



1º CONGRESSO DE
**PEDIATRIA DA
REGIÃO NORTE**
MANAUS - AM
22 A 24 DE JUNHO DE 2023

**22 A 24 DE
JUNHO DE 2023**

Centro de Convenções Manaus Plaza Shopping
Av. Djalma Batista, 2100 - Chapada, Manaus - AM



Trabalhos Científicos

Título: Dextrocardia No Extremo Norte Do País: Um Relato De Caso

Autores: ÉRICA PATRÍCIA CAVALCANTE BARBALHO (UNIVERSIDADE FEDERAL DE RORAIMA), MARIANA DE SOUZA OLIVEIRA (UNIVERSIDADE ESTADUAL DE RORAIMA), EMANUELLY LEITE SOARES (UNIVERSIDADE ESTADUAL DE RORAIMA), DANIELLE ALMEIDA LIMA (UNIVERSIDADE ESTADUAL DE RORAIMA), JORDANA FARIAS SOARES MARTINS (UNIVERSIDADE ESTADUAL DE RORAIMA), IARA DE MELO RESENDE VERAS (UNIVERSIDADE ESTADUAL DE RORAIMA), ALÉXIA MAHARA MARQUES ARAÚJO (UNIVERSIDADE FEDERAL DE RORAIMA), HELBER WESLLEY FRANCELINO CATARINA (UNIVERSIDADE FEDERAL DE RORAIMA)

Resumo: A Dextrocardia é uma condição congênita rara em que o ápice do coração está voltado para o lado direito do tórax. Essa situação tem uma incidência de 1:30.000 em nascidos vivos e quando associada a Situs Inversus, no qual as vísceras do abdômen também estão invertidas, tem uma incidência de 1:10.000. Caso: T. S. C., lactente, 3 meses, masculino, brasileiro, deu entrada com quadro de desconforto respiratório, tosse produtiva e episódios febris de início há 1 semana. Ao exame físico, mal estado geral, presença de batimento de asa de nariz, retração de fúrcula esternal, tiragem subcostal além de engasgos durante a mamada. Durante ausculta, foi identificado o ritmo cardíaco coma maior evidência em hemitórax direito, ausculta pulmonar com creptos, roncos e sibilos difusamente. Questionada, a mãe referia não ter conhecido de nenhuma patologia. Relatou ter dado entrada 4 dias atrás com sintomas gripais sendo receitado Amoxicilina e Salbutamol além de sintomáticos, porém retornou à unidade hospitalar devido a não melhora do quadro respiratório. Ao analisar o histórico do lactente, possuía quadros com as mesmas características desde o primeiro mês de vida. Possuía uma radiografia de tórax realizada na última visita que evidenciava pequenos infiltrados pulmonares além de uma dextrocardia e situs inversus e exames laboratoriais que evidenciaram leucocitose e anemia leve. Solicitado novos exames laboratoriais que evidenciaram uma leucocitose limítrofe, neutropenia e linfocitose além de uma piora do infiltrado pulmonar no raio x de tórax. Paciente foi encaminhado ao ambulatório da Cardiologia para seguimento do tratamento da patologia. A dextrocardia é uma malformação que ocorre ainda na vida intrauterina, por volta da oitava semana de vida embrionária. Não tem predisposição por sexo ou raça podendo ou não estar associada com a inversão dos órgãos abdominais e torácicos além de estar comumente associadas a malformações cardíacas, porém sendo estas malformações mais relacionadas ao situs solitus, ou seja, quando somente o coração está com a variação anatômica invertida. Estudos mostram que os pacientes que possuem a dextrocardia isolada estão mais propensos a terem alterações de valvas e câmaras cardíacas além de infecções pulmonares recorrentes. Assim, torna-se essencial o diagnóstico precoce, se possível ainda na vida intrauterina com os novos exames tecnológicos, a fim de prevenir que o feto desenvolva outras patologias. O diagnóstico de uma dextrocardia é primordial para prevenir e tratar possíveis complicações futuras. Essa condição, quando não identificado no Pré-natal da gestante pode ser identificada de forma acidental pelo profissional da saúde e por um quadro sintomático respiratório, como no caso do lactente citado. Portanto, ao ser reconhecida, o paciente deve ser encaminhado o mais breve possível ao especialista para realizar a investigação com os exames necessários.