



M0451004N

Cargo**Concurso Público**

REF. EDITAL Nº 2/2013

NÍVEL SUPERIOR - MANHÃ

MÉDICO - CARDIOLOGIA PEDIÁTRICA

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 Matemático	11 a 15
Legislação Aplicada à EBSERH	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. 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 (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.
5. As provas e os gabaritos preliminares estarão disponíveis no site do Instituto AOCB - 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.



------(destaque aqui)-----

FOLHA PARA ANOTAÇÃO DAS RESPOSTAS DO CANDIDATO

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.																										

O gabarito oficial preliminar e o caderno de questões da prova objetiva estarão disponíveis no endereço eletrônico www.institutoaocp.org.br no dia seguinte à aplicação da prova.

Quando a ciência supera a ficção

Marcelo Gleiser

Semana passada, algo de extraordinário ocorreu. Após passar 31 meses hibernado, enquanto cruzava o espaço a uma distância de 800 milhões de quilômetros do Sol, a sonda Rosetta, da Agência Espacial Europeia, enviou uma mensagem para a central de controle vinculada à missão: “Olá, mundo!”

Rosetta acordou e agora se aproxima do Sol e de seu alvo, o cometa 67P/Churyamov-Gerasimenko. Se tudo correr bem, no dia 11 de Novembro, Rosetta enviará a sonda Philae, que pesa apenas 100 kg, para pousar na superfície do cometa. Será o primeiro pouso de um objeto criado por humanos num cometa.

O pouso em si será incrivelmente difícil, já que a gravidade do cometa, que tem apenas quatro quilômetros de diâmetro, é praticamente nula. Philae terá que usar uma combinação de arpões e garras capazes de se fixar no gelo para se agarrar ao cometa. Será mais como laçar um touro do que pousar na Lua.

Antes disso, Rosetta acompanhará o cometa enquanto elevai se aproximando do Sol. E aqui a coisa fica interessante, como os leitores que viram o filme Armageddon devem se lembrar: à medida que o cometa vai se aproximando do Sol, sua superfície vai esquentando e seu material começa a sublimar. Com isso, vemos daqui a cauda do cometa, que, como os cabelos de uma pessoa, sempre aponta na direção do vento. Neste caso, no da radiação proveniente do Sol.

Cometas são bolas de gelo e poeira, restos do material que formou o Sol e os planetas, 4,6 bilhões de anos atrás. Encontram-se na periferia do Sistema Solar, com tamanhos variando de alguns metros a aproximadamente 10 km de diâmetro. Por estarem longe e isolados, guardam a memória da origem do Sistema Solar: estudá-los significa também estudar a nossa origem.

A sonda Philae, armada de uma série de instrumentos científicos, mandará imagens da superfície do cometa e de sua vizinhança. Estudará, também, a composição química da superfície do cometa, buscando, em particular, por material orgânico. Usando uma broca, chegará 23 cm abaixo da superfície para coletar amostras do solo.

Isso tudo será feito remotamente, quando a sonda estiver a centenas de milhões de quilômetros da Terra. Imagine pilotar um robô a essa distância...

Existem dois mistérios profundamente interligados com cometas: a origem da água na Terra e a própria origem da vida. Segundo algumas teorias, uma fração significativa da água na Terra veio de cometas e protoplanetas que caíram aqui durante os primeiros 500 milhões de existência do Sistema Solar. Ninguém sabe de onde veio a água aqui, e esses estudos serão úteis para elucidar a questão.

Também sabemos que cometas têm matéria orgânica, isso é, relacionada com a vida, incluindo vários aminoácidos. Será interessante verificar se o cometa 67P/Churyamov-Gerasimenko tem aminoácidos e se suas propriedades são como as dos aminoácidos terrestres. Se cometas caíram aqui no passado remoto, é possível que tenham inseminado

a Terra com os materiais que geraram a vida. Vivemos numa época em que uma sonda criada por nós pode pousar nesse objeto tão distante e inóspito. É nessas horas que a ciência supera a ficção.

<http://www1.folha.uol.com.br/colunas/marcelogleiser/2014/01/1402687-quando-a-ciencia-supera-a-ficcao.shtml> o.

QUESTÃO 01

A expressão destacada que NÃO constitui locução verbal se encontra em

- (A) “Philae terá que usar uma combinação...”
- (B) “...uma sonda criada por nós pode pousar...”
- (C) “...e seu material começa a sublimar.”
- (D) “Imagine pilotar um robô a essa distância...”
- (E) “...enquanto ele vai se aproximando do Sol.”

QUESTÃO 02

Assinale a alternativa cuja expressão destacada indica o modo da ação verbal.

- (A) “O pouso em si será incrivelmente difícil...”
- (B) “...alguns metros a aproximadamente 10 km...”
- (C) “...é praticamente nula.”
- (D) “Isso tudo será feito remotamente...”
- (E) “Existem dois mistérios profundamente interligados...”

QUESTÃO 03

“...à medida que o cometa vai se aproximando do Sol, sua superfície vai esquentando...”

A expressão destacada estabelece, no contexto, relação semântica de

- (A) comparação.
- (B) proporção.
- (C) condição.
- (D) modo.
- (E) consecução.

QUESTÃO 04

“O pouso em si será incrivelmente difícil, já que a gravidade do cometa [...] é praticamente nula.”

Todas as expressões a seguir podem ocupar o espaço da expressão em destaque, EXCETO

- (A) visto que.
- (B) como.
- (C) porquanto.
- (D) uma vez que.
- (E) dado que.

QUESTÃO 05

A expressão destacada, que NÃO retoma ou faz referência a algo anteriormente mencionado no texto, encontra-se na alternativa

- (A) “Antes disso, Rosetta acompanhará o cometa...”
- (B) “...estudá-los significa também estudar a nossa origem.”
- (C) “...e esses estudos serão úteis para elucidar a questão.”
- (D) “...pode pousar nesse objeto tão distante...”
- (E) “Existem dois mistérios...”

QUESTÃO 06

Em “Cometas são bolas de gelo e poeira...”, a expressão destacada funciona, sintaticamente, como

- (A) predicativo.
- (B) objeto direto.
- (C) complemento nominal.
- (D) objeto indireto.
- (E) adjunto adverbial.

QUESTÃO 07

Assinale a alternativa correta quanto ao que se afirma a respeito das expressões destacadas a seguir.

- (A) Em “Segundo algumas teorias...”, retoma memória da origem do Sistema Solar.
- (B) Em “...os cabelos de uma pessoa, sempre aponta na direção...”, pode ficar no plural.
- (C) Em “...relacionada com a vida...”, pode ser substituída por à.
- (D) Em “Rosetta...se aproxima do Sol e de seu alvo...”, retoma o Sol.
- (E) Em “...cometas têm matéria...”, pode ser grafada sem acento.

QUESTÃO 08

“Por estarem longe e isolados, guardam a memória da origem do Sistema Solar...”

A oração destacada estabelece, com a oração que lhe segue, uma relação semântica de

- (A) tempo.
- (B) conclusão.
- (C) causa.
- (D) concessão.
- (E) proporção.

QUESTÃO 09

A expressão destacada que **NÃO** funciona sintaticamente como adjunto adverbial é

- (A) “...por nós pode pousar nesse objeto tão distante...”
- (B) “Semana passada, algo de extraordinário ocorreu.”
- (C) “Ninguém sabe de onde veio a água aqui...”
- (D) “É nessas horas que a ciência supera a ficção.”
- (E) “Rosetta acordou e agora se aproxima do Sol...”

QUESTÃO 10

Assinale a alternativa correta quanto ao que se afirma a seguir.

- (A) A expressão nessas tem suas sílabas separadas em ne-ssas.
- (B) A expressão sublimar separa-se em sub-li-mar.
- (C) A expressão chegar apresenta um encontro consonantal.
- (D) A expressão poeira apresenta um tritongo.
- (E) A expressão terrestres apresenta um dígrafo consonantal.

RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO**QUESTÃO 11**

Três amigas vão passar as férias em lugares diferentes. Uma delas é loura, outra morena e outra ruiva. Uma se chama Lucy, a outra Mira e a outra Wendy e os destinos de viagem escolhidos são Bahia, São Paulo e Rio de Janeiro, não necessariamente nesta ordem. Sabendo que

- a loura diz que não vai a São Paulo e nem para o Rio de Janeiro.
- a morena diz que o nome dela não é Mira e nem Wendy.
- a ruiva diz que nem ela e nem Mira vão a São Paulo.

Sendo assim, é correto afirmar que

- (A) a loura é Wendy e ela vai ao Rio de Janeiro.
- (B) a ruiva é Wendy e ela vai à São Paulo.
- (C) a ruiva é Lucy e ela vai ao Rio de Janeiro.
- (D) a morena é Lucy e ela vai ao Rio de Janeiro.
- (E) a loura é Mira e ela vai à Bahia.

QUESTÃO 12

Dizer que não é verdade que “José não é mecânico ou João é pedreiro” é logicamente equivalente a dizer que

- (A) José é mecânico e João não é pedreiro.
- (B) José não é mecânico e João não é pedreiro.
- (C) José é mecânico ou João não é pedreiro.
- (D) José não é mecânico ou João não é pedreiro.
- (E) José é mecânico ou João é pedreiro.

QUESTÃO 13

Qual é a porcentagem de um todo à qual a fração $\frac{7}{20}$ corresponde?

- (A) 7%.
- (B) 15%.
- (C) 25%.
- (D) 35%.
- (E) 37%.

QUESTÃO 14

Joana foi à livraria e viu que o box dos seus livros preferidos estava em promoção. O box custava R\$ 250,00 e estava com um desconto de 15%. Qual é o valor deste desconto?

- (A) R\$ 25,00.
- (B) R\$ 31,75.
- (C) R\$ 37,50.
- (D) R\$ 39,25.
- (E) R\$ 40,15.

QUESTÃO 15

Observe a sequência a seguir:

1; 3; 5; 7; ...

Qual é a soma do quinto termo desta sequência com o sétimo termo?

- (A) 20.
- (B) 22.
- (C) 23.
- (D) 24.
- (E) 25.

LEGISLAÇÃO APLICADA À EBSEH

QUESTÃO 16

O Conselho de Administração reunir-se-á, extraordinariamente, sempre que for convocado pelo Presidente, a seu critério, ou por solicitação

- (A) da maioria absoluta dos membros.
- (B) da maioria simples dos membros.
- (C) de, pelo menos, três de seus membros.
- (D) de, pelo menos, quatro de seus membros.
- (E) de, pelo menos, seis de seus membros.

QUESTÃO 17

Compete à Diretoria Executiva da EBSEH, EXCETO

- (A) autorizar a aquisição, alienação e oneração de bens móveis, inclusive valores mobiliários, podendo estabelecer normas e delegar poderes.
- (B) analisar e submeter à aprovação do Conselho de Administração propostas de aquisição, alienação e oneração de bens imóveis e valores mobiliários.
- (C) pronunciar-se sobre todas as matérias que devam ser submetidas ao Conselho de Administração.
- (D) fornecer todas e quaisquer informações solicitadas por conselheiro do Conselho de Administração.
- (E) instituir a Comissão de Ética da EBSEH.

QUESTÃO 18

De acordo com o que dispõe o Regimento Interno da EBSEH, assinale a alternativa correta.

- (A) A investidura dos membros do Conselho Fiscal e do Conselho Consultivo far-se-á mediante assinatura em livro de termo de posse, enquanto que a investidura dos membros do Conselho de Administração e da Diretoria Executiva far-se-á mediante registro na ata da primeira reunião de que participarem.
- (B) A investidura dos membros do Conselho de Administração e da Diretoria Executiva far-se-á mediante assinatura em livro de termo de posse, enquanto que a investidura dos membros do Conselho Fiscal e do Conselho Consultivo far-se-á mediante registro na ata da primeira reunião de que participarem.
- (C) A investidura dos membros do Conselho de Administração e do Conselho Fiscal far-se-á mediante assinatura em livro de termo de posse, enquanto que a investidura dos membros da Diretoria Executiva e do Conselho Consultivo far-se-á mediante registro na ata da primeira

reunião de que participarem.

- (D) A investidura dos membros do Conselho de Administração e do Conselho Consultivo far-se-á mediante assinatura em livro de termo de posse, enquanto que a investidura dos membros do Conselho Fiscal e da Diretoria Executiva far-se-á mediante registro na ata da primeira reunião de que participarem.
- (E) A investidura dos membros da Diretoria Executiva e do Conselho Consultivo far-se-á mediante assinatura em livro de termo de posse, enquanto que a investidura dos membros do Conselho de Administração e do Conselho Fiscal far-se-á mediante registro na ata da primeira reunião de que participarem.

QUESTÃO 19

Sobre o Conselho Consultivo da EBSEH, de acordo com o Estatuto Social, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas.

- I. Conselho Consultivo é o órgão permanente da EBSEH que tem as finalidades de consulta, controle social e apoio à Diretoria Executiva e ao Conselho de Administração.
- II. O presidente do Conselho Consultivo será o Presidente da EBSEH.
- III. A atuação de membros da sociedade civil no Conselho Consultivo será remunerada de acordo com o Plano de Cargos, Carreiras e Salários da EBSEH.
- IV. O Conselho Consultivo reunir-se-á ordinariamente pelo menos uma vez por semana e, extraordinariamente, sempre que convocado pelo presidente, por sua iniciativa ou por solicitação do Conselho de Administração, ou a pedido de um terço dos seus membros.

- (A) Apenas I, III e IV.
- (B) Apenas II, III e IV.
- (C) Apenas I e II.
- (D) Apenas I e III.
- (E) I, II, III e IV.

QUESTÃO 20

Assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) A EBSEH terá sede e foro em Brasília, Distrito Federal, e poderá manter escritórios, representações, dependências e filiais em outras unidades da Federação.
- (B) A EBSEH é uma empresa pública com personalidade jurídica de direito privado criada pelo Poder Executivo.
- (C) O prazo de duração da EBSEH é indeterminado.
- (D) É dispensada a licitação para a contratação da EBSEH pela administração pública para realizar atividades relacionadas ao seu objeto social.
- (E) Os Estados e os municípios poderão autorizar a criação de empresas públicas de serviços hospitalares.

LEGISLAÇÃO APLICADA AO SUS

QUESTÃO 21

Analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas. Compete ao Poder Público, nos termos da lei, organizar a seguridade social, com base nos seguintes objetivos:

- I. limitação da cobertura e do atendimento.
- II. uniformidade e equivalência dos benefícios e serviços às populações urbanas e rurais.
- III. irredutibilidade do valor dos benefícios.
- IV. diversidade da base de financiamento.

- (A) Apenas II e IV.
(B) Apenas I e IV.
(C) Apenas I, III e IV.
(D) Apenas II, III e IV.
(E) I, II, III e IV.

QUESTÃO 22

À direção estadual do Sistema Único de Saúde (SUS) compete coordenar e, em caráter complementar, executar ações e serviços, EXCETO

- (A) de vigilância epidemiológica.
(B) de vigilância sanitária.
(C) de atendimento psiquiátrico.
(D) de alimentação e nutrição.
(E) de saúde do trabalhador.

QUESTÃO 23

De acordo com a Lei 8.080/1990, a Conferência de Saúde será convocada pelo Poder Executivo ou, extraordinariamente, por esta ou pelo, EXCETO

- (A) Conselho de Saúde.
(B) Ministro da Saúde.
(C) Ministro de Estado.
(D) Intergestor regional.
(E) Secretário de Saúde.

QUESTÃO 24

Assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) A Relação Nacional de Medicamentos Essenciais - RENAME compreende a seleção e a padronização de medicamentos indicados para atendimento de doenças ou de agravos no âmbito do SUS.
(B) A cada um ano, o Ministério da Saúde consolidará e publicará as atualizações da RENAME, do respectivo FTN e dos Protocolos Clínicos e Diretrizes Terapêuticas.
(C) A RENAME será acompanhada do Formulário Terapêutico Nacional - FTN que subsidiará a prescrição, a dispensação e o uso dos seus medicamentos.
(D) O Ministério da Saúde poderá estabelecer regras diferenciadas de acesso a medicamentos de caráter especializado.

- (E) A RENAME e a relação específica complementar estadual, distrital ou municipal de medicamentos somente poderão conter produtos com registro na Agência Nacional de Vigilância Sanitária - ANVISA.

QUESTÃO 25

De acordo com a Resolução 453/2012, as resoluções aprovadas pelo Pleno do Conselho de Saúde serão obrigatoriamente homologadas pelo chefe do poder constituído em cada esfera de governo, em um prazo de

- (A) 05 dias.
(B) 10 dias.
(C) 15 dias.
(D) 30 dias.
(E) 45 dias.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 26

A comunicação interatrial é cardiopatia com shunt esquerda-direita. Sobre essa cardiopatia, assinale a alternativa correta.

- (A) Os achados radiológicos são de hipofluxo pulmonar.
(B) Um desdobramento amplo e fixo de B2 é ausculta característica.
(C) O tipo ostium secundum é o mais raro.
(D) Defeitos do seio coronariano são os mais frequentes.
(E) Qualquer condição que reduza a complacência ventricular diminui o shunt.

QUESTÃO 27

Qual o tumor cardíaco primário mais frequente na faixa pediátrica?

- (A) Rabdomioma.
(B) Fibroma.
(C) Lipoma.
(D) Mixoma.
(E) Hemangioma.

QUESTÃO 28

Paciente pediátrico com quadro de infecções pulmonares de repetição e sinais e sintomas de insuficiência cardíaca apresenta em exames angiográfico "deformidade em pescoço de ganso" na via de saída do ventrículo esquerdo. Qual é o diagnóstico mais provável?

- (A) Tetralogia de Fallot.
(B) Atresia tricúspide.
(C) Síndrome da hipoplasia do coração esquerdo.
(D) Anomalia de Ebstein.
(E) Defeito do septo atrioventricular.

QUESTÃO 29

Lactente portador da síndrome Digeorge, em investigação de cianose, hipodesenvolvimento e sinais e sintomas de insuficiência cardíaca. ECG

demonstra sobrecarga biventricular. Ao exame cardiológico, apresenta B2 única e hiperfonética. Qual é a hipótese diagnóstica mais provável?

- (A) Persistência do canal arterial.
- (B) Defeito do septo atrioventricular.
- (C) Tronco arterial comum.
- (D) Atresia tricúspide.
- (E) Tetralogia de Fallot.

QUESTÃO 30

Sobre a doença de Kawasaki, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- (A) Trata-se de vasculite multissistêmica que acomete vasos de médio calibre.
- (B) Aneurismas e estenoses coronárias são comuns.
- (C) Mais frequente em crianças com menos de 5 anos de idade.
- (D) Mais comum no sexo feminino (5:1).
- (E) Dentre suas manifestações, podem estar presentes: miocardite, pericardite, meningite asséptica e pneumonite.

QUESTÃO 31

Malformação congênita caracterizada por presença de membrana fibromuscular no átrio esquerdo, dividindo essa estrutura em duas câmaras. Essa descrição faz menção a qual cardiopatia?

- (A) Síndrome de hipoplasia do coração esquerdo.
- (B) Cor triatriatum.
- (C) Defeito do septo atrioventricular.
- (D) Anomalia de conexão veno-atrial.
- (E) Anomalia de Ebstein

QUESTÃO 32

Está entre as indicações com recomendação classe I para realização de ecocardiograma em lactentes e crianças, **EXCETO**

- (A) alteração eletrocardiográfica.
- (B) cardiomegalia em radiografia de tórax.
- (C) mudança de quadro clínico em cardiopata conhecido.
- (D) síncope.
- (E) sopro funcional em paciente assintomático.

QUESTÃO 33

Qual das cardiopatias congênitas a seguir **NÃO** está associada à cianose central?

- (A) Comunicação interventricular.
- (B) Anomalia de Ebstein.
- (C) Tetralogia de Fallot.
- (D) Atresia tricúspide.
- (E) Transposição de grandes artérias.

QUESTÃO 34

Assinale a alternativa que apresenta **contra-indicações** à realização de ecocardiograma transesofágico em crianças.

- (A) Estenose de esôfago e pneumonia aspirativa prévia.
- (B) Refluxo gastroesofágico e pneumonia aspirativa prévia.
- (C) Divertículos de esôfago e estenose esofágica.
- (D) Asma brônquica e divertículos de esôfago.
- (E) Refluxo gastroesofágico e asma brônquica.

QUESTÃO 35

Daniela, 8 anos, possui estenose aórtica valvar. Sobre essa cardiopatia assinale a alternativa **INCORRETA**.

- (A) Corresponde à cerca de 3-5% das malformações cardíacas.
- (B) A correção pode ser realizada por meio de cirurgia ou intervenção percutânea.
- (C) Quando a estenose é leve-moderada recomenda-se acompanhamento clínico.
- (D) Pacientes com estenose crítica tendem a apresentar sintomas mais tardiamente.
- (E) Suas manifestações podem variar desde insuficiência cardíaca congestiva até síndrome de baixo débito.

QUESTÃO 36

Na anomalia de Ebstein, têm indicação cirúrgica as seguintes situações, **EXCETO**

- (A) presença de taquiarritmias.
- (B) classe funcional NYHA III/IV.
- (C) cianose importante.
- (D) cardiomegalia com índice cardiorácico > 65%.
- (E) outras anomalias associadas.

QUESTÃO 37

Paciente, 10 anos de idade, portador de comunicação interventricular (CIV) pequena sem repercussão hemodinâmica é indicado para correção cirúrgica devido ao risco de

- (A) crise cianótica.
- (B) morte súbita.
- (C) endocardite bacteriana.
- (D) pneumonia de repetição.
- (E) embolia sistêmica.

QUESTÃO 38

Em relação à síndrome de hipoplasia do coração esquerdo. Assinale a alternativa **INCORRETA**.

- (A) A prostaglandina pode ser usada como terapêutica paliativa com o intuito de manutenção do canal arterial.
- (B) É caracterizada por hipodesenvolvimento de aorta, ventrículo esquerdo, átrio esquerdo e valva mitral.
- (C) Transplante pode ser uma das opções terapêuticas.
- (D) Quadro clínico típico ao nascimento é de cianose, desconforto respiratório e taquicardia.
- (E) Há predomínio pelo sexo feminino e apresenta bom prognóstico mesmo se não tratada.

QUESTÃO 39

Dentre os anéis vasculares, qual é o tipo mais comum?

- (A) Origem anômala da artéria subclávia direita.
- (B) Duplo arco aórtico.
- (C) Aorta descendente retroesofágica.
- (D) Arco aórtico à direita.
- (E) Sling de artéria pulmonar.

QUESTÃO 40

A síndrome de Williams é uma doença genética rara que acomete o sistema conjuntivo e sistema nervoso central. Faz parte dessa síndrome a seguinte alteração cardíaca:

- (A) atresia tricúspide.
- (B) estenose mitral congênita.
- (C) atresia pulmonar.
- (D) estenose aórtica supravalvar.
- (E) anomalia de Ebstein.

QUESTÃO 41

A interrupção do arco aórtico é uma anomalia rara e geralmente letal. Qual das síndromes a seguir é frequentemente associada a essa anomalia?

- (A) Síndrome de Lutembacher.
- (B) Síndrome de Edwards.
- (C) Síndrome de Turner.
- (D) Síndrome de Noonan.
- (E) Síndrome DiGeorge.

QUESTÃO 42

Qual das seguintes alterações NÃO está associada à Tetralogia de Fallot?

- (A) Comunicação interatrial.
- (B) Comunicação interventricular.
- (C) Obstrução da via de saída de VD.
- (D) Hipertrofia de VD.
- (E) Cavalgamento da aorta.

QUESTÃO 43

Em relação a Coarctação de Aorta (CoA), assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) É mais comum no sexo masculino.
- (B) Tem alto grau de associação com a síndrome de Turner.
- (C) Geralmente cursa com hipotensão e pulsos inferiores mais intensos que membros superiores.
- (D) Nos neonatos, o tratamento em geral consiste na terapia com prostaglandina.
- (E) CIV e estenose mitral podem também estar associadas.

QUESTÃO 44

Qual é a anomalia cardíaca mais frequentemente associada à síndrome de Down?

- (A) Tetralogia de Fallot.
- (B) Defeito do septo atrioventricular.
- (C) Estenose pulmonar valvar.
- (D) Coarctação de aorta.
- (E) Atresia tricúspide.

QUESTÃO 45

Qual é a causa mais importante de estenose de artéria pulmonar sintomática em recém-nascidos?

- (A) Síndrome de Williams.
- (B) Lúpus sistêmico.
- (C) Diabetes gestacional.
- (D) Síndrome da rubéola congênita.
- (E) Síndrome de Alagille.

QUESTÃO 46

Guilherme, 3 anos, é trazido à consulta com quadro de dispneia progressiva aos esforços. Ao exame físico, apresentava ruflar diastólico com reforço pré-sistólico. Radiografia de tórax com sinais importantes de congestão venocapilar. Qual é o provável diagnóstico?

- (A) Estenose mitral congênita.
- (B) Comunicação interatrial.
- (C) Estenose pulmonar.
- (D) Persistência de canal arterial.
- (E) Coarctação de aorta.

QUESTÃO 47

Em relação à Transposição de Grandes Artérias (TGA), assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) O tratamento cirúrgico de escolha é a operação de Jatene.
- (B) Faz parte do grupo de cardiopatias cianogênicas com hiperfluxo pulmonar.
- (C) É caracterizada pela discordância da conexão ventrículo-arterial.
- (D) Corresponde a aproximadamente 10% das cardiopatias cianogênicas na infância.
- (E) A evolução natural é bastante favorável.

QUESTÃO 48

Qual cardiopatia congênita rara tem importante associação com a síndrome de Wolff-Parkinson-White?

- (A) Comunicação interatrial.
- (B) Estenose mitral supravalvar.
- (C) Anomalia de Ebstein.
- (D) Transposição de grandes artérias.
- (E) Persistência de canal arterial.

QUESTÃO 49

Assinale a alternativa que apresenta o tumor cardíaco frequente na faixa pediátrica e que possui importante associação com esclerose tuberosa.

- (A) Mixoma.
- (B) Fibroma.
- (C) Sarcoma.
- (D) Rabdomioma.
- (E) Hemangioma.

QUESTÃO 50

Felipe, 2 anos, em investigação de cianose progressiva. Apresenta, em radiografia de tórax, coração de tamanho normal e em forma de "bota", além de arco aórtico à direita. ECG com sobrecarga de câmaras direitas. Antes de realizar ecocardiograma esses achados chamavam a atenção para o diagnóstico de

- (A) anomalia de Ebstein.
- (B) tetralogia de Fallot.
- (C) transposição de grandes artérias.
- (D) defeito do septo atrioventricular.
- (E) comunicação interatrial.

