

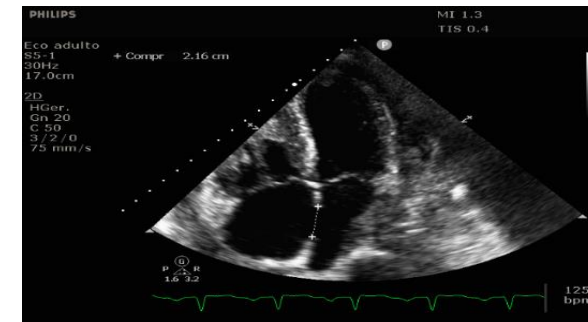
EDUARDO GOMES ALEXANDRINO ; MARINA DA COSTA CARVALHEIRA ; HILDO DA SILVA NETO ; CARLOS EDUARDO FREIRE KLODJA ; ANDREIA TAVARES DE ALENCAR ; HERNANDO JOSÉ MARTINEZ ; MARCELO IORIO GARCIA ; FABIOLA SCHWARTZ DE AZEVEDO ; PAOLO BLANCO VILLELA E ROBERTO MUNIZ FERREIRA.

Instituto do Coração Edson Saad/UFRJ, Rio de Janeiro, RJ, Brasil – Hospital Universitário Clementino Fraga Filho/UFRJ, Rio de Janeiro, RJ, BRASIL.

## Tuberculose pericárdica em paciente com transposição de grandes vasos não corrigida: Um relato de caso

**Introdução:** A tuberculose pericárdica é uma forma rara de apresentação extrapulmonar, cujos sintomas mais comuns são febre, dispnéia e dor torácica. Pode ocorrer isoladamente ou associado ao acometimento pulmonar.

**Relato de caso:** Paciente 34 anos, portadora de transposição dos grandes vasos, comunicação interatrial e interventricular não corrigidas é admitida na emergência de um hospital universitário com quadro de edema de membros inferiores e aumento do volume abdominal iniciado há duas semanas associado a síndrome episódios de febre. Ao exame físico apresentava sinais de congestão sistêmica, dispnéia em repouso e estabilidade clínica. Radiografia de tórax demonstrou aumento do índice cardíaco e o ecocardiograma transtorácico demonstrou derrame pericárdico volumoso, com conteúdo espesso e traves em seu interior (figura), Realizada pericardiocentese e biópsia do pericárdio com saída de grande quantidade de líquido pericárdico e biópsia de pericárdio, ambos com baciloscopias negativas, porém, o líquido, com saída de grande quantidade de líquido com critérios para exsudato. Baciloscopias negativas, porém o teste rápido molecular (TRM) GeneXpert MTB/RIF positivo para Mycobacterium Tuberculosis (sensível a rifampicina). Iniciado tratamento para tuberculose com esquema RHZE com resposta terapêutica favorável.



**Discussão:** Apresentamos um caso de tuberculose pericárdica em paciente com transposição dos grandes vasos não corrigida com uma apresentação incomum, diagnosticado por TRM. Desde 2013 foi implantado o TRM no sistema único de saúde como uma ferramenta rápida para auxiliar no diagnóstico de tuberculose, além de testar a resistência a rifampicina, demonstrando boa acurácia também na tuberculose extrapulmonar.