



FUNDAÇÃO DE APOIO À EDUCAÇÃO,
PESQUISA E EXTENSÃO DA UNISUL

ESTADO DE SANTA CATARINA MUNICÍPIO DE GOV. CELSO RAMOS/SC

CADERNO DE PROVA – MÉDICO (CARDIOLOGISTA)

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO:

1. Você recebeu do fiscal o seguinte material:

- Este **CADERNO DE PROVAS**, sem folhas repetidas ou falhas de impressão.
- Um **CARTÃO RESPOSTA** relacionado a avaliação para este cargo, com seu nome e número de inscrição.

2. Em relação ao **CADERNO DE PROVAS**:

- Verifique se está em ordem, sem folhas repetidas ou folhas faltantes.
- Não poderá ser levado pelo Candidato, em qualquer momento, salvo a parte que contenha o rascunho do gabarito (espaço final desta folha).

3. Em relação ao **CARTÃO RESPOSTA**:

- Verifique se o seu **nome** e o seu **número de inscrição** conferem com os dados da sua inscrição.
- Utilizar **somente** caneta esferográfica transparente de tinta na cor preta ou azul.
- Tenha muito cuidado com o **CARTÃO RESPOSTA**, para não o **DOBRAR, AMASSAR** ou **MANCHAR**.

4. SERÁ ELIMINADO desta Seleção Pública, o candidato que:

- Se utilizar, durante a realização da prova, de relógios e/ou máquinas de calcular, bem como de rádios gravadores, headphones, telefones celulares ou fontes de consultas de qualquer espécie.
- Se ausentar da sala em que se realiza a prova levando consigo **CADERNO DE PROVA** e/ou **CARTÃO RESPOSTA**.
- Se recusar a entregar o **CADERNO DE PROVAS** e/ou o **CARTÃO RESPOSTA** quando terminar o tempo estabelecido.
- Não assinar a **LISTA DE PRESENÇA** e/ou o **CARTÃO RESPOSTA**.

5. O Candidato somente poderá se ausentar do local de aplicação das provas após **1 (uma)** hora contado a partir do efetivo início.

6. O tempo disponível para realização desta Avaliação será apresentado pelo fiscal no quadro principal onde ficará visível a todos os candidatos.

7. As questões desta Avaliação estarão disponíveis dentro da Área do Candidato, de acordo com o cronograma estabelecido no edital.

8. Caso haja qualquer divergência dos itens acima notifique o fato **IMEDIATAMENTE** ao fiscal.

Boa Prova!

Rascunho do gabarito:

01	02	03	04	05	06	07	08	09	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



Área para rascunho e anotações:



LÍNGUA PORTUGUESA

Texto para as questões 1, 2 e 3:

Eu faço não com a cabeça

O homem se aproxima no ponto de ônibus. Tem um papel na mão, lista, receita, não sei. Fala coisas que não entendo. Evito olhar o papel, evito olhar para ele, querendo afastá-lo com meu desinteresse. Quando percebo que quer dinheiro, faço que não com a cabeça. E continuo fazendo não até que ele se afasta.

Moça, chama-me o chão. Não é o chão, é uma pessoa acorada junto à parede. Estou com pressa, respondo sem falar.

Não quero que limpem meu vidro. Não preciso de canetas esferográficas. Não vou comprar loteria hoje, o bilhete caído não é um apelo da sorte, é uma malha a mais na vasta rede.

O umbigo ainda pendente, o bebê mole no calor, largado no colo da mãe, ao nível dos meus pés. Se eu comprar uma lata de leite em pó, ela não terá água filtrada, não terá mamadeira, não terá nada para usar o leite. Então não compro.

Traço a cidade na reta dos meus passos, na fuga a tantas mãos. Mas é difícil enxergar, porque me falta um olho. No Pátio da Cidade só quero descansar de tudo o que me falta.

Então estendo a mão para pedir também. E nela cuspo. Tampo o olho que enxerga e vejo com o vazado. No Pátio sitiado as moscas fazem ninho, as varejeiras põem seus ovos, o corpo excrementa.

Vou eu no corredor das ruas.

Boa noite, sorrio para o porteiro da boate que me abre a porta.

Obrigada, sorrio para o chofer do táxi que me leva.

Até amanhã, despeço-me do *maître* que me serviu o jantar.

Eu tão gentil.

– Moça?... a senhora podia...

– Não posso.

– ... dizer onde fica a “Praça XV”?

As mulheres, todos sabem, alugam criancinhas para pedir esmolas na rua. Então não dou esmola para as mulheres, que espancarão os meninos porque nada ganharam.

E as criancinhas, todos dizem, são pivetes em potencial. Então não dou esmolas, para que prossigam.

O cego vende lixas de unha que não compro porque corto com tesouras. E lâminas de barbear que

não compro porque não tenho barba. E agulhas de costura, que não compro porque não são da marca que me agrada. Ou não vende nada, e não dou dinheiro, porque todo dia passo por ele e se eu der dinheiro todo dia não há dinheiro que chegue.

Alô? Aqui é do Orfanato, será que a senhora poderia...

Alô? Aqui é do Asilo, quem sabe, a senhora poderia...

Não posso. Não estou. Fecha a porta. Não atende. Madame está viajando. Aqui não mora ninguém com esse nome. Não viu o aviso na porta? Cuidado com o cão. Fale com o porteiro. Deixe recado. Passe outro dia.

O homem vem a mim no ponto de ônibus. Desvio o olhar fingindo que não estou com medo. Ele me olha e pede, sabendo que não vou dar, porque estou com cara de quem não vai dar. E eu faço que não com a cabeça. E eu o odeio por me levar a fazer não. E não. Faço não. Não. Com a cabeça.

Marina Colasanti

1. Nessa crônica, quando faz “não com a cabeça”, Marina Colasanti pretende revelar que:

I – não tem interesse pela venda de produtos comercializados na rua, sem procedência, sem qualidade e sem fiscalização.

II – sente repulsa pelas mentiras declaradas pela cidade afora, já tão contaminada por gente economicamente desfavorecida.

III – despreza os encontros rotineiros com os pedintes, a mendicância e a desonestidade social.

IV – não quer se envolver com as questões sociais, indignada com a pobreza e a malandragem das ruas dos grandes centros.

De acordo com o contexto apresentado, está correto o que se afirma em:

A) III, apenas.

B) I, II e III.

C) I, II e IV.

D) I, III e IV.

E) Nenhuma das alternativas anteriores.

2. “Boa noite, sorrio para o porteiro da boate que me abre a porta.

Obrigada, sorrio para o chofer do táxi que me leva.

Até amanhã, despeço-me do *maître* que me serviu o



jantar.
Eu tão gentil.”

Considerando o contexto em que se insere o trecho acima, é possível confirmar que a linguagem tem, em sua expressividade, a presença de:

- A) humor.
- B) ironia.
- C) intertextualidade.
- D) polissemia.
- E) Nenhuma das alternativas anteriores.

3. Os cenários descritos, as personagens citadas e as situações vivenciadas nesta crônica culminam para que a narrativa apresentada:

- I – seja uma reflexão para o leitor sobre sua postura diante das dificuldades, mentiras ou verdades, reveladas pelo cotidiano social de quem vive às margens da sociedade.
- II – mostre como é triste e difícil o cotidiano de muitos cidadãos brasileiros moradores de rua, desrespeitados socialmente.
- III – revele o comportamento preconceituoso e arrogante de muitas pessoas economicamente desfavorecidas.
- IV – faça uma provocação reflexiva no leitor, que finge não se importar com o sofrimento alheio.

De acordo com o contexto, pode-se concluir sobre as proposições que:

- A) apenas I está correta.
- B) apenas II está correta.
- C) I, II e III estão corretas.
- D) I, II e IV estão corretas.
- E) Nenhuma das alternativas anteriores.

4. Em análise o emprego da vírgula no período composto:

- I – Os supermercados cresceram muito na última década e tornaram-se um dos melhores negócios do país.
- II – Os supermercados cresceram muito na última década, e tornaram-se um dos melhores negócios do país.
- III – Os supermercados, na última década, cresceram

muito e tornaram-se um dos melhores negócios do país.

IV – Na última década, os supermercados cresceram muito, e tornaram-se um dos melhores negócios do país.

Sobre os casos apresentados, está correto o que se verifica APENAS em:

- A) I e III.
- B) I e IV.
- C) I, II e III.
- D) II, III e IV.
- E) Nenhuma das alternativas anteriores.

5. Ainda sobre a pontuação, considere os períodos:

- I – Uma alternativa que tem mobilizado muitas pessoas é o serviço voluntário nos fins de semana.
- II – Os jardins que estavam muito floridos serviram de cenário para o nosso piquenique.
- III – Os moradores de rua que são analfabetos receberão aulas noturnas na universidade.
- IV – Os alunos que ainda não estão cadastrados no site dos vestibulares precisam fazer nova inscrição para acesso ao edital.

Nos períodos acima, a presença da vírgula antes e depois das orações sublinhadas mudaria o sentido proposto em:

- A) I, II, III e IV.
- B) II, III e IV, apenas.
- C) II e III, apenas.
- D) III e IV, apenas.
- E) Nenhuma das anteriores.

6. Quanto à concordância verbal, seguem alguns períodos para análise:

- I – Não deixam de ser impressionantes, neste momento, as discussões acerca da política de ajuda humanitária.
- II – Para a nova obra, foi feito, ainda durante a gestão passada, os levantamentos de preços.
- III – Está comprovado, diante da coleta de dados e depoimentos, as fraudes na construção do novo viaduto.
- IV – Ontem, surgiram, após os debates dos novos candidatos, muitos boatos relacionados às irregularidades da prefeitura.



De acordo com as regras gramaticais, podemos dizer que:

- A) apenas III está incorreto.
- B) apenas II e IV estão corretos.
- C) I, II, III e IV estão corretos.
- D) apenas I e IV estão corretos.
- E) Nenhuma das anteriores.

7. Em se tratando da concordância verbal com o pronome “se”:

- I – Nessas ocasiões, não se convidam os figurões da política nacional.
- II – Copia-se redações da internet, como se a tarefa não feita resolvesse a formação pessoal.
- III – Durante a apresentação da peça teatral, observou-se pequenos desvios no texto.
- IV – Nessa nova crise, com certeza, demitem-se os empregados do setor de marketing.

De acordo com as regras gramaticais, está correto o que se apresenta em:

- A) I e IV, apenas.
- B) III e IV, apenas.
- C) I, II e IV.
- D) II, III e IV.
- E) Nenhuma das anteriores.

8. Avalie se as formas verbais sublinhadas, conjugadas no modo Imperativo, estão devidamente empregadas nos períodos abaixo.

- I – Fica, porque você não conseguirá subir a serra com esse tempo chuvoso.
- II – Por favor, filha, dorme mais cedo hoje, porque tens prova o dia todo amanhã.
- III – Agora, põe todos os materiais na mochila, pois, do contrário, você perderá metade deles pelo caminho até a escola.
- IV – Suba rápido! Você não tem o dia inteiro para procurar jabuticabas maduras.

Conforme as regras da Língua Portuguesa, temos como correta(s):

- A) II e IV.
- B) III e IV.

- C) I, II e III.
- D) apenas III.
- E) Nenhuma das anteriores.

9. Quanto ao emprego dos pronomes, considere os exemplos:

- I – Ontem à tarde, interditaram os restaurantes cujas as condições de higiene eram muito precárias.
- II – Depois da tensão devido ao desaparecimento das crianças, encontraram-na desacordada nos fundos da casa.
- III – Não seria mesmo possível que entre você e eu houvesse tantas intrigas e desafetos.
- IV – Assim que a festa acabou, pediram para eu recolher e lavar as louças.

Observadas as regras gramaticais, é correto o que se apresenta em:

- A) I e II, apenas.
- B) III e IV.
- C) II e IV.
- D) I, II e III.
- E) Nenhuma das anteriores.

10. Confira o emprego dos verbos EXISTIR e HAVER:

- I – Quantas soluções haveriam, se todos se comprometessem a ajudar.
- II – Imagino que devem existir poucos atletas em condições de vencer a maratona.
- III – Ainda devem haver muitas famílias vivendo em extrema pobreza no Brasil.
- IV – Enquanto existirem pessoas destinadas a mudar o mundo, haverá esperanças.

O emprego dos verbos citados está correto em:

- A) II e IV, apenas.
- B) II e III.
- C) I e IV, apenas.
- D) I, II e IV.
- E) Nenhuma das anteriores.



RACIOCÍNIO LÓGICO

11. Na mitologia grega, Hidra de Lerna era uma criatura assustadora que vivia no lago de Lerna, possuía sete cabeças e foi derrotada por Herácles. Imagine que, cada vez que Herácles cortasse uma cabeça da Hidra, quatro novas surgiam no lugar. Se fossem cortadas, uma a uma, nove cabeças, com quantas cabeças ficaria a assustadora criatura?



- A) 35
- B) 36
- C) 33
- D) 34
- E) 32

12. Considere as proposições p e q mostradas nos itens abaixo:

p : Bruno é cantor
 q : Caio é maestro

Como podemos representar por meio de conectivos lógicos a proposição composta dada:

“Se Bruno é cantor ou Caio é maestro, então Bruno não é cantor e Caio não é maestro.”

- A) $(p \wedge q) \rightarrow (\sim p \vee \sim q)$
- B) $(p \vee q) \leftrightarrow (\sim p \wedge \sim q)$
- C) $(p \vee q) \leftrightarrow (p \wedge q)$
- D) $(p \wedge q) \leftrightarrow (\sim p \vee \sim q)$
- E) $(p \vee q) \rightarrow (\sim p \wedge \sim q)$

13. Roberto e Sabrina moram em um prédio bem alto. Sabe-se que Sabrina mora 20 andares acima do

andar em que mora Roberto. Como o elevador estava em manutenção, Roberto decide ir pelas escadas fazer uma visita a Sabrina, parando no décimo quarto andar, exatamente no meio da subida, para descansar. Qual é o andar em que mora Sabrina?

- A) 22
- B) 24
- C) 18
- D) 20
- E) 26

14. Considere que em determinado departamento da Prefeitura de Governador Celso Ramos trabalham 8 funcionários, incluindo o André. Deseja-se formar uma comissão interna nesse departamento contendo 4 funcionários. De quantos modos podemos formar essa comissão interna considerando que André precisa obrigatoriamente estar nela?

- A) 120
- B) 210
- C) 24
- D) 35
- E) 21

15. Considere a proposição composta

“Se nasci em Governador Celso Ramos então sou Gancheiro.”

A negação dessa proposição será:

- A) se nasci em Governador Celso Ramos então não sou Gancheiro.
- B) nasci em Governador Celso Ramos e não sou Gancheiro.
- C) não nasci em Governador Celso Ramos e sou Gancheiro.
- D) se não nasci em Governador Celso Ramos então sou Gancheiro.
- E) nasci em Governador Celso Ramos ou não sou Gancheiro.

16. Pode-se dizer que anagrama é uma espécie de rearranjo das letras de uma palavra para produzir outras palavras com ou sem sentido. Paulo escreveu a palavra CELSO em uma folha de cartolina branca. O número total de anagramas que podemos formar com



essa palavra em que as consoantes aparecem sempre juntas e em qualquer ordem, é de:

- A) 36
- B) 24
- C) 06
- D) 48
- E) 72

17. Omar escreveu em árabe o número da casa dele, que possui três algarismos, em uma placa decorativa. Sabe-se que, ao se remover o algarismo das centenas do número da casa de Omar, obtemos o número da casa de Hana, e ao se remover o algarismo das dezenas do número da casa de Hana, obtemos o número da casa de Laila. Sabe-se ainda que, ao se somar os números das casas dos três, obtém-se um total de 672. Com base nessas informações, pode-se concluir que o algarismo ٣ do número da casa de Omar é o



- A) 7
- B) 3
- C) 5
- D) 8
- E) 4

18. Sentenças que são sempre verdadeiras, independente do valor lógico das proposições que a constituem, são chamadas tautologias. Entre as opções abaixo, é uma tautologia:

- A) Lais é atriz se e somente se Lais é atriz e Manoel é cantor.
- B) se Lais é atriz ou Manoel é cantor, então Manoel é cantor.
- C) se Lais é atriz ou não é atriz, então Manoel é cantor.
- D) se Lais é atriz, então Lais é atriz ou Manoel é cantor.
- E) se Lais é atriz, então Lais é atriz e Manoel é cantor.

19. Para o concurso Mister Brasil 2017 inscreveram-se 66 belos homens. Na primeira fase eliminatória foram desclassificados 21 deles por não cumprirem uma das tarefas previstas no regulamento. Dos homens que permaneceram no concurso, 27 usavam alguma espécie de piercing e 32 tinham alguma tatuagem pelo corpo. Sabe-se que todos os concorrentes que usavam piercing e que possuíam alguma tatuagem pelo corpo foram para a final do concurso, podemos concluir que o número mínimo de homens finalistas foi:

- A) 13
- B) 5
- C) 14
- D) 7
- E) 27

20. Para organizar seu treino para uma maratona de corrida da qual participará, Samuel, um corredor profissional, resolve fazer corridas diárias, durante 5 dias seguidos. No primeiro dia ele faz uma corrida de 12 km e, em cada dia seguinte, ele corre metade da distância que correu no dia anterior, formando assim uma progressão geométrica. Quantos km Samuel terá percorrido ao final dos cinco dias de treinamento para essa maratona?

- A) 11,625 km
- B) 23,25 km
- C) 23,50 km
- D) 23,625 km
- E) 22,50 km



ESPECÍFICAS

21. Semiologicamente, é importante saber e distinguir alguns dados colhidos durante o exame físico para o raciocínio clínico e possíveis hipóteses diagnósticas. Sendo assim, assinale a alternativa incorreta:

- A) A amplitude e a localização do pulso venoso sofrem alterações na dependência da fase do ciclo respiratório.
- B) A insuficiência cardíaca congestiva apresenta-se com pulso que alterna intensidade maior e menor com a mesma frequência, sendo chamado de pulso alternante.
- C) Pulso paradoxal ou pulso de Kussmaul é aquele que diminui de intensidade com a inspiração e pode ser observado no tamponamento cardíaco, pericardite constritiva, asma severa ou DPOC.
- D) A insuficiência aórtica é caracterizada por um pulso de amplitude diminuída e retardo da elevação do pulso, sendo chamado de pulso *parvus e tardus*.
- E) Nenhuma das alternativas.

22. Quanto a classificação da fibrilação atrial (FA), como chama-se aquela que apresenta duração menor do que 7 dias?

- A) FA não valvar.
- B) Persistente.
- C) Persistente de longa duração.
- D) Permanente.
- E) Paroxística.

23. Dentre os critérios abaixo relacionados, qual o que não pontua no Escore de CHA₂DS₂-VASc, critério utilizado para avaliação de risco para fenômenos tromboembólicos de fibrilação atrial.

- A) Insuficiência cardíaca congestiva.
- B) Sexo masculino.
- C) Idade \geq 75 anos.
- D) Diabetes Mellitus.
- E) Histórico de acidente vascular cerebral.

24. Dentre as alternativas abaixo, qual a condição clínica que não altera o eletrocardiograma (ECG)?

- A) Hipercalcemia.
- B) Hiperpotassemia.
- C) Hipopotassemia.
- D) Doença pulmonar obstrutiva crônica.
- E) Todas alternativas alteram o ECG.

25. Paciente, 70 anos, procura atendimento médico porque vem apresentando dispneia ao tomar banho e pentear os cabelos. Realizado uma radiografia de tórax, evidenciou-se uma cardiomegalia, que foi confirmada com uma hipertrofia de ventrículo direito ao ecocardiograma. De acordo com a classe funcional de NYHA (New York Heart Association) e do ACC/AHA (Colégio Americano de Cardiologia), qual a classificação desse paciente?

- A) NYHA IV, Estágio C da AHA.
- B) NYHA III, Estágio D da AHA.
- C) NYHA III, Estágio C da AHA.
- D) NYHA IV, Estágio D da AHA.
- E) NYHA II, Estágio E da AHA.

26. De acordo com a III Diretriz Brasileira de Cardiologia sobre Teste Ergométrico (TE), qual as indicações para realização do exame (TE) em indivíduos assintomáticos ou atletas?

- A) Avaliação de indivíduos com história familiar de doença arterial coronariana precoce ou morte súbita.
- B) Indivíduos classificados como de alto risco pelo escore de Framingham.
- C) Avaliação de indivíduos com história familiar de doença arterial coronariana, que serão submetidos a cirurgia não cardíaca, com risco intermediário a alto.
- D) Todas alternativas anteriores corretas.
- E) Apenas duas alternativas corretas.

27. Ainda sobre a Diretriz sobre Teste Ergométrico (TE), quais das condições a seguir não é pré-requisito para realização do TE na sala de emergência?

- A) Ausência de dor torácica sugestiva de isquemia no momento do início do esforço.
- B) Três amostras normais de marcadores de necrose miocárdica (Troponina I) em 6 a 12 horas após o início dos sintomas.
- C) Ausência de sintomas no intervalo entre a coleta e o resultado da segunda amostra dos marcadores.
- D) Ausência de modificações do ECG imediatamente



antes do esforço, em relação ao prévio.
E) Completa estabilidade hemodinâmica.

28. De acordo com a Atualização da Diretriz Brasileira de Insuficiência Cardíaca Crônica, assinale a alternativa incorreta, com relação ao tratamento farmacológico da enfermidade:

- A) Recomenda-se o uso de espirolactona em pacientes sintomáticos com disfunção sistólica do VE, classe funcional III e IV da NYHA, associado ao tratamento padrão.
- B) Os betabloqueadores associados à IECA ou BRA determinam benefícios clínicos na mortalidade global, na morte por insuficiência cardíaca e na morte súbita.
- C) O uso de diuréticos em altas doses, em pacientes com níveis de ureia normais, não está associado com maior mortalidade.
- D) Bisoprolol, carvedilol e succinato de metoprolol estão indicados para o tratamento da insuficiência cardíaca com disfunção diastólica.
- E) Recomenda-se a aspirina para cardiomiopatia de etiologia isquêmica com risco de evento coronário ou ainda na contraindicação ao uso de anticoagulante oral por risco de sangramento.

29. Dentre as opções abaixo, qual a contraindicação absoluta de transplante cardíaco no paciente com insuficiência cardíaca crônica?

- A) Dependência química.
- B) Paciente maior que 70 anos.
- C) Obesidade mórbida.
- D) Embolia pulmonar com menos de 3 semanas.
- E) Neoplasia com liberação do oncologista.

30. A abordagem inicial de pacientes com Síndrome Coronariana Aguda sem Supra-ST (SCASSST) deve ser de instituição rápida, segura e eficaz, seja através de fármacos ou de estratégia invasiva. Sobre o assunto, assinale a alternativa incorreta:

- A) Indica-se estratégia invasiva imediata, com menos de 2 horas, nos pacientes com instabilidade hemodinâmica e choque cardiogênico.
- B) Recomenda-se a escolha de estratégia não invasiva em pacientes com sintomas não sugestivos de isquemia, com dor atípica e que não apresentem fatores de risco, alterações eletrocardiográficas e elevação de

- marcadores de necrose miocárdica.
- C) Em pacientes com SCASSST e classificados como alto risco, a realização da coronariografia nas primeiras 24 horas da admissão pode se traduzir em benefícios clínicos.
- D) Em pacientes do sexo masculino e com elevação laboratorial dos marcadores de necrose miocárdica a estratégia invasiva pode resultar em redução de 55% nas taxas de óbito.
- E) As complicações relacionadas ao acesso femoral na estratégia invasiva incluem hematomas, pseudoaneurismas, fístulas arteriovenosas e hematomas retroperitoneais.

31. Complete o fluxograma abaixo, retirado da 7ª Diretriz Brasileira de Hipertensão Arterial, publicada em 2016, que compreende no fluxograma para diagnóstico da Hipertensão Arterial.

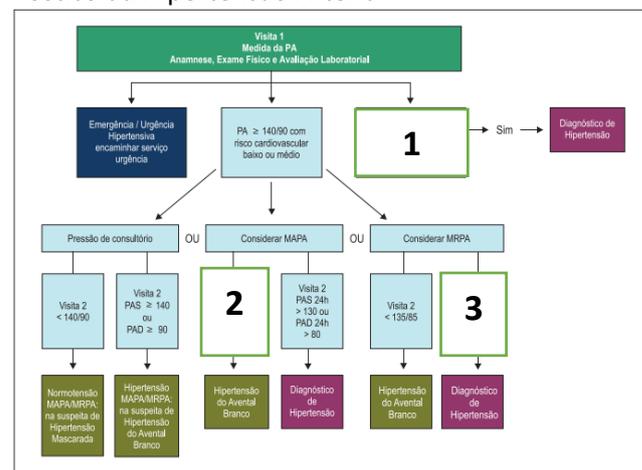


Figura 1 – Fluxograma para diagnóstico de hipertensão arterial (modificado do Canadian Hypertension Education Program). *Avaliação laboratorial recomendada no Capítulo 3. **Estratificação de risco CV recomendada no Capítulo 3.

- A) 1 - PA ≥ 140/90mmHg com risco cardiovascular alto ou PA ≥ 180/110mmHg;
2 - Visita 2 PA vigília < 135/85mmHg;
3- Visita 2 PAS ≥ 135 ou PAD ≥ 85mmHg.
- B) 1 - PA ≥ 140/90mmHg com risco cardiovascular alto ou PA ≥ 160/95mmHg;
2 - Visita 2 PA vigília < 135/85mmHg;
3- Visita 2 PAS ≥ 135 ou PAD ≥ 85mmHg.
- C) 1 - PA ≥ 140/90mmHg com risco cardiovascular alto ou PA ≥ 160/95mmHg;
2 - Visita 2 PA vigília < 140/90mmHg;
3- Visita 2 PAS ≥ 135 ou PAD ≥ 85mmHg.
- D) 1 - PA ≥ 140/90mmHg com risco cardiovascular alto ou PA ≥ 180/110mmHg;



- 2 - Visita 2 PA vigília < 140/80mmHg;
3- Visita 2 PAS≥135 ou PAD≥85mmHg.

E) 1 - PA≥ 140/90mmHg com risco cardiovascular alto ou PA ≥ 180/110mmHg;

2 - Visita 2 PA vigília < 135/85mmHg;

3- Visita 2 PAS≥140 ou PAD≥90mmHg.

32. Assinale a alternativa incorreta sobre as metas pressóricas, de acordo com a 7ª Diretriz Brasileira de Hipertensão Arterial:

A) Hipertensos com PA no estágio 3, embora de alto risco cardiovascular, deverão ter como meta pressórica a PA < 140/90mmHg.

B) Meta pressórica inferior a 130/80mmHg para pacientes com alto risco cardiovascular.

C) Pacientes portadores de Doença Renal Crônica, não diabética e com albuminúria <30mg/24h, possuem uma meta pressórica < 130/80mmHg.

D) Para idosos ≥80 anos, hipertensos, não há evidência de benefícios proporcionados por cifras < 140, além de aumentar a possibilidade de efeitos adversos.

E) Apesar de várias controvérsias, a diretriz recomenda que a meta do tratamento da hipertensão arterial, em pacientes diabéticos, seja de PA < 130/80mmHg.

33. Assinale a alternativa errada, quanto aos medicamentos utilizados no tratamento da hipertensão arterial sistêmica.

A) O uso da clonidina pode ser favorável em situações de hipertensão associada a síndrome das pernas inquietas ou “flushes” da menopausa.

B) Os diuréticos reduzem a pressão arterial e diminuem a mortalidade. O efeito anti-hipertensivo não está diretamente relacionado às doses utilizadas, porém os efeitos colaterais sim.

C) Os betabloqueadores de primeira e segunda geração são formalmente contraindicados a pacientes com asma brônquica, doença pulmonar obstrutiva crônica e bloqueio atrioventricular de segundo e terceiro graus.

D) Os inibidores da enzima conversora da angiotensina são eficazes no tratamento da hipertensão arterial, reduzindo a morbimortalidade cardiovascular. São medicações comprovadas em muitas outras afecções como insuficiência cardíaca com fração de ejeção reduzida, anti-remodelamento cardíaco pós-infarto,

entre outros.

E) A monoterapia pode ser a estratégia inicial para pacientes com hipertensão arterial estágio1, com risco cardiovascular baixo e moderado, porém a maioria dos pacientes irá necessitar da associação de medicamentos.

34. Sobre as valvopatias, analise as alternativas abaixo e assinale a incorreta:

A) A estenose tricúspide é uma valvopatia rara, tendo como principal etiologia a doença reumática e pode estar associada a valvopatia mitral.

B) A estenose mitral é a valvopatia mais frequente e pode ter a primeira manifestação clínica durante a gravidez.

C) O tratamento da insuficiência aórtica é o reparo ou a troca valvar. O tratamento farmacológico, visa dar suporte temporário até a realização da cirurgia.

D) As lesões agudas da insuficiência aórtica mais comuns estão associadas a ruptura espontânea ou prolapso das cúspides secundária à doença degenerativa, deiscência das cúspides secundária à doença degenerativa.

E) Quando implantadas em valvopatas com idade igual ou maior a 65 anos, as próteses biológicas porcinas e de pericárdio bovino têm baixo risco de falha estrutural, sendo que reduzem drasticamente a necessidade de nova operação.

35. Paciente, masculino, 29 anos, usuário de drogas injetáveis, vem procurar o pronto socorro devido a história de febre de 38,5°C iniciada há 24 horas e dor torácica. Dos exames laboratoriais evidenciou-se hemocultura positiva em 2 amostras diferentes, sendo identificado como *S. aureus*. Baseando-se apenas nas informações expostas, assinale a alternativa correta:

A) De acordo com os critérios de DUKE, o paciente preenche critérios para fechar o diagnóstico de endocardite infecciosa.

B) De acordo com os critérios de DUKE, o paciente acima apresenta 1 critério maior e 1 critério menor, não fechando diagnóstico para endocardite.

C) De acordo com os critérios de DUKE, o paciente acima apresenta 1 critério maior e 2 critérios menores, não fechando diagnóstico para endocardite infecciosa.

D) Se o paciente apresentasse nódulos de Osler ou le-



sões de Janeway, eles seriam classificados como critérios maiores.

E) Nenhuma das alternativas corretas.

36. A cardite faz parte dos critérios maiores, nos critérios de Jones, para Febre reumática, sobre ela, assinale a alternativa incorreta:

A) O esquema preconizado para tratamento da cardite é a prednisona, 1 a 2 mg/kg/dia, via oral, sendo a dose máxima de 80mg/dia.

B) A cardite pode ser classificada como subclínica, leve, moderada ou grave.

C) Na cardite grave pode haver sopros mais importantes de regurgitação mitral e/ou aórtica, que se confirma essa regurgitação ao ecocardiograma.

D) Extrassístoles, alterações de ST-T, baixa voltagem, prolongamento dos intervalos do PR e QTc podem estar presentes na cardite moderada.

E) O uso do corticosteroide para tratamento da cardite deve ser EV, por 10 a 14 dias, com controle laboratorial (PCR e VHS), reduzindo-se 20 a 25% da dose a cada 5 dias.

37. A doença de Chagas, com envolvimento cardíaco é a forma mais grave e ocorre em 30 a 40% dos indivíduos infectados, desses infectados e com envolvimento cardíaco, 20 a 30% irão desenvolver miocardiopatia chagásica crônica. Sobre o assunto assinale a alternativa incorreta:

A) O quadro crônico é caracterizado por um panorama febril prolongado, cefaleia, artralgia, adenomegalia, hepatoesplenomegalia, rash cutâneo e edema.

B) Na miocardiopatia chagásica crônica o envolvimento cardíaco é caracterizado por dilatação biventricular, adelgaçamento das paredes, lesão vorticilar ou aneurisma apical, áreas de endocardite mural e trombos cavitários.

C) Na semiologia cardíaca observa-se desdobramento amplo da segunda bulha, desvio do *ictus-cordis* para baixo e para esquerda, bulhas hipofonéticas e arritmias.

D) O padrão eletrocardiográfico característico, mas não patognomônico, da miocardiopatia chagásica é o bloqueio do ramo direito associado ao hemibloqueio anterior esquerdo.

E) Assim como os inibidores da ECA e a espirolactona, os betabloqueadores apresentam alto potencial

para reduzir morbimortalidade dos pacientes chagásicos e são recomendados para os mesmos, em doses otimizadas

38. Sobre as doenças da aorta, assinale a alternativa correta:

A) Em relação a aneurismas localizados no arco transverso, as indicações para ressecção cirúrgica incluem: diâmetro absoluto <5, diâmetro estável nos últimos 3 anos, dor ou sintomas compressivos e aneurismas saculares.

B) Na aorta ascendente, a dilatação progressiva pode levar à insuficiência da válvula pulmonar, à dissecação aguda ou à ruptura espontânea.

C) Na síndrome de Marfan, a correção cirúrgica profilática está indicada quando o diâmetro atinge 5,5cm, embora esse valor possa ser menor em pacientes com história familiar de dissecação, ruptura ou morte súbita.

D) Vários estudos já demonstraram que o suprimento sanguíneo da medula em nível torácico é predominantemente proveniente da artéria epigástrica, ramo da artéria femoral.

E) Nenhuma das alternativas.

39. Sobre os escores de risco GRACE e TIMI, utilizados como escore de risco para eventos isquêmicos, assinale "V" para alternativas verdadeiras e "F" para as falsas.

() o Escore de risco do grupo TIMI pode pontuar de 0 a 7 pontos, sendo que a presença de 3 ou mais fatores de riscos adicionais para doença arterial coronariana (DAC) pontua apenas 1 ponto.

() Paciente de 78 anos, com troponina positiva, ECG evidenciando infra de ST de 0,9mm e fazendo uso de AAS na última semana, pontua 4 pontos no escore de TIMI.

() Faz parte do escore de risco de GRACE: Frequência cardíaca, idade em anos, pressão arterial diastólica, parada cardíaca na admissão e uso de AAS nos últimos 7 dias.

() Considera-se paciente com baixo risco de evento isquêmico, aquele que pontuou 110 pontos ou menos, no escore de GRACE.

() Pacientes com alto risco para evento isquêmico no escore de GRACE, apresentam mais que 3% de mortalidade hospitalar.



- A) V, F, F, F, V.
- B) V, V, F, F, V.
- C) V, V, V, V, V.
- D) F, F, V, F, F.
- E) F, V, F, F, F.

40. A Diretriz da Sociedade Brasileira de Cardiologia sobre angina instável e infarto agudo do miocárdio sem supradensível do segmento ST trás a definição e classificação do IAM como quando há evidencia de necrose miocárdica em um contexto clínico de isquemia com elevação de marcadores de necrose miocárdica e pelo menos um dos seguintes parâmetros, exceto:

- A) Evidência em exame de imagem, de cardiomegalia e insuficiência valvar.
 - B) Sintomas sugestivos de isquemia miocárdica.
 - C) Desenvolvimento de novas ondas Q no ECG.
 - D) Novas ou presumivelmente novas alterações significativas no segmento ST, na onda T, ou BRE novo.
 - E) Identificação de trombo intracoronário por angiografia ou necropsia.
-