

**PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO PÚBLICA
SECRETARIA EXECUTIVA DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS
ESTADO DE PERNAMBUCO**

REF. EDITAL Nº 01/2010 - CONCURSO PÚBLICO

MÉDICO CARDIOLOGISTA PEDIÁTRICO

INSTRUÇÕES

- Você está recebendo do fiscal um Caderno de Questões com 40 (quarenta) questões numeradas sequencialmente que compõem a prova objetiva.
- Composição da Prova:

QUANTIDADE DE QUESTÕES	MATÉRIA
01 a 10	Língua Portuguesa
11 a 15	Informática
16 a 20	Conhecimentos Gerais
21 a 40	Legislação e Conhecimentos Específicos

- Você receberá, também, a Folha de Respostas personalizada para transcrever as respostas das questões da prova objetiva.

ATENÇÃO


1. É proibido folhear o Caderno de Questões antes da autorização do fiscal.

2. Após autorização, verifique se o Caderno de Questões está completo, sem falhas de impressão e se a numeração está correta. Confira também se sua prova corresponde ao cargo para o qual você se inscreveu. Caso haja qualquer divergência, comunique o fato ao fiscal imediatamente.

3. Confira seu nome completo, o número de seu documento e o número de sua inscrição na Folha de Respostas. Caso encontre alguma divergência, comunique o fato ao fiscal para as devidas providências.

4. Você deverá transcrever as respostas das questões objetivas para a Folha de Respostas definitiva, que será o único documento válido para a correção das provas. O preenchimento da Folha de Respostas é de inteira responsabilidade do candidato.

5. Para realização da prova o candidato deverá utilizar caneta esferográfica transparente, com tinta de cor azul ou preta.

6. Leia atentamente cada questão da prova e assinale, na Folha de Respostas, a opção que a responda corretamente. Exemplo correto da marcação da Folha de Respostas: 

7. A Folha de Respostas não poderá ser dobrada, amassada, rasurada ou conter qualquer marcação fora dos campos destinados às respostas.

8. Na correção da Folha de Respostas, será atribuída nota 0 (zero) às questões não assinaladas, que contiverem mais de uma alternativa assinalada, emenda ou rasura, ainda que legível.

9. Você dispõe de 4h (quatro horas) para fazer a prova, incluindo a marcação da Folha de Respostas. Faça-a com tranquilidade, mas

controle seu tempo.

10. Você somente poderá deixar definitivamente a sala de prova após 60 (sessenta) minutos de seu início. Caso queira levar o caderno de questões, só poderá levá-lo após 4h (quatro horas) decorridas do início da prova, devendo, obrigatoriamente, devolver ao fiscal a Folha de Respostas assinada. As provas estarão disponibilizadas no site da AOCPC (www.aocp.com.br), a partir da divulgação do Gabarito Oficial. O candidato poderá anotar o gabarito no verso da capa da prova e levar consigo.

11. Os 03 (três) últimos candidatos da sala só poderão sair juntos e após a conferência de todos os documentos da sala e assinatura do termo de fechamento.

12. Durante a prova, não será permitida qualquer espécie de consulta ou comunicação entre os candidatos, nem a utilização de livros, códigos, manuais, impressos ou anotações, calculadoras, relógios, agendas eletrônicas, *paggers*, telefones celulares, BIP, *Walkman*, gravador ou qualquer outro equipamento eletrônico. A utilização desses objetos causará eliminação imediata do candidato.

13. Os objetos de uso pessoal, incluindo telefones celulares, deverão ser desligados e mantidos dessa forma até o término da prova e entrega da Folha de Respostas ao fiscal.

14. Qualquer tentativa de fraude, se descoberta, implicará em imediata denúncia à autoridade competente, que tomará as medidas cabíveis, inclusive com prisão em flagrante dos envolvidos.

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
RESP.																				
QUESTÃO	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
RESP.																				

LÍNGUA PORTUGUESA

'Umidificador pode ser tão prejudicial à saúde quanto o ar seco', diz médico.

Aparelho ligado durante toda a noite pode provocar excesso de umidade.

Rede varejista registrou aumento de 561% na venda de aparelho.

O uso excessivo de umidificadores de ar pode ser tão prejudicial à saúde quanto o ar seco, segundo o médico Clystenés Odyr Soares Silva, pneumologista da Escola Paulista de Medicina. Desde o início do inverno, esse recurso vem sempre cada vez mais procurado no comércio para amenizar os efeitos do ar seco.

Dados de uma rede varejista, com 597 lojas no país, registraram aumento significativo na venda de umidificadores de ar desde junho. Se comparado com o mesmo período do ano passado, o mês de junho teve aumento de 561% na venda dos aparelhos. Em julho, o aumento foi de 528% com relação ao mesmo mês de 2009. A primeira quinzena de agosto registrou 129% de aumento em relação à primeira quinzena de agosto de 2009.

O pneumologista explica que só existe uma maneira de melhorar o ar seco, que é umidificá-lo. "Por princípio, qualquer método que melhore a umidade do ar é recomendado, seja ele, por exemplo, com balde de água ou umidificador de ar", diz o especialista.

Mas ele explica que os umidificadores de ar requerem atenção, porque podem provocar excesso de umidificação do ambiente. Segundo ele, um quarto com umidificador ligado 24 horas, por vários dias, pode levar a um excesso de umidade nas paredes e provocar o aparecimento de mofo e bolor. "Isso para quem tem problema respiratório é tão ruim quanto o ar seco", explica.

Por isso, ele não recomenda dormir com o aparelho ligado durante toda a noite e afirma que o ideal seria ligá-lo com antecedência de três a quatro horas, e desligá-lo ao deitar-se. "Quando a pessoa for para o quarto, já estará uma situação boa de umidade", diz. Mas, segundo ele, quem tem o aparelho mais sofisticado, com o timer, pode programar esse mesmo tempo durante o sono, já que o aparelho desliga sozinho.

O ar seco, segundo ele, desidrata as mucosas do nariz, garganta e faringe, e pode levar à inflamação. "Por isso para pessoas com rinite, faringite, sinusite e asma, o ar seco também piora a situação", explica.

Ele diz que medidas mais simples podem ser usadas para hidratar o ar, sem preocupação. Um balde com água ou uma toalha molhada podem ficar no quarto durante toda a noite. Ele lembra também a importância da hidratação do corpo. "Beber água e hidratar o nariz com soro também são formas de combater o tempo seco", alerta o especialista.

O tempo seco atinge regiões de várias partes do país. Segundo o Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet), a região central do Brasil é a que mais sofre nesta época. Há 110 dias não chove no Distrito Federal e a umidade relativa do ar chegou a 12% no dia 4 de setembro. Quando o índice fica abaixo dos 30%, a defesa civil decreta estado de atenção, abaixo dos 20%, é decretado estado de alerta.

Segundo o Inmet, Mato Grosso, Mato Grosso do Sul, Goiás, oeste de São Paulo, Minas Gerais, Piauí,

Tocantins, oeste da Bahia e sul do Pará são os mais afetados pelo inverno seco. O motivo, segundo o instituto, é que, como essas áreas são afastadas do litoral, o clima é seco e isso favorece a baixa umidade. O bloqueio de massa de ar quente e seco nessas regiões impede a chegada de chuva, que traria umidade.

<http://g1.globo.com>

QUESTÃO 01

"O motivo, segundo o instituto, é que [...] o clima é seco..."

A oração destacada é

- (A) subordinada substantiva predicativa.
- (B) subordinada substantiva completiva nominal.
- (C) subordinada substantiva subjetiva.
- (D) subordinada substantiva objetiva indireta.
- (E) subordinada substantiva objetiva direta.

QUESTÃO 02

"O uso excessivo de umidificadores de ar pode ser tão prejudicial à saúde quanto o ar seco..."

As expressões destacadas desempenham, respectivamente, as funções de

- (A) complemento nominal e objeto indireto.
- (B) objeto indireto e objeto indireto.
- (C) complemento nominal e complemento nominal.
- (D) objeto indireto e agente da passiva.
- (E) adjunto adnominal e complemento nominal.

QUESTÃO 03

"O uso excessivo de umidificadores de ar pode ser tão prejudicial à saúde quanto o ar seco..."

As expressões destacadas estabelecem, no texto, uma relação lógico-semântica de

- (A) conformidade.
- (B) condição.
- (C) concessão.
- (D) causa.
- (E) comparação.

QUESTÃO 04

"O motivo, segundo o instituto, é que, como essas áreas são afastadas do litoral, o clima é seco e isso favorece a baixa umidade."

A oração destacada é subordinada adverbial

- (A) comparativa.
- (B) causal.
- (C) concessiva.
- (D) consecutiva.
- (E) conformativa.

QUESTÃO 05

"Há 110 dias não chove no Distrito Federal e a umidade relativa do ar chegou a 12% no dia 4 de setembro."

O sujeito da forma verbal há é

- (A) desinencial.
- (B) composto.
- (C) simples.
- (D) inexistente.
- (E) indeterminado.

QUESTÃO 06

Assinale a alternativa correta quanto ao que se afirma.

- (A) A forma verbal hidratar apresenta correspondência entre letras e fonemas, assim como o nome horas.
- (B) A vírgula em "...impede a chegada de chuva, que traria umidade.", é facultativa, pois se trata de oração adjetiva.
- (C) Em chuva, massa e tempo, temos, respectivamente, encontro consonantal, dígrafo consonantal e dígrafo vocálico.
- (D) O sinal indicativo de crase em "em relação à primeira quinzena" é facultativa, pois se trata de palavra feminina.
- (E) A expressão segundo, em "O ar seco, segundo ele, desidrata", pode ser substituída pela expressão consoante.

QUESTÃO 07

Assinale a alternativa(s) correta(s) quanto à concordância verbal.

- I. "Um balde com água ou uma toalha molhada pode ficar no quarto durante toda a noite."
- II. "Beber água e hidratar o nariz com soro também é forma de combater o tempo seco..."
- III. "O ar seco, segundo ele, desidrata as mucosas do nariz, garganta e faringe, e podem levar à inflamação."
- IV. "O bloqueio de massa de ar quente e seco nessas regiões impedem a chegada de chuva, que traria umidade."
- V. Dados de uma rede varejista [...] registrou aumento significativo na venda de umidificadores de ar desde junho.

Está(ão) correta(s)

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

QUESTÃO 08

Assinale a alternativa correta quanto ao sentido apresentado pelas preposições no texto.

- (A) "Beber água e hidratar o nariz com soro também são formas de combater o tempo seco" (referência)
- (B) "Quando a pessoa for para o quarto, já estará uma situação boa de umidade..." (finalidade)
- (C) "Ele diz que medidas mais simples podem ser usadas para hidratar o ar, sem preocupação." (instrumento)
- (D) "Desde o início do inverno, esse recurso vem sempre cada vez mais procurado no comércio..." (tempo)
- (E) "Um balde com água ou uma toalha molhada podem ficar no quarto durante toda a noite." (companhia)

QUESTÃO 09

Assinale a expressão que NÃO apresenta um adjunto adverbial destacado.

- (A) "Aparelho ligado durante toda a noite pode provocar excesso..."
- (B) "...o clima é seco e isso favorece a baixa umidade."
- (C) "...pode levar a um excesso de umidade nas paredes..."
- (D) "...podem ficar no quarto durante toda a noite."
- (E) "O bloqueio de massa de ar quente e seco nessas regiões."

QUESTÃO 10

"Mas, segundo ele, quem tem o aparelho mais sofisticado, com o timer, pode programar esse mesmo tempo durante o sono, já que o aparelho desliga sozinho."

A locução conjuntiva destacada acima pode, na posição em que se encontra, ser substituída por todas as locuções abaixo, EXCETO por

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

INFORMÁTICA**QUESTÃO 11**

Qual dos itens abaixo NÃO é um barramento de um computador?

- (A) PCI
- (B) PCI Express
- (C) ISA
- (D) AGP
- (E) CPU

QUESTÃO 12

Informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma abaixo e, em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- () O cooler é um componente importante e essencial para o funcionamento adequado do processador.
- () O processador é o componente mais importante da placa-mãe.
- () A memória RAM é responsável pelo armazenamento permanente dos dados.
- () Pen drives são conectados na porta PS2.
- () BIOS é um chip acoplado à placa-mãe.

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

QUESTÃO 13

Preencha a lacuna e assinale a alternativa correta.

"O _____ analisa volumes locais (disco rígido) e consolida (agrupa) arquivos e pastas fragmentados (separados)..."

- (A) Limpador de Disco
- (B) Registro de Windows
- (C) Antivírus
- (D) Defragmentador de disco
- (E) Restaurador do Windows

QUESTÃO 14

Quais as taxas de transmissão utilizadas pelas placas de rede atualmente?

- (A) 10 Mbps (megabits por segundo), 100 Mbps e 1Gbps (gigabit por segundo).
- (B) 10 MBps (megabytes por segundo), 100 MBps e 1GBps (gigabyte por segundo).
- (C) 10 GBps (gigabytes por segundo), 100 GBps e 1TBps (terabyte por segundo).
- (D) 10 bps (bits por segundo), 100 bps e 1Kbps (kilobyte por segundo).
- (E) 10 Bps (bytes por segundo), 100 Bps e 1MBps (megabyte por segundo).

QUESTÃO 15

O endereço IP que começar com 127.x.y.z (não importa o valor de x.y.z) é conhecido como

- (A) Loopback
- (B) Server
- (C) Home
- (D) Starter
- (E) Protocolo IP

CONHECIMENTOS GERAIS

QUESTÃO 16

Leia o trecho da matéria: “O presidente de Cuba, Raúl Castro, se reuniu neste sábado (18:09:2010) com o chanceler brasileiro, Celso Amorim, que realiza uma visita à ilha, em outro sinal de sintonia política entre os dois países. A televisão estatal mostrou imagens do encontro, em que Amorim entregou a Raúl uma carta do presidente Luiz Inácio Lula da Silva, cujo conteúdo não foi revelado. ‘No encontro foi abordado o estado atual das relações bilaterais, que ambas as partes qualificaram de excelentes, assim como temas regionais e internacionais’, informou uma nota oficial lida na TV estatal”.

Fonte: <<http://www1.folha.uol.com.br/mundo/801150-brasil-e-cuba-dizem-que-relacao-bilateral-e-excelente.shtml>>

Assinale a alternativa correta.

- (A) Nos últimos três anos o presidente brasileiro Luiz Inácio Lula da Silva não tem viajado a Cuba.
- (B) O Brasil não tem ajudado Cuba financeiramente, pois nossa economia ainda não está sólida.
- (C) A Petrobrás contratou um bloco para a exploração petrolífera na região cubana do golfo do México.
- (D) O Brasil tem apoiado os dissidentes cubanos solicitando a compreensão do governo cubano para esta questão.
- (E) Durante o regime militar brasileiro as relações entre Cuba e Brasil eram mais sólidas do que são hoje.

QUESTÃO 17

Nos primeiros dias do regime militar no Brasil, mais de 1.400 funcionários públicos foram afastados de seus cargos, diversos professores universitários foram aposentados compulsoriamente, sindicatos foram fechados e a União Nacional dos Estudantes foi declarada ilegal. Sobre esse contexto histórico, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) No regime militar a vida política é regida por dispositivos autoritários que cerceiam a liberdade.
- (B) Emílio Garrastazu Médici foi um presidente da “linha moderada” e deu início à abertura política.
- (C) Um dos dispositivos utilizados pela política no Brasil, no regime militar, foi o Ato Institucional.
- (D) A “Lei de Imprensa” e a “Lei de Segurança Nacional” foram medidas para cercear a liberdade.

- (E) Foram governos militares: Castelo Branco, Costa e Silva, Ernesto Geisel, Garrastazu Médici.

QUESTÃO 18

Leia o texto a seguir e responda: “Da cunhã é que nos veio o melhor da cultura indígena. O asseio pessoal. A higiene do corpo. O milho. O caju. O mingau. O brasileiro de hoje, amante do banho e sempre de pente e espelhinho no bolso, o cabelo brilhante de loção ou de óleo de coco, reflete a influência de tão remotas avós”. A frase faz parte do pensamento do ilustre sociólogo recifense Gilberto Freyre. Assinale a alternativa correta a respeito da vida e a obra deste autor.

- (A) São obras de Gilberto Freyre: Casa Grande & Senzala; Iracema; Sobrados e Mucambos.
- (B) Viveu na Inglaterra onde conheceu seu mestre Franz Boas e desenvolveu seus estudos.
- (C) A obra “Casa Grande & Senzala” conta a história de amor entre uma escrava e seu senhor.
- (D) Gilberto Freyre foi o criador do controverso conceito da “Democracia Racial” brasileira.
- (E) A obra de Freyre foi bem aceita no mundo intelectual brasileiro sem haver contestações.

QUESTÃO 19

Leia o texto a seguir e responda:

“A região do Vale do Catimbau se estende entre os municípios de Buíque, Tupanatinga, Inajá e Ibimirim, no Sertão do Moxotó, tem 90 mil hectares e está em processo de transformação, por parte do governo federal, em Unidade de Conservação de Proteção Integral. Será o segundo maior parque arqueológico do Brasil, ficando atrás apenas da Serra do Capivara, no Piauí.

O Vale abriga 23 sítios arqueológicos com grafismos rupestres já catalogados pelo Instituto do Patrimônio Histórico e Artístico Nacional (Iphan) e, de acordo com pesquisas realizadas pelo arqueólogo Marcos Albuquerque, da Universidade Federal de Pernambuco, a presença humana na região é datada de seis mil anos”.

Fonte: <http://www.skyscrapercity.com/showthread.php?t=573838>.

Assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Nos estudos arqueológicos do território brasileiro algumas regiões foram ocupadas por grupos de caçadores e coletores, contudo os vestígios deixados por eles não são aceitos oficialmente pela História.
- (B) A região brasileira além da amplitude do tempo e do espaço possui enormes modificações climáticas que ocorreram ao longo dos milênios e pouquíssimas pesquisas foram feitas no Brasil antes de 1965.
- (C) Na teoria oficialmente aceita, o homem está na América há cerca de doze mil anos, tendo vindo através de migrações pelo estreito de Bering (ponte de gelo que no período glacial uniu a Ásia ao Alasca).
- (D) Por volta de doze mil A. P. (antes do Presente) na transição do Pleistoceno para o Holoceno, boa parte do território, hoje brasileiro, já estava ocupado por grupos caçadores e coletores pré-históricos.
- (E) Os “Paleoíndios” são considerados os mais antigos habitantes do território brasileiro. Viviam da caça e da pesca, realizada pelos homens, e da coleta de frutas, folhas e raízes, feita pelas mulheres e crianças.

QUESTÃO 20

Leia o trecho da matéria (veiculada em 02 de setembro de 2009) e responda: “O governador de Pernambuco, Eduardo Campos, defendeu nesta quarta-feira um debate amplo sobre a divisão dos royalties do petróleo explorado no pré-sal. Campos disse que, se a discussão se resumir ao “velho regionalismo”, os Estados não produtores ganharão facilmente no Congresso Nacional, já que a manutenção das atuais regras são defendidas apenas por três estados –São Paulo, Rio de Janeiro e Espírito Santo”.

Fonte:

<http://www1.folha.uol.com.br/folha/dinheiro/ult91u618452.shtm>

Assinale a alternativa correta a respeito do pré-sal.

- (A) O petróleo atualmente está com preços em queda e representa o combustível do futuro.
- (B) O pré-sal é uma camada da superfície do subsolo oceânico, próxima às águas salgadas.
- (C) Na camada do pré-sal serão extraídos cerca de 80 mil barris/ano de biodiesel.
- (D) O estado de Pernambuco possui reservas do Pré-Sal e defende a divisão dos royalties.
- (E) Localiza-se na região litorânea, aproximadamente, entre o Espírito Santo a Santa Catarina.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 21

Analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta a(s) correta(s). A direção nacional do Sistema Único da Saúde (SUS) compete definir e coordenar os sistemas

- I. de redes integradas de assistência de baixa complexidade.
- II. de rede de laboratórios de saúde pública.
- III. de vigilância epidemiológica.
- IV. vigilância sanitária.

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

QUESTÃO 22

De acordo com a Lei Federal nº 8.080/90, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) A saúde é um direito fundamental do ser humano, devendo o Estado prover as condições indispensáveis ao seu pleno exercício.
- (B) O dever do Estado de garantir a saúde consiste na formulação e execução de políticas econômicas e sociais que visem à redução de riscos de doenças e de outros agravos e no estabelecimento de condições que assegurem acesso universal e igualitário às ações e aos serviços para a sua promoção, proteção e recuperação.
- (C) Entende-se por saúde do trabalhador 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) O conjunto de ações e serviços de saúde, prestados por órgãos e instituições públicas federais, estaduais e municipais, da Administração direta e indireta e das fundações mantidas pelo Poder Público, constitui o Sistema Único de Saúde (SUS).
- (E) A iniciativa privada poderá participar do Sistema Único de Saúde (SUS), em caráter complementar.

QUESTÃO 23

Assinale a alternativa que apresenta as características da Comunicação Interatrial (CIA).

- (A) Na maioria dos casos de CIA há ausência total do septo, o que prejudica condutas terapêuticas durante a infância.
- (B) Mesmo na ausência de doença cardíaca associada é comum que na lactância exista shunt da esquerda para a direita.
- (C) A permanência do CIA nos adultos não é considerado fator de risco para tromboembolismos.
- (D) Na estrutura anatômica do CIA tipo óstio secundum, pode ocorrer um septo fenestrado, com vários forames.
- (E) Em geral, as crianças com CIA têm átrio e ventrículo esquerdos, aumentados de tamanho, assim como há hipertrofia ventricular e da aorta.

QUESTÃO 24

Um recém nascido de 34 semanas de gestação e 4 dias de vida, que está clinicamente estável, apresenta sopro cardíaco para esternal esquerdo na altura do segundo espaço, e sub clavicular, com frêmito. Os pulsos são amplos e não há sinais característicos de insuficiência cardíaca no momento. A conduta clínica indicada neste caso será

- (A) iniciar Óxido Nítrico inalatório.
- (B) avaliar a necessidade de suporte ventilatório e surfactante pulmonar exógeno, por se tratar de um prematuro.
- (C) iniciar indometacina visando fechamento do canal arterial.
- (D) iniciar Ácido Acetil Salicílico, com doses de 100mg/Kg/dia.
- (E) apenas aguardar, pois o sopro com estas características, provavelmente é inocente.

QUESTÃO 25

A persistência de circulação fetal é uma síndrome clínica bastante conhecida, de difícil manuseio clínico e está relacionada com disfunções anatômicas e funcionais do sistema circulatório. Sobre o assunto assinale a alternativa correta.

- (A) O fechamento do canal arterial está sempre presente, pois é a causa da hipertensão pulmonar primária.
- (B) A Comunicação Interventricular (CIV), torna o coração direito hipertrófico, associada à estenose do tronco da artéria pulmonar.
- (C) Como na Doença de Membrana Hialina, ocorre um aumento da complacência dos pulmões.
- (D) Cardiopatias Congênitas como a drenagem anômala das veias pulmonares, não estão relacionadas à etiologia desta síndrome.
- (E) O forame oval patente e o não fechamento do ducto arterial, associado à hipertensão pulmonar primária, levando à queda de saturação arterial, são as características mais importantes.

QUESTÃO 26

Um paciente de sete anos de idade, foi encaminhado para avaliação, pois apresenta déficit ponderal (p25%), história de infecção respiratória baixa, com crises de broncoespasmos com diagnóstico de “bronquite”. Ao exame cardiológico é observado ictus cordis deslocado lateralmente, choque apical, também lateralizado. O sopro holossistólico, alto e rude, na borda esternal esquerda inferior, com frêmito. Há hiperfonia de segunda bulha, com rulhar meso diastólico no ápice. O diagnóstico mais provável será

- (A) Comunicação Interventricular (CIV).
- (B) Comunicação Interatrial (CIA).
- (C) Tetralogia de Fallot.
- (D) Transposição dos Grandes vasos da Base.
- (E) Coarctação da Aorta pré ductal.

QUESTÃO 27

Na Coarctação da Aorta (CoAo) devemos considerar que

- (A) não há repercussão importante para o organismo se o estreitamento se dá antes ou após o ducto arterial e na grande maioria dos casos é pré ductal.
- (B) é mais grave quando reconhecida mais tardiamente.
- (C) quando encaminhadas ao cardiologista na primeira infância, o sinal mais importante é a hipotensão.
- (D) o sinal clássico da CoAo, é a disparidade nas pulsações e pressões arteriais, associada à Síndrome de Turner e válvula aórtica bicúspide.
- (E) se não tratados os paciente sucumbiriam antes dos 5 anos de idade, por insuficiência tricúspide e aneurismas coronarianos.

QUESTÃO 28

Um paciente de 12 anos de idade foi encaminhado ao cardiologista por apresentar Febre Reumática (FR). Para reafirmar o diagnóstico, durante a anamnese o médico fica na dúvida, pois os dados são bastante contraditórios. Para definir o diagnóstico é preciso preencher Critérios de Jones. Qual das alternativas contém sinais e sintomas que pode definir a doença?

- (A) Febre e poliartrite.
- (B) Cardite insidiosa ou de início tardia, sem qualquer outra explicação.
- (C) Cardite e febre.
- (D) Artralgia e coreia.
- (E) Nódulos subcutâneos e febre.

QUESTÃO 29

São características da Hipoplasia Ventricular esquerda, EXCETO

- (A) o ventrículo esquerdo é total ou parcialmente atrésico, com hipoplasia da valva mitral e da raiz aórtica.
- (B) o diagnóstico é feito nas primeiras horas ou dias de vida.
- (C) os sinais de insuficiência cardíaca, mais frequentes são dispneia, hepatomegalia com aumento da área cardíaca na radiografia de tórax.
- (D) há aumento do QRS, ausência de onda P. O ecocardiograma é pouco específico e necessita de cateterismo cardíaco para definir o diagnóstico.
- (E) pode estar relacionado à outras anomalias extracardíacas, tais como rins e cérebro.

QUESTÃO 30

A Taquicardia Supra Ventricular (TSV) pode ser diagnosticada nas várias fases desde o período fetal. Em relação ao assunto assinale a alternativa correta.

- (A) No período fetal, induz à oligodramnia, associada a doença de membrana hialina ao nascimento.
- (B) Nos recém nascidos com TSV a frequência cardíaca ficará entre 120 e 180bpm, com duração maior que duas horas.

- (C) Nos recém nascidos o QRS é sempre alargado.
- (D) Entre as condutas terapêuticas, o uso de compressa morna na face deve ser uma prioridade, visando o reflexo vagal.
- (E) A frequência cardíaca na TSV tende a ser invariável, enquanto na taquicardia sinusal a frequência varia com alterações do tônus vagal e simpático.

QUESTÃO 31

Assinale a alternativa INCORRETA quanto às características do Sopro inocente.

- (A) Tem irradiação preferencial para o ápice e dorso.
- (B) O rumor venoso é audível pela turbulência do sistema venoso jugular e é considerado uma forma de sopro inocente.
- (C) É do tipo vibratório ou musical.
- (D) Com frequência é audível em borda esternal esquerda média e inferior.
- (E) O sopro muda de intensidade com a respiração ou a posição do paciente.

QUESTÃO 32

Um quadro clínico grave e de alta mortalidade são as endocardites infecciosas. Sobre esta doença, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Os agentes etiológicos mais comuns são o Streptococcus viridans e o Staphylococcus aureus.
- (B) O S. viridans está associado à manipulações dentárias, enquanto o S. aureus aos pacientes com cardiopatias adjacentes.
- (C) Nos pacientes com alterações prévias, as vegetações são formadas no local da erosão do endocárdio, em que existe fluxo turbulento.
- (D) As lesões cutâneas são precoces e bastante características, como os Nódulos de Osler e lesões de Janeway.
- (E) As complicações neurológicas podem ser graves, com embolias, aneurismas micóticos e hemorragia intra craniana.

QUESTÃO 33

A Fístula Arteriovenosa coronariana é um diagnóstico que pode ser importante em crianças. Quanto à esta situação clínica podemos afirmar que

- (A) é sempre grave e com repercussões locais e à distância.
- (B) os receptores das fistulas poderão ser átrios ou ventrículos e a característica principal é o sopro, semelhante ao do PCA.
- (C) os aneurismas de coronária são vistos em todos os casos e patognomônicos desta doença.
- (D) raramente é visualizado à ecocardiografia ou contraste de aorta.
- (E) em 75% dos casos é associado a Trissomia do 21.

QUESTÃO 34

Sobre a Tetralogia de Fallot assinale a alternativa correta.

- (A) O responsável pelo hiperfluxo pulmonar é o grande CIV, não restritivo, característico da doença.
- (B) Em geral os ramos da artéria pulmonar são bem formados e tendem a compensar pequenos problemas da válvula.
- (C) A dextro posição da Aorta é uma característica que visa diminuir a vazão de sangue originário dos pulmões, melhorando o desempenho do coração.
- (D) A persistência do canal arterial é um grave problema e deve ser resolvidos cirurgicamente, o mais precoce possível.
- (E) A causa do hipofluxo sanguíneo pulmonar se dá às custas da hipertrofia do músculo infundibular direito (subpulmonar) e da valva pulmonar.

QUESTÃO 35

Nos casos de Transposição dos Grandes Vasos da Base, com septo íntegro, a conduta mais adequada será

- (A) Nitroprussiato em infusão contínua.
- (B) Digitálico e diurético.
- (C) Prostaglandina E.
- (D) Oxigênio a 100% e Lanatosídeo C.
- (E) Oxigênio a 70% e Bicarbonato de Sódio a 8,4%.

QUESTÃO 36

Quanto ao tratamento da Febre Reumática, podemos afirmar, EXCETO

- (A) a quimioprofilaxia da cardite deve ser feita uma vez ao mês, pois os níveis de penicilina benzatina se mantem adequados por até 4 semanas.
- (B) a erradicação do Streptococcus deve ser feita com penicilina benzatina na dose de 1.200.000 UI, dose única.
- (C) as artrites podem ser tratadas com salicilatos e anti inflamatórios não hormonais.
- (D) o uso de corticoides usado na cardite deve ser limitado à diminuir os efeitos mais graves da inflamação, evitando seu uso prolongado.
- (E) nos pacientes alérgico à penicilina a eritromicina poderá ser uma alternativa.

QUESTÃO 37

Em relação às drogas utilizadas na Insuficiência Cardíaca (IC) é correto afirmar que

- (A) vários estudos indicam que os beta-bloqueadores atuam melhorando a fração de ejeção, reduzindo a mortalidade e necessidade de hospitalização.
- (B) a evidente opção pela espironolactona se deve à redução de mortalidade se comparada ao furosemide.
- (C) a ação dos beta bloqueadores é aumentando a atividade parassimpática cardíaca e de baroreceptores, com diminuição da atividade simpática central, exercendo efeito neuro-hormonal favorável.
- (D) a dieta hipossódica é o principal modo de controle dos pacientes com IC, quando não existe mal formações congênitas.
- (E) a manutenção da prescrição da Digoxina deve-se pela facilidade da posologia e dos poucos efeitos colaterais associados à intoxicação.

QUESTÃO 38

Uma menina de cinco anos de idade vem à consulta com o cardiologista pediátrico após ter sido examinada por três outros pediatras, ainda sem diagnóstico. A suspeita é de que a paciente tenha síndrome de Kawasaki. Qual das alternativas abaixo é correta quanto aos critérios para o diagnóstico?

- (A) Poliartrite migratória, cardite e VHS elevado.
- (B) Edema, hipertensão e hematúria, associado oligoanúria.
- (C) Edema, hiponatremia, rash cutâneo em face.
- (D) Febre há mais de cinco dias, conjuntivite não purulenta, artrite de pequenas articulações.
- (E) Anemia, uremia e insuficiência renal.

QUESTÃO 39

Paciente de cinco meses de idade apresenta dispneia, associado a quadro de bronquiolite. Ao exame nota-se importante desconforto respiratório, associado à taquipneia, hepatomegalia e anasarca. O exame radiológico apresenta importante cardiomegalia e edema pulmonar. Sobre este quadro podemos afirmar que

- (A) pelas características descritas, trata-se de bronquiolite obliterante sem componente cardíaco envolvido.
- (B) existem sinais de insuficiência cardíaca e devemos, além do tratamento para insuficiência respiratória, usar drogas visando melhorar a insuficiência do coração.
- (C) os quadros de edema generalizados são típicos das crianças com bronquiolite.
- (D) na ausência da ecocardiografia nada podemos afirmar do envolvimento do coração.
- (E) inicialmente devemos inalar o paciente com agente beta dois agonista e observar a evolução.

QUESTÃO 40

Entre as causas de Crise Hipertensiva de origem renal na infância podemos citar, EXCETO

- (A) Glomerulonefrite Difusa Aguda.
- (B) Púrpura de Enoch-Schenlein.
- (C) Lupus Eritematoso sistêmico.
- (D) Feocromocitoma.
- (E) Nefrite membranoproliferativa.

