



COMPLICACIÓN INFRECUENTE TRAS DISECCIÓN TIPO A: SOLUCIÓN ALTERNATIVA

A. I. García Gutiérrez, J. A. Corrales Mera, I. Khan, I. Tarhini, R. M. Ávalos Pinto, T. Pineda Correa, J.R. González Rodríguez

Servicio de Cirugía Cardíaca del Hospital Universitario de Badajoz

Introducción

A pesar del porcentaje de infartos de miocardio perioperatorios en cirugía cardíaca, las complicaciones mecánicas del infarto son algo poco frecuente en la práctica clínica habitual.

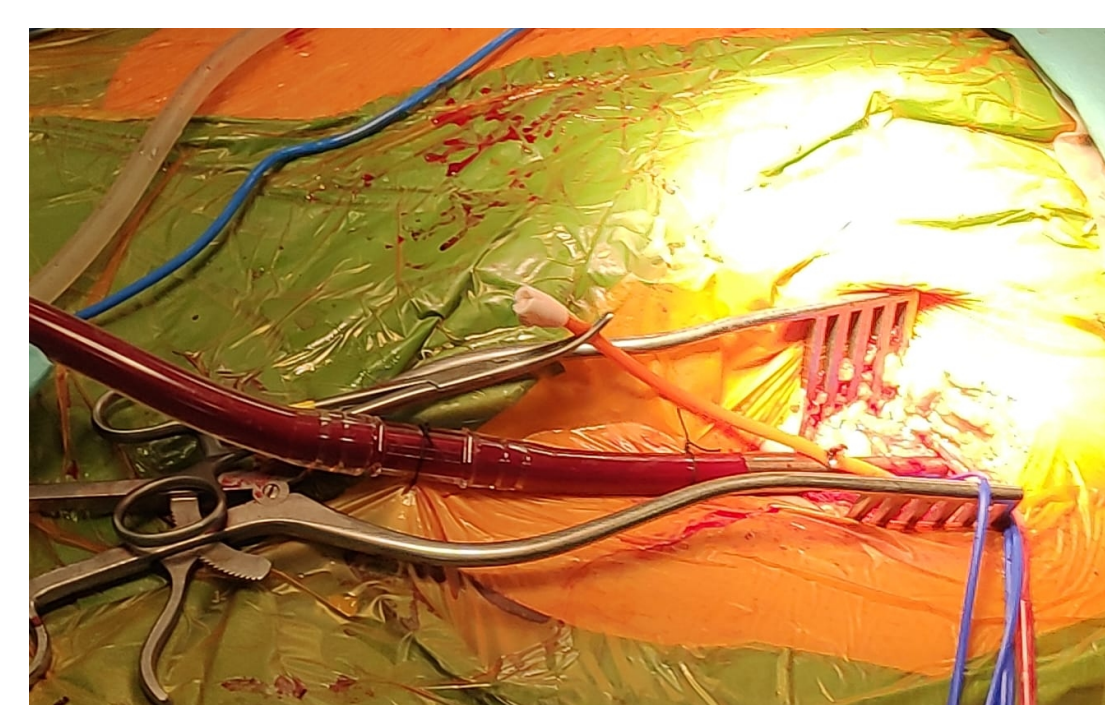
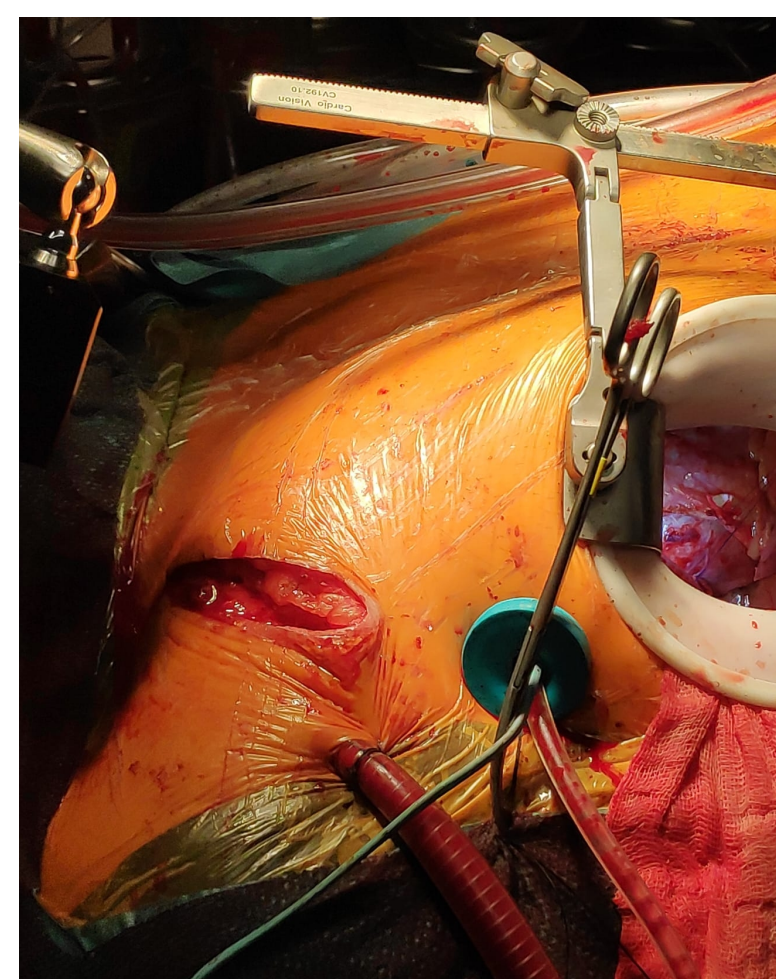
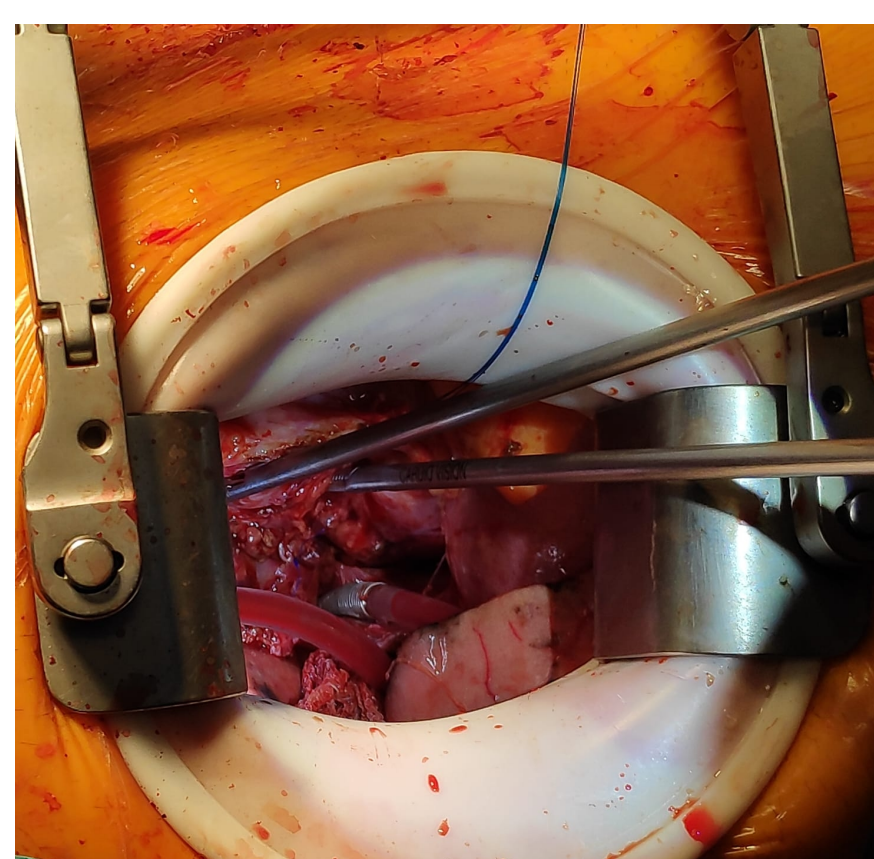
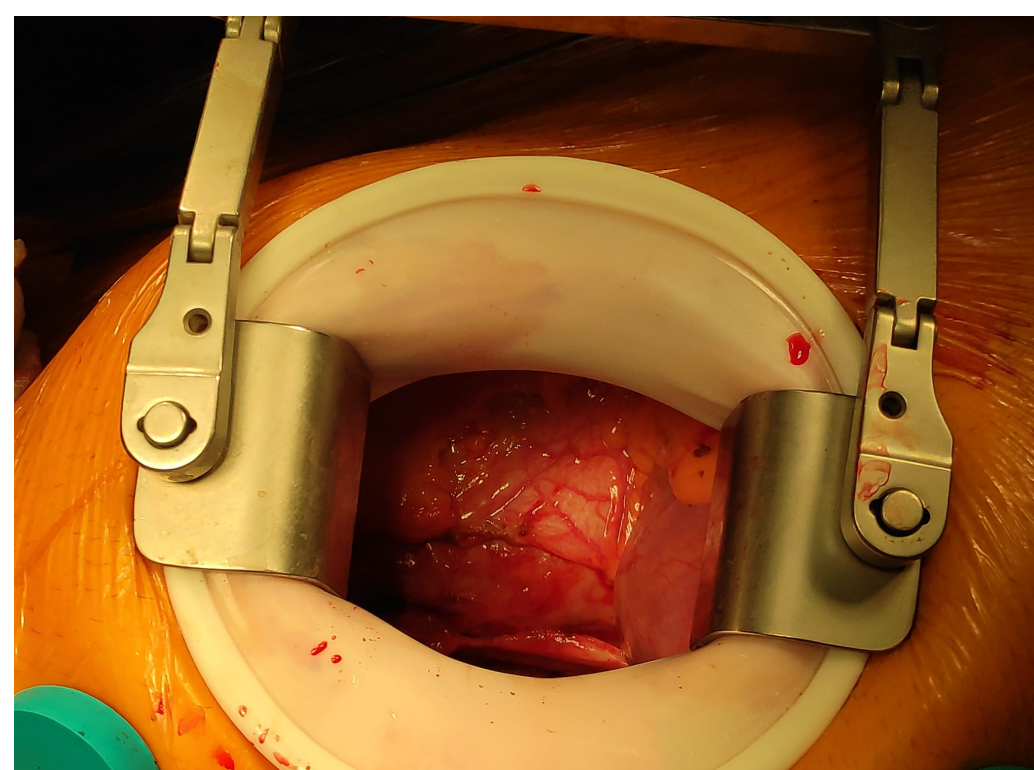
Objetivo

Describir el caso de un paciente intervenido por una disección tipo A en mayo de 2019, que posteriormente presentó una insuficiencia mitral severa por rotura de músculo papilar.



Material y método

Se trata de un varón de 53 años que ingresó en mayo de 2019 por una disección tipo A, realizándose una cirugía de sustitución valvular aórtica y aorta ascendente con reimplante de ostia coronarios (Bentall-Bono). Tras la salidad de circulación extracorpórea (CEC) y habiendo revertido la heparina, presentó desgarró del ostium coronario derecho, requiriendo reentrada en CEC y realización de injerto aortocoronario con vena safena a coronaria derecha. El postoperatorio transcurrió sin incidencias reseñables siendo dado de alta el 10^a día postoperatorio. Reingresó en julio de 2019 por disnea y angina objetivándose insuficiencia mitral severa por rotura parcial de músculo papilar posterior (ver imagen). Ante el riesgo de la reintervención por esternotomía se decidió recambiar la válvula mitral por toracotomía derecha (ver imágenes) a corazón latiendo, realizándose la canulación a través de la arteria axilar derecha y la vena femoral izquierda (ver imágenes). Fue dado de alta el 17^o día postoperatorio.



Resultados

En la revisión telefónica de julio de 2020 el paciente se encontraba en buena clase funcional.

Conclusión

La sustitución valvular mitral por toracotomía derecha es un procedimiento que se realiza progresivamente más en el contexto de la cirugía mínimamente invasiva, pero además es una alternativa en pacientes complejos que requieren una reintervención.