



CAMPINAS - SP
08 A 11
DE OUTUBRO
2021



16º CONGRESSO
BRASILEIRO DE
CLÍNICA MÉDICA 2021

6º Congresso Internacional de
Medicina de Urgência e Emergência

EVENTO
HÍBRIDO
PRESENCIAL E VIRTUAL

Relato de Caso - Anomalia de Ebstein em paciente idoso em um hospital universitário da Amazônia

Antonio Bentes de Figueiredo Junior¹; Andréa Negrão Costa¹; Rudival Faial de Moraes Junior¹; Luany Batista dos Santos²; Maria Clara Neres Lunes de Oliveira²
1. Fundação Santa Casa de Misericórdia do Pará; 2. Universidade Federal do Pará

Introdução/Fundamentos

A anomalia de Ebstein é uma rara malformação congênita da valva tricúspide, sobretudo em pacientes com manifestações clínicas tardias. Os principais sintomas são dispnéia, cianose e arritmias cardíacas. Há aderência dos folhetos septal e posterior ao miocárdio adjacente, deslocamento apical do anel funcional da valva, dilatação da junção atrioventricular direita e dilatação e hipertrofia do ventrículo direito. Seu manejo varia conforme a deformidade morfológica e as implicações na funcionalidade do paciente.

Objetivos

Descrever o reconhecimento diagnóstico do quadro e seguimento de uma paciente idosa portadora de anomalia de Ebstein.

Resultados

Paciente do sexo feminino, 69 anos, hipertensa, com história de astenia há seis meses, deu entrada em uma Unidade de Emergência (UE) com dispnéia, cianose de extremidades e vertigem. Posteriormente, foi encaminhada a hospital especializado para seguimento clínico, sendo evidenciada que piora do quadro respiratório ocorreu após infecção por SARS-COV-2, quando a paciente começou a manifestar sintomas mais importantes e a depender com mais frequência de sintomáticos, idas frequentes à UE e duas internações. Ao exame, estava hipocorada, eupneica em ar ambiente, com SpO₂ 75%, sem sinais de desconforto respiratório e cianótica em extremidades. Apresentou hipofonese de B1, ritmo irregular, sopro holossistólico 4+/6+ em foco tricúspide e sem sinais de congestão. Exames laboratoriais apresentaram eritrocitose (Hb 21,2g/dL e Ht 60,5) e hipoxemia (PO₂ 66,5 e SvcO₂ 93%). O ecocardiograma evidenciou atrialização do ventrículo, situs solitus em levocardia, levoposição do Apex e septo interatrial com comunicação tipo secundum com 20 mm de shunt bidirecional. Foi instituído diagnóstico de anomalia de Ebstein com comunicação interatrial e suspeita de hipoplasia de tronco pulmonar. A paciente foi submetida a desmame gradual de O₂ e após 15 dias sem oxigenoterapia evoluiu com melhora funcional, ainda com dispnéia aos moderados e grandes esforços. Foi encaminhada para hospital de referência cardiológica para realização de procedimento cirúrgico, com possibilidade de resolução do quadro.

Conclusões/Considerações Finais

O relato demonstra a importância em estabelecer um diagnóstico precoce de morbidades como o caso relatado, onde manifestações clínicas são pouco frequentes em idosos e cuja estabelecimento terapêutico adequado pode levar a um desfecho positivo na qualidade de vida desses pacientes.

Referências Bibliográficas

- HOLST, Kimberly A.; CONNOLLY, Heidi M.; DEARANI, Joseph A. Ebstein's Anomaly. *Methodist DeBakey Cardiovascular Journal*, v. 15, n. 2, p. 138-144, 2019.
- ATTENHOFER JOST, Christine H.; CONNOLLY, Heidi M.; DEARANI, Joseph A.; et al. Ebstein's Anomaly. *Circulation*, v. 115, n. 2, p. 277-285, 2007
- Maclellan-Tobert SG & Porter C. Ebstein's anomaly of the tricuspid valve. In Garson A, Bricker JT, Fisher D & Neish S, eds. *The Science and Practice of Pediatric Cardiology*, Vol 1, Philadelphia PA: Williams & Wilkins: Baltimore, MD. 1998: 1303-1315.
- SINGH, Davinder P.; MAHAJAN, Kunal. Ebstein Anomaly And Malformation. In: *StatPearls. Treasure Island (FL): StatPearls Publishing, 2021. Disponível em: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK534824/>. Acesso em: 22 maio 2021.*
- SANTOS, Vitorino Modesto dos; DAAMECHE, Luciana Nunes Assis; BAZI, Lessandra Silva. Anomalia de ebstein. *Revista Brasília Médica*, v. 53, n. Anual, p. 1-4, 2016.
- YUAN, Shi-Min. Ebstein's Anomaly: Genetics, Clinical Manifestations, and Management. *Pediatrics & Neonatology*, v. 58, n. 3, p. 211-215, 2017.



16º CONGRESSO BRASILEIRO
DE CLÍNICA MÉDICA 2021

6º Congresso Internacional de
Medicina de Urgência e Emergência

Campinas, SP - 08 a 11 de outubro/2021

EVENTO
HÍBRIDO
PRESENCIAL E ONLINE