



CONCURSO PÚBLICO 09/2015 - EBSERH/CONCURSO NACIONAL **EDITAL Nº 02 - ÁREA MÉDICA**

Concurso Público

REF. EDITAL N° 02 NÍVEL SUPERIOR - MANHÃ

Cargo

MÉDICO - CIRURGIA CARDIOVASCULAR

_Nome do Candidato		
	,	

ATENÇÃO

O Caderno de questões possui 50 (cinquenta) questões objetivas, numeradas sequencialmente, de acordo com o exposto no quadro a seguir:

MATÉRIA C	QUESTÕES	
Língua Portuguesa	01 a 10	
		\subseteq
Raciocínio Lógico e Matemático	11 a 15	
		昗
Legislação Aplicada à EBSERH	16 a 20	
		c,
Legislação Aplicada ao SUS	21 a 25	
		C
Conhecimentos Específicos	26 a 50	

INSTRUÇÕES

- 1. Na sua Folha de Respostas, confira seu nome, o número do seu documento e o número de sua inscrição. Além disso, não se esqueça de conferir seu Caderno de Questões quanto a falhas de impressão e de numeração, e se o cargo corresponde àquele para o qual você se inscreveu. Preencha os campos destinados à assinatura e ao número de inscrição. Qualquer divergência comunique ao fiscal.
- 2. O único documento válido para avaliação da prova é a Folha de Respostas. Só é permitido o uso de caneta esferográfica transparente de cor azul ou preta para o preenchimento da Folha de Respostas, que deve ser realizado da seguinte maneira:
- 3. O prazo de realização da prova é de 4 (quatro) horas, incluindo a marcação da Folha de Respostas. Após 60 (sessenta) minutos do início da prova, o candidato estará liberado para utilizar o sanitário ou deixar definitivamente o local de aplicação. A retirada da sala de prova dos 3 (três) últimos candidatos só ocorrerá conjuntamente.
- 4. Ao término de sua prova, comunique ao fiscal, devolvendo-lhe a Folha de Respostas devidamente preenchida e assinada. O candidato poderá levar consigo o Caderno de Questões, desde que aguarde em sala o prazo de realização da prova estabelecido em edital.
- 5. As provas e os gabaritos preliminares estarão disponíveis no site do Instituto AOCP - www.institutoaocp.org.br - no dia posterior à aplicação da prova.
- 6. Implicará na eliminação do candidato, caso, durante a realização das provas, qualquer equipamento eletrônico venha emitir ruídos, mesmo que devidamente acondicionado no envelope de guarda de pertences. O NÃO cumprimento a qualquer uma das determinações constantes em Edital, no presente Caderno ou na Folha de Respostas, incorrerá na eliminação do candidato.





								Folh																		
Ques		01	02	03	04	05	06	07	80	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Res																										
Ques	\neg	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
		aba	rito o	oficial	l prel	imina	are o	cad	erno	de a	uest	nes c	l da nre	ova c	bieti	va es	l starã	o disi	oonív	/eis r	 10 en	dere	co el	etrôr	nico	
	- 9				p. 01			instit													- 5.1		, . O	2 3. 01		

LÍNGUA PORTUGUESA

O perfil do empreendedor negro no Brasil

Juventude negra está seguindo uma mudança cultural que vê forma de protagonizar uma transformação de alto impacto social e econômico

A prática empreendedora vem crescendo no Brasil, sobretudo quando diz respeito à população negra. Atualmente a maioria dos empreendedores são mulheres que abriram seus negócios por oportunidade, contrariando a crença geral de que as pessoas das camadas com menor poder aquisitivo procuram abrir seus negócios mais por necessidade ou devido ao desemprego.

Praticamente metade dos empreendedores têm menos de 40 anos e, em relação aos jovens, 75% deles estão empreendendo pela primeira vez e a maioria com ensino superior completo/incompleto.

Há uma sinalização de que a juventude negra está seguindo uma mudança cultural que ocorre de forma gradativa. Eles estão percebendo que o empreendedorismo pode ser uma forma de protagonizar uma transformação de alto impacto social e econômico.

A maioria dos negócios está na categoria MEI (Micro Empreendedor Individual), nos setores de comércio, serviço, moda/vestuário, estética e alimentação. Esses dados foram obtidos na Pesquisa Nacional Negro Empreendedor realizada pelo Baobá – Fundo de Igualdade Racial em parceira com o Instituto Feira Preta, em 2015.

Segundo a pesquisa, historicamente, o ato de empreender sempre esteve presente no cotidiano de negros brasileiros. Muito antes da formação do conceito de afroempreendedorismo, o negro empreendia como forma de sobrevivência, por necessidade.

Hoje, o empreendedor negro ultrapassou as fronteiras da subsistência e tem buscado aprimorar as suas habilidades e competências no que diz respeito à sua atitude empreendedora. Cada vez mais, apostando na criação, abertura e gerenciamento de seus próprios negócios.

Mesmo com a mudança do perfil empreendedor, o empreendedor negro ainda enfrenta muitas dificuldades, como também sinaliza a pesquisa. Segundo o documento "são públicos os fatores que dificultam o crescimento e fortalecimento do empreendedorismo negro, em larga escala, no país

e um dos principais entraves se deve ao racismo institucionalizado brasileiro".

"Além deste, outras razões podem estar relacionadas às dificuldades vivenciadas pelos negros no momento de empreender. O economista Marcelo Paixão, em publicação eletrônica de 2013 – Os empreendedores afro-brasileiros: um estudo exploratório a partir da MPE -, salienta que existem razões de ordem geral; que seriam a falta de planejamento e de capacitação administrativa/ gerencial, a informalidade, a aposta em negócios de pouco retorno, condições ocupacionais anteriores frágeis dentre outras".

Em 2013, o Instituto Data Popular divulgou pesquisa apontando que os consumidores negros, boa parte localizados na chamada classe C, movimentaram cerca de R\$713 bilhões ao ano. Mas o estudo também observou que existe demanda crescente e oferta insuficiente de produtos e serviços para atender o perfil de um novo consumidor negro.

Um exemplo de sucesso de empreendedorismo negro é a Feira Preta. Inicialmente realizada na Praça Benedito Calixto e reunindo cerca de 40 empreendedores, a Feira Preta hoje se transformou no maior evento de cultura negra da América Latina.

Em treze edições, foram mais de 120 mil visitantes, que puderam acompanhar aproximadamente 500 artistas e 600 expositores com diferentes linguagens, expressões e produtos.

Texto adaptado. Fonte: http://www.cartacapital.com.br/sociedade/o-perfil-do-empreendedor-negro-no-brasil

QUESTÃO 01

De acordo com o texto, é correto afirmar que

- (A) a Feira Preta é uma evidência de que o empreendedorismo negro cresceu nos últimos anos
- (B) a população branca não tem conseguido crescer como empreendedora, abrindo o seu próprio negócio.
- (C) dos jovens que possuem curso superior ou ainda estão cursando um quarto deles já está empreendendo pela primeira vez.
- (D) nos últimos anos o negro brasileiro tem descoberto que é empreendedor. Dessa forma, a pesquisa mostra que a ideia de empreendedorismo faz com que eles comecem a agir em busca de subsistência.
- (E) a falta de experiência não significa dificuldade para o início do empreendimento. A maior dificuldade ainda é o racismo que o negro encontra na sociedade.



Assinale a alternativa cujo termo em destaque NÃO indica quantidade.

- (A) "...o empreendedor negro ainda enfrenta muitas dificuldades"
- (B) "Praticamente metade dos empreendedores têm menos de 40 anos".
- (C) "Muito antes da formação do conceito de afroempreendedorismo".
- (D) "Praticamente <u>metade</u> dos empreendedores têm menos de 40 anos".
- (E) "Em treze edições, foram <u>mais</u> de 120 mil visitantes...".

QUESTÃO 03

Em "A prática empreendedora vem crescendo no Brasil, <u>sobretudo</u> quando diz respeito à população negra", a expressão em destaque pode ser substituída, sem prejuízo semântico, por

- (A) contudo.
- (B) além disso.
- (C) mormente.
- (D) somente.
- (E) inclusive.

QUESTÃO 04

Assinale a alternativa que apresenta inadequação gramatical referente ao conteúdo exposto entre parênteses.

- (A) "Há uma sinalização de que a juventude negra está seguindo uma mudança cultural" (regência nominal).
- (B) "A maioria dos negócios está na categoria MEI" (concordância verbal).
- (C) "...e um dos principais entraves se deve ao racismo institucionalizado brasileiro" (colocação pronominal).
- (D) "Hoje, o empreendedor negro ultrapassou as fronteiras da subsistência e tem buscado aprimorar as suas habilidades e competências no que diz respeito à sua atitude empreendedora" (crase).
- (E) "Praticamente metade dos empreendedores têm menos de 40 anos e, em relação aos jovens, 75% deles estão empreendendo" (concordância verbal).

QUESTÃO 05

Assinale a alternativa cuja oração subordinada apresenta a mesma natureza da subordinada em "Mas o estudo também observou que existe demanda crescente e oferta insuficiente de produtos e serviços".

- (A) "Atualmente a maioria dos empreendedores são mulheres que abriram seus negócios por oportunidade".
- (B) "Há uma sinalização de que a juventude negra está seguindo uma mudança cultural...".
- (C) "Juventude negra está seguindo uma mudança cultural que vê forma de protagonizar uma transformação de alto impacto social e econômico".
- (D) "Mesmo com a mudança do perfil empreendedor, o empreendedor negro ainda enfrenta muitas dificuldades, como também sinaliza a pesquisa".
- (E) "O economista Marcelo Paixão, em publicação eletrônica de 2013 – Os empreendedores afrobrasileiros: um estudo exploratório a partir da MPE -, salienta que existem razões de ordem geral"

QUESTÃO 06

Assinale a alternativa correta quanto à regência (verbal ou nominal) e ao uso da crase ou falta dela no item em destaque nos textos a seguir.

 (A) "Antes de pedir qualquer perdão à Deus veja se, realmente, você mesmo já se perdoou !"
— Marco Aurélio

Fonte: http://kdfrases.com/frase/106962

(B) Brasileiros conectados preferem a Internet à televisão

Um relatório da Forrester diz que a adoção da internet no Brasil e no México alcançará 57% e 48%, respectivamente, em 2016, subindo dos atuais patamares de 47% e 38% atualmente (...)

Texto adaptado. Fonte: http://www.notopo.com/brasileiros-conectados -preferem-a-internet-a-televisao/

(C) (...) Logo, <u>a</u> lei eterna, que é a lei de Deus, não estão sujeitos todos os homens. (...)

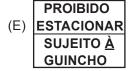
Texto adaptado. Fonte: http://permanencia.org.br/drupal/node/1767.



(D) Punição a pais por faltas à reuniões escolares pode ser agravada

Senadores da Comissão de Educação, Cultura e Esporte (CE) divergiram, nesta terça-feira (18), sobre flexibilizar ou não as punições estabelecidas em projeto de lei. (...)

Texto adaptado. Fonte: http://www12.senado.leg.br/noticias/materias/2015/08/18/punicao-a-pais-por-faltas-a-reunioes-escolares-pode-ser-agra-vada



Texto 02







Fonte: http://veredasdalingua.blogspot.com.br/2013/01/oracoes-subordinadas-adverbiais.html

QUESTÃO 07

Assinale a alternativa correta quanto ao que se pode depreender das informações referentes ao texto.

- (A) "Pescoção" é um termo muitas vezes utilizado com o sentido de pancada desferida com a mão aberta contra uma pessoa. Leva o nome também de pescoçada. Se, no segundo quadrinho, o autor da tirinha tivesse utilizado o termo "pescoçada", o efeito de sentido do terceiro quadrinho continuaria inalterado.
- (B) A girafa sempre teve pescoço comprido.
- (C) Depois que Deus pediu para a girafa parar de falar, ela parou.
- (D) Pelo terceiro quadrinho, é possível verificar a ambiguidade (sentido figurado e literal) do termo "pescoção".
- (E) Não é possível nesse texto fazer qualquer inferência relacionada à origem do mundo escrita no livro bíblico de Gênesis.

QUESTÃO 08

Assinale a alternativa correta quanto ao que se afirma.

- (A) o "ão" no termo "pescoção" indica grau aumentativo. Não é possível dizer, portanto, que houve flexão de gênero na palavra.
- (B) No primeiro quadrinho, "das espécies" é uma locução adjetiva que poderia ser substituída por seu adjetivo equivalente: "específica".
- (C) O termo "assim", no terceiro quadrinho, remete ao que foi apresentado no segundo quadrinho.
- (D) Sem prejuízo no efeito de sentido da tirinha, a expressão "eu te dou um pescoção" poderia ser substituída por "eu dou um pescoção em você".
- (E) O verbo avisar, no terceiro quadrinho, não está acompanhado de complemento, o que significa que ele é um verbo intransitivo.



No período "Se você não parar, eu te dou um pescoção", há, entre as orações, uma relação de ideias que expressa

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

QUESTÃO 10

Assinale a alternativa correta referente aos encontros das letras e dos sons que ocorrem na língua portuguesa.

- (A) Na palavra "pesquisa" há, respectivamente, um encontro consonantal e um ditongo.
- (B) Em "crescente" há, respectivamente, três encontros consonantais: "cr", "sc" e "nt".
- (C) Há dígrafo na palavra "negro".
- (D) Há dígrafo na palavra "empreender".
- (E) Há dígrafo na palavra "igualdade".

RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO

QUESTÃO 11

Em uma sala de aula, 55% dos alunos vão prestar vestibular para a área de exatas e desses alunos 36% para o curso de matemática. Qual é a porcentagem de alunos dessa sala de aula que vão prestar vestibular para matemática?

- (A) 1,98%.
- (B) 19,8%.
- (C) 20%.
- (D) 21,7%.
- (E) 22,9%.

QUESTÃO 12

Qual é a negação da frase "Todas as pessoas gostam de assistir televisão"?

- (A) Existem pessoas que n\u00e3o gostam de assistir televis\u00e3o.
- (B) Existe apenas uma pessoa que não gosta de assistir televisão.
- (C) Existe apenas uma pessoa que gosta de assistir televisão.
- (D) Nenhuma pessoa gosta de assistir televisão.
- (E) Nenhuma pessoa assiste televisão.

QUESTÃO 13

Carla recebeu de seu emprego o salário de R\$ 2500,00. Desse valor, ela separou três quartos de quatro quintos para pagar as despesas de sua casa. Qual é o valor do aluguel de Carla, sabendo que ele corresponde a 65% do valor que ela separou?

- (A) R\$ 1500,00.
- (B) R\$ 1350,00.
- (C) R\$ 1135,00.
- (D) R\$ 995,00.
- (E) R\$ 975,00.

QUESTÃO 14

Seis amigos formaram uma fila de acordo com a medida de suas alturas, sendo o primeiro o mais baixo dos amigos e o sexto o mais alto. Sendo assim, qual é a medida da altura do mais alto, sabendo que o primeiro mede 1,61 metros, o segundo mede 1,63 metros, e a diferença entre as medidas das alturas é sempre a mesma?

- (A) 1,67 metros.
- (B) 1,69 metros.
- (C) 1,71 metros.
- (D) 1,73 metros.
- (E) 1,75 metros.

QUESTÃO 15

Em uma pesquisa feita com um grupo de 160 pessoas, descobriu-se que 60% gosta de chocolate ao leite e 40% gosta de chocolate amargo, mas não gosta de chocolate ao leite. Dos que gostam de chocolate ao leite, 25% também gosta de chocolate amargo. Desse grupo de 160 pessoas, o número de pessoas que gosta de chocolate amargo é de

- (A) 24.
- (B) 64.
- (C) 72.
- (D) 88.
- (E) 90.



LEGISLAÇÃO APLICADA À EBSERH

QUESTÃO 16

De acordo com o que dispõe a Lei 12.550/11 acerca da Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares – EBSERH, assinale a alternativa correta.

- (A) A EBSERH tem personalidade jurídica de direito público e patrimônio próprio, sendo vinculada ao Ministério da Saúde, com prazo de duração indeterminado.
- (B) É vedado à EBSERH criar subsidiárias para o desenvolvimento de qualquer das atividades inerentes ao seu objeto social.
- (C) A EBSERH terá seu capital social integralmente sob a propriedade da União.
- (D) A EBSERH terá por finalidade a prestação às instituições públicas federais de ensino ou instituições congêneres de serviços de apoio ao ensino no campo da saúde pública, sendo vedada a prestação de serviços gratuitos de assistência médico-hospitalar à comunidade.
- (E) A integralização do capital social da EBSERH será realizada com recursos oriundos de dotações consignadas no orçamento da União, vedada a incorporação de qualquer outra espécie de bens e direitos suscetíveis de avaliação em dinheiro.

QUESTÃO 17

De acordo com o Estatuto Social da Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares – EBSERH, aprovado pelo Decreto nº 7.661, de 28 de dezembro de 2011, tendo em vista as disposições referentes à Diretoria, assinale a alternativa correta.

- (A) O Presidente e os Diretores da EBSERH serão nomeados dentre brasileiros com pelo menos dois anos de efetiva atividade profissional que exija conhecimentos na área de gestão, da atenção hospitalar e do ensino em saúde.
- (B) A Diretoria reunir-se-á, ordinariamente, uma vez por semana e, extraordinariamente, sempre que convocada pelo Presidente da EBSERH, deliberando com a presença da maioria de seus membros.
- (C) Compete à Diretoria autorizar a aquisição, alienação e oneração de bens móveis, inclusive valores mobiliários, podendo estabelecer normas, sendo vedada a delegação de poderes.
- (D) Os contratos que a EBSERH celebrar ou em que vier a intervir e os atos que envolvam obrigações ou responsabilidades por parte da empresa

- serão assinados pelo Presidente, em conjunto com os oito Diretores.
- (E) Os títulos ou documentos emitidos em decorrência de obrigações contratuais, bem como os cheques e outras obrigações de pagamento, serão assinados exclusivamente pelo Presidente, sendo vedada a delegação dessa atribuição.

QUESTÃO 18

De acordo com o Regimento Interno da EBSERH - 2ª revisão, a EBSERH será administrada por uma Diretoria Executiva composta:

- (A) pelo Presidente e até seis Diretores, todos nomeados e destituíveis, a qualquer tempo, pelo Presidente da República, por indicação do Ministro de Estado da Educação.
- (B) pelo Presidente e até dois Diretores, todos nomeados e destituíveis, a qualquer tempo, pelo Presidente da República, por indicação do Ministro de Estado da Saúde.
- (C) pelo Presidente e até quatro Diretores, todos nomeados e destituíveis, a qualquer tempo, pelo Presidente da República, por indicação do Ministro de Estado da Educação.
- (D) pelo Presidente e até quatro Diretores, todos nomeados e destituíveis, a qualquer tempo, pelo Ministro de Estado da Educação, por indicação do Presidente da República.
- (E) pelo Presidente e até seis Diretores, todos nomeados e destituíveis, a qualquer tempo, pelo Ministro de Estado da Saúde, por indicação do Presidente da República.

QUESTÃO 19

De acordo com o que dispõe o Regimento Interno da EBSERH - 2ª revisão, o mandato dos membros do Conselho Fiscal

- (A) será de um ano, contado a partir de 1º de janeiro do ano seguinte ao da publicação do ato de nomeação, podendo ser reconduzido por igual período.
- (B) será de quatro anos, contados a partir de 1º de janeiro do ano seguinte ao da publicação do ato de nomeação, vedada a recondução.
- (C) será de quatro anos, contados a partir da data de publicação do ato de nomeação, podendo ser reconduzidos por igual período.
- (D) será de dois anos, contados a partir de 1º de janeiro do ano seguinte ao da publicação do ato de nomeação, vedada a recondução.
- (E) será de dois anos, contados a partir da data de publicação do ato de nomeação, podendo ser reconduzidos por igual período.



De acordo com o Regimento Interno da EBSERH - 2ª revisão, o órgão permanente da EBSERH que tem a finalidade de oferecer consultoria e apoio à Diretoria Executiva e ao Conselho de Administração, além de avaliar e fazer sugestões em relação ao papel social da EBSERH, de acordo com seus objetivos específicos na sociedade, é

- (A) a Comissão de Ética.
- (B) o Comitê Interno de Gestão do REHUF (Programa Nacional de Reestruturação dos Hospitais Universitários Federais).
- (C) a Ouvidoria Geral.
- (D) o Conselho Consultivo.
- (E) a Comissão de Controle Interno.

LEGISLAÇÃO APLICADA AO SUS

QUESTÃO 21

De acordo com o que dispõe a Constituição Federal, assinale a alternativa correta.

- (A) A saúde compreende um conjunto integrado de ações de iniciativa dos Poderes Públicos e da sociedade, destinadas a assegurar os direitos relativos à seguridade social, à educação, à previdência e à assistência social.
- (B) A seguridade social compreende um conjunto integrado de ações de iniciativa dos Poderes Públicos e da sociedade, destinadas a assegurar os direitos relativos à saúde, à previdência e à assistência social.
- (C) A seguridade social compreende um conjunto integrado de ações de iniciativa dos Poderes Públicos e da sociedade, destinadas a assegurar os direitos relativos à saúde, à educação e à assistência social.
- (D) A assistência social compreende um conjunto integrado de ações de iniciativa dos Poderes Públicos e da sociedade, destinadas a assegurar os direitos relativos à saúde, à educação, à previdência e à seguridade social.
- (E) A previdência social compreende um conjunto integrado de ações de iniciativa dos Poderes Públicos e da sociedade, destinadas a assegurar os direitos relativos à saúde, à educação e à seguridade social.

QUESTÃO 22

De acordo com o que dispõe a Lei 8.142/90, acerca do Conselho de Saúde, assinale a alternativa correta.

- (A) Tem caráter permanente e deliberativo.
- (B) Reunir-se-á a cada quatro anos com a representação dos municípios para avaliar a situação da assistência social.
- (C) Tem como função precípua avaliar a situação da saúde e da assistência social em âmbito estadual.
- (D) É um órgão municipal formado somente quando convocado pelo Poder Executivo.
- (E) É formado pela reunião dos Secretários de Saúde municipais e pelo Ministro da Saúde.

QUESTÃO 23

De acordo com o Decreto Presidencial nº. 7.508, de 28 de junho de 2011, acerca da Relação Nacional de Ações e Serviços de Saúde – RENASES –, assinale a alternativa correta.

- (A) Será acompanhada do Formulário Terapêutico Nacional - FTN que subsidiará a prescrição, a dispensação e o uso dos seus medicamentos.
- (B) Tem como função única efetuar a padronização de medicamentos indicados para atendimento de doenças ou de agravos no âmbito do SUS.
- (C) Tem como função precípua estabelecer os Protocolos Clínicos e Diretrizes Terapêuticas em âmbito nacional, observadas as diretrizes pactuadas pela Comissão Intergestores Bipartite - CIB.
- (D) Compreende todas as ações e serviços que o SUS oferece ao usuário para atendimento da integralidade da assistência à saúde.
- (E) A cada quatro anos, o Ministério da Saúde consolidará e publicará as atualizações da RENASES.

QUESTÃO 24

De acordo com o que dispõe a Lei 8.080/90, entende-se por Vigilância Epidemiológica

- (A) a formulação da política de medicamentos, equipamentos, imunobiológicos e outros insumos de interesse para a saúde e a participação na sua produção
- (B) a participação na formulação da política e na execução de ações de saneamento básico.
- (C) um conjunto de ações que proporcionam o conhecimento, a detecção ou prevenção de qualquer mudança nos fatores determinantes e condicionantes de saúde individual ou coletiva.



com a finalidade de recomendar e adotar as medidas de prevenção e controle das doenças ou agravos.

- (D) um conjunto de ações capaz de eliminar, diminuir ou prevenir riscos à saúde e de intervir nos problemas sanitários decorrentes do meio ambiente, da produção e circulação de bens e da prestação de serviços de interesse da saúde.
- (E) o controle de bens de consumo que, direta ou indiretamente, se relacionem com a saúde, compreendidas todas as etapas e processos, da produção ao consumo.

QUESTÃO 25

De acordo com o que dispõe a Resolução 453/2012 do Conselho Nacional da Saúde, as funções, como membro do Conselho de Saúde,

- (A) são remuneradas por meio de função gratificada, com acréscimo de 20% sobre o subsidio do servidor, quando houver cumulação das funções de conselheiro e servidor.
- (B) não são remuneradas em pecúnia, mas para cada dia de exercício da função serão acrescidos 3 (três) dias ao período de férias do trabalhador.
- (C) não são remuneradas em pecúnia, mas para cada dia de exercício da função serão acrescidos 5 (cinco) dias ao período de férias do trabalhador.
- (D) são remuneradas por meio de função gratificada, com acréscimo de 10% sobre o subsídio do servidor, que deverá permanecer afastado de seu cargo, sendo vedada a cumulação das funções.
- (E) não serão remuneradas, considerando-se o seu exercício de relevância pública e, portanto, garante a dispensa do trabalho sem prejuízo para o conselheiro.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 26

Paciente é atendido na sala de emergência devido a trauma torácico. Apresentava tríade de Beck, clássica do tamponamento cardíaco por causa de hemorragia na cavidade pericárdica. O tratamento indicado é

- (A) punção de ventrículo direito.
- (B) pleurotomia intercostal.
- (C) punção entre o epicárdio e a lâmina parietal do pericárdio seroso.
- (D) pericardiectomia parcial.
- (E) punção do endocárdio.

QUESTÃO 27

Sobre a pequena circulação (circulação pulmonar), é correto afirmar que

- (A) o sangue que segue para os pulmões pela artéria pulmonar é rico em oxigênio.
- (B) o sangue retorna para o coração pelas veias pulmonares, entrando no átrio esquerdo.
- (C) o sangue entra no ventrículo direito e é bombeado para as veias pulmonares, dirigindose para os pulmões.
- (D) o sangue passa pela artéria aorta.
- (E) ela inicia-se no ventrículo esquerdo e termina no átrio direito do coração.

QUESTÃO 28

Em casos de indicação do uso de marcapasso artificial, pode-se dizer que houve uma alteração na propagação do estímulo nervoso no músculo do coração. Qual é a sequência correta na propagação desse estímulo?

- (A) Nó sinusal nó atrioventricular feixe atrioventricular ramos direito e esquerdo do feixe de Hiss fibras de Purkinje.
- (B) Nó atrioventricular feixe atrioventricular ramos direito e esquerdo do feixe de Hiss – fibras de Purkinje.
- (C) Nó sinusal nó atrioventricular ramos direito e esquerdo do feixe de Hiss fibras de Purkinje.
- (D) Nó sinusal feixe atrioventricular nó atrioventricular – ramos direito e esquerdo do feixe de Hiss – fibras de Purkinje.
- (E) Nó atrioventricular nó sinusal feixe atrioventricular ramos direito e esquerdo do feixe de Hiss fibras de Purkinje.



Em relação à indicação para dieta de um paciente com história de insuficiência cardíaca congestiva após infarto agudo do miocárdio decorrente de dislipidemia, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Mais importante que a quantidade dos lipídios oferecida na dieta é a qualidade dos mesmos.
- (B) A ingestão de sódio deve ser, no máximo, de 2-3g/dia, podendo ser modificada de acordo com o sódio plasmático.
- (C) A oferta proteica deve ser maior que aquela oferecida para o adulto normal.
- (D) A utilização de fibras solúveis na dieta contribui para a redução do colesterol total.
- (E) Os carboidratos devem representar menos que 30% do valor energético da dieta, com preferência aos carboidratos de alta carga glicêmica.

QUESTÃO 30

Em relação ao uso da circulação extracorpórea na cirurgia cardíaca, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.

- () A coagulopatia pode ocorrer pela utilização da heparina e neutralização inadequada com a protamina.
- () Há consumo de fatores da coagulação, destruição ou aderência plaquetária ao tubo e fibrinólise.
- () As alterações sanguíneas não dependem do tempo de circulação extracorpórea.
- () Além da retenção de sódio e água, poderá ocorrer diminuição da quantidade total de potássio corporal.
- () Induz a extravasamento capilar difuso pela ativação das cininas e dos sistemas de complemento, resultando em edema intersticial importante, volume intravascular diminuído e volume corporal aumentado.
- (A) F V V F F.
- (B) V V F V F.
- (C) V V F V V.
- (D) F F V V V.
- (E) V F F V V.

QUESTÃO 31

Assinale a alternativa INCORRETA em relação aos fatores considerados para cálculo da hidratação de pacientes no pós-operatório da cirurgia cardíaca.

- (A) Perda líquida insensível devido à toracotomia prolongada.
- (B) Perda sanguínea no ato cirúrgico e no pósoperatório.
- (C) Hipotermia que induz a um aumento da resistência vascular periférica, dificultando a reposição imediata da volemia.
- (D) Presença de situações mórbidas no préoperatório (insuficiência cardíaca e/ou renal) não tem influência no cálculo da reposição volêmica.
- (E) Diminuição da complacência ventricular esquerda, pelo edema miocárdico, resultante do trauma cardíaco ou da inadequada proteção miocárdica à isquemia.

QUESTÃO 32

A queixa de dor no pós-operatório não deve ser subvalorizada, pois pode transformar este em trauma psicológico grave. Referente ao assunto, assinale a alternativa correta.

- (A) A dor no pós-operatório pode causar taquicardia e taquipneia por estímulo bulbar, podendo gerar graves arritmias e atelectasia pulmonar.
- (B) O programa de analgesia controlada pelo paciente n\u00e3o se mostrou eficaz no controle da dor aguda no p\u00f3s-operat\u00f3rio.
- (C) Não há contraindicação do uso de opioides (morfina e meperidina) em casos de insuficiência renal.
- (D) A analgesia não farmacológica é usada rotineiramente no pós-operatório da cirurgia cardíaca.
- (E) Deve-se evitar o uso de terapia analgésica multimodal.

QUESTÃO 33

Em relação às complicações cardiovas culares no pós-operatório de cirurgia cardíaca, assinale a alternativa correta.

- (A) Nunca ocorre disfunção valvar aguda com baixo débito em casos de infarto per e pós-operatório.
- (B) A inadequada proteção ventricular durante o ato cirúrgico pode levar ao infarto com baixo débito cardíaco.
- (C) Não ocorre atrito pericárdico no pós-operatório de cirurgia cardíaca.
- (D) A taxa de arritmia no pós-operatório de cirurgia cardíaca é menor que 10%.



(E) Não há relação entre hipocalcemia e hipotermia com arritmia no pós-operatório.

QUESTÃO 34

Assinale a alternativa correta.

- (A) A dopamina é frequentemente utilizada para aumentar a pressão arterial e o débito cardíaco em pacientes com baixa volemia.
- (B) A principal indicação da dobutamina é para pacientes com baixo débito e pressão arterial próxima ao normal.
- (C) A dobutamina pode ser usada sem restrições em pacientes com arritmias atriais.
- (D) A noradrenalina não está indicada em pacientes críticos, pois piora a perfusão dos órgãos vitais.
- (E) Não está indicado o uso de dopamina e dobutamina em pós-operatório de cirurgia cardíaca.

QUESTÃO 35

Assinale a alternativa correta.

- (A) A hipertensão arterial não é considerada um fator de risco na dissecção aguda da aorta.
- (B) O quadro clínico na dissecção aguda da aorta é específico.
- (C) O exame com maior sensibilidade para diagnóstico de dissecção aguda da aorta é o ecocardiograma transesofágico.
- (D) O tamponamento cardíaco e a insuficiência aguda da valva aórtica podem ocorrer na dissecção aguda da aorta.
- (E) Tumor de mediastino, dores musculoes queléticas e acidente vascular encefálico não são condições clínicas consideradas para diagnóstico diferencial na dissecção aguda da aorta.

QUESTÃO 36

Paciente é atendido na urgência com dor torácica súbita e intensa na face anterior do tórax com irradiação para ombros e pescoço. Evoluiu com choque, aparecimento de sopro aórtico regurgitante, elevação da pressão arterial, além de outras manifestações neurológicas. Assinale a alternativa que corresponde ao diagnóstico para esse caso.

- (A) Infarto agudo do miocárdio.
- (B) Pneumotórax.
- (C) Pericardite.
- (D) Embolia pulmonar.
- (E) Dissecção aguda da aorta tipo A.

QUESTÃO 37

Assinale a alternativa correta.

- (A) A infecção da ferida operatória (toracotomia) é uma das complicações cirúrgicas mais freguentes.
- (B) Obesidade, desnutrição, extremos de idade e o tabagismo não são fatores de risco associados ao aumento da incidência de infecção no sítio cirúrgico.
- (C) No cuidado da pele no sítio cirúrgico, sempre se deve fazer a raspagem dos pelos com lâmina.
- (D) Classificada como cirurgia limpa, não há indicação de antimicrobianos profiláticos na cirurgia cardíaca.
- (E) Sempre que o paciente apresentar febre no pósoperatório de cirurgia cardíaca haverá infecção.

QUESTÃO 38

Assinale a alternativa correta.

- (A) Avaliação pré-operatória não previne as complicações pós-operatórias.
- (B) A instabilidade hemodinâmica (edema agudo de pulmão, hipotensão e insuficiência mitral) na angina instável aumenta o risco imediato de morte ou IAM não fatal.
- (C) Está contraindicada a operação de urgência ou emergência em paciente usando drogas como aspirina, ticlopidina ou clopidogrel.
- (D) O uso de amiodarona no pré-operatório não deve ser suspenso, pois sua falta aumenta o risco de arritmia no pós-operatório.
- (E) Não há indicação da realização de ecoDoppler das artérias carótidas no pré-operatório de revascularização do miocárdio em pacientes com AVC prévio, pois são artérias diferentes.



Assinale a alternativa correta.

- (A) Não há diferença no uso de cardioplegia sanguínea ou cristaloide na cirurgia de revascularização miocárdica.
- (B) Mesmo com hematócrito inferior a 20%, não há necessidade de se adicionar sangue no perfusato durante a circulação extracorpórea.
- (C) Durante a circulação extracorpórea, a pressão arterial média deve ser mantida menor que 40mmHg para evitar riscos de maior sangramento.
- (D) A hipotermia sistêmica não é necessária na revascularização miocárdica com circulação extracorpórea, devendo-se manter a temperatura entre 32 e 35°C.
- (E) O uso de heparina no circuito de circulação extracorpórea evita a trombose, não ativando as proteínas da coagulação.

QUESTÃO 40

Assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) A proposta atual do tratamento da ferida constitui-se na oclusão da lesão e manutenção do meio úmido para cicatrização.
- (B) A realização dos curativos deve seguir os princípios básicos de assepsia com objetivo de prevenção da contaminação exógena, entre outros
- (C) O curativo não deve ser trocado diariamente para prevenir infecção por exposição.
- (D) De modo geral, nas feridas abertas, povidine e clorexidina tópica não devem ser usados.
- (E) A clorexidina pode alterar o processo de cicatrização, danificando e reduzindo a força de tensão dos tecidos.

QUESTÃO 41

Em relação à presença de valvulopatias, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.

- () Pacientes com sintomas da classe funcional III ou IV da NYHA e função sistólica preservada do ventrículo esquerdo, definida como fração de ejeção normal em repouso (FE ≥ 0,50), têm recomendação de substituição da valva aórtica na insuficiência aórtica grave e crônica.
- () Pacientes com sintomas da classe funcional III-IV da NYHA, estenose

- mitral com área valvar mitral ≤ 1,5 cm² e morfologia da valva favorável à correção, na presença de trombo em átrio esquerdo, apesar do uso de anticoagulantes, têm recomendação para reconstrução da valva na estenose mitral.
- () Pacientes com estenose mitral moderada ou grave, com sintomas da classe funcional III e IV da NYHA, que não são considerados candidatos à valvoplastia por cateter balão ou comissurotomia mitral, têm indicação para substituição da valva na estenose mitral.
- () Pacientes sintomáticos ou assintomáticos, com disfunção ventricular esquerda leve, fração de ejeção 0,50 a 0,60 e diâmetro sistólico final de 45 a 50 mm têm recomendações para cirurgia da valva mitral na Insuficiência mitral grave não isquêmica.
- Pacientes com indicação de cirurgia de revascularização do miocárdio ou de outras valvas do coração têm recomendação de substituição da valva aórtica na insuficiência aórtica grave e crônica.
- (A) F V V F F.
- (B) V V F V F.
- (C) V-F-F-V-V.
- (D) F F V V V.
- (E) V V V V V.

QUESTÃO 42

Assinale uma contraindicação absoluta para transplante cardíaco.

- (A) Doenças cerebrovascular e/ou vascular periférica graves.
- (B) Idade maior que 70 anos.
- (C) Obesidade mórbida.
- (D) Diabetes mellitus de difícil controle.
- (E) Hepatite B ou C.

QUESTÃO 43

Assinale a alternativa correta.

- (A) A cirurgia de aneurisma ventricular pós-IAM com uma fibrose difusa e global ou uma função ventricular muito pobre está contraindicada.
- (B) O ecocardiograma é um instrumento fundamental para o diagnóstico de ruptura cardíaca.
- (C) Há casos de comunicação interventricular pós-



- IAM que podem ter a operação protelada na tentativa de deixar formar um tecido fibroso na região.
- (D) Há uma não indicação de operação na valva mitral pós-IAM quando ocorre ruptura de músculo papilar.
- (E) O tratamento cirúrgico do aneurisma ventricular pós-IAM deve ser considerado a qualquer sinal de deterioração de pacientes assintomáticos seguidos regularmente.

Paciente de 45 anos de idade, sexo feminino, com história de hipertensão arterial e dislipidemia, deu entrada em serviço de emergência relatando mal-estar e sensação de desmaio há cerca de uma hora da admissão. Ao exame, mostrava-se agitada, FC: 180 bpm, pulsos não palpáveis em MMSS e presentes em MMII. Radiografia de tórax mostrava alargamento do mediastino. Qual é o diagnóstico e o exame indicado para sua confirmação?

- (A) Infarto agudo do miocárdio, eletrocardiograma.
- (B) Dissecção aguda da aorta, ecocardiograma transesofágico.
- (C) Pneumotórax, tomografia de tórax.
- (D) Pneumonia, hemograma.
- (E) Tumor de mediastino, tomografia de tórax.

QUESTÃO 45

Assinale a alternativa INCORRETA em relação à forma clássica da Tetralogia de Fallot.

- (A) A comunicação interventricular tem posição subaórtica.
- (B) Cursa com estenose infundibular (via de saída de ventrículo direito).
- (C) A conexão atrioventricular direita é discordante.
- (D) A estenose pulmonar é achado frequente.
- (E) Não há alteração nas posições anatômicas habituais do nó sinusal e do nó atrioventricular.

QUESTÃO 46

Assinale a alternativa correta.

- (A) Os derrames de pericárdio têm etiologia exclusivamente infecciosa.
- (B) A drenagem pericárdica por cateter é tão eficiente quanto a drenagem cirúrgica em derrames recorrentes e septados.
- (C) A drenagem pericárdica videotoracoscópica tem vantagens na inspeção da cavidade torácica e do pericárdio quando comparada à janela subxifoídea.

- (D) Casos de pericardite aguda não complicada necessitam de tratamento cirúrgico de urgência.
- (E) Quadro de pericardite aguda nunca evolui para pericardite crônica.

QUESTÃO 47

Assinale a alternativa correta em relação à endocardite infecciosa.

- (A) O acometimento das valvas tricúspide e/ou pulmonar ocorre mais comumente em usuário de drogas endovenosas e em persistência de cateter de demora em veia profunda.
- (B) O ecocardiograma transtorácico não é o melhor exame para a avaliação de vegetações em valvas direitas.
- (C) A endocardite infecciosa acomete mais comumente a valva aórtica, mitral e tricúspide respectivamente.
- (D) Pacientes com insuficiência cardíaca associada à endocardite infecciosa tem indicação de tratamento clínico.
- (E) O tratamento da endocardite de prótese é semelhante àquele de valva nativa.

QUESTÃO 48

Paciente de 50 anos, sexo masculino, com história de insuficiência de valva aórtica, foi atendido no hospital com febre, malestar e taquicardia. A hipótese diagnóstica era endocardite infecciosa. Foi iniciado tratamento empírico com antimicrobianos, após coleta de hemocultura, mas em sete dias não houve melhora. Qual seria a conduta adequada para o caso?

- (A) Solicitar um eletrocardiograma para confirmar o diagnóstico.
- (B) Manter o esquema de antibiótico por mais tempo.
- (C) Solicitar um ecocardiograma transesofágico para confirmar o diagnóstico.
- (D) Trocar o esquema antibiótico.
- (E) Indicar cirurgia cardíaca de urgência pela suspeita de abscesso.



Paciente do sexo masculino, 73 anos, com história pregressa de dislipidemia e febre reumática. Tem acompanhamento regular com cardiologista, apresentando queixas de palpitações, ortopneia e dispneia paroxística noturna. Apesar do tratamento, já teve dois internamentos prévios com diagnóstico de edema agudo de pulmão. Ao exame, apresenta pressão arterial divergente, pulso em martelo d'água e no precórdio observase ictus hiperdinâmico, frêmito sistólico em focos da base. Na ausculta, há B1 normofonética, B2 ausente, presença de B3 e sopro holodiastólico. Baseado nesse quadro, qual é a hipótese diagnóstica?

- (A) Insuficiência mitral.
- (B) Insuficiência aórtica e estenose mitral.
- (C) Estenose mitral.
- (D) Insuficiência aórtica.
- (E) Insuficiência tricúspide e aórtica.

QUESTÃO 50

Ainda em relação ao caso relatado na questão anterior, n° 49, qual é a etiologia provável?

- (A) Endocardite infecciosa.
- (B) Cardiopatia reumática crônica.
- (C) Degeneração mixomatosa.
- (D) Espondilite anquilosante.
- (E) Dissecção aórtica.



