

Anomalia de Ebstein, não Compactação Miocárdica e Estenose Valvar Mitral

Ebstein's Anomaly, Noncompaction Cardiomyopathy, and Mitral Valve Stenosis

Anderson da Costa Armstrong^{1,2}, Gustavo Volpe¹, Tiago Augusto Magalhães^{1,3,4}, Dinani Armstrong², Marcelo Nacif^{1,3}

Universidade Johns Hopkins,¹ Baltimore, MD, Estados Unidos; Universidade Federal do Vale do São Francisco,² Petrolina, PE; Complexo Hospital de Clínicas, Universidade Federal do Paraná,³ Curitiba, PR; Hospital do Coração,⁴ São Paulo, SP, Brasil.

Mulher, 29 anos, com diagnóstico prévio de anomalia de Ebstein, foi encaminhada à ressonância magnética do coração em virtude de dispnéia aos esforços com piora progressiva.

As imagens de ressonância magnética cardíaca (Siemens Essenza 1,5T) demonstram dilatação atrial direita e implante baixo do folheto septal da valva tricúspide. Adicionalmente, observam-se aumento da trabeculação ventricular esquerda, característica da não compactação miocárdica, e sinais de restrição do folheto mitral posterior, secundário à provável doença valvar reumática.

Contribuição dos autores

Todos os autores contribuíram igualmente na concepção, coleta de dados e descrição do caso.

Conflito de interesses

Os autores declaram não terem conflitos de interesse.

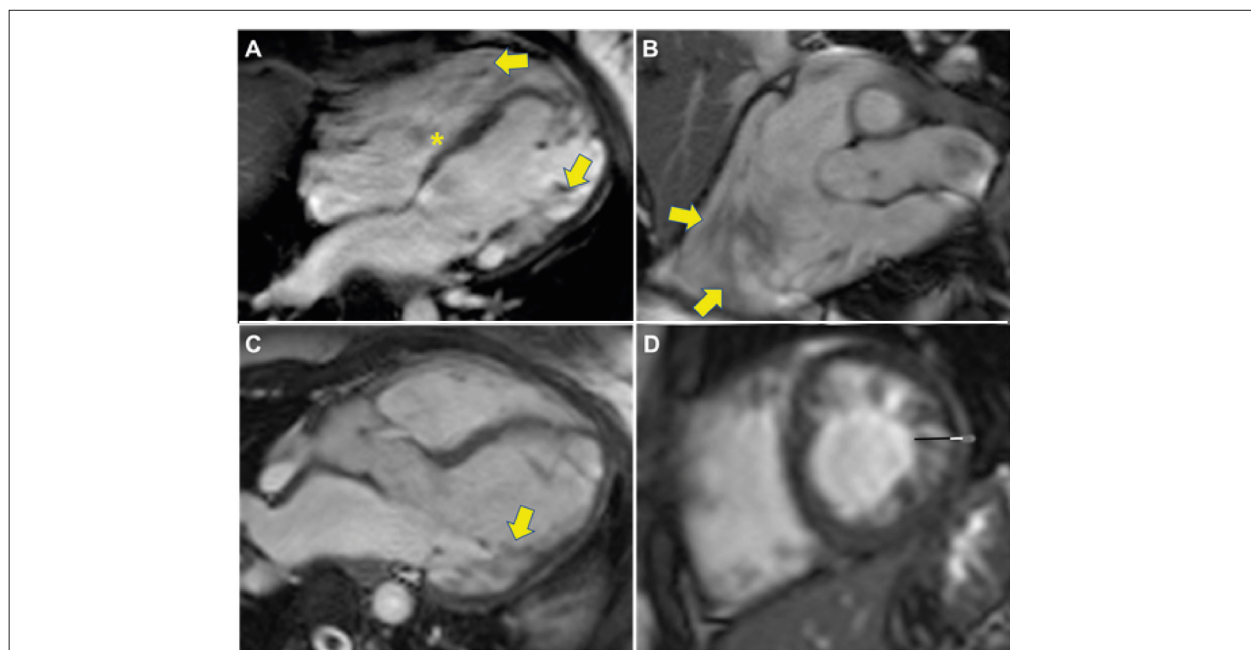


Figura 1 – Ressonância magnética cardíaca. (A) Implantação tricúspide baixa, atrialização ventricular direita (asterisco) e não compactação biventricular (setas). (B) Ventrículo direito; acentuação da trabeculação (setas). (C) Três câmaras; malformação de musculatura papilar (seta) e remodelamento ventricular. (D) Eixo curto; espessura de miocárdio compactado e não compactado (relação entre as espessuras estimada em 2,9 – setas branca e preta).

Palavras-chave

Anomalia de Ebstein; Imagem por Ressonância Magnética; Estenose da Valva Mitral.

Correspondência: Tiago Augusto Magalhães •

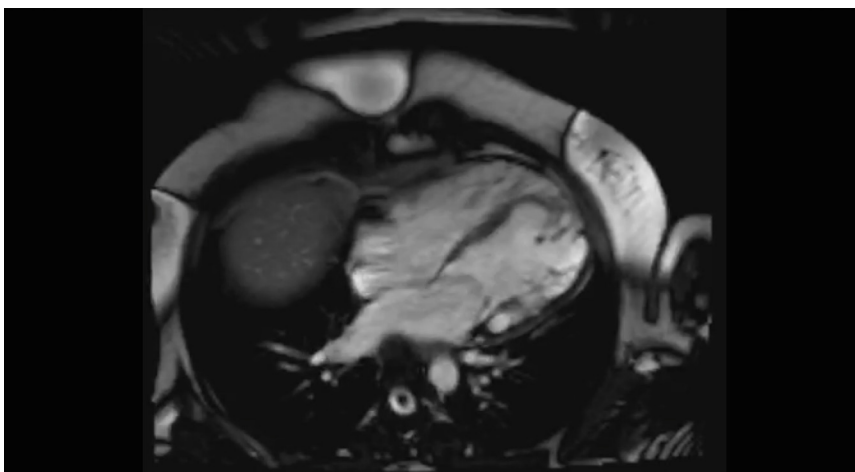
E-mail: tiaugusto@gmail.com

Artigo recebido em 15/10/2020; revisado em 27/11/2020; aceito em 10/12/2020

DOI: 10.47593/2675-312X/20213402eabc158



Imagens



Video 1 – Cinerressonância (quatro câmaras) evidenciando a não compactação miocárdica. Adicionalmente, observam-se implantação baixa da valva tricúspide, com atrialização ventricular direita, e jato de regurgitação valvar associado. Valva mitral apresenta diminuição da mobilidade de seus folhetos, notadamente de seu folheto posterior.