



Trabalhos Científicos

Título: Anomalia Cardíaca Congênita Do Tipo Cor Triatriatum Em Criança Internada No Hospital Municipal De Araguaína-to: Relato De Caso

Autores: ALLAN VINICIUS DUQUES RESENDE (INSTITUTO TOCANTINENSE PRESIDENTE ANTONIO CARLOS - ITPAC); MARIA TEREZA FERREIRA ALBUQUERQUE (INSTITUTO TOCANTINENSE PRESIDENTE ANTONIO CARLOS - ITPAC); MARIA IVA MARANHÃO MOREIRA BEZERRA (INSTITUTO TOCANTINENSE PRESIDENTE ANTONIO CARLOS - ITPAC); RAYNARA FERNANDES SIMÕES (INSTITUTO TOCANTINENSE PRESIDENTE ANTONIO CARLOS - ITPAC); ISABELA DORNELES DE FARIA (INSTITUTO TOCANTINENSE PRESIDENTE ANTONIO CARLOS - ITPAC); HANNA HELENA LOPES (INSTITUTO TOCANTINENSE PRESIDENTE ANTONIO CARLOS - ITPAC); RAFAEL SABINO CAETANO COSTA (INSTITUTO TOCANTINENSE PRESIDENTE ANTONIO CARLOS - ITPAC); DIEGO DANTAS SENA (INSTITUTO TOCANTINENSE PRESIDENTE ANTONIO CARLOS - ITPAC)

Resumo: Introdução:Cor triatriatum (CT) é uma anomalia congênita em que o átrio esquerdo (cor triatriatum sinistrum) ou átrio direito (cor triatriatum dextrum) é dividido em dois compartimentos por uma membrana, variando em tamanho e forma. Pode parecer um diafragma, totalmente intacta ou conter uma ou mais aberturas. Descrição do caso: Paciente do gênero masculino, 5 meses, deu entrada no Hospital Municipal de Araguaína em 14/05/2013 apresentando desconforto respiratório, febre, perda ponderal e tosse. Nos antecedentes pessoais a mãe relata episódios de cianose após pequenos esforços e atraso do crescimento e desenvolvimento neuropsicomotor, ao exame físico apresenta cianose central, murmúrio vesicular diminuído em base pulmonar direita, presença de sopro sistólico 3+/4+, PCR 6,0 mg/dL. Foi realizada gasometria arterial apresentando acidose metabólica, radiografia de tórax evidenciando infiltrado em base pulmonar direita iniciando antibioticoterapia com ampicilina e solicitado ecocardiograma. O tratamento durou 10 dias com melhora do quadro clínico e normalização dos parâmetros gasométricos, tendo resultado do ecocardiograma: aumento do átrio direito, ventrículo direito hipocinético, presença de membrana dividindo o átrio esquerdo e diagnóstico de CT. Foi solicitado tratamento fora do domicílio para realização de cirurgia cardíaca que ocorreu no dia 18/06/2013 na cidade de Pato Branco-PR. Discussão: Na população pediátrica, esta anomalia pode estar associada a grandes lesões congênitas cardíacas. Quando cor triatriatum é a única anormalidade, os achados clínicos são também semelhantes a estenose mitral com o desenvolvimento de hipertensão pulmonar e subsequente hipertrofia do ventrículo direito e dilatação atrial. O diagnóstico é feito geralmente na infância ou adolescência e, a ausência de tratamento cirúrgico resulta na morte de 75% dos pacientes. Conclusão: A ocorrência de sopros na faixa etária pediátrica é bastante comum, porém necessita de investigação, pois, apesar de na maioria das vezes terem etiologia transitória, é sempre importante afastar outras causas mais graves como o CT.