- Segundo a tradição, foi Paula Pereira o fundador do
arraial, onde posteriormente chegaram imigrantes
alemães e poloneses, procedentes das localidades
catarinenses de São Bento. Joinville, Campo Alegre e
Blumenau.**

**II- Situado no território do Contestado, objeto de
disputa entre Paraná e Santa Catarina. nos primeiros
anos deste século, o povoado teve seu
desenvolvimento prejudicado pelas agitações
decorrentes do conflito.**

**III- Contudo. alcançou sua emancipação
administrativa. Em 1902, era criado pela Prefeitura do
Município de Curitiba e o distrito de Santa Cruz de
Canoinhas, e este foi elevado em 1911, pela lei
estadual n.º 907, à categoria de Município. com a
denominação de Santa Cruz de Canoinhas. Em 1916,
superada a crise do Contestado, o Município foi
incorporado, em definitivo, ao Estado de Santa
Catarina.**

Assinale a alternativa CORRETA.

- a) Apenas I e II.
- b) Apenas III.
- c) I, II e III.
- d) Apenas II.
- e) Nenhuma das alternativas.

CONHECIMENTOS ESPECIFICOS

**21) Sobre os medicamentos utilizados para o
tratamento da depressão, marque a alternativa
INCORRETA.**

- a) Igualmente à fluoxetina, a bupropiona pode causar
disfunção sexual.
- b) Os efeitos anticolinérgicos são os mais frequentes dos
antidepressivos tricíclicos são constipação, xerostomia,
visão turva, sedação e retenção urinária.
- c) Selegilina e a tranilcipromina são representantes da
classe dos inibidores da monoamina oxidase.
- d) Os inibidores seletivos da recaptção de serotonina
possuem atividades anticolinérgicas, adrenérgicas e
histaminérgicas, relacionadas com a manifestação dos
efeitos adversos da classe.

e) A duloxetina é extensivamente metabolizada pelo
fígado e por isso não está indicada para pacientes com
hepatopatias.

**22) A anemia é definida por valores de hemoglobina
no sangue abaixo do normal para idade e gênero.
Particularmente sobre a anemia por deficiência de
ferro, marque a alternativa CORRETA.**

a) A depleção de ferro ocorre de forma progressiva, de
acordo com a extensão e a rapidez da instalação. Primeiro
há depleção das reservas de ferro e depois do ferro
disponível para a síntese da hemoglobina. Se a deficiência
continua, pode haver suspensão da produção das células
vermelhas.

b) A anemia por deficiência de ferro é causada
exclusivamente por carência nutricional.

c) Mulheres no pós-parto não estão incluídas nos grupos
mais vulneráveis para a ocorrência de anemia.

d) O ferro é mais bem absorvido como sal ferroso num
ambiente levemente básico, daí a indicação de ingerí-lo
com leite.

e) A dosagem da hemoglobina é amplamente utilizada
para a avaliação da anemia por deficiência de ferro e tem
altas especificidade e sensibilidade.

**23) Na osteoartrose a cartilagem é o tecido com
maiores anormalidades. Sobre a fisiologia da
cartilagem na osteoartrose, marque a alternativa
INCORRETA.**

a) Entre as alterações morfológicas, a cartilagem articular
perde sua natureza homogênea e é rompida e
fragmentada, com fibrilação, fissuras e ulcerações.

b) A IL-1 é considerada como o primeiro agente para a
degradação da matriz cartilaginosa uma vez que inibe a
síntese e a secreção de várias enzimas degradativas na
cartilagem inclusive colagenase latente, estromelina
latente, gelatinase latente e ativador tecidual de
plasminogênio.

c) Às vezes com o avanço da patologia, não resta
nenhuma cartilagem e áreas de osso subcondral ficam
expostas.

d) No início da osteoartrose há aumento da síntese de
proteoglicanas, colágeno, proteínas não colágenas,
hialuronato, e ácido desoxiribonucleico, indicando
replicação celular e justificando os clones de condrócitos
observados histologicamente.

e) As taxas de síntese e de secreção de enzimas
degradadoras de matriz pelos condrócitos estão
aumentadas.

**24) O alopurinol é indicado para redução da formação
de ácido úrico nas principais manifestações de
depósito dessas duas substâncias, o que ocorre em
indivíduos com artrite gotosa. Dentre as alternativas
abaixo, assinale a que contenha uma reação adversa
mais comum em pacientes que utilizam o alopurinol.**

- a) Rash cutâneo.
- b) Anemia aplástica.
- c) Trombocitopenia.
- d) Hepatite.
- e) Síndrome de Stevens-Johnson.

**25) As estatísticas apontam que a enxaqueca no Brasil
acomete cerca de 22% das mulheres e 9% dos
homens, com pico de prevalência entre 30 e 50 anos.**

Sobre as fases envolvidas na enxaqueca, marque a alternativa com a definição CORRETA.

- a) Sintomas premonitórios: são de forte intensidade, latejante/pulsátil, piorando com as atividades do dia a dia. A duração da fase de dor é de 4 a 72 horas. A dor é unilateral em dois terços das crises, geralmente mudando de lado de uma crise para outra.
- b). Aura: é um distúrbio visual constituído por pontos fosfenos, perda ou distorção de um dos hemisférios visuais ou parte deles. Às vezes associam-se parestesia unilateral e/ou disfasia.
- c) Aura: precede a cefaleia por horas ou até dias. Nesta fase o paciente pode apresentar irritabilidade, com raciocínio e memorização mais lentos, desânimo e avidez por alguns tipos de alimentos.
- d) Cefaleia: fase de exaustão em que alguns pacientes necessitam de um período de repouso para seu completo restabelecimento.
- e) Sintomas premonitórios: é um distúrbio visual constituído por pontos fosfenos, perda ou distorção de um dos hemisférios visuais ou parte deles. Às vezes associam-se parestesia unilateral e/ou disfasia.

26) Hanseníase é uma doença infecto-contagiosa causada pelo *Mycobacterium leprae*, de evolução lenta, que se manifesta principalmente através de sinais e sintomas dermatoneurológicos: lesões na pele e nos nervos periféricos, principalmente nos olhos, mãos e pés. Sobre o diagnóstico da hanseníase, marque a alternativa CORRETA.

- a) Quando a baciloscopia estiver disponível e for realizada, não se deve esperar o resultado para iniciar o tratamento do paciente, pois o diagnóstico da hanseníase é essencialmente clínico.
- b) A ocupação do paciente não é uma informação relevante na anamnese, já que a doença é causada por um microorganismo do ambiente.
- c) A pesquisa de sensibilidade térmica nas lesões e nas áreas suspeitas pode ser realizada com dois tubos de vidro, um contendo água fria e no outro água aquecida a mais de 50°C.
- d) O diagnóstico da doença e a classificação operacional do paciente em Paucibacilar ou em Multibacilar é importante mas não muda o esquema de tratamento quimioterápico.
- e) A baciloscopia negativa afasta o diagnóstico da hanseníase pois sempre evidencia o *Mycobacterium leprae* nas lesões hansênicas ou em outros locais de coleta.

27) As opções terapêuticas para o manejo do HIV estão cada vez mais acessíveis, simples, protocoladas e baseadas em evidências. Sobre o tratamento com antirretrovirais, marque a alternativa INCORRETA.

- a) Efavirenz, nevirapina e etravirina são exemplos de inibidores da transcriptase reversa análogos ao nucleosídeo.
- b) Antes de iniciar o tratamento, principalmente em pacientes com contagem de linfócitos TCD4 maior que 500 células/mm³ deve-se sempre assegurar que o paciente terá boa adesão ao tratamento.
- c) A terapia inicial deve incluir combinações de três antirretrovirais, sendo geralmente dois inibidores da transcriptase reversa análogos ao nucleosídeo associados um inibidor da transcriptase reversa não análogo ao nucleosídeo.

d) Pacientes que exercem atividades com maior risco de acidente devem ser tratados com cautela devido aos efeitos adversos possíveis no início do tratamento com o efavirenz.

e) O esquema antirretroviral 3 em 1 (tenofovir + lamivudina + efavirenz) deve ser evitado em pacientes com doença renal, osteoporose e gravidez.

28) A dengue é uma doença febril aguda, de etiologia viral e de evolução benigna na forma clássica, e grave quando se apresenta na forma hemorrágica. A respeito dessa doença, marque a alternativa CORRETA.

- a) No tratamento da forma clássica devem ser evitados os salicilatos e os antiinflamatórios não hormonais, já que seu uso pode favorecer o aparecimento de manifestações hemorrágicas e acidose.
- b) Após o término dos sintomas não se deve coletar sangue para isolamento viral.
- c) O período de incubação varia de 30 a 90 dias.
- d) A resposta primária se dá em pessoas com infecção aguda por dengue, mas que tiveram infecção prévia por flavivírus e o título de anticorpos se eleva rapidamente em níveis bastante altos.
- e) Os testes sorológicos complementam o isolamento do vírus e a coleta de amostra de sangue deverá ser feita no dia de início da doença.

29) Uma campanha da Sociedade Brasileira de Pediatria alerta para os riscos da recomendação excessiva de crianças e adolescentes a exames de diagnóstico por imagem como tomografias computadorizadas e raios x. Qual a maior preocupação envolvida na promoção do uso racional dessas ferramentas?

- a) As crianças possuem tecidos e órgãos ainda em desenvolvimento e apresentam, portanto, maior sensibilidade aos efeitos da radiação ionizante emitida por esses aparelhos.
- b) O alto custo desses exames para os cofres públicos, sendo que poderiam ser indicados outros tipos de procedimentos mais baratos.
- c) A falta de equipamentos disponíveis, o que torna muito demorada a realização dos exames.
- d) A falta de eficácia e precisão dos resultados obtidos por aparelhos.
- e) O despreparo da equipe técnica responsável por operar os equipamentos.

30) De acordo com o Código de Ética Médica, na relação com pacientes e familiares, é vedado ao médico:

- a) Exagerar a gravidade do diagnóstico ou do prognóstico, complicar a terapêutica ou exceder-se no número de visitas, consultas ou quaisquer outros procedimentos médicos.
- b) Usar todos os meios disponíveis de diagnóstico e tratamento, cientificamente reconhecidos e a seu alcance, em favor do paciente.
- c) Realizar junta médica ou segunda opinião solicitada pelo paciente ou por seu representante legal.
- d) Atender paciente que procure seus cuidados profissionais em casos de urgência ou emergência, quando não haja outro médico ou serviço médico em condições de fazê-lo.
- e) Informar ao paciente os riscos e os objetivos do tratamento.

31) A Insuficiência Cardíaca (IC) pode ser considerada hoje um problema de saúde pública. Tem alta prevalência, alto custo, é frequentemente incapacitante e tem elevada mortalidade. O diagnóstico precoce e o tratamento efetivo diminuem a morbimortalidade e os custos, daí a importância de estabelecerem-se diretrizes para sua abordagem na atenção primária. Assinale a alternativa que discorre sobre os sintomas da IC.

- a) São bastante variáveis, podendo abranger formas subclínicas, como dilatação e disfunção ventricular assintomática, ou mesmo manifestações clínicas descompensadas, fulminante com quadro de choque cardiogênico, dor precordial, mimetizando doença coronariana, palpitações, síncope, ou lipotimia, e morte súbita.
- b) Cianose, falta de ar, pneumonias de repetição, tosse, sudorese, cansar rapidamente após exercício, tonturas ou desmaios, inchaço de tecido do corpo ou órgãos.
- c) Dispneia aos esforços ou em repouso, ortopneia, dispneia paroxística noturna, fadiga, tolerância reduzida aos esforços, tosse sem causa aparente (especialmente noturna), estado confusional agudo, náuseas, dor abdominal, declínio do estado funcional, hiporexia;
- d) Todas as alternativas estão corretas.
- e) Nenhuma das alternativas.

32) Os tumores cardíacos são neoplasias benignas ou malignas que se originam dos tecidos cardíacos de revestimento interno, camada muscular ou do pericárdio. Podem ser primários ou metastáticos (estes também chamados de secundários). Dentre os tumores cardíacos podemos citar alguns tipos:

- Tumores derivados de adipócitos maduros, são massas encapsuladas, comumente subepicárdicas, raramente geram sintomas, e são exclusivos dos adultos.

- Tumores que ocorrem predominantemente no sexo masculino e quase que exclusivamente se localizam no átrio direito (80%). À ecocardiografia se mostram como massas tumorais de bases amplas próximas à veia cava inferior, com infiltrações locais e metástases para pleura, mediastino e pulmões.

- Tumores muito raros, podem afetar qualquer localização no coração ou no pericárdio, sem predileção por algum sítio específico. Cursam com cardiomegalia, insuficiência cardíaca congestiva e derrame pericárdico.

Assinale a alternativa com a ordem correta dos tumores:

- a) Linfomas; Angiossarcomas; Lipomas.
- b) Lipomas; Angiossarcomas; Linfomas.
- c) Linfomas; Lipomas; Angiossarcomas.
- d) Linfomas; Liomas; Lipomas halux.
- e) Nenhuma das alternativas.

33) Paciente do sexo feminino com 27 anos apresenta manifestações clínicas compatíveis com o diagnóstico de Lúpus eritematoso sistêmico (LES), particularmente com lesões cutâneas fotossensíveis. Pesquisa de FAN (Anticorpo antinuclear) apresentou-se negativa. Das alternativas a seguir, qual a melhor conduta clínica a ser adotada?

- a) Solicitar a realização da pesquisa de anticorpos anti-Ro/SSA e anti-La/SSB.
- b) Solicitar a realização de nova pesquisa de FAN.

c) Rejeitar a hipótese diagnóstica de LES e solicitar exames específicos para outras doenças.

d)

e) Nenhuma das alternativas.

34) A Artrite Idiopática Juvenil (AIJ) é a artrite crônica mais frequente da infância, que surge em crianças e adolescentes antes dos 16 anos de idade. Sobre esse tema, assinale a alternativa CORRETA:

a) AIJ poliarticular (fator reumatoide negativo ou positivo) é a segunda forma mais comum e afeta ≥ 5 articulações no início. Pacientes com fator reumatoide negativo têm um prognóstico melhor.

b) AIJ oligoarticular é dividida em dois tipos: persistente, com mais de 4 articulações envolvidas, e estendida, com ≥ 6 articulações envolvidas após os primeiros 5 meses da doença.

c) AIJ oligoarticular é a forma mais comum e geralmente afeta meninas jovens. É caracterizada pelo envolvimento de ≥ 5 articulações durante os primeiros 6 meses da doença.

d) Todas as alternativas estão corretas.

e) Nenhuma das alternativas.

35) A gota é um distúrbio metabólico que sofre importante influência genética, manifestada por níveis elevados de ácido úrico sérico, crises recorrentes de artrite aguda, formação crônica de agregados de cristais de MUS nas articulações, bainhas sinoviais, bursas, tecido subcutâneo e outros, como o rim. Sobre essa temática, assinale a alternativa INCORRETA:

a) O principal mecanismo da gota primária decorre de erro inato no metabolismo das purinas, com superprodução de ácido úrico; outra possibilidade, menos comum, ocorre por defeito intrínseco na excreção renal de urato.

b) Em ataques iniciais de gota, a articulação mais frequentemente acometida é a metatarsal-falangiana do hálux.

c) Gota secundária refere-se àqueles casos que aparecem no curso de outra doença ou uso de medicamentos. Doenças mielolinfoproliferativas e Hemoglobinopatias são exemplos de condições clínicas associadas à gota secundária.

d) Todas as alternativas estão corretas.

e) Nenhuma das alternativas.

36) De acordo com o Código de ética médica, a responsabilidade médica é sempre pessoal e não pode ser presumida, sendo assim, das alternativas a seguir, é vedado ao médico, EXCETO:

a) Deixar de assumir responsabilidade sobre procedimento médico que indicou ou do qual participou, mesmo quando vários médicos tenham assistido o paciente.

b) Delegar a outros profissionais atos ou atribuições exclusivas da profissão médica.

c) Assumir responsabilidade por ato médico que não praticou ou do qual não participou.

d) Todas as alternativas estão corretas.

e) Nenhuma das alternativas.

37) A osteoartrose é definida pela Academia Americana de Reumatologia como “um grupo heterogêneo de condições que causam sinais e sintomas articulares, os quais são associados a defeitos da integridade da cartilagem articular, em adição a mudanças no osso subcondral da margem

articular”. Sobre esse tema, julgue as assertivas a seguir:

I. A prevalência desta patologia é maior em pacientes acima de 60 anos. O aumento dessa condição com a idade pode ser explicado pela fisiopatologia da doença, uma vez que os condrócitos diminuem sua divisão após a adolescência.

II. A dor na artrose é do tipo mecânica.

III. Existem doenças de base responsáveis pelo aparecimento da artrose primária, como patologias inflamatórias, fraturas ou infecção.

IV. Diminuição da linha articular, esclerose do osso subcondral, cistos subcondrais, osteófitos e alterações de eixo mecânico são achados radiográficos comuns na osteoartrose.

Estão corretas:

- a) I, II e III, apenas.
- b) I, II e IV, apenas.
- c) II e IV, apenas.
- d) II e III, apenas.
- e) Nenhuma das alternativas.

38) A endocardite infecciosa é uma infecção microbiana da superfície endocárdica do coração. São microrganismos típicos causadores de endocardite, EXCETO:

- a) *Klebsiella* spp. e *Escherichia coli*.
- b) *Streptococcus viridans* e *S. bovis*.
- c) Bactérias do grupo “HACEK” (*Haemophilus* spp., *Actinobacillus*, *Cardiobacterium hominis*, *Eikenella corrodens*, *Kingella Kingal*).
- d) *Staphylococcus aureus* e *Enterococcus* comunitário (na ausência de foco primário).
- e) Nenhuma das alternativas.

39) No Brasil e demais países em desenvolvimento a principal causa da estenose mitral (EM) é a febre reumática. Para os pacientes reumáticos, qual o tratamento de primeira escolha para EM?

- a) Valvuloplastia mitral por cateter-balão (VMCB).
- b) Cirurgia valvar.
- c) Implante valvar mitral transcatereter.
- d) Implante percutâneo da valva mitral.
- e) Nenhuma das alternativas.

40) A meningite é um processo inflamatório das meninges, membranas que envolvem o cérebro e a medula espinhal. Pode ser causada por diversos agentes infecciosos, ou também por processos não infecciosos como, por exemplo, medicamentos e neoplasias. Entre os agentes infecciosos, as meningites bacterianas e virais são as mais importantes do ponto de vista da saúde pública e clínico, devido a sua magnitude, capacidade de causar surtos e, no caso da meningite bacteriana, a gravidade.

Assinale a alternativa INCORRETA, sobre meningite:

- a) No Brasil, a meningite é considerada uma doença endêmica, deste modo, casos da doença são esperados ao longo de todo o ano, com a ocorrência de surtos e epidemias ocasionais.
- b) A ocorrência das meningites bacterianas é mais comum na primavera-verão, e das virais no outono-inverno.
- c) Todas as faixas etárias podem ser acometidas pela doença, porém o maior risco de adoecimento está entre as crianças menores de 05 (cinco) anos, especialmente as menores de 01 (um) ano de idade.

d) Na doença causada pela bactéria *Neisseria meningitidis*, além das crianças, os adolescentes e adultos jovens têm o risco de adoecimento aumentado em surtos.

e) Nenhuma das alternativas.