





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	QUESTÕES
Língua Portuguesa	01 a 10
Raciocínio Lógico e Matemát	ico 11 a 15
Legislação Aplicada à EBSEF	RH 16 a 20
Legislação Aplicada ao SUS	21 a 25
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 término da aplicação.
- 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.



														i) POST											
Questão	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
Resp.																									
Questão	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
Resp.																									
		C	gab er	arito ndere	oficia eço e	al pre	elimir nico v	ar e	o ca .inst	derno ituto	o de aoc _l	ques o.org	tões j.br r	da p no dia	rova a seg	obje uinte	tiva e à ap	estar olicaç	ão di ção d	spon a pro	íveis ova.	no			

LÍNGUA PORTUGUESA

A lista de desejos

Rosely Sayao

Acabou a graça de dar presentes em situações de comemoração e celebração, não é? Hoje, temos listas para quase todas as ocasiões: casamento, chá de cozinha e seus similares – e há similares espantosos, como chá de lingerie –, nascimento de filho e chá de bebê, e agora até para aniversário.

Presente para os filhos? Tudo eles já pediram e apenas mudam, de vez em quando ou frequentemente, a ordem das suas prioridades. Quem tem filho tem sempre à sua disposição uma lista de pedidos de presentes feita por ele, que pode crescer diariamente, e que tanto pode ser informal quanto formal.

A filha de uma amiga, por exemplo, tem uma lista na bolsa escrita à mão pelo filho, que tem a liberdade de sacá-la a qualquer momento para fazer as mudanças que ele julgar necessárias. Ah! E ela funciona tanto como lista de pedidos como também de "checklist" porque, dessa maneira, o garoto controla o que já recebeu e o que ainda está por vir. Sim: essas listas são quase uma garantia de conseguir ter o pedido atendido.

Ninguém mais precisa ter trabalho ao comprar um presente para um conhecido, para um colega de trabalho, para alguma criança e até amigo. Sabe aquele esforço de pensar na pessoa que vai receber o presente e de imaginar o que ela gostaria de ganhar, o que tem relação com ela e seu modo de ser e de viver? Pois é: agora, basta um telefonema ou uma passada rápida nas lojas físicas ou virtuais em que as listas estão, ou até mesmo pedir para uma outra pessoa realizar tal tarefa, e pronto! Problema resolvido!

Não é preciso mais o investimento pessoal do pensar em algo, de procurar até encontrar, de bater perna e cabeça até sentir-se satisfeito com a escolha feita que, além de tudo, precisaria estar dentro do orçamento disponível para tal. Hoje, o presente custa só o gasto financeiro e nem precisa estar dentro do orçamento porque, para não transgredir a lista, às vezes é preciso parcelar o presente em diversas prestações...

E, assim que os convites chegam, acompanhados sem discrição alguma das listas, é uma correria dos convidados para efetuar sem demora sua compra. É que os presentes menos custosos são os primeiros a serem ticados nas listas, e quem demora para cumprir

seu compromisso acaba gastando um pouco mais do que gostaria.

Se, por um lado, dar presentes deixou de dar trabalho, por outro deixou também totalmente excluído do ato de presentear o relacionamento entre as pessoas envolvidas. Ganho para o mercado de consumo, perda para as relações humanas afetivas.

Os presentes se tornaram impessoais, objetos de utilidade ou de luxo desejados. Acabou-se o que era doce no que já foi, num passado recente, uma demonstração pessoal de carinho.

Sabe, caro leitor, aquela expressão de surpresa gostosa, ou de um pequeno susto que insiste em se expressar, apesar da vontade de querer que ele passe despercebido, quando recebíamos um mimo? Ou aquela frase transparente de criança, que nunca deixa por menos: "Eu não quero isso!"? Tudo isso acabou. Hoje, tudo o que ocorre é uma operação mental dupla. Quem recebe apenas tica algum item da lista elaborada, e quem presenteia dá-se por satisfeito por ter cumprido seu compromisso.

Que tempos mais chatos. Resta, a quem tiver coragem, a possibilidade de transgredir essas tais listas. Assim, é possível tornar a vida mais saborosa.

Disponível em http://www1.folha.uol.com.br/colunas/roselysayao/2014/07/1489356-a-lista-de-desejos.shtml

QUESTÃO 01

De acordo com a autora,

- (A) com as listas de presentes, os presentes tornaramse ainda mais pessoais, exigindo a habilidade da pessoa para não transgredir a lista sugerida.
- (B) seguir as listas de presentes e comprar exatamente o que está sendo solicitado é uma demonstração de carinho maior que escolher um presente por conta própria.
- (C) antes das listas de presentes, presentear exigia esforço, pois era necessário pensar em quem iria receber o presente, no que a pessoa gostaria de ganhar, o que teria relação com ela e seu modo de ser e de viver.
- (D) o esforço para comprar um presente solicitado em uma lista de presente é muito maior que escolher por conta própria.
- (E) os itens mais caros da lista de presentes são os primeiros a serem selecionados para a compra.



Qual das alternativas a seguir apresenta, explicitamente, a busca da autora em manter um diálogo com o interlocutor de seu texto?

- (A) "E, assim que os convites chegam, acompanhados sem discrição alguma das listas, é uma correria dos convidados para efetuar sem demora sua compra.".
- (B) "Hoje, tudo o que ocorre é uma operação mental dupla.".
- (C) "Ninguém mais precisa ter trabalho ao comprar um presente para um conhecido, para um colega de trabalho, para alguma criança e até amigo.".
- (D) "Sabe, caro leitor, aquela expressão de surpresa gostosa, ou de um pequeno susto que insiste em se expressar, apesar da vontade de querer que ele passe despercebido, quando recebíamos um mimo?".
- (E) "Quem recebe apenas tica algum item da lista elaborada, e quem presenteia dá-se por satisfeito por ter cumprido seu compromisso.".

QUESTÃO 03

Em "Resta, a quem tiver coragem, a possibilidade de transgredir essas tais listas.", é possível inferir que

- (A) a autora acredita que todos devem seguir as listas de presentes, caso contrário demonstrarão covardia.
- (B) a autora acredita que aqueles que decidem não seguir as sugestões das listas de presentes e escolher por decisão própria um presente são pessoas que têm coragem.
- (C) as pessoas seguem as sugestões das listas de presentes porque querem transgredir.
- (D) a autora aconselha a todos a n\u00e3o transgredirem a lista de presentes.
- (E) seguir as sugestões das listas de presentes é uma maneira de não se acomodar e transgredir o que é imposto.

QUESTÃO 04

Assinale a alternativa em que o termo destacado expressa finalidade.

- (A) "Presente para os filhos?".
- (B) "... ou até mesmo pedir <u>para</u> uma outra pessoa realizar tal tarefa.".
- (C) "Ninguém mais precisa ter trabalho ao comprar um presente <u>para</u> um conhecido...".
- (D) "Ganho para o mercado de consumo...".
- (E) "... é uma correria dos convidados <u>para</u> efetuar sem demora sua compra.".

QUESTÃO 05

Em "... que tem a liberdade de sacá-<u>la</u> a qualquer momento para fazer as mudanças que ele julgar necessárias.", o termo destacado retoma

- (A) bolsa.
- (B) filha.
- (C) lista.
- (D) amiga.
- (E) liberdade.

QUESTÃO 06

Em "... às vezes é preciso parcelar o presente em diversas prestações...", podemos afirmar que nesse caso a crase foi utilizada

- (A) porque a expressão em destaque é uma locução adverbial de base feminina.
- (B) para atender a regência do verbo "precisar".
- (C) para atender a regência do verbo "parcelar".
- (D) porque a expressão em destaque é uma locução conjuntiva de base feminina.
- (E) porque a expressão de que ela faz parte está diante da palavra feminina "prestações".

QUESTÃO 07

Assinale a alternativa em que a expressão ou termo destacado NÃO expressa tempo.

- (A) "às vezes".
- (B) "de vez em quando".
- (C) "frequentemente".
- (D) "Hoje".
- (E) "pouco".

QUESTÃO 08

Assinale a alternativa em que o termo destacado NÃO é um artigo.

- (A) "Acabou a graça de dar presentes...".
- (B) "... tem a liberdade de sacá-la <u>a</u> qualquer momento...".
- (C) "A filha de uma amiga...".
- (D) "... é possível tornar <u>a</u> vida mais saborosa.".
- (E) "...para não transgredir <u>a</u> lista...".

QUESTÃO 09

Em "... para não transgredir a lista, às vezes é preciso parcelar o presente em diversas prestações...", a oração destacada indica

- (A) concessão.
- (B) finalidade.
- (C) comparação.
- (D) condição.
- (E) tempo.



Assinale a alternativa correta quanto à grafia dos pares.

- (A) Excluído excluzão.
- (B) Doce dossura.
- (C) Presente presenssa.
- (D) Transparente transparência.
- (E) Insiste insistênscia.

RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO

QUESTÃO 11

Em um grupo de 650 eleitores, 42% votaram no candidato A. Sabendo que todos os eleitores votaram em algum candidato, quantos desses eleitores não votaram no candidato A?

- (A) 377
- (B) 273
- (C) 608
- (D) 142
- (E) 302

QUESTÃO 12

Minha mãe fez uma jarra de suco de laranja. Eu tomei $\frac{2}{5}$ da quantidade de suco que havia na jarra e, em seguida, meu irmão bebeu $\frac{1}{3}$ do restante. Qual é a fração da quantidade inicial de suco que meu irmão bebeu?

- (A) $\frac{1}{3}$
- (B) $\frac{3}{8}$
- (C) $\frac{2}{15}$
- (D) $\frac{5}{6}$
- (E) $\frac{1}{5}$

QUESTÃO 13

Assinale a alternativa que representa a negação da proposição " Todo homem joga futebol".

- (A) "Toda mulher joga futebol".
- (B) "Nenhum homem joga futebol".
- (C) "Algum homem não joga futebol".
- (D) "Todo homem joga vôlei".
- (E) "Nem toda mulher joga futebol".

QUESTÃO 14

Considere as proposições: p = "João gosta de maçãs", q = "Está chovendo aqui". Assinale a alternativa que corresponde à proposição $(\neg p \land \neg q)$.

- (A) "João gosta de maçãs ou está chovendo aqui".
- (B) "João não gosta de maçãs ou não está chovendo aqui".
- (C) "João gosta de maçãs e está chovendo aqui".
- (D) "João não gosta de maçãs e está não chovendo aqui".
- (E) "Se João gosta de maçãs, então não está chovendo aqui".

QUESTÃO 15

A proposição $p \rightarrow q$ é equivalente a

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

LEGISLAÇÃO APLICADA À EBSERH

QUESTÃO 16

O Conselho de Administração da EBSERH, segundo seu regimento, tem sua competência previamente determinada. Assim, com relação a essa competência, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Assistir a Diretoria Executiva e o Conselho de Administração em suas funções, sobretudo na formulação, implementação e avaliação de estratégias de ação da EBSERH.
- (B) Aprovar o orçamento e o programa de investimentos propostos pela Presidência e acompanhar a sua execução.
- (C) Examinar e aprovar, por proposta do Presidente da EBSERH, as políticas gerais e programas de atuação da Empresa, a curto, médio e longo prazos, em consonância com as políticas de educação; de saúde; e econômico-financeira do Governo Federal.
- (D) Aprovar o Regimento Interno da EBSERH e suas alterações supervenientes, o qual deverá conter, dentre outros aspectos, a estrutura básica da Empresa e os níveis de alçada decisória das Diretorias e do Presidente.
- (E) Apreciar e aprovar o Relatório Anual de Gestão apresentado pela Administração da EBSERH.

QUESTÃO 17

Quanto à sede da Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares – EBSERH –, é correto afirmar que ela fica na cidade de

- (A) São Paulo (SP).
- (B) Belo Horizonte (MG).
- (C) Rio de Janeiro (RJ).
- (D) Salvador (BA).
- (E) Brasília (DF).

QUESTÃO 18

O Decreto que aprova o Estatuto Social da Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares - EBSERH - é o

- (A) Decreto n.º 10.302, de 05 de fevereiro de 2015.
- (B) Decreto n.° 3.123, de 17 de outubro de 2002.
- (C) Decreto n.º 7.661, de 28 de dezembro de 2011.
- (D) Decreto n.º 8.280, de 19 de dezembro de 1990.
- (E) Decreto-Lei n.º 2.848, de 7 de dezembro de 1940.

QUESTÃO 19

A integralização do capital social da Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares – EBSERH – fica estabelecida no Parágrafo único, do art. 2.º da Lei n.º 12.550, de 15 de dezembro de 2011, que prescreve: "A integralização do capital social será realizada com recursos oriundos de dotações consignadas no orçamento da União, bem como pela incorporação de qualquer espécie de bens e direitos suscetíveis de avaliação em dinheiro." Quanto à propriedade do capital social da EBSERH, é correto afirmar que

- (A) é concorrente entre Municípios, dos Estados e da União.
- (B) é concorrente entre Estados e União.
- (C) é exclusivo dos Estados.
- (D) é exclusivo da União
- (E) é exclusivo do Munícipio.

QUESTÃO 20

Em uma EBSERH, para seu devido funcionamento, deve ter algumas diretorias que serão direcionadas de acordo com a sua competência, como a Diretoria de Administração e Infraestrutura, a Diretoria de Gestão de Pessoas, dentre outras. No que se refere ao que compete à Diretoria de Gestão de Pessoas, assinale a alternativa correta.

- (A) Compete planejar, implementar e controlar as políticas e diretrizes de gestão orçamentária, financeira e contábil no âmbito da Sede da EBSERH, das filiais e das unidades descentralizadas.
- (B) Compete propor e gerir a Política de Gestão de Pessoas da EBSERH, em articulação com as demais Diretorias e órgãos de assessoramento da Presidência, de acordo com as necessidades da Empresa.
- (C) Compete planejar, implementar e controlar as políticas e diretrizes de gestão administrativa, patrimonial e de infraestrutura no âmbito da Sede da EBSERH, filiais e unidades descentralizadas.
- (D) Compete implementar, monitorar, avaliar e aperfeiçoar as características e a execução do Plano Estratégico de Tecnologia da Informação (PETI) e do Plano Diretor de Tecnologia da Informação (PDTI) na EBSERH, de acordo com o planejamento institucional.
- (E) Compete alinhar as ações de atenção à saúde coordenadas pela EBSERH às políticas e diretrizes dos Ministérios da Educação e da Saúde.



LEGISLAÇÃO APLICADA AO SUS

QUESTÃO 21

A Lei que dispõe sobre a participação da comunidade na gestão do Sistema Único de Saúde (SUS) é

- (A) a Lei n.º 8.142, de 28 de dezembro de 1990.
- (B) a Lei n.º 10.406, de 10 de janeiro de 2002.
- (C) a Lei n.º 5.869, de 11 de janeiro de 1973.
- (D) a Lei n.º 8.080, de 19 de dezembro de 1990.
- (E) o Decreto-Lei nº 2.848, de 7 de dezembro de 1940.

QUESTÃO 22

Acerca da Ordem Social, de acordo com a Constituição Federal brasileira, de 05 de outubro de 1988, é correto afirmar que

- (A) a seguridade social compreende um conjunto integrado de ações de iniciativa exclusiva dos Poderes Públicos.
- (B) a seguridade social será financiada por toda a sociedade, de forma direta e indireta, nos termos da lei, mediante recursos provenientes dos orçamentos da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios e de contribuições sociais.
- (C) a saúde é direito de todos e dever de cada cidadão.
- (D) não são de relevância pública as ações e serviços de saúde.
- (E) a assistência à saúde é exclusiva do Poder Público.

QUESTÃO 23

A Constituição Federal brasileira, de 05 de outubro de 1988, declara que a saúde é direito de todos e dever

- (A) do particular.
- (B) da escola.
- (C) dos planos de saúde.
- (D) do Estado.
- (E) das empresas.

QUESTÃO 24

Conforme dispõe o art. 28 da Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, os cargos e funções de chefia, direção e assessoramento, no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS), só poderão ser exercidos

- (A) em regime de tempo integral.
- (B) em regime de tempo parcial de 04 (quatro) horas.
- (C) em escala de 24 (vinte e quatro) horas por 48 (quarenta e oito) horas.
- (D) sem ter horário determinado, por tratar-se de cargo de confiança.
- (E) em regime de tempo parcial de 06 (seis) horas.

QUESTÃO 25

De acordo com o Decreto Federal nº 7.508, de 28 de junho de 2011, o acesso universal e igualitário à assistência farmacêutica pressupõe

- (A) não estar o usuário assistido por ações e serviços de saúde do SUS.
- (B) ter o medicamento sido prescrito por qualquer pessoa.
- (C) estar a prescrição em conformidade com a RENAME e os Protocolos Clínicos e Diretrizes Terapêuticas ou com a relação específica complementar estadual, distrital ou municipal de medicamentos.
- (D) não ter a dispensação ocorrido em unidades indicadas pela direção do SUS.
- (E) estar o usuário assistido por ações e serviços de saúde particular.



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 26

A utilização de duas artérias torácicas internas é um procedimento da cirurgia de revascularização do miocárdio. Referente ao assunto, assinale a alternativa que apresenta um alto fator de risco para mediastinite.

- (A) Hipertensão arterial de longa data e obesidade.
- (B) Diabetes e obesidade.
- (C) Idade < 75 anos e sexo feminino.
- (D) Operações de emergência e sexo feminino.
- (E) Diabetes e aneurisma de aorta ascendente.

QUESTÃO 27

Paciente portador de síndrome de Marfan, 25 anos, apresentou dor torácica súbita, acompanhada de hipotensão e fibrilação atrial. A angiotomografia evidenciou aneurisma dissecante restrito à aorta ascendente. Assinale a alternativa que apresenta a classificação correta da dissecção da aorta.

- (A) Dissecção de aorta do tipo II de Debakey e tipo A de Stanford.
- (B) Dissecção de aorta do tipo III de Debakey e tipo A de Stanford.
- (C) Dissecção de aorta do tipo I de Debakey e tipo A de Stanford.
- (D) Dissecção de aorta do tipo II de Debakey e tipo B de Stanford.
- (E) Dissecção de aorta do tipo III de Debakey e tipo B de Stanford.

QUESTÃO 28

Paciente portador de insuficiência mitral importante por doença mixomatosa degenerativa e função sistólica do VE preservada. Apresenta-se assintomático. Qual é a condição associada ao caso descrito que indica a correção cirúrgica?

- (A) Serviço com equipe cirúrgica com grande experiência em correção mitral.
- (B) Presença de Prolapso da valva mitral.
- (C) Surgimento de fibrilação atrial.
- (D) Progressão da insuficiência mitral.
- (E) Rompimento de cordoalhas.

QUESTÃO 29

A indicação cirúrgica de emergência (< 24 horas) em paciente com endocardite infecciosa é a

- (A) febre ser persistente por falha terapêutica.
- (B) obstrução de prótese por vegetação.
- (C) formação de abscesso perivalvar.
- (D) presença de classe funcional III e IV em razão da disfunção valvar.
- (E) formação de fístula no pericárdio ou em outra estrutura cardíaca.

QUESTÃO 30

Para paciente portador de prótese valvar aórtica, vítima de endocardite infecciosa. Dentre as alternativas a seguir, qual é a indicação de tratamento cirúrgico?

- (A) Episódios embólicos e presença de vegetação com cerca de 15 mm.
- (B) Febre e angina persistentes.
- (C) Presença de vegetação por S. aureus e febre persistente.
- (D) Falha no tratamento clínico e presença de trombose atrial.
- (E) Episódios embólicos e sepse.

QUESTÃO 31

O triângulo de Koch

- (A) é um importante marco anatômico cirúrgico, pois contém o nodo atrioventricular e a porção proximal do feixe atrioventricular.
- (B) é uma região delimitada pela fita do seio coronário, o orifício atrioventricular direito e o tendão de Todaro.
- (C) não tem relação com o sistema de condução.
- (D) relaciona-se com isquemia da coronária direita.
- (E) localiza-se no lado esquerdo do coração.

QUESTÃO 32

Assinale a alternativa correta quanto aos procedimentos cirúrgicos nas cardiopatias congênitas.

- (A) Nos casos de estenose valvar congênita, não há necessidade de cirurgia precocemente para preservar a valva aórtica que é normal.
- (B) Na coartação da aorta, a cirurgia está indicada na infância sempre que houver insuficiência cardíaca incontrolável clinicamente.
- (C) Deve-se considerar o tratamento cirúrgico em estenose pulmonar em pacientes sintomáticos, gradientes transvalvares de 50 mmHg ou pressão de pico sistólico de 80 mmHg no VD.



- (D) Para crianças menores de 6 kg, pode-se optar pela anastomose de Blalock-Taussig na atresia tricúspide.
- (E) Na anomalia de Ebsein, a indicação para terapêutica cirúrgica não tem relação com os graus de congestão sistêmica ou cianose.

Paciente, 62 anos, foi submetido à cirurgia de revascularização miocárdica sem intercorrências. No pós-operatório, evoluiu com hipotensão importante, taquicardia sinusal, pressão venosa central elevada com turgência jugular importante, queda do débito urinário e sem alteração do débito pelo dreno mediastinal. Em relação ao caso, qual é o diagnóstico mais provável?

- (A) Pneumotórax.
- (B) Infarto atrial.
- (C) Taquicardia ventricular sustentada.
- (D) Tamponamento cardíaco.
- (E) Embolia pulmonar maciça.

QUESTÃO 34

Na estenose da valva mitral, a aferição do escore de Wilkins define qual é conduta a ser tomada. O exame de escolha para avaliação desse escore é

- (A) o ecocardiograma.
- (B) a ressonância magnética cardíaca.
- (C) o cateterismo cardíaco.
- (D) a angiotomografia computadorizada.
- (E) a cintilografia miocárdica com PET scan.

QUESTÃO 35

Das contraindicações para o transplante cardíaco, a única contraindicação absoluta é ter

- (A) idade maior que 70 anos.
- (B) diabetes insulino-dependentes com lesões graves de órgãos-alvo.
- (C) doença psiquiátrica grave e não aderência às recomendações da equipe.
- (D) infecção sistêmica ativa.
- (E) obesidade mórbida.

QUESTÃO 36

Assinale a alternativa que NÃO caracteriza uma complicação dos dispositivos de assistência ventricular.

- (A) Hemorragia.
- (B) Infecção.

- (C) Tromboembolismo pulmonar.
- (D) Sensibilização ao HLA.
- (E) Mal funcionamento do aparelho.

QUESTÃO 37

O balão intra-aórtico (BIA) é o tipo de suporte circulatório mais utilizado e atua como um coadjuvante no tratamento do infarto agudo do miocárdio complicado por choque cardiogênico. Assinale a alternativa que indica o uso do BIA.

- (A) Insuficiência aórtica severa com choque cardiogênico.
- (B) Choque cardiogênico com choque séptico.
- (C) Choque cardiogênico e aneurisma abdominal.
- (D) Diabetes com choque cardiogênico e doença vascular periférica.
- (E) Inserção sem bainha em pacientes com obesidade severa e muitas cicatrizes no local de inserção.

QUESTÃO 38

Sobre as anomalias coronarianas, assinale a alternativa correta.

- (A) A origem anômala da circunflexa saindo do seio de valsalva direito é retroaórtica.
- (B) A origem anômala da circunflexa saindo da coronária direita é pouco comum.
- (C) A origem anômala da coronária direita saindo do seio de valsalva esquerdo não tem relacionamento com isquemia.
- (D) A origem anômala da descendente anterior saindo da artéria pulmonar produz insuficiência cardíaca, mas não isquemia miocárdica em crianças.
- (E) A origem anômala da descendente anterior saindo do tronco da coronária direita, na maioria das vezes, é benigna e não tem indicação cirúrgica.



Há complicações no pós-infarto do miocárdio que necessitam de intervenção cirúrgica. Sobre essas complicações, assinale a afirmativa correta.

- (A) A insuficiência mitral, decorrente da disfunção do músculo papilar, está relacionada principalmente aos infartos de parede anterior.
- (B) As rupturas do músculo papilar estão mais relacionadas aos infartos extensos.
- (C) O músculo papilar que se rompe com maior freguência é o posteromedial.
- (D) Na CIV pós-IAM, o tratamento cirúrgico é pouco frequente.
- (E) A ruptura da parede livre do VE tem menor prevalência nas mulheres em relação aos homens.

QUESTÃO 40

Paciente submetido à plastia mitral evoluiu com presença de sopro sistólico em foco aórtico, acompanhado de episódios de síncope aos esforços. Assinale a provável complicação pós-plastia mitral.

- (A) Estenose mitral.
- (B) Lesão em artéria circunflexa.
- (C) Anemia hemolítica.
- (D) Obstrução da via de saída do ventrículo esquerdo.
- (E) Isquemia miocárdica.

QUESTÃO 41

Assinale a alternativa que apresenta uma vantagem da cirurgia cardíaca com circulação extracorpórea sobre a cirurgia sem a circulação extracorpórea.

- (A) Menor número de problemas renais.
- (B) Diminui o risco de acidose.
- (C) Menor número de transfusão sanguínea.
- (D) Melhora na resposta cognitiva
- (E) Diminuição na incidência de hemólise

QUESTÃO 42

Recém-nascido cianótico persistente apresentou, ao ecocardiograma, coração em paralelo, bem como transposição dos grandes vasos da base. Baseando-se no caso, qual é o método cirúrgico para formação de uma comunicação intra-atrial como tratamento paliativo?

- (A) Técnica de Rastelli.
- (B) Técnica de Senning.

- (C) Técnica de Blalock-Taussig.
- (D) Técnica de Blalock-Hanlon.
- (E) Técnica de Jatene.

QUESTÃO 43

Assinale a alternativa correta em relação à cirurgia de revascularização miocárdica de urgência.

- (A) O período ideal para a revascularização cirúrgica de emergência deve ser superior a 4-6 horas após o início do infarto.
- (B) A cirurgia deve ocorrer até 24 horas após o início do choque cardiogênico, mesmo com anatomia favorável à ICP.
- (C) Há ausência de critérios de reperfusão após terapia trombolítica.
- (D) Há acometimento de grande área isquêmica na parede anterior do VE, em consequência do infarto do miocárdio.
- (E) O tratamento cirúrgico da complicação mecânica pós-infarto, associado ou não à revascularização do miocárdio, deve ser sempre indicado e desencadeado com urgência.

QUESTÃO 44

RN cianótico foi submetido à avaliação do ecocardiograma, o qual evidenciou um grande defeito do septo interventricular, cavalgamento da aorta sobre o VE e VD, obstrução do trato de saída do VD e hipertrofia ventricular direita. Assinale o tratamento cirúrgico contraindicado para o provável diagnóstico do caso exposto.

- (A) Cirurgia de Waterston-Cooley.
- (B) Anastomose de Glenn.
- (C) Anastomose de Potts.
- (D) Anastomose de Blalock-Taussig modificada.
- (E) Cirurgia de Senning.

QUESTÃO 45

Sobre os procedimentos cirúrgicos da valva aórtica, assinale a alternativa correta.

- (A) As próteses mecânicas e biológicas heterólogas são menos comumente utilizadas.
- (B) Os ânulos valvares pequenos facilitam o tratamento adequado. Devendo-se tentar implantar a menor prótese possível, sem dificuldade técnica.
- (C) As manobras para a ampliação do anel aórtico geralmente são sem complexidade e com baixo índice de sangramento corretivo.
- (D) A cirurgia de Ross corresponde ao transplante autólogo da valva pulmonar para a posição da valva aórtica.



(E) Próteses mecânicas de diâmetro com cerca de 19 mm devem sempre ser implantadas em pacientes de baixo peso.

QUESTÃO 46

Assinale a alternativa correta sobre as comparações entre as técnicas cirúrgicas realizadas na insuficiência mitral.

- (A) As taxas de reoperação são maiores na substituição valvar do que na reconstrução valvar.
- (B) As porcentagens de sucesso são maiores e com baixos índices de reoperações nos procedimentos sobre a cúspide posterior, quando comparados aos procedimentos envolvendo a cúspide anterior.
- (C) A indicação em pacientes assintomáticos e função sistólica do VE preservada requer alto grau de certeza de sucesso operatório da plástica.
- (D) O ato cirúrgico requer menos tempo de CEC, mesmo nas reconstruções mais complexas comparadas à substituição valvar.
- (E) Os procedimentos de reconstrução da valva mitral não dependem das características morfológicas das lesões valvares.

QUESTÃO 47

A isquemia miocárdica perioperatória é uma complicação da cirurgia cardíaca, que ocorre em 3% a 30% dos casos, resultando em aumento da mortalidade. Assinale a alternativa que apresenta as causas de isquemia miocárdica perioperatória.

- (A) Revascularização incompleta; problemas técnicos; hipotensão arterial.
- (B) Hipertensão arterial; diabetes; anemia.
- (C) Espasmo coronariano; obesidade; taquiarritmia.
- (D) Má proteção miocárdica; hipotensão; doença vascular periférica.
- (E) Trombose do enxerto; insuficiência renal crônica; hipotensão arterial.

QUESTÃO 48

São indicativos de abordagem cirúrgica no sangramento do pós-operatório, EXCETO

- (A) taxa de sangramento de 200 ml/h de 4 a 6 horas.
- (B) anúria.
- (C) taxas de sangramento maior que 1500 ml em
- (D) súbito aumento no débito dos drenos, cerca de 300 a 500 ml.
- (E) suspeita clínica de tamponamento.

QUESTÃO 49

Em relação à anatomia cardíaca, assinale a alternativa que apresenta a estrutura tendinosa inconstante, que vai desde o trígono fibroso direito do coração até à válvula da veia cava inferior.

- (A) Orifício átrio ventricular direito.
- (B) Porção inicial do feixe de His.
- (C) Tendão de Todaro.
- (D) Triângulo de Koch.
- (E) Anel da valva tricúspide.

QUESTÃO 50

Qual é o íon que está relacionado aos mecanismos da lesão de isquemia-reperfusão em cirurgias cardíacas?

- (A) Sódio.
- (B) Potássio.
- (C) Magnésio.
- (D) Cloro.
- (E) Cálcio.

