



**A-117**

CONCURSO PÚBLICO - EDITAL Nº 455/2017

MÉDICO / CARDIOLOGIA

## PROVA OBJETIVA

### Leia com atenção as Instruções

1. Você recebeu do fiscal um **cartão de respostas da prova objetiva** e este **caderno de questões** que contém **60 (sessenta) questões objetivas**.
2. É sua responsabilidade verificar se o nome do cargo informado neste **caderno de questões** corresponde ao nome do cargo informado em seu **cartão de respostas**.
3. Você dispõe de **4 (quatro) horas** para realizar a prova, incluindo o preenchimento do **cartão de respostas**.
4. Somente depois de decorrida uma hora do início da prova, o candidato poderá retirar-se da sala de prova em caráter definitivo, obrigatoriamente entregando ao fiscal de sala todo o material de prova recebido.
5. Somente será permitido ao candidato levar seu **caderno de questões** quando faltar uma hora para o término do tempo estabelecido para a prova.
6. É terminantemente vedado copiar respostas, em qualquer fase do concurso público.
7. Os 3 (três) últimos candidatos de cada sala somente poderão ser liberados juntos.
8. Se você precisar de algum esclarecimento, consulte o fiscal.

### Somente após autorização para o início da prova:

1. Verifique, neste **caderno de questões**, se a numeração das questões e a paginação estão corretas.
2. Verifique, no **cartão de respostas**, se existem espaços suficientes para a marcação das respostas de todas as **questões objetivas** existentes neste caderno de questões.
3. Transcreva a frase abaixo, utilizando letra cursiva, no espaço reservado no seu **cartão de respostas**.

"O impossível não é um fato: é uma opinião." *Mario Sergio Cortella*

### Cronograma Previsto - Prova Objetiva

Atividade	Início	Término
Publicação das Provas Objetivas - Internet	05/02/2018	
Publicação dos gabaritos preliminares das Provas Objetivas - Internet		
Interposição de Recurso contra os gabaritos preliminares das Provas Objetivas - Internet	06/02/2018	08/02/2018

Consulte o cronograma completo em <http://concursos.pr4.ufrj.br>



**LINGUA PORTUGUESA****TEXTO 1****AS CARAVANAS**

Chico Buarque | 2017

É um dia de real grandeza, tudo azul  
Um mar turqueza à la Istambul enchendo os olhos  
Um sol de torrar os miolos  
Quando pinta em Copacabana

A caravana do Arará<sup>1</sup> — do Caxangá, da Chatuba  
A caravana do Irajá, o comboio da Penha  
Não há barreira que retenha esses estranhos  
Suburbanos tipo muçulmanos do Jacarezinho  
A caminho do Jardim de Alá — é o bicho,  
é o buchicho é a charanga

Diz que malocam seus facões e adagas  
Em sungas estufadas e calções disformes  
Diz que eles têm picas enormes  
E seus sacos são granadas  
Lá das quebradas da Maré

Com negros torsos nus deixam em polvorosa  
A gente ordeira e virtuosa que apela  
Pra polícia despachar de volta  
O populacho pra favela  
Ou pra Benguela, ou pra Guiné

Sol, a culpa deve ser do sol  
Que bate na moleira, o sol  
Que estoura as veias, o suor  
Que embaça os olhos e a razão

E essa zoeira dentro da prisão  
Crioulos empilhados no porão  
De caravelas no alto mar  
Tem que bater, tem que matar, engrossa a gritaria

Filha do medo, a raiva é mãe da covardia  
Ou doido sou eu que escuto vozes  
Não há gente tão insana  
Nem caravana do Arará

1 Parque Arará é uma comunidade popular localizada no bairro carioca de Benfica.

- Conforme a perspectiva do eu poético de *As Caravanas*, o verso “Não há barreira que retenha esses estranhos” expressa:
  - o medo normal que a classe média da zona sul do Rio tem dos suburbanos negros e pobres.
  - o sentimento preconceituoso e segregacionista de elites dominantes a respeito da periferia urbana e social.
  - a justa preocupação do cidadão comum e esclarecido com a onda de violência crescente na cidade.
  - o estranhamento natural que a superlotação das praias cariocas nos fins de semana provoca nos moradores e turistas que circulam na orla.
  - a frustração dos moradores da zona sul com o fracasso das tentativas de conter os suburbanos na periferia.
- Assinale a alternativa com a frase que pode ser considerada uma síntese do que expressa essa bela letra de Chico Buarque.

- “Quão maravilhosas são as pessoas que não conhecemos bem.” — *Millôr Fernandes (1923-2012)*.
- “Um homem não pode montar nas suas costas, a não ser que elas se inclinem.” — *Martin Luther King (1929-1968)*.
- “Aqueles que vivem em casas de vidro não deveriam atirar pedras.” — *Geoffrey Chaucer (1343-1400)*.
- “Se queres ser universal, começa por pintar a tua aldeia.” — *Leon Tolstói (1828-1910)*.
- “Consciência é como a vesícula: a gente só se preocupa com ela quando dói.” — *Sérgio Porto, Stanislaw Ponte Preta, (1923-1968)*.

**3. Leia atentamente os versos a seguir:**

Sol, a culpa deve ser do sol  
Que bate na moleira, o sol  
Que estoura as veias, o suor  
Que embaça os olhos e a razão

Considerando a perspectiva do autor-poeta-compositor e a totalidade da letra de *As Caravanas*, pode-se afirmar que, nesses versos, Chico Buarque faz referência:

- ao excesso de luz solar e de altas temperaturas que, naturalmente, atraem a população para as praias, em busca do frescor do mar.
- ao velho preconceito que caracterizava o olhar colonial europeu sobre a vida nos trópicos ensolarados, que influenciou nossas elites e sua sociologia mais conservadora.
- ao fato de que nos meses de verão, com altas temperaturas e sol intenso, naturalmente, a população carioca tende a ficar mais tensa e intolerante.
- ao fato de que, espremidos nos ônibus superlotados que os conduzem dos subúrbios distantes até as praias, os suburbanos, tomados pela raiva, podem se tornar violentos.
- ao crescimento dos conflitos e confrontos raciais explícitos que vêm provocando, anualmente, os arrastões nas praias cariocas, diante da impotência da repressão policial.

**4. Considere o trecho a seguir:**

Ou doido sou eu que escuto vozes  
Não há gente tão insana  
Nem caravana do Arará

Nesses versos finais da canção *As Caravanas*, o admirado compositor popular:

- põe em dúvida sua própria visão sobre os fundamentos dos desequilíbrios sociais da cidade.
- considera insanos tanto os suburbanos que entopem as praias cariocas no verão quanto aqueles que os odeiam e os repelem.
- reafirma, ironicamente, sua crítica ao caráter doentio do preconceito e das desigualdades sociais.
- destaca o sanatório geral em que se transforma a cidade nos meses escaldantes do verão.
- retoma a ideia que expressou nos versos “*Que estoura as veias, o suor/ Que embaça os olhos e a razão*”.

**TEXTO 2**

Nestes tempos de imposturas, de impostores, imprecisões, impolidez, impudência, imprevisão; as semelhanças e diferenças semântico-linguísticas ensinadas por Sérgio Rodrigues em “*Viva a Língua Brasileira!*” valem nossa reflexão.

**“IMPOSTOS E IMPOSTORES**

Já parou pra pensar na semelhança entre as palavras *imposto* (tributo) e *impostor* (farsante)? Seria gratuita, casual? Não. As duas vieram do verbo latino *imponere*, isto é, ‘impor, sobrepor, aplicar, encarregar de, obrigar a’, mas também ‘ludibriar, iludir’. Imposto é aquilo que se impõe de forma legítima, um dever. Impostor é aquele que impõe algo aos outros sem ter o direito de fazê-lo, passando-se pelo que não é. Parentes próximos, os dois vocábulos desembarcaram em português na mesma época, no século XVII, trazendo na bagagem o estranhamento semântico cultivado desde o latim: o primeiro tinha ares solenes e respeitáveis, enquanto o segundo sempre arrastou pelos cantos sua sombra escura como sinônimo de ‘enganador, estelionatário’.

5. Em relação à origem das palavras “impostos” e “impostores”, assinale a alternativa com a afirmação correta:
- na origem, um único vocábulo guardava uma multiplicidade de sentidos, dos quais, no tempo, surgiram as duas palavras em questão.
  - conforme demonstra sua origem, as duas palavras ora eram sinônimas ora eram antônimas.
  - a expressão “parentes próximos” refere-se ao fato de que os dois vocábulos surgiram no português no século XVII.
  - desde sua origem, as duas palavras expressavam semelhanças e diferenças.
  - conforme demonstra sua origem, as duas palavras sempre foram antônimas.

**TEXTO 3**

Carolina Maria de Jesus

[...] em 1948, quando começaram a demolir as casas térreas para construir os edifícios, nós, os pobres que residíamos nas habitações coletivas, fomos despejados e ficamos residindo debaixo das pontes. É por isso que eu denomino que a favela é o quarto de despejo de uma cidade. Nós, os pobres, somos os trastes velhos. [...] “[...] Eu classifico São Paulo assim: o Palácio é a sala de visita, a Prefeitura é a sala de jantar e a cidade é o seu jardim. A favela é o quintal onde jogam os lixos. [...]” “Quando estou na cidade, tenho a impressão que estou na sala de visita, com seus lustres de cristais, seus tapetes de veludo, almofadas de cetim. E quando estou na favela, tenho a impressão que sou um objeto fora de uso, digno de estar num quarto de despejo.” “[...] nós somos pobres, viemos para as margens do rio. As margens do rio são os lugares do lixo e dos marginais. Gente da favela é considerada marginal. Não mais se vê os corvos voando às margens dos rios, perto dos lixos. Os homens desempregados substituíram os corvos.” “Os políticos sabem que eu sou poetisa. E que o poeta enfrenta a morte quando vê o seu povo oprimido.” “O Brasil devia ser dirigido por quem passou fome.” “Não digam que fui rebotinho, que vivi à margem da vida. Digam que eu procurava trabalho, mas fui sempre preterida. Digam ao povo brasileiro que

meu sonho era ser escritora, mas eu não tinha dinheiro para pagar uma editora.”

(trechos extraídos do livro *Quarto de despejo – diário de uma favelada*, 1960, de CAROLINA MARIA DE JESUS).

A primeira edição saiu com 30 mil exemplares. A obra foi reimpressa sete vezes em 1960. No total, vendeu 80 mil exemplares. “Quarto de Despejo” foi traduzido para 14 línguas em 20 países. Carolina de Jesus lançou mais três livros: “Casa de Alvenaria”, “Pedacos de Fome” e “Provérbios”. Postumamente, em 1982, foi lançado na França, “Diário de Bitita”, que chegou ao Brasil pela Nova Fronteira em 1986.

6. Considerando o conjunto das informações dadas; em relação ao trecho “Os políticos sabem que eu sou poetisa. E que o poeta enfrenta a morte quando vê o seu povo oprimido.”, é correto afirmar que a escritora:
- teme por sua vida, em razão das críticas que faz aos políticos; faz referência aos poetas assassinados por políticos por terem enfrentado a opressão.
  - adverte os políticos, frisa sua condição feminina, ressalta a coragem dos poetas e sua ilimitada determinação de lutar contra a opressão, sobretudo a de seus semelhantes sociais.
  - destaca sua condição de poeta, denuncia as ameaças de morte recebidas dos políticos, ressalta seu compromisso nacionalista com a liberdade do povo brasileiro.
  - relativiza a crítica social que faz em sua obra, ao chamar a atenção dos políticos para o fato de que é poetisa e de que os poetas se aventuram sem limites.
  - chama atenção, prioritariamente, para a força social dos poetas e para seu compromisso poético com a luta contra todas as formas de opressão humana.
7. “Quarto de despejo”, conforme indicado no título da obra da escritora Carolina Maria de Jesus, é constituído de relatos reunidos em um diário. A partir da leitura atenta dos fragmentos agrupados no texto 3, assinale a alternativa que indica uma característica do gênero textual “Diário” presente nos trechos dados.
- Predominância da dissertação argumentativa.
  - Uso intensivo de verbos no gerúndio.
  - Diálogos com interlocutores identificados.
  - Narrativa autorreflexiva.
  - Recorrência de rimas.
8. Sobre o termo em destaque na frase “Os homens desempregados **substituíram** os corvos”, pode-se afirmar que se trata de verbo:
- intransitivo.
  - de ligação.
  - transitivo indireto.
  - auxiliar.
  - transitivo direto.
9. Leia o trecho a seguir:
- “Digam ao povo brasileiro que meu sonho era ser escritora, **mas** eu não tinha dinheiro para pagar uma editora.”
- Se quisermos manter a coesão e a coerência textuais do período acima, **NAO** podemos substituir a palavra em destaque por:
- entretanto.
  - porém.
  - contudo.
  - porque.
  - todavia.

**TEXTO 4**

Fonte: UOL Música



Luiz Melodia

Tente passar pelo que estou passando  
 Tente apagar este teu novo engano  
**Tente me amar, pois estou te amando**  
**Baby, te amo, nem sei se te amo**

Tente usar a roupa que estou usando  
 Tente esquecer em que ano estamos  
 Arranje algum sangue, escreva num pano  
**Pérola Negra, te amo, te amo**

*Pérola Negra*, Luiz Melodia, 1973.

10. Nos versos destacados em negrito, na letra da bela canção de Luiz Melodia; as vírgulas são empregadas, respectivamente, para separar:
- A) uma oração coordenada sindética; o vocativo; elementos da mesma função sintática; o vocativo; expressão repetida.
  - B) uma oração coordenada assindética; o aposto; termos que vêm em ordem inversa; o predicativo deslocado; uma expressão conclusiva.
  - C) uma oração subordinada; o predicativo deslocado; uma expressão de retificação; o aposto; um termo antecipado e repetido por pronome enfático.
  - D) uma oração coordenada sindética; o predicativo deslocado; uma expressão concessiva; o vocativo; uma expressão de retificação.
  - E) uma oração subordinada; o vocativo; uma expressão conclusiva; o predicativo deslocado; expressão repetida.

**TEXTO 5**

Fonte: Portal Vermelho



“IV – Desastrosas consequências de um requerimento (...)”

‘Policarpo Quaresma, cidadão brasileiro, funcionário público, certo de que a língua portuguesa é emprestada ao Brasil; certo também de que, por esse fato, o falar e o escrever em geral, sobretudo no campo das letras, se vêem na humilhante contingência de sofrer continuamente censuras ásperas dos proprietários da língua; sabendo, além, que, dentro do nosso país, os autores e os escritores, com especialidade os gramáticos, não se entendem no tocante à correção gramatical, vendo-se, diariamente, surgir azedas polêmicas entre os mais profundos estudiosos do nosso idioma — usando do direito que lhe confere a Constituição, vem pedir que o

Congresso Nacional decrete o tupi-guarani, como língua oficial e nacional do povo brasileiro.

O suplicante, deixando de parte os argumentos históricos que militam em favor de sua idéia, pede vênha para lembrar que a língua é a mais alta manifestação da inteligência de um povo, é a sua criação mais viva e original; e, portanto, a emancipação política do país requer como complemento e consequência a sua emancipação idiomática. (...)”

LIMA BARRETO (1881 – 1922).  
 O triste fim de Policarpo Quaresma

11. O pedido eloquente de Policarpo Quaresma expressa, principalmente, a oposição:
- A) esperteza x ingenuidade.
  - B) libertação x dependência.
  - C) loucura x razão.
  - D) arcaico x moderno.
  - E) atraso x progresso.
12. Observe, adiante, as palavras em destaque na frase que encerra o trecho citado do romance de Lima Barreto: “(...) e, **portanto**, a **emancipação** política do país **requer** como complemento e consequência a **sua** emancipação **idiomática**. (...)”. Quanto à classe gramatical, os termos em destaque são respectivamente:
- A) conjunção conclusiva, substantivo abstrato, verbo, conjunção aditiva, pronome possessivo, adjetivo.
  - B) conjunção explicativa, adjetivo, verbo, preposição, pronome oblíquo, adjetivo.
  - C) preposição, substantivo abstrato, verbo, preposição, pronome relativo, substantivo.
  - D) conjunção adversativa, substantivo concreto, verbo, artigo, pronome possessivo, adjetivo.
  - E) conjunção aditiva, substantivo concreto, verbo, conjunção adversativa, pronome possessivo, adjetivo.

**TEXTO 6**

FONTE: Chico César. Divulgação



Chico César

Mama África, / a minha mãe é mãe solteira / e tem que fazer / mamadeira todo dia / além de trabalhar / como empacotadeira / nas Casas Bahia / (...) /

Mama África tem tanto o que fazer / além de cuidar neném / além de fazer denguim / filhinho tem que entender / mama África vai e vem / mas não se afasta de você / (...) /

Quando mama sai de casa / seus filhos se olundzam / rola o maior jazz / mama tem calo nos pés / mama precisa de paz / mama não quer brincar mais / filhinho dá um tempo / é tanto contratempo / no ritmo de vida / de mama /

Deve ser legal / ser negão no Senegal / deve ser legal / ser negão no Senegal / deve ser legal / ser negão no Senegal / Mama África / a minha mãe / a minha mãe

Mama África, Chico César (1995).

13. A bela eufonia obtida nos versos finais da canção *Mama África* – “Deve ser legal / ser negão no Senegal” – equivale, em valor poético e estético, ao seu significado profundo. Assinale a alternativa com a afirmação correta a esse respeito.
- A) O Senegal é um país localizado no extremo ocidental do continente africano, o que torna o seu território o local onde se localiza o ponto mais próximo das três Américas, razão pela qual o autor, brasileiro, o escolheu para o seu elogio.
- B) Dos países que integram o continente africano, o Senegal é o único cujo nome permite o recurso explorado pelo autor e mencionado no enunciado, única razão pela qual foi citado por Chico César.
- C) Num país africano de maioria negra, como o Senegal, os negros – a salvo do racismo, explícito ou velado, ocorrente em países de outros continentes – encontram melhores condições de inclusão, afirmação, proteção e desenvolvimento sociais.
- D) O uso da expressão “negão” é tolerado e natural no Senegal, ao contrário do que ocorre nos demais países que integram o continente africano.
- E) Dada a maior proximidade do Senegal com o território brasileiro, o tráfico negreiro da barbárie colonial sequestrou para o Brasil, maiormente, negros escravizados e trazidos daquela parte da África.
14. Ainda em relação aos versos finais da canção *Mama África* – “Deve ser legal / ser negão no Senegal” – destaca-se a forma inovadora e imprevista utilizada pelo compositor paraibano para elaborar e transmitir sua mensagem. Chico César faz o uso talentoso de combinações sonoras e rítmicas, que resultam num jogo envolvente de imagens e ideias. Por essa razão, é correto afirmar que a função da linguagem que predomina nesses versos é a função:
- A) metalinguística.
- B) conativa.
- C) referencial.
- D) poética.
- E) emotiva.

15. A expressão em destaque no verso “Quando mama sai de casa / seus filhos se **olodunzam**” é um neologismo criado pelo autor. Chico César tomou a palavra de origem yorubá “*olodum*” – que, no ritual religioso do candomblé, significa ‘Deus dos Deuses’ ou ‘Deus maior’ – e a recriou no português como:
- A) uma locução adjetiva.
- B) uma forma verbal.
- C) uma conjunção prepositiva.
- D) um pronome demonstrativo.
- E) um adjunto adverbial.

#### TEXTO 7

Leia atentamente o texto adiante. Trata-se da letra do samba ANTONICO, de Ismael Silva, gravado em 1950 por Alcides Gerardi. Conforme registra Ricardo Cravo Albim, em seu Dicionário Cravo Albim da Música Popular, o samba de Ismael foi “inspirado em uma carta de Pixinguinha para Mozart de Araújo na qual o maestro pedia ao amigo um emprego para um sambista em dificuldade.”

#### ANTONICO

Ô Antonico  
 Vou lhe pedir um favor  
 Que só depende da sua boa vontade  
 É necessário uma viração pro Nestor  
 Que está vivendo em grande dificuldade  
 Ele está mesmo dançando na corda bamba  
 Ele é aquele que na escola de samba  
 Toca cuíca, toca surdo e tamborim  
 Faça por ele como se fosse por mim

Até muamba já fizeram pro rapaz  
 Porque no samba ninguém faz o que ele faz  
 Mas hei de vê-lo bem feliz, se Deus quiser  
 E agradeço pelo que você fizer

16. Marque a alternativa que relaciona corretamente os termos da letra de Ismael Silva que retomam o nome Antonico, utilizados, assim, como recursos de coesão textual.
- A) *lhe*, *fosse*, *lo*, *you*, *fizer*.
- B) *pedir*, *boa vontade*, *fosse*, *you*.
- C) *Vou*, *sua*, *como se fosse*, *fizeram*, *you*, *fizer*.
- D) *pedir*, *depende*, *Faça*, *fosse*, *lo*, *you*.
- E) *lhe*, *sua*, *Faça*, *you*, *fizer*.
17. Marque a alternativa com o verso de Antonico em que aparece um pronome oblíquo em posição de ênclise.
- A) Ele está mesmo dançando na corda bamba.
- B) Vou *lhe* pedir um favor.
- C) Porque no samba ninguém faz o que ele faz.
- D) Mas hei de vê-lo bem feliz, se Deus quiser.
- E) E agradeço pelo que *you* fizer.

#### TEXTO 8

“Os decanos e diretores presentes à 102ª Reunião da Plenária de Decanos e Diretores da UFRJ reafirmam a defesa da plena gratuidade nos estabelecimentos oficiais, nos termos do Art. 206, IV, da Constituição Federal, um requisito para a democracia e o desenvolvimento nacional comprometido com o bem viver de todo o povo. A gratuidade é uma conquista republicana que assegura o direito de todos à educação e estabelece o dever do Estado no fomento da educação, cultura, ciência e tecnologia, tal como ocorre nos países que possuem elevada qualidade de vida.(...)”

Trecho inicial do documento “Futuro da universidade federal ameaçado, futuro da nação ameaçado: nota da Plenária de Decanos e Diretores da UFRJ”, de 31 de julho de 2017.

18. Em relação às expressões “requisito para” e “comprometido com”, constantes do fragmento da nota dos Decanos e Diretores, pode-se afirmar que os termos para e com são respectivamente:
- A) conjunções que expressam a regência dos substantivos aos quais estão ligadas.
- B) preposição e conjunção que constituem marcações de regência verbal.
- C) preposições que expressam a regência do substantivo “requisito”, no primeiro caso, e do adjetivo “comprometido”, no segundo.
- D) preposição que expressa a regência do substantivo “requisito”, no primeiro caso; e conjunção que expressa a regência da forma verbal “comprometido”, no segundo caso.
- E) conjunções que expressam a regência dos adjetivos aos quais estão ligadas.

## TEXTO 9



Milton Santos

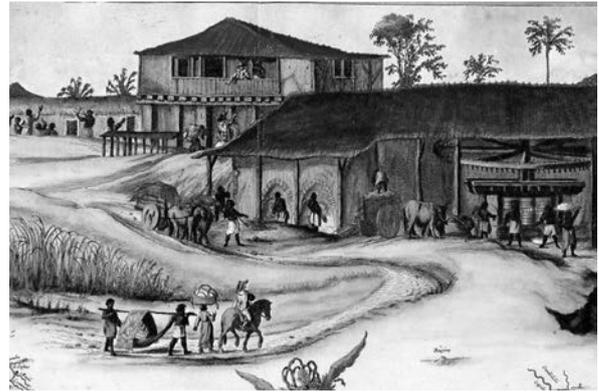
“(…) De fato, se desejamos escapar à crença de que esse mundo assim apresentado é verdadeiro, e não queremos admitir a permanência de sua percepção enganosa, devemos considerar a existência de pelo menos três mundos num só. O primeiro seria o mundo tal como nos fazem vê-lo: a globalização como fábula; o segundo seria o mundo tal com ele é: a globalização como perversidade; e o terceiro, o mundo como ele pode ser: uma outra globalização. (...) Considerando o que atualmente se verifica no plano empírico, podemos, em primeiro lugar, reconhecer um certo número de fatos novos indicativos da emergência de uma nova história. O primeiro desses fenômenos é a enorme mistura de povos, raças, culturas, gostos, em todos os continentes. A isso se acrescenta, graças aos progressos da informação, a ‘mistura’ de filosofias, em detrimento do racionalismo europeu. (...) Trata-se da existência de uma verdadeira sociodiversidade”, historicamente muito mais significativa que a própria biodiversidade. (...)”

Fragmento de Por uma outra globalização: do pensamento único à consciência universal, 2015, de MILTON SANTOS (3 de maio de 1926, Brotas de Macaúba, Bahia – 24 de junho de 2001, São Paulo). O geógrafo e professor foi preso, durante o golpe de 1964, permaneceu no exílio por 13 anos. Depois de seu retorno ao Brasil, foi professor e pesquisador na UFRJ até 1983. Milton Santos recebeu 20 títulos Doutor Honoris Causa de universidades brasileiras e estrangeiras.

19. Releia este trecho inicial do texto dado: “De fato, se desejamos escapar à crença de que esse mundo assim apresentado é verdadeiro, e não queremos admitir a permanência de sua percepção enganosa, (...)”. Considerados os sentidos e elementos textuais e contextuais informados pelo trecho, pode-se afirmar que a sequência em destaque expressa um conteúdo de:

- A) causa.
- B) finalidade.
- C) proporção.
- D) concessão.
- E) condição.

## TEXTO 10 - O PAÍS DA CASA GRANDE



Fragmento da gravura “Engenho de Itamaracá” - Frans Post

“Desde a transição democrática de meados dos anos 80, o povo brasileiro contempla, entre perplexo e cada vez mais desencantado, o espetáculo da mudança sem esperança ou, como dizia um crítico de Adorno, ‘a realização das esperanças do passado’. Assim os senhores da terra concebem o progresso. As eleições diretas sucumbiram diante do Colégio Eleitoral. A nau de Ulysses encalhou nas praias do transformismo e os naufragos do regime militar saltaram alegremente para bordo. Na eleição de 1989, o Caçador de Marajás saiu do quase anonimato para ser promovido como mercadoria nova, produzida nas retortas dos marqueteiros e exposta nas vitrines da mídia de resultados, sob os aplausos e a chuva de grana despejada pelo patriciado nativo.

Em 2017, os senhores da Casa-grande e seus fâmulos<sup>1</sup> apostam na reconstrução das esperanças do passado: acenam com candidaturas habilitadas a empurrar, outra vez, o País para a modernidade dos marqueteiros. Nesse barco navegam os cosmopolitas da finança e dos negócios, uma fração majoritária das classes médias – ilustrada, semi-ilustrada e desilustrada –, as velhas oligarquias regionais e a cambada da tripa-forra<sup>2</sup> que quer sempre se locupletar<sup>3</sup> sem esforço. (...)”

Fragmento do artigo O PAÍS DA CASA GRANDE, por Luiz Gonzaga Beluzzo, Carta Capital, 16 de agosto de 2017.

- 1 criados, empregado, indivíduo subserviente.
- 2 comer à vontade, grande quantidade ou abundância, fartamente, até não poder mais.
- 3 enriquecer, encher(-se), abarrotar(-se).

20. Sobre a frase “entre perplexo e cada vez mais desencantado”, usada no início do primeiro parágrafo, é correto afirmar que:

- A) refere-se à expressão “meados dos anos 80”; tem valor adjetivo; poderia não estar isolada entre vírgulas; indica circunstância de modo.
- B) refere-se à expressão “o povo brasileiro”; tem valor adverbial; por essa razão aparece entre vírgulas; indica circunstância de modo.
- C) refere-se à expressão “o povo brasileiro”; tem valor adjetivo; por essa razão aparece entre vírgulas; indica circunstância de tempo.
- D) refere-se à expressão “o espetáculo da mudança sem esperança”; tem valor substantivo; por essa razão aparece entre vírgulas; indica circunstância de dúvida.
- E) refere-se à expressão “o espetáculo da mudança sem esperança”; tem valor adverbial; poderia não estar isolada entre vírgulas; indica circunstância de intensidade.

## LEGISLAÇÃO

“Concurso público é o procedimento administrativo que tem por fim aferir as aptidões pessoais e selecionar os melhores candidatos ao provimento de cargos e funções públicas. Na aferição pessoal, o Estado verifica a capacidade intelectual, física e psíquica de interessados em ocupar funções públicas e no aspecto seletivo são escolhidos aqueles que ultrapassam barreiras opostas no procedimento, obedecida sempre a ordem de classificação. Cuida-se, na verdade, do mais idôneo meio de recrutamento de servidores públicos”.

(Filho, 2009, p. 595).

21. Acerca do concurso público, é correto afirmar que:

- A) durante o prazo improrrogável previsto no edital de convocação, o candidato aprovado será convocado com prioridade sobre novos concursados para assumir cargo ou emprego, na carreira.
- B) terá validade de até 3 (três) anos, podendo ser prorrogada uma única vez, por igual período.
- C) terá validade de até 1 (um) ano, podendo ser prorrogada uma única vez, por igual período.
- D) será somente de provas e realizado em apenas uma etapa.
- E) será de provas ou de provas e títulos e realizado em apenas uma etapa.

22. Roberto, servidor público federal, investido no cargo de Contador da UFRJ há sete anos, revelou segredo do qual se apropriou em razão do cargo. Nos termos da Lei nº 8.112/1990, mediante processo administrativo disciplinar, a pena a ser aplicada a Roberto pelo fato de ter revelado tal segredo é:

- A) advertência.
- B) suspensão por 30 (trinta) dias.
- C) demissão.
- D) suspensão por 90 (noventa) dias.
- E) suspensão por 15 (quinze) dias.

23. Mariana, servidora pública federal, investida no cargo de Médica no Hospital Universitário Clementino Fraga Filho/UFRJ, tem intenção de usufruir de licença para tratamento de saúde. De acordo com a Lei nº 8.112/1990, sobre tal licença, é correto afirmar que:

- A) será concedida somente a pedido, com base em perícia médica, com prejuízo da remuneração a que fizer jus.
- B) será concedida a pedido ou de ofício, com base em perícia médica, sem prejuízo da remuneração a que fizer jus.
- C) será concedida a pedido ou de ofício, com base em perícia médica, com prejuízo da remuneração a que fizer jus.
- D) a licença para tratamento de saúde por 30 (trinta) dias poderá ser dispensada de perícia oficial, em qualquer hipótese.
- E) a licença para tratamento de saúde por 60 (sessenta) dias poderá ser dispensada de perícia oficial, em qualquer hipótese.

24. Nos termos da Lei nº 8.112/1990, são deveres do servidor público:

- A) cumprir as ordens superiores, ainda que manifestamente ilegais.
- B) recusar fé a documentos públicos.
- C) promover manifestação de apreço no recinto da repartição.

- D) representar contra ilegalidade, omissão ou abuso de poder.
- E) aliciar subordinados no sentido de filiarem-se a associação profissional ou sindical.

25. A Lei nº 8.666/1993 estabelece normas gerais sobre licitações e contratos administrativos pertinentes a obras, serviços, inclusive de publicidade, compras, alienações e locações no âmbito dos Poderes da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios. O princípio da obrigatoriedade da licitação impõe que os servidores públicos realizem o procedimento antes de contratarem obras e serviços. No entanto, a lei apresenta algumas hipóteses em que a licitação é dispensável.

Nos termos da Lei nº 8.666/1993, assinale a alternativa que apresenta corretamente um caso que dispensa a licitação.

- A) Na contratação de instituição estrangeira incumbida regimental ou estatutariamente da pesquisa, do ensino ou do desenvolvimento institucional, ainda que tenha fins lucrativos.
- B) Para aquisição de bens ou serviços nos termos de acordo internacional específico aprovado pelo Congresso Nacional, ainda que as condições ofertadas não sejam vantajosas para o Poder Público.
- C) Para aquisição de componente ou de peças de origem estrangeira, necessários à manutenção de equipamentos durante o período de garantia técnica, junto ao fornecedor original desses equipamentos, ainda que tal condição de exclusividade seja dispensável para a vigência da garantia.
- D) Na contratação de associação de portadores de deficiência física, ainda que com fins lucrativos.
- E) Quando não acudirem interessados à licitação anterior e esta, justificadamente, não puder ser repetida sem prejuízo para a Administração, mantidas, neste caso, todas as condições preestabelecidas.

26. “Um princípio mencionado na Constituição é o da publicidade. Indica que os atos da Administração devem merecer a mais ampla divulgação possível entre os administrados, e isso porque constitui fundamento de o princípio propiciar-lhes a possibilidade de controlar a legitimidade da conduta dos agentes administrativos. Só com a transparência dessa conduta é que poderão os indivíduos aquilatar a legalidade ou não dos atos e o grau de eficiência de que se revestem.”

(Filho, 2009, p. 24).

Acerca do princípio da publicidade, é correto afirmar que:

- A) a lei só poderá restringir a publicidade dos atos processuais quando a defesa da intimidade ou o interesse social o exigirem.
- B) a lei não pode, em hipótese alguma, restringir a publicidade dos atos processuais.
- C) são invioláveis a intimidade, a vida privada, a honra e a imagem das pessoas; no entanto, não será assegurado o direito à indenização pelo dano material ou moral decorrente de sua violação.
- D) é assegurado a todos o acesso à informação e resguardado o sigilo da fonte, sob qualquer hipótese.
- E) todos têm direito a receber dos órgãos públicos informações de interesse coletivo ou geral, não sendo possível receber informações de interesse particular.

27. A Lei nº 12.527/2011 dispõe sobre os procedimentos a serem observados pela União, Estados, Distrito Federal e Municípios, com o fim de garantir o acesso a informações previsto na Constituição Federal de 1988. Sobre os procedimentos no tratamento das informações pessoais, relativas à intimidade, vida privada, honra e imagem, assinale a afirmativa correta.

- A) Poderão ter autorizada sua divulgação ou acesso por terceiros somente com o consentimento expresso da pessoa a que elas se referem.
- B) Não poderão, sob qualquer hipótese, ter autorizada sua divulgação ou acesso por terceiros.
- C) Poderão ter autorizada sua divulgação ou acesso por terceiros diante de previsão legal ou consentimento expresso da pessoa a que elas se referem.
- D) Terão seu acesso restrito, de acordo com a classificação de sigilo e pelo prazo máximo de 10 (dez) anos.
- E) Terão seu acesso restrito, de acordo com a classificação de sigilo e pelo prazo máximo de 50 (cinquenta) anos.

28. “Além dos princípios expressos, a Administração Pública ainda se orienta por outras diretrizes que também se incluem em sua principiologia, e que por isso são da mesma relevância que aqueles. São princípios implícitos, mas reconhecidos, o que revela sua aceitação geral como regras de como proceder da Administração.”

(Filho, 2009, p. 30).

Um exemplo de princípio implícito e reconhecido é o da autotutela, pelo qual a Administração Pública controla os seus próprios atos. Sobre o princípio da autotutela, pode-se afirmar que:

- A) a Administração pode revogar os seus próprios atos, quando eivados de vícios de legalidade; ou anulá-los, por motivo de conveniência ou oportunidade, respeitados os direitos adquiridos.
- B) a Administração não pode anular os seus próprios atos, tendo em vista que os atos ilegais da Administração só podem ser anulados pelo Poder Judiciário.
- C) a Administração pode anular os seus próprios atos, quando eivados de vícios de legalidade; ou revogá-los, por motivo de conveniência e oportunidade, respeitados os direitos adquiridos.
- D) os atos que apresentarem defeitos sanáveis não poderão ser convalidados pela própria Administração, ainda que se evidencie que tais atos acarretarão lesão ao interesse público e prejuízo a terceiros.
- E) considera-se exercício do direito de convalidar o ato administrativo qualquer medida que importe impugnação à validade do ato.

29. Carolina, investida no cargo de Assistente em Administração da UFRJ, respondeu a processo administrativo disciplinar, cuja conclusão foi a demissão da servidora. Inconformada, recorreu ao Judiciário e obteve sentença favorável, ou seja, sua demissão foi invalidada por decisão judicial e Carolina foi reinvestida no cargo anteriormente ocupado. Sobre a reinvestidura de Carolina, é correto afirmar que ela será reintegrada, e:

- A) na hipótese de o cargo ter sido extinto, será demitida novamente.
- B) na hipótese de o cargo ter sido extinto, será promovida.

- C) encontrando-se provido o cargo, o seu eventual ocupante será demitido.
- D) encontrando-se provido o cargo, o seu eventual ocupante será promovido.
- E) na hipótese de o cargo ter sido extinto, ficará em disponibilidade até o seu aproveitamento em cargo de atribuições e vencimentos compatíveis com o anteriormente ocupado.

30. A UFRJ, Instituição de ensino, pesquisa e extensão, é estruturada na forma de autarquia especial e integrante da Administração Pública Direta. Sobre o conceito de autarquia, é correto afirmar que:

- A) é criada por lei, sob a forma de pessoa jurídica de direito público, com patrimônio e receita próprios, para desempenhar funções que, despidas de caráter econômico, sejam próprias e típicas do Estado.
- B) é criada por lei, sob qualquer forma jurídica adequada a sua natureza, para que o Governo exerça atividades gerais de caráter econômico.
- C) é criada por lei, sob a forma de sociedades anônimas, tendo por objetivo, como regra, a exploração de atividades gerais de caráter econômico e, em algumas ocasiões, a prestação de serviços públicos.
- D) é criada por lei, sob a forma de pessoa jurídica de direito privado, sem patrimônio e receita próprios, para desempenhar funções de caráter exclusivamente econômico.
- E) é criada por lei, sob a forma de pessoa jurídica de direito público, com patrimônio e receita próprios, para desempenhar funções de caráter exclusivamente econômico.

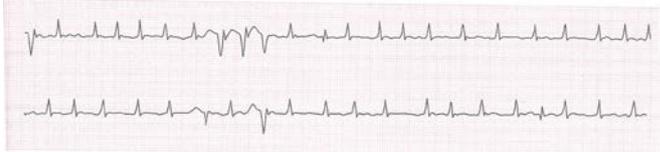
## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31. Uma paciente de 56 anos, admitida com quadro de síndrome coronariana aguda, apresenta no ECG da unidade de emergência onda R aumentada em V1/V2 com relação R/S >1, infra desnivelamento do segmento ST de V1 a V3 e presença de supradesnivelamento do segmento ST com onda Q em DII, DIII e AVF. Assinale a alternativa que indica a artéria mais provavelmente responsável pelo quadro.

- A) Coronária direita.
- B) Descendente anterior.
- C) Descendente posterior.
- D) Circunflexa.
- E) *Diagonalis*.

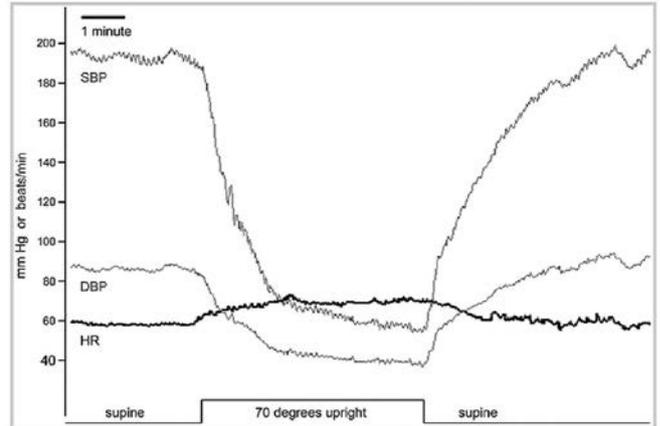
32. Um paciente de 30 anos, portador de cardiopatia reumática em tratamento para endocardite infecciosa, desenvolve quadro de insuficiência cardíaca aguda no quinto dia de evolução. O ecocardiograma transtorácico revela insuficiência mitral grave e função ventricular preservada. Assinale a melhor estratégia terapêutica para este paciente.

- A) Modificar o esquema antibiótico.
- B) Otimizar o tratamento para insuficiência cardíaca, pois o paciente ainda não terminou o esquema de antibiótico previsto para 4 semanas.
- C) Aguardar pelo menos 15 dias de tratamento para realizar o procedimento cirúrgico.
- D) Realizar acompanhamento ecocardiográfico da função ventricular esquerda.
- E) Realizar cirurgia valvar precoce.

33. Assinale qual das condições a seguir **NÃO** representa efeito colateral da amiodarona.
- Policitemia.
  - Pigmentação azulada da pele.
  - Toxicidade pulmonar.
  - Disfunção neurológica.
  - Fotossensibilidade.
34. Uma paciente de 45 anos, foi avaliada em unidade de saúde da família e diagnosticada com hipertensão arterial. Assinale a opção que apresenta a medida de modificação do estilo de vida que terá maior impacto na redução dos níveis tensionais nesta paciente, segundo a 7ª Diretriz Brasileira de Hipertensão Arterial.
- Dieta rica em frutas e gordura insaturada, pobre em cálcio.
  - Redução da ingestão de sódio.
  - Redução de peso.
  - Atividade física aeróbica regular.
  - Moderação de ingestão alcoólica.
35. Um paciente com quadro de choque é internado em unidade cardiointensiva. Realizada monitorização hemodinâmica invasiva observou-se que o gradiente entre a pressão diastólica da artéria pulmonar e a pressão capilar pulmonar apresentou um valor de 25 mmHg. O diagnóstico mais provável é:
- infarto de VD.
  - comunicação interventricular pós-infarto.
  - tamponamento cardíaco.
  - ruptura de músculo papilar.
  - embolia pulmonar.
36. Um paciente de 76 anos realiza ecocardiograma que evidencia gradiente aórtico médio de 48mmHg. Assinale a alternativa que apresenta o sinal semiológico que se correlaciona com a gravidade da lesão aórtica.
- Pulso *Bisferens*.
  - Acentuação da segunda bulha.
  - Click* mesossistólico.
  - Pico tardio do sopro sistólico.
  - Sinal de Hill.
37. O diabetes melitus é uma das principais doenças crônicas no mundo, sendo estimado que cerca de 430 milhões de pessoas sejam afetadas em 2030. Pacientes diabéticos têm de duas a quatro vezes mais risco de desenvolver doença coronariana do que pacientes não diabéticos. Um dos mecanismos envolvidos no maior desenvolvimento de doença aterosclerótica em pacientes diabéticos é a redução do(a):
- atividade da ciclooxigenase tipo 2.
  - óxido nítrico e da prostaciclina.
  - expressão de moléculas de adesão.
  - atividade de Tromboxano A2.
  - fator VII e do fator de von Willebrand.
38. Quanto aos testes provocativos não invasivos utilizados na DAC crônica, assinale a alternativa que apresenta o de maior sensibilidade e especificidade.
- Teste ergométrico.
  - Cintilografia com adenosina.
  - Ecocardiograma com esforço.
  - Cintilografia com esforço físico.
  - Ecocardiograma com dobutamina.
39. Com relação ao feocromocitoma, é correto afirmar que:
- a dosagem de ácido vanilmandélico urinária tem alta sensibilidade, mas baixa especificidade.
  - a hipertensão arterial é paroxística em 90% dos casos.
  - em 40% dos casos os tumores são bilaterais.
  - em 30% dos casos os tumores são malignos.
  - a dosagem da metanefrina plasmática livre tem a maior sensibilidade e especificidade diagnóstica.
40. Observe o exame a seguir:
- 
- O diagnóstico eletrocardiográfico mais apropriado para o traçado representado é:
- fibrilação atrial e extrassístoles ventriculares.
  - fibrilação atrial e extrassístoles supraventriculares.
  - fenômeno de Ashman.
  - taquicardia supraventricular.
  - síndrome de Lev-Lenègre.
41. Um paciente, hipertenso, apresenta quadro de dor lancinante em região posterior do tórax. A tomografia computadorizada evidenciou hematoma intramural tipo B. Dos fatores descritos a seguir, o que está relacionado à resolução espontânea do hematoma é:
- a espessura do hematoma < 10 mm.
  - o diâmetro da aorta de 50 mm.
  - a idade maior > 60 anos.
  - a angiorressonância de aorta com hipersinal em T2.
  - o sexo feminino.
42. Uma paciente que apresentou último surto de febre reumática com cardite leve aos 16 anos, deve receber profilaxia secundária com penicilina G benzatina até os:
- 21 anos.
  - 25 anos.
  - 40 anos.
  - indefinidamente.
  - 26 anos.
43. Assinale a alternativa que indica a doença mais prevalente nos pacientes submetidos à transplante cardíaco no período de dez anos.
- Dislipidemia.
  - Vasculopatia do enxerto cardíaco.
  - Diabetes.
  - Hipertensão arterial.
  - Insuficiência renal.

44. A estenose aórtica supravalvar é um estreitamento congênito da aorta ascendente que pode ocorrer associado a outros distúrbios, como fácies de elfo, retardo mental, estrabismo, anomalias dentárias, caracterizando um quadro típico da síndrome de:
- Down.
  - Holt-Oram.
  - DiGeorge.
  - Williams.
  - Noonam.
45. Das drogas relacionadas a seguir, as que podem ser utilizadas com segurança na gestação, sem risco fetal, são:
- digital e hidralazina.
  - amiodarona e furosemida.
  - varfarina e atenolol.
  - inibidor da enzima conversora de angiotensina e metildopa.
  - propafenona e bloqueadores do canal de cálcio.
46. Um paciente de 55 anos, com diagnóstico prévio de cardiomiopatia hipertrófica, é internado com arritmia ventricular. Foi admitido na Unidade Coronariana e administrou-se amiodarona por via intravenosa, após o que espera-se:
- início de ação em 15 a 20 minutos.
  - ação agonista no receptor beta-adrenérgico.
  - vasodilatação periférica.
  - maior conversão de tiroxina em triiodotironina.
  - ausência de alteração de força contrátil do ventrículo esquerdo.
47. Assinale a alternativa que indica a relação correta entre patologia valvar e ausculta cardíaca.
- Prolapso mitral - posição ortostática aproxima o sopro de B2.
  - Insuficiência tricúspide - agachamento reduz a intensidade do sopro.
  - Cardiomiopatia hipertrófica - manobra de Valsalva reduz a intensidade do sopro.
  - Estenose aórtica - no batimento pós-extrassístole ventricular, o sopro reduz de intensidade.
  - Estenose mitral - ruído protodiastólico próximo de A2 indica gravidade.
48. Um paciente de 75 anos é atendido em consulta de primeira vez no ambulatório de cardiologia do HUCFF com queixa de dispneia progressiva aos esforços há seis meses, evoluindo com ortopneia nos últimos dois meses. Associado a isso, notou surgimento de edema de membros inferiores e discreto aumento do volume abdominal.
- É hipertenso de longa data, em uso regular de losartana 50 mg/dia, nega tabagismo e etilismo. Ao exame físico, apresentava-se emagrecido e levemente taquípneico em repouso, com frequência cardíaca de 89 bpm e pressão arterial de 142x68 mmHg. Múrmurio vesicular abolido no terço inferior de hemitórax direito; turgência jugular patológica a 90° e ritmo cardíaco em três tempos, B3 de ventrículo direito, com sopro sistólico de 2+/6+ em borda esternal esquerda. Fígado palpável a 5 cm do rebordo costal direito, com borda romba e dolorosa. Membros inferiores com edema de 3+/4+, com cacifo.
- O eletrocardiograma mostrou baixa voltagem nas derivações periféricas e intervalo PR de 0,24 segundos. Havia ondas Q em V1-V3.
- O ecocardiograma revelava hipertrofia das paredes dos ventrículos esquerdo e direito, com septo interventricular de 18 mm e parede posterior do VE de 16 mm, além de disfunção ventricular direita com disfunção sistólica leve do ventrículo esquerdo.
- Considerando o diagnóstico mais provável do quadro descrito, assinale a afirmativa correta.
- No eletrocardiograma da forma primária desta doença, o surgimento de bloqueio de ramo esquerdo é comum e pode ocorrer bloqueio atrioventricular total com a sua progressão.
  - A técnica ecocardiográfica do *speckle tracking* mostra aparência clássica de disfunção regional longitudinal, caracterizada por poupar o ápice e prolongar o relaxamento diastólico, na doença em questão.
  - A forma sistêmica da doença ocorre predominantemente após a sétima década de vida, podendo acometer qualquer órgão, com exceção do sistema nervoso central, e tem 50% dos pacientes com envolvimento miocárdico.
  - A cintilografia miocárdica com pirofosfato de tecnécio fortemente positiva é praticamente patognomônica da forma primária da doença, já que na forma familiar os pacientes não captam o isótopo no miocárdio.
  - O diagnóstico definitivo desta doença pode ser feito por biópsia aspirativa subcutânea da gordura abdominal, demonstrando infiltração granulomatosa em quase 80% dos pacientes.
49. Uma mulher de 59 anos, hipertensa e diabética há oito anos, sob tratamento regular, foi diagnosticada com carcinoma ductal infiltrante da mama esquerda localmente avançado. Foi submetida à quimioterapia neoadjuvante com doxorubicina, ciclofosfamida e paclitaxel. No quinto mês após o início do tratamento, procurou atendimento por dispneia progressiva dos grandes aos médios esforços, dispneia paroxística noturna e edema de membros inferiores. Ao exame: lúcida, taquípneia em ar ambiente, hipocorada, acianótica, anictérica, afebril. Frequência cardíaca: 106 bpm; pressão arterial: 112x62 mmHg; ausculta pulmonar com crepitação bibasal, ritmo cardíaco regular, em 3 tempos (B3) e sopro sistólico 2+/6+ em foco mitral, turgência jugular patológica a 30°. Abdome com fígado a 3 cm do rebordo costal direito, doloroso. Edema de membros inferiores bilateral, simétrico, com cacifo 2+/4+. Em relação ao quadro clínico apresentado, assinale a afirmativa correta.
- A toxicidade cardíaca dos taxanos (paclitaxel) causa predominantemente disfunção ventricular esquerda, entretanto, as formulações lipossomais e o uso de quelante de ferro intracelular parecem reduzir o risco.
  - A radioterapia tem como principal efeito cardiotóxico a disfunção ventricular sistólica, normalmente surgindo entre um a cinco anos após a irradiação.
  - A cardiotoxicidade relacionada às antraciclina é altamente dose-dependente, e costuma acontecer dentro do primeiro ano de término da quimioterapia.

- D) Da mesma forma que as antraciclina, a cardiotoxicidade da ciclofosfamida depende da dose cumulativa administrada ao longo do tratamento e a forma tardia de toxicidade é a apresentação mais comum.
- E) O carvedilol e o lisinopril comprovadamente reduzem o risco de cardiotoxicidade relacionado às antraciclina se iniciados precocemente em todos os pacientes que tolerarem as duas drogas.
50. Uma paciente de 68 anos, hipertensa e diabética tipo 2, tem o diagnóstico de fibrilação atrial que surge de forma paroxística, bastante sintomática. Já tentou utilizar dois antiarrítmicos, porém apresentou efeitos colaterais. Optou-se por procedimento de ablação por cateter de radiofrequência da arritmia, que foi realizado com sucesso e sem complicações. A paciente recebe alta com exame físico normal e com eletrocardiograma em ritmo sinusal. Em relação ao manejo da terapia antitrombótica após o procedimento, marque a opção correta.
- A) A paciente deverá receber AAS em dose antiplaquetária por tempo indeterminado.
- B) A paciente deverá ser anticoagulada com varfarina por tempo indeterminado.
- C) A paciente deverá ser anticoagulada por seis meses com apixabana e, em seguida, AAS em dose antiplaquetária indefinidamente.
- D) A paciente deverá utilizar anticoagulação oral por seis semanas e posteriormente suspender a medicação, já que se obteve a resolução da arritmia.
- E) A paciente deverá receber anticoagulação oral e implantar monitor de eventos subcutâneo durante três meses, e em seguida poderá interromper a medicação se a monitorização não demonstrar novos períodos de arritmia.
51. Assinale a alternativa que apresenta, de acordo com o Registro SCAI, a complicação menos frequente associada ao cateterismo cardíaco.
- A) Morte.
- B) Acidente vascular encefálico.
- C) Infarto miocárdico.
- D) Perfuração de câmara cardíaca.
- E) Arritmia.
52. Dos pacientes relacionados a seguir, assinale o que poderá ter o diagnóstico de insuficiência cardíaca baseado nos critérios de Framingham.
- A) Homem de 80 anos com edema de tornozelo e estertores pulmonares.
- B) Homem de 70 anos com frequência cardíaca de 125 bpm e dispneia de esforço.
- C) Mulher de 71 anos com dispneia paroxística noturna e tosse noturna.
- D) Homem de 68 anos com derrame pleural e turgência jugular patológica.
- E) Mulher de 62 anos com refluxo hepato-jugular e cardiomegalia.
53. De acordo com o Decreto-Lei nº 99.438/90, as atribuições e competências do Conselho Nacional de Saúde **NÃO** incluem:
- A) determinar o comprometimento das três esferas do governo com a saúde da população: os gastos passam a ser homogêneos em todo o território nacional.
- B) deliberar sobre a formulação de estratégia e controle da execução da política nacional de saúde em âmbito federal.
- C) deliberar sobre critérios para definição de padrões e parâmetros assistenciais.
- D) decidir sobre planos estaduais de saúde, quando solicitado pelos Conselhos Estaduais de Saúde.
- E) decidir sobre o credenciamento de instituições de saúde que se candidatem a realizar pesquisas em seres humanos.
54. Um paciente de 58 anos, em investigação de síncope, realizou o teste de inclinação a seguir:



A causa mais provável da síncope é:

- A) hipotensão ortostática por disautonomia.
- B) hipersensibilidade do seio carotídeo.
- C) síncope neuromediada.
- D) síndrome de POTS.
- E) síncope psicogênica.

55. Uma mulher de 64 anos, portadora de hipertensão arterial e dislipidemia, com história de infarto agudo do miocárdio há 9 meses, tratado com angioplastia com *stent* farmacológico em terço proximal da artéria descendente anterior, foi encaminhada para a realização de risco cirúrgico. A proposta cirúrgica é de hemicolecomia direita, por conta de neoplasia de cólon. Paciente faz caminhadas diárias de 40 minutos e nega qualquer episódio de dor torácica após o infarto. Está em uso de AAS 100 mg/dia, losartana 50 mg/dia, bisoprolol 5 mg/dia e atorvastatina 20 mg/dia. Frequência cardíaca: 56 bpm; pressão arterial: 118x68 mmHg e o restante do exame físico normal. Eletrocardiograma: ritmo sinusal com zona inativa anteroseptal. Laboratório sem alterações. Em relação ao manejo do risco cardiovascular na avaliação pré-operatória, assinale a opção mais adequada.
- A) A paciente deverá ser submetida à coronariografia pré-operatória, já que se trata de cirurgia de alto risco cardiovascular.
- B) A paciente deverá ser submetida a teste funcional para pesquisa de isquemia miocárdica para melhor estratificação do risco cirúrgico.
- C) A paciente não deve realizar outros exames cardiológicos, mas deverá suspender o uso do AAS sete dias antes do procedimento.
- D) A paciente deve manter medicações de uso habitual e ser liberada para o procedimento, sem qualquer exame adicional.

- E) Baseado no estudo POISE, pacientes que utilizam algum betabloqueador devem ter a medicação suspensa no pré-operatório, já que seu uso aumenta a mortalidade, embora com menor percentual de infartos.
- 56.** Em relação à indicação de revascularização coronariana, pode-se afirmar que:
- A) o estudo FREEDOM não demonstrou benefício da cirurgia de revascularização em pacientes diabéticos com doença arterial multivascular, em relação à angioplastia.
  - B) o estudo STICH demonstrou definitivamente que não há benefício da revascularização cirúrgica em pacientes com disfunção ventricular e doença multivascular, independente dos sintomas.
  - C) o objetivo primário da angioplastia coronariana em pacientes com lesão univascular é o alívio dos sintomas e a redução de mortalidade.
  - D) os pacientes com angina e que não sejam considerados de alto risco têm aumento de sobrevida com a revascularização cirúrgica ou a angioplastia, comparando-se com o tratamento clínico otimizado.
  - E) baseado nos estudos BARI-2D e COURAGE, uma estratégia inicial com angioplastia coronariana não traz benefício clínico em relação ao tratamento médico otimizado, mesmo em pacientes diabéticos.
- 57.** Um homem de 76 anos é atendido no serviço de emergência, com dor torácica retroesternal em aperto, de início há 1 hora. Ele é hipertenso, diabético e apresentou acidente vascular cerebral isquêmico há um ano. Estava em uso de metformina, captopril e AAS. Nega alergias ou insuficiência renal. Ao exame está taquipneico, sudoreico e faz o sinal de Levine. Frequência cardíaca: 95 bpm; pressão arterial: 162x96 mmHg. Murmúrio universalmente audível sem ruídos adventícios; ritmo cardíaco regular, em três tempos (B4), bulhas normofonéticas e sem sopros; abdome e membros inferiores sem alterações. O eletrocardiograma revelou ritmo sinusal com supra de ST de parede anterior. O centro de hemodinâmica mais próximo fica a 120 minutos do local do atendimento. Em relação ao tratamento inicial do paciente, assinale a afirmativa correta.
- A) Administrar AAS 200 mg e clopidogrel 300 mg por via oral, enoxaparina 1 mg/kg subcutânea a cada 12 horas e fibrinólise.
  - B) Administrar AAS 200 mg e clopidogrel 75 mg por via oral, enoxaparina 0,75 mg/kg subcutânea a cada 12 horas e fibrinólise.
  - C) Administrar AAS 200 mg e clopidogrel 300 mg por via oral, enoxaparina 1 mg/kg subcutânea a cada 12 horas e transferir para centro de hemodinâmica mais próximo.
  - D) Administrar AAS 200 mg e clopidogrel 75 mg por via oral, enoxaparina 1 mg/kg subcutânea a cada 12 horas e fibrinólise.
  - E) Administrar AAS 200 mg e clopidogrel 600 mg por via oral, enoxaparina 1 mg/kg subcutânea a cada 24 horas e transferir para centro de hemodinâmica mais próximo.
- 58.** Com relação às medidas de prevenção da doença coronariana, pode-se afirmar que:
- A) a resistência insulínica isolada não é um fator de risco independente para aterotrombose.
  - B) estudos recentes demonstram que o AAS tem benefício comprovado tanto na prevenção primária quanto na secundária.
  - C) a terapia com estatinas está associada a um aumento do risco de diabetes, que pode ser potencializado com doses mais elevadas.
  - D) meta-análises têm demonstrado que a escolha da classe de droga anti-hipertensiva é mais importante do que a magnitude da redução da pressão arterial na diminuição do risco cardiovascular.
  - E) os estudos mostraram que houve redução do risco de eventos cardiovasculares associados ao uso de fibratos na hipertrigliceridemia.
- 59.** Um paciente de 63 anos foi admitido na emergência do HUCFF com dor retroesternal em aperto de forte intensidade iniciada há 30 minutos, com irradiação para o membro superior esquerdo e a mandíbula. Logo após sua admissão, apresenta perda súbita de consciência e fica irresponsivo. O médico emergencista não palpa pulso carotídeo. Ao colocar as pás do desfibrilador sobre o tórax do paciente, observa-se que o ritmo é de taquicardia ventricular, sendo realizada desfibrilação imediata. Assinale a alternativa que apresenta a próxima ação a ser realizada.
- A) Administrar amiodarona intravenosa.
  - B) Verificar a presença de pulso carotídeo.
  - C) Iniciar compressões torácicas na frequência mínima de 100 por minuto.
  - D) Repetir o choque não sincronizado com 200 J.
  - E) Administrar adrenalina 1 mg intravenosa, imediatamente.
- 60.** Com relação à cardiopatia chagásica crônica (CCC), assinale a afirmativa correta.
- A) A taquicardia ventricular não-sustentada relaciona-se com o grau de disfunção ventricular, ocorrendo em 90% dos casos de CCC com disfunção sistólica global do ventrículo esquerdo associada à insuficiência cardíaca.
  - B) As principais variáveis prognósticas independentes da CCC são classe funcional NYHA III/IV, cardiomegalia à telerradiografia de tórax, disfunção sistólica do ventrículo direito e extrassístoles ventriculares acima de 10% no Holter.
  - C) Na fase inicial da CCC é comum que o eletrocardiograma seja normal, porém a morte súbita é frequentemente a primeira manifestação clínica da doença, nesses casos.
  - D) O estudo BENEFIT, que utilizou o tratamento com benzonidazol na fase crônica da doença, atingiu o objetivo de reduzir a carga parasitária e a incidência de arritmias ventriculares e insuficiência cardíaca.
  - E) O transplante cardíaco é o tratamento de escolha na fase terminal da CCC, a despeito da evolução ruim da maioria desses pacientes após o procedimento observado em todas as séries de casos analisadas.



UFRJ