



**CONCURSO PÚBLICO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VISTA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E GESTÃO DE PESSOAS - SMAG**

**EDITAL Nº 002/2019-SMAG**

**MÉDICO CIRURGIÃO VASCULAR**

**Duração: 03h00min (três horas)**

**Leia atentamente as instruções abaixo:**

**01** Você recebeu do fiscal o seguinte material:

**a)** Este caderno, com 60 (sessenta) questões da Prova Objetiva, sem repetição ou falha, conforme distribuição abaixo:

LÍNGUA PORTUGUESA	ÉTICA NA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA E LEGISLAÇÃO MUNICIPAL	ATUALIDADES	NOÇÕES DE INFORMÁTICA	CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS
01 a 10	11 a 30	31 a 35	36 a 40	41 a 60

**b)** Um Cartão de Respostas destinado às respostas das questões objetivas.

- 02** Verifique se este material está em ordem e se o seu nome e número de inscrição conferem com os que aparecem no Cartão de Respostas. Caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.
- 03** Após a conferência, o candidato deverá assinar no espaço próprio do Cartão de Respostas, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta.
- 04** No Cartão de Respostas, a marcação da alternativa correta deve ser feita cobrindo a letra correspondente ao número da questão e preenchendo todo o espaço interno, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta, de forma contínua e densa.

**Exemplo:**  A  B  C  D

- 05** Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 4 (quatro) alternativas classificadas com as letras (A, B, C e D), mas só uma responde adequadamente à questão proposta. Você só deve assinalar uma alternativa. A marcação em mais de uma alternativa anula a questão, mesmo que uma das respostas esteja correta.
- 06** Somente depois de decorrida 01 (uma) hora do início da prova, o candidato poderá entregar seu Cartão de Respostas, seu Caderno de Questões e retirar-se da sala de prova. O candidato que insistir em sair da sala de prova, descumprindo o aqui disposto, deverá assinar o Termo de Ocorrência declarando sua desistência do Concurso, que será lavrado pelo Coordenador do Local.
- 07** Ao candidato, será permitido levar seu CADERNO DE QUESTÕES faltando no máximo 01 (uma) hora para o término da prova e desde que permaneça em sala até esse momento.
- 08** Não será permitida a cópia de gabarito no local de prova. Ao terminar a prova de Conhecimentos, o candidato entregará, obrigatoriamente, ao fiscal de sala, o seu CARTÃO DE RESPOSTAS e o seu CADERNO DE QUESTÕES, ressalvado o estabelecido no item 7.
- 09** Reserve os 30 (trinta) minutos finais para marcar seu Cartão de Respostas. Os rascunhos e as marcações assinaladas no Caderno de Questões não serão levados em consideração.
- 10** Os 3 (três) últimos candidatos permanecerão sentados até que todos concluam a prova ou que termine o seu tempo de duração, devendo assinar a ata de sala e retirar-se juntos.

## LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto I para responder às questões de 1 a 10.

Texto I

### A mobilidade da criança

O que significa a mobilidade para os pequenos habitantes das cidades brasileiras? Para parte deles, o ir e vir está sempre relacionado ao carro. Das janelas dos automóveis, eles enxergam reflexos da cidade, mas não participam dela.

Para a maior parcela, que se locomove a pé e de transporte coletivo, há insegurança, medo e a certeza de que o pedestre é considerado um intruso, um invasor do espaço. Além de aprender que precisa atravessar a rua correndo porque o tempo do semáforo é insuficiente e o pedestre não é respeitado, a criança brasileira se acostuma a caminhar em calçadas muito estreitas e até em ruas sem a presença delas. As décadas de planejamento urbano focado no carro tornaram as ruas um território de guerra – o fato de que o Brasil é o quarto país do mundo em mortes no trânsito fala por si só. Pesquisadores internacionais há tempos discutem os efeitos da “imobilidade” e da violência no trânsito no desenvolvimento físico, cognitivo, motor e social das crianças. Exercer a independência numa cidade segura é fundamental para o crescimento saudável. Nos países em que as crianças andam de bicicleta e a pé com segurança, como na Holanda e na Dinamarca, por exemplo, os acidentes são praticamente inexistentes e a infância é um período de feliz interação na sociedade.

#### *Sobrepeso e falta de luz solar*

Segundo a urbanista e arquiteta espanhola Irene Quintáns, os urbanistas usam a presença de crianças no espaço público como indicador de sucesso urbano. “A ausência delas nas ruas aponta as falhas das nossas cidades”, ela diz.

Moradora da capital paulista há sete anos e mãe de dois filhos, Irene acredita que privar os pequenos de caminhar não é positivo. “Uma criança que fica circunscrita à locomoção no carro tende a ficar insegura para se movimentar. Ela também tem mais dificuldade em perceber o outro. Isso se chama empatia e é muito importante para a vida em sociedade. Há ainda a questão do sedentarismo, do sobrepeso e da falta de luz solar. Crianças que caminham para a escola têm mais concentração para desenvolver atividades complexas”.

Mesmo com todas as dificuldades já citadas, é importante usar o transporte público, caminhar e participar da vida na cidade. Na próxima vez que levar seus filhos à escola, reflita: por que ir de carro? Que

tal descobrir a cidade ao lado deles, trocando ideias sobre o que vocês veem? Assim, eles aprendem a ser cidadãos e a viver o coletivo, enquanto exigimos que o poder público priorize a proteção das nossas crianças.

(<https://www.metrojornal.com.br/colunistas/2018/10/11/mobilidade-da-crianca.html>)

**1.** A temática principal do texto se baseia na relação entre:

- A) mobilidade urbana e infância
- B) hierarquia social e propriedade
- C) acesso a transporte e economia
- D) visibilidade das pessoas e planejamento

**2.** Uma ideia explicitamente construída sobre o leitor considera que ele:

- A) ignora as desigualdades sociais
- B) transita com crianças pela cidade
- C) trabalha com planejamento geográfico
- D) defende valores do individualismo

**3.** No segundo parágrafo, o comentário introduzido por travessão expressa, em relação à ideia do parágrafo, uma relação de:

- A) negação
- B) explicação
- C) contradição
- D) comparação

**4.** No segundo parágrafo, a última frase expressa, em relação à anterior, uma relação de:

- A) contraposição
- B) ponderação
- C) retificação
- D) conclusão

**5.** “Mesmo com todas as dificuldades já citadas”. O trecho pode ser reescrito da seguinte forma, sem alteração do sentido:

- A) tanto que todas as dificuldades já citadas
- B) apesar de todas as dificuldades já citadas
- C) por causa de todas as dificuldades já citadas
- D) de acordo com todas as dificuldades já citadas

**ÉTICA NA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA  
E LEGISLAÇÃO MUNICIPAL**

**6.** “Crianças que caminham para a escola têm mais concentração para desenvolver atividades complexas”. O trecho destacado exerce, no conjunto da frase, a função de introduzir uma:

- A) contradição
- B) enumeração
- C) especificação
- D) consequência

**7.** No último parágrafo, a forma verbal “priorize” indica ação com valor de:

- A) certeza
- B) hesitação
- C) possibilidade
- D) inviabilidade

**8.** Na frase “Para a maior parcela, que se locomove a pé e de transporte coletivo, há insegurança, medo e a certeza de que o pedestre é considerado um intruso, um invasor do espaço” (2º parágrafo), o uso da voz passiva provoca o seguinte efeito de sentido:

- A) culpar o governo pelo comportamento
- B) sugerir uma falha de planejamento
- C) propor uma solução alternativa
- D) omitir o responsável pela ação

**9.** Em “que fica circunscrita à locomoção no carro” (4º parágrafo), a palavra “circunscrita” pode ser substituída, sem prejuízo do sentido original, por:

- A) homogênea
- B) confusa
- C) restrita
- D) aberta

**10.** Acentuação está corretamente justificada em:

- A) “automóveis” – proparoxítona
- B) “país” – oxítona terminada em “-i(s)”
- C) “saudável” – paroxítona terminada em “-l”
- D) “décadas” – paroxítona terminada em “-a(s)”

**11.** Sandra, com quinze anos de idade, pretende adquirir estabilidade financeira com a aprovação em concurso público, sendo certo que completou o ensino fundamental e está cursando o último ano do ensino médio. Nos termos da Lei Complementar nº 3/2012 do município de Boa Vista, um dos requisitos para a investidura em cargo público consiste na idade mínima de:

- A) dezesseis anos
- B) dezessete anos
- C) dezoito anos
- D) dezenove anos

**12.** Pepe resolve estudar para ser aprovado em concurso para ingresso na autarquia municipal W. Nos termos da Lei Complementar nº 3/2012 do município de Boa Vista, a competência para prover os cargos em autarquias seria do seu:

- A) dirigente máximo
- B) diretor de pessoal
- C) gerente regional
- D) coordenador de recursos humanos

**13.** Sócrates é arquiteto e servidor efetivo do município B, sendo convidado para ocupar, interinamente, cargo em comissão em secretaria municipal. Nos termos da Lei Complementar nº 3/2012 do município de Boa Vista, quando exercido interinamente, o cargo em comissão demanda:

- A) designação
- B) nomeação
- C) indicação
- D) colocação

**14.** Jervásio foi aprovado em concurso público para o cargo de professor municipal, tendo ocorrido a homologação do certame em 2017. Nos termos da Lei Complementar nº 3/2012 do município de Boa Vista, a prorrogação da validade do concurso poderá ocorrer:

- A) duas vezes
- B) uma única vez
- C) sem prazo
- D) condicionalmente

**15.** Januário foi instado a realizar exames médicos para comprovar o seu estado de saúde com o objetivo de formalizar os atos finais inerentes a concurso público. Nos termos da Lei Complementar nº 3/2012 do município de Boa Vista, a posse em cargo público depende de prévia inspeção:

- A) hospitalar pública
- B) salutar privada
- C) médica oficial
- D) fisiológica ideal

**16.** Ernestino é servidor municipal, ocupando cargo de nível superior e, após os trâmites legais, é promovido. Nos termos da Lei Complementar nº 3/2012 do município de Boa Vista, a promoção não interrompe o tempo de exercício, que é contado no novo posicionamento na carreira a partir da data da:

- A) assinatura do ato
- B) publicação do ato
- C) aceitação do ato
- D) resolução do ato

**17.** Jobinho é servidor municipal e logrou a obtenção de aposentadoria voluntária por ter cumprido os requisitos normativos exigidos. Posteriormente, requereu o retorno ao serviço público municipal. Nos termos da Lei Complementar nº 3/2012 do município de Boa Vista, esse retorno não poderá amparar o servidor que já tiver completado:

- A) sessenta anos de idade
- B) sessenta e dois anos de idade
- C) sessenta e cinco anos de idade
- D) setenta anos de idade

**18.** Creso é servidor municipal e foi colocado em disponibilidade pelo período de três anos. Após o término do prazo, requereu o seu retorno ao serviço público, sendo comunicado da extinção do órgão onde prestava serviço. Nos termos da Lei Complementar nº 3/2012 do município de Boa Vista, o servidor posto em disponibilidade poderá ser mantido sob responsabilidade da Secretaria Municipal de:

- A) Administração
- B) Fazenda
- C) Governo
- D) Educação

**19.** Afonso Pena, servidor ocupante de cargo efetivo no município TX, foi convidado para chefiar o setor de Recursos Humanos da Secretaria Municipal de Saúde. Nos termos da Lei Complementar nº 3/2012 do município de Boa Vista, ao ocupante de função de chefia é cabível, pelo seu devido exercício, o pagamento de:

- A) gratificação
- B) retribuição
- C) adicional
- D) diárias

**20.** Venceslau é engenheiro e foi aprovado em concurso público para ocupar cargo no município ZZ. Para cumprir projeto patrocinado pelo governo federal, passa a atuar em laboratório submetido ao contato com substâncias radioativas. Esse contato ocorre a cada dois meses. Diante disso, requer pagamento de adicional de insalubridade. Nos termos da Lei Complementar nº 3/2012 do município de Boa Vista, **NÃO** haverá pagamento do adicional quando a exposição aos agentes nocivos ocorrer de forma:

- A) assídua
- B) geral
- C) ocasional
- D) conveniada

**21.** Adiel, servidor público, procura melhorias na sua carreira e remuneração. Nos termos da Lei nº 1.611 do município de Boa Vista, corresponde ao crescimento na mesma classe ou categoria profissional, com mudança para o próximo padrão de vencimento, a:

- A) projeção
- B) progressão
- C) remoção
- D) transposição

**22.** Tércio concluiu o ensino médio e pretende realizar concurso público. Nos termos da Lei nº 1.611 do município de Boa Vista, o cargo em que o requisito mínimo é o ensino médio corresponde ao cargo de:

- A) assistente
- B) auxiliar
- C) assessor
- D) atendente

**23.** Sueli é professora com mestrado em Educação e atua no ensino de crianças com necessidades especiais. Nos termos da Lei nº 1.611 do município de Boa Vista, a jornada de trabalho do professor deve corresponder a:

- A) vinte horas semanais
- B) vinte e cinco horas semanais
- C) trinta horas semanais
- D) quarenta horas semanais

**24.** Maxuell foi reenquadrado em novo plano de carreira aprovado por lei municipal que reorganizou a carreira à qual pertence. Nos termos da Lei nº 712 do município de Boa Vista, após o enquadramento dos servidores, nenhuma nomeação para cargo efetivo poderá ser efetuada senão na referência inicial de cada categoria funcional, vinculada à respectiva especialidade e condicionada à aprovação e habilitação em:

- A) concurso público
- B) seleção pública
- C) chamada pública
- D) processo público

**25.** Eleutério é servidor municipal e pretende requerer o parcelamento de suas férias. Nos termos da Lei Complementar nº 3/2012 do município de Boa Vista, as férias podem ser parceladas em até:

- A) duas etapas
- B) três etapas
- C) quatro etapas
- D) cinco etapas

**26.** Epaminondas está com seu enteado Elesbão com problemas de saúde. Diante disso, requer afastamento do serviço público municipal onde exerce o cargo de professor. Nos termos da Lei Complementar nº 3/2012 do município de Boa Vista, nesses casos, o servidor terá direito a licença não remunerada de:

- A) noventa dias
- B) cem dias
- C) cento e vinte dias
- D) cento e cinquenta dias

**27.** Amadeu pretende candidatar-se a cargo eletivo, tendo apresentado requerimento de registro perante a Justiça eleitoral vinculado ao partido político Asa. Nos termos da Lei Complementar nº 3/2012 do município de Boa Vista, o servidor terá direito a licença, sem remuneração, durante o período que deve ter início com a sua escolha em:

- A) comitê eleitoral
- B) assembleia geral
- C) convenção partidária
- D) votação regional

**28.** Ricardo Adriano é candidato à presidência do sindicato dos servidores do município TWZ. Após sua eleição, requer o afastamento do serviço para atuar exclusivamente nas funções sindicais. O sindicato possui dez mil associados. Nos termos da Lei Complementar nº 3/2012 do município de Boa Vista, é assegurado ao servidor o direito à licença com remuneração para o desempenho de mandato no sindicato representativo da categoria, limitado, no caso presente, a no máximo:

- A) dois servidores
- B) três servidores
- C) quatro servidores
- D) cinco servidores

**29.** Holmes atua no setor de licitações da empresa municipal CT do município VV. Cioso de suas responsabilidades, fiscaliza o cumprimento do princípio da publicidade dos atos administrativos. É consentâneo com os instrumentos normativos pátrios que regulam a ética no serviço público que a omissão quanto à publicidade ofende o:

- A) bem comum
- B) solidarismo
- C) patriotismo
- D) corporativismo

**30.** Winston é servidor público e não está adaptado ao órgão onde foi lotado, realizando repetidos erros e desvios de função. É consentâneo com os instrumentos normativos pátrios que regulam a ética no serviço público que essas atitudes caracterizam, quanto ao desempenho da função pública:

- A) rebeldia
- B) imprudência
- C) mal-estar
- D) des cortesia

## ATUALIDADES

**31.** Em novembro de 2019, os jornais noticiaram que, em 2018, 13,5 milhões de brasileiros viveram com uma renda per capita mensal inferior a R\$ 145,00 reais, um recorde de crescimento da população em situação de extrema pobreza, pois foi o maior índice encontrado nos últimos sete anos. A notícia revelou que vem ocorrendo no país um evidente aumento:

- A) do desenvolvimento econômico
- B) da igualdade econômica
- C) da desigualdade social
- D) do estamento social

**32.** Artigos de jornais, publicados em novembro de 2019, demonstraram que as possibilidades de contingenciamento e de corte de recursos nas áreas da educação, ciência e tecnologia preocupou estudiosos, cientistas e congressistas do país, por considerarem que a redução acentuada de investimento em educação e pesquisa nos tempos atuais poderá se transformar, no futuro, em um fator que:

- A) garantirá o aumento da riqueza nacional
- B) limitará o desenvolvimento econômico do país
- C) estabilizará o crescimento produtivo regional
- D) fortalecerá a competitividade comercial no país

**33.** No segundo semestre de 2019, os noticiários analisaram o grande desastre ecológico que ocorreu no litoral do país, e avaliaram que as dimensões de danos foram intensas, causando uma degradação no meio ambiente que poderá permanecer por décadas. A contaminação ambiental foi grave por se tratar de toneladas de:

- A) óleo com efeitos tóxicos
- B) rejeitos de minério de ferro
- C) mercúrio e metais pesados
- D) cinzas ácidas das queimadas

**34.** Especialistas em saúde pública afirmam que o uso excessivo de agrotóxicos na produção nacional de alimentos pode afetar a saúde da população, provocando problemas respiratórios, impotência, depressão, aborto, câncer, entre outros danos à saúde.

Como precaução ao problema, os estudiosos recomendam que a população se alimente de produtos produzidos pela:

- A) silvicultura
- B) agroecologia
- C) aquicultura
- D) agroindústria

**35.** As metas de Desenvolvimento Sustentável da Organização das Nações Unidas destacam a necessidade de aumentar a participação de energias renováveis na matriz energética global. O Brasil tem avançado, em maior proporção, na geração de um tipo de energia elétrica sustentável que apresenta menor risco de ocorrência de danos e desastres ambientais.

Trata-se da produção de energia:

- A) solar
- B) nuclear
- C) eólica
- D) hidrelétrica

## NOÇÕES DE INFORMÁTICA

**36.** No que diz respeito aos conceitos da internet, pode-se afirmar que:

- I. um termo tem por significado baixar ou transferir dados de uma página para o computador de um usuário, como no caso de um edital em formato PDF, referente a um concurso público;
- II. uma sigla tem por significado o endereço web que se digita na barra de endereços de um browser para se chegar a um site, como por exemplo <https://www.google.com.br/>.

O termo e a sigla são, respectivamente:

- A) download e DNS
- B) download e URL
- C) upload e DNS
- D) upload e URL

**37.** Na Área de Notificação do Windows 10 BR, localizada no canto inferior direito da tela do monitor de um *notebook*, há um ícone que serve para o usuário verificar o *status* da conexão *wifi* à internet. Esse ícone é:

- A) 
- B) 
- C) 
- D) 

**38.** A planilha a seguir foi criada no Excel 2019 BR, em que foram realizados os procedimentos descritos a seguir.

- Em F12, foi inserida a expressão =MED(A11:A15).
  - Em F14, foi inserida a expressão =MOD(F12;2).

Nessas condições, os valores mostrados em F12 e em F14 são, respectivamente:

- A)  $15 \times 10^0$
  - B)  $15 \times 10^1$
  - C)  $16 \times 10^0$
  - D)  $16 \times 10^1$

**39.** No Word 2019 BR, dois recursos devem ser empregados com as seguintes finalidades:

- I. um atalho de teclado destina-se a converter uma frase ou palavra selecionada em minúsculas para maiúsculas e vice-versa;
  - II. um ícone deve ser acionado por meio do *mouse* para aplicar sombreamento, ou seja, mudar a cor atrás do texto, parágrafo ou célula de tabela selecionada.

O atalho de teclado e o ícone são, respectivamente:

- A) Ctrl + F3 e 
  - B) Ctrl + F3 e 
  - C) Shift + F3 e 
  - D) Shift + F3 e 

**40.** A planilha a seguir foi criada no Excel 2019 BR. Para contabilizar a quantidade de atendimentos nas células D27, D28 e D29, foi empregada a função SOMASE, usando o conceito de referência absoluta. Para finalizar, foi inserida em D30 uma expressão que adiciona os valores de D27, D28 e D29.

A	B	C	D
4		BOA VISTA – RR	
5			
6			
7			
8			
9			
10			
MÊS	ESPECIALIDADE	COLABORADOR	QUANTIDADE
1	<b>RESSONÂNCIA</b>	João	123
	<b>TOMOGRAFIA</b>	Juliana	98
	<b>TOMOGRAFIA</b>	Juliana	23
	<b>PEDIATRIA</b>	Feitosa	131
2	<b>RESSONÂNCIA</b>	João	56
	<b>RESSONÂNCIA</b>	João	73
	<b>TOMOGRAFIA</b>	Juliana	89
	<b>PEDIATRIA</b>	Feitosa	53
3	<b>RESSONÂNCIA</b>	João	48
	<b>TOMOGRAFIA</b>	Juliana	80
	<b>PEDIATRIA</b>	Feitosa	76
	<b>PEDIATRIA</b>	Feitosa	70
	<b>TOTAL =</b>		920
24			
25			
26	<b>RESUMO</b>		
27	<b>RESSONÂNCIA</b>		300
28	<b>TOMOGRAFIA</b>		290
29	<b>PEDIATRIA</b>		330
30	<b>TOTAL =</b>		920

As expressões inseridas em D29 e em D30 foram, respectivamente:

- A) =SOMASE(&B12:&B23;B29;&D12:&D23)  
e=SOMA(D27:D29)
  - B) =SOMASE(&B12:&B23;B29;&D12:&D23)  
e=SOMA(D27:D29)
  - C) =SOMASE(\$B12:\$B23;B29;\$D12:\$D23)  
e=SOMA(D27:D29)
  - D) =SOMASE(\$B12:\$B23;B29;\$D12:\$D23)  
e=SOMA(D27:D29)

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

**41.** Um homem de 32 anos de idade com história de dor abdominal mal definida há duas semanas chega ao Pronto-Socorro com agravamento dessa dor, sendo hoje de enorme intensidade. Confirma alteração de hábito intestinal com disenteria e também está inapetente. Exame físico com dor intensa não localizada, frequências cardíaca e respiratória normais. Tomografia computadorizada do abdome sugere trombose de veias mesentéricas com espessamento de alças.

A melhor conduta nesse caso é:

- A) internação imediata, repouso absoluto por cinco dias, uso de heparina de baixo peso molecular (HBPM) e, após a alta, administração oral de inibidores do fator Xa por três a seis meses
- B) internação, dieta zero, colher exames, levar ao centro cirúrgico para implante de filtro de veia cava; após o procedimento, anticoagulação plena com heparina não fracionada (HNF) associada a trombólise sistêmica venosa
- C) internação, trombólise venosa mesentérica com cateter intratrombo de acesso por punção guiada por radiosкопia e anticoagulação plena mantida após o procedimento
- D) laparotomia urgente para desobstrução mecânica das veias mesentéricas com catéteres de Fogarty

**42.** Homem de 61 anos de idade dá entrada na emergência com dor de início súbito em membros inferiores há pouco mais de uma hora. Paciente de entendimento muito limitado não sabendo informar sobre doenças prévias, mas refere que nunca fora operado. Exame físico mostra ritmo cardíaco irregularmente irregular em dois tempos, bulhas normofonéticas, frequência cardíaca de 115 bpm, pressão arterial de 190x80 mmHg. Membros inferiores pálidos com frialdade nítida após metade das coxas, perda de força muscular e hipoestesia bilaterais. Não são palpáveis pulsos femorais, poplíteos nem distais.

A conduta inicial mais adequada ao caso é:

- A) anticoagulação plena com HNF e trombólise de urgência
- B) anticoagulação sistêmica e abordagem cirúrgica imediatamente
- C) anticoagulação sistêmica e angiografia diagnóstica de imediato
- D) administração intravenosa de betabloqueadores, HBPM e angiotomografia urgente de tórax e abdome

**43.** Mulher de 72 anos de idade chega à consulta queixando-se de dor “insuportável” (SIC) em membros inferiores pior à direita, que a impede de realizar tarefas cotidianas. Com uma boa anamnese, nota-se dor em panturrilhas tipo claudicação intermitente de início há dois anos e evolução constante. Hoje, descreve sua distância de marcha como a de um quarteirão em linha reta e rua plana. Relata ser diabética e usa medicação “quando o açúcar está alto”(SIC). Hipertensa, usa losartana e hidroclorotiazida de forma irregular.

A abordagem inicial para essa paciente é:

- A) uso de HBPM em dose profilática antiagregação plaquetária, exames de imagem dos membros inferiores para diagnóstico anatômico da lesão
- B) anticoagulação plena, Doppler dos membros inferiores, carótidas e vertebrais e orientação clara sobre a importância do seu tratamento
- C) orientação exaustiva quanto a tratar os fatores de risco, iniciar antiagregante plaquetário mais estatina e fazer estudo dos membros inferiores, carótidas vertebrais e coronárias
- D) anticoagulação em dose profilática, exames pré-operatórios com brevidade ainda que não se caracterize uma urgência para preparar arteriografia “armada” dos membros inferiores, ou seja, já estar apto a tratar lesões eventualmente encontradas ao exame nesse mesmo tempo

**44.** Mulher de 78 anos de idade chega à sala de emergência com varicorrágia cercada por vários acompanhantes, todos em pânico. Tem dois panos amarrados na perna, ambos completamente embebidos em sangue. A paciente está fraca e não consegue se sustentar de pé. Observa-se que ainda está sangrando um pouco, embora os panos e os coágulos na pele sequer permitam identificar o sítio do sangramento.

O procedimento adequado a ser tomado de imediato é:

- A) acalmar a paciente e familiares deitando a senhora no leito e elevando o membro afetado; pressionar com o dedo o sítio de sangramento
- B) ainda na cadeira de rodas, rapidamente lavar o membro para identificar o sítio de sangramento e, sob anestesia local, suturar o vaso lesionado
- C) ajustar o torniquete para interromper o sangramento logo e providenciar hemotransfusão
- D) realizar curativo compressivo no local e retirar os panos originais, levar a paciente para o centro cirúrgico para limpeza, assepsia e correção cirúrgica da varicorrágia

**45.** Homem de 53 anos de idade, tabagista, apresenta quadro de trombose venosa profunda (TVP) em MIE interessando veias musculares da panturrilha e uma das veias tibiais posteriores. Nega trauma, viagem recente, cirurgia ou qualquer condição que impusesse repouso. Doppler do MID mostra paredes espessadas e irregulares, com debrís e refluxo em veias profundas. Além disso, uma pequena colateral varicosa com tromboflebite próxima ao joelho. Mesmo arguido sobre o assunto, nega quadro de TVP no MID. A respeito da pequena tromboflebite da colateral, ele conta que houve dois cordões inflamatórios endurados exatamente iguais a esse, um no MIE e outro no MSD nos últimos três meses, que não levaram à internação. Tem perda ponderal importante nos últimos quatro meses e constipação recente.

O diagnóstico mais provável desse paciente é:

- A) tromboangeíte obliterante
- B) deficiência de proteína C e proteína S
- C) mutação para o Fator V (Leiden)
- D) síndrome paraneoplásica

**46.** Em relação aos antiagregantes plaquetários, é correto afirmar que:

- A) o abciximab é uma boa alternativa para pacientes alérgicos ao AAS
- B) o AAS inibe de forma sempre irreversível a Cicloxygenase 2 (COX2)
- C) a ticlopínidina tem potência inferior ao clopidogrel, embora cause menos efeitos adversos e menos graves
- D) o clopidogrel tem como vantagem, em relação à ticlopínidina, o fato de inibir a hiperplasia miointimal

**47.** O sistema cardiovascular inicia seu desenvolvimento cedo na embriogênese. As primeiras estruturas identificadas como parte desse sistema, as quais darão origem aos vasos, chamam-se:

- A) ilhotas de Wolff-Pander
- B) corpúsculos de Vater-Pacini
- C) corpúsculos de Meissner
- D) ilhotas de Langerhans

**48.** Em relação à nefrotoxicidade dos contrastes intravasculares, é correto afirmar que:

- A) a lesão renal é dose-independente
- B) deve-se preferir meios de contraste iônico
- C) na prática clínica, a melhor proteção para o rim em relação a exame contrastado é uma hidratação prévia e generosa
- D) na prática clínica, a melhor proteção para o rim em relação a exame contrastado é associar alcalinização da urina com n-acetil cisteína prévia

**49.** A exposição das artérias carótidas para endarterectomia exige alguns cuidados delicados para evitar lesões de nervos. Dentre as alternativas abaixo, a lesão mais nociva ao paciente é a do nervo:

- A) hipoglosso
- B) vago
- C) espinhal acessório
- D) glossofaríngeo

**50.** Um ecodoppler de artérias renais é solicitado para avaliar hipertensão renovascular. A literatura considera um critério capaz de identificar uma estenose maior que 60% da artéria renal. Esse critério é a medição de um índice renal/aórtico maior ou igual a:

- A) 1,0
- B) 1,5
- C) 2,5
- D) 3,5

**51.** O ângulo de inclinação do transdutor de ultrassom em relação ao eixo longitudinal da artéria pode alterar a leitura da curva de fluxo e velocidade ao Doppler. Isso se dá porque a resultante medida pelo transdutor é função da velocidade do fluxo multiplicado:

- A) pelo seno do ângulo entre o transdutor e o eixo do vaso
- B) pelo cosseno desse ângulo
- C) pela tangente desse ângulo
- D) pela cotangente desse ângulo

**52.** Em um pronto-socorro de poucos recursos, chega um paciente com edema em membro inferior direito 3+/4, rubor e dor intensa no membro, de início súbito há 48 horas. O estado clínico do paciente é plenamente estável (hemodinâmico, ventilatório, bioquímico). Os pulsos são palpáveis e normais em ambos MMII. Há dor à palpação da panturrilha direita. Os únicos exames que estão disponíveis são hemograma, bioquímica básica e radiografia de tórax e todos são normais nesse paciente.

A conduta mais segura a ser tomada nesse caso é:

- A) internação de urgência, repouso absoluto, anticoagulação plena até conseguir um ecocolor doppler confirmando ou excluindo TVP
- B) internação de urgência, repouso relativo, heparina em dose profilática, solicitar angiotomografia pulmonar
- C) prescrever anticoagulação oral, solicitar ecocolor doppler venoso a ser agendado para seguir com tratamento ambulatorial
- D) anticoagulação oral associada a AAS, solicitar ecocolor doppler venoso a ser agendado, solicitar dosagem sérica de dímero-D para acompanhamento ambulatorial

**53.** Durante um procedimento no qual se use contraste iodado, a substância que pode induzir acidose lática em diabéticos é:

- A) metformina
- B) insulina
- C) ciprofloxacin
- D) glimepirida

**54.** A Síndrome de Paget-Schorroetter é definida como a trombose da veia:

- A) ilíaca por compressão extrínseca
- B) mesentérica por pinçamento aortorenal
- C) subclávia induzida por esforço
- D) sagital causada por infecção

**55.** Das arterites abaixo, espera-se que uma delas em específico cause lesões nas carótidas comuns ou subclávias. Essa doença é:

- A) granulomatose de Wegener
- B) tromboangiite obliterante
- C) doença de Takayasu
- D) doença de Beçet

**56.** A hiperomocisteinemia é uma doença que pode levar a estados hipertrombogênicos. Ela é causada pela deficiência da enzima:

- A) cicloxygenase (isômero II)
- B) fosfodiesterase (isômero III)
- C) glicose-6-fosfato isomerase
- D) metilenotetrahidrofolato redutase

**57.** Na escleroterapia de varizes utilizando oleato de monoetanolamina, o componente da Tríade de Virchow afetada é:

- A) viscosidade do sangue
- B) integridade endotelial
- C) velocidade de fluxo do sangue
- D) polimerização de fibrina

**58.** Um paciente submetido à derivação aortoilíaca esquerda com prótese de Dacron há dois meses se apresenta com dor abdominal leve, febre vespertina, leucocitose (14.000 leu). Tomografia computadorizada sugere densidade semelhante a ar em torno da prótese a qual está pérvia, sem estenose e com fluxo trifásico (ao Doppler). A melhor conduta a ser tomada é:

- A) antibioticoterapia oral, nova tomografia e controle com doppler seriado uma vez ao mês
- B) antibioticoterapia venosa, retirada do dacron e nova ponte aorto ilíaca dessa vez com safena autóloga
- C) antibioticoterapia venosa, retirada do dacron e realização de ponte extra-anatômica axilobifemoral
- D) antibioticoterapia venosa, retirada do dacron e realização de ponte extra-anatômica femurofemoral cruzada.

**59.** Com o advento da angiorradiologia e da massiva utilização de radiação X, é importante saber que a dose de radiação que atinge o corpo é:

- A) diretamente proporcional à distância
- B) inversamente proporcional à distância
- C) inversamente proporcional ao dobro da distância
- D) inversamente proporcional ao quadrado da distância

**60.** Para tratar um paciente que tem suboclusão femoral superficial iniciada a dois centímetros da origem e reabilitada antes do canal de Hunter, o material mais adequado a ser solicitado para navegar até a lesão e negociá-la é:

- A) introdutor 6F curto (11 cm), fio guia hidrofílico 0,035"x 180 cm, fio guia extra-stiff 0,035"x 260 cm, catéteres diagnósticos VERT 5F, H1 5F, Cobra 5F curto (90 cm)
- B) introdutor 6F curto (11 cm), fio guia 0,018"x180 cm, catéteres diagnósticos Cobra 5F curto (90 cm), H1 5F,
- C) introdutor 6F longo (55 cm), fio guia hidrofílico 0,035"x260 cm, fio guia extra-stiff 0,035"x 260 cm, catéteres diagnósticos VERT 5F, JIM 5F, H1 5F
- D) introdutor longo (55 cm), fio guia 0,018"x260 cm extra-support, fio guia 0,014"x300 cm, catéteres diagnósticos JIM 5F, H1 5F