

COMUNICAÇÃO INTERATRIAL TIPO OSTIUM SECUNDUM NA VIDA ADULTA

João Vitor Costa dos Santos, Kelly Victória Mendes Teixeira

Universidade do Estado do Amazonas, UEA (kellymendes1505@gmail.com)

Introdução: A comunicação interatrial do tipo ostium secundum é a forma mais prevalente entre as cardiopatias congênitas, correspondendo a aproximadamente 75% dos casos de CIA. Essa condição resulta de um defeito no septo interatrial localizado na fossa oval e apresenta maior incidência no sexo feminino. Na maioria das vezes, é assintomática na infância, o que favorece o diagnóstico tardio. Quando não tratada, pode evoluir na vida adulta com intolerância ao exercício, arritmias atriais, insuficiência cardíaca e hipertensão pulmonar, estando associada à redução da expectativa de vida. **Objetivo:** Abordar os principais aspectos clínicos e fisiopatológicos dessa malformação. **Metodologia:** O estudo trata-se de uma revisão integrativa da literatura, em que foi realizado por pesquisas nas plataformas SciELO e Scholar Google, sendo utilizados os descritores: CIA na vida adulta; ostium secundum;; Voltados a área da ciência da saúde. Os estudos foram feitos sem restrições de datas ou idiomas. **Resultados:** Os dados analisados demonstram que tanto a cirurgia cardíaca convencional quanto o fechamento percutâneo são métodos eficazes para a correção da CIA ostium secundum. No entanto, a abordagem cirúrgica está associada a maior invasividade, necessidade de circulação extracorpórea e maior risco de complicações pós-operatórias. Em contrapartida, o tratamento percutâneo apresenta caráter minimamente invasivo, menor tempo de internação hospitalar e recuperação mais rápida, sendo indicado exclusivamente para esse subtipo de CIA. **Conclusão:** A comunicação interatrial do tipo ostium secundum, frequentemente diagnosticada tardiamente, pode evoluir com complicações clínicas relevantes quando não tratada. O fechamento percutâneo configura-se como uma alternativa terapêutica eficaz e menos invasiva em comparação à cirurgia convencional, ressaltando a importância do diagnóstico oportuno e da escolha adequada da estratégia terapêutica para melhor prognóstico dos pacientes.

Palavras chave: CIA tipo ostium secundum

Área temática: Emergências cardiológicas.

REFERÊNCIAS:

FELICI, Rodrigo Moroni et al. FECHAMENTO PERCUTÂNEO VERSUS CIRÚRGICO DA COMUNICAÇÃO ATRIAL DO TIPO OSTIUM SECUNDUM: UMA REVISÃO INTEGRATIVA. In: **Colloquium Vitae**. ISSN: 1984-6436. 2021. p. 90-96.

RIOS, Amanda Rodrigues et al. Abordagem cirúrgica convencional e percutânea para tratamento de Ostium Secundum: uma revisão da literatura. **Revista Eletrônica Acervo Científico**, v. 21, p. e5654-e5654, 2021.