

¿Complicaciones olvidadas del IAM?

Autores: ABELDAÑO José A.¹; OCHOTECO Norberto E. ¹; MORENO Gerardo²; AMIGO Romina³; PEREZ Valeria⁴

1: Residente del Servicio de Cardiología – ICC/FCAM. 2: Jefe de Servicio de Electrofisiología - ICC.

3: Servicio de Ecocardiografía – ICC. 4: Jefa de Unidad Coronaria

Correo de contacto: joseandres99231@gmail.com

INTRODUCCIÓN

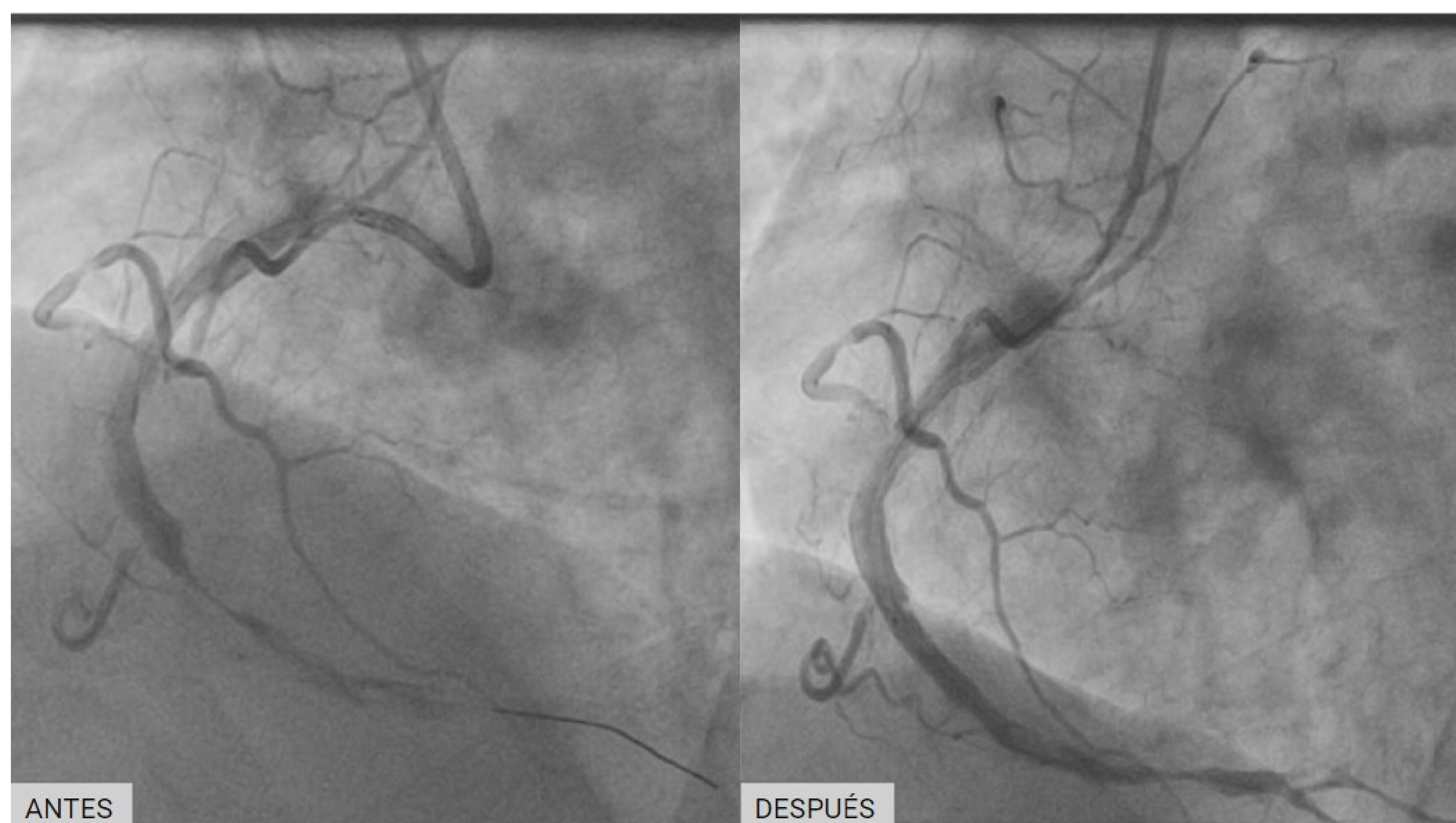
Las complicaciones mecánicas más frecuentes de un infarto agudo de miocardio (IAM) son tres: Comunicación interventricular (CIV), rotura de la pared libre del ventrículo izquierdo, insuficiencia mitral aguda severa secundaria a rotura de músculo papilar. Su aparición suele ser precoz, dentro de las primeras 48 hs desde el inicio de los síntomas y, generalmente, se asocia a enfermedad coronaria oclusiva en ausencia de colaterales. Su pronóstico es malo, con mortalidad de más del 50% y el tratamiento de elección en primera instancia es la cirugía.

OBJETIVO

Conocer aspectos clínicos y manejo terapéutico de la CIV como complicación del IAM.

METODOLOGÍA

Se presenta un trabajo descriptivo de un caso clínico asistido en la Unidad coronaria del Sanatorio Boratti / Instituto de Cardiología y Cirugía Cardiovascular.

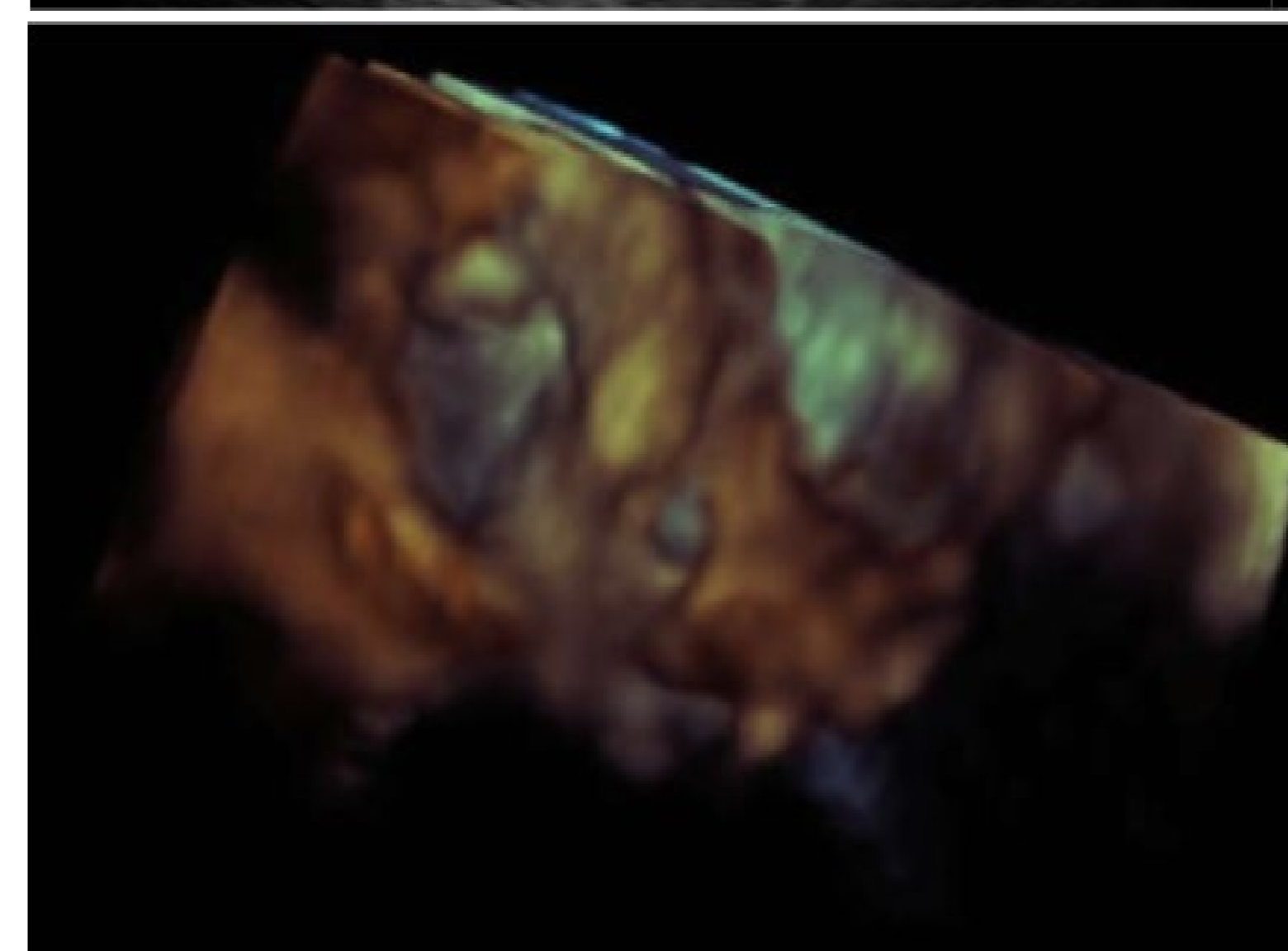
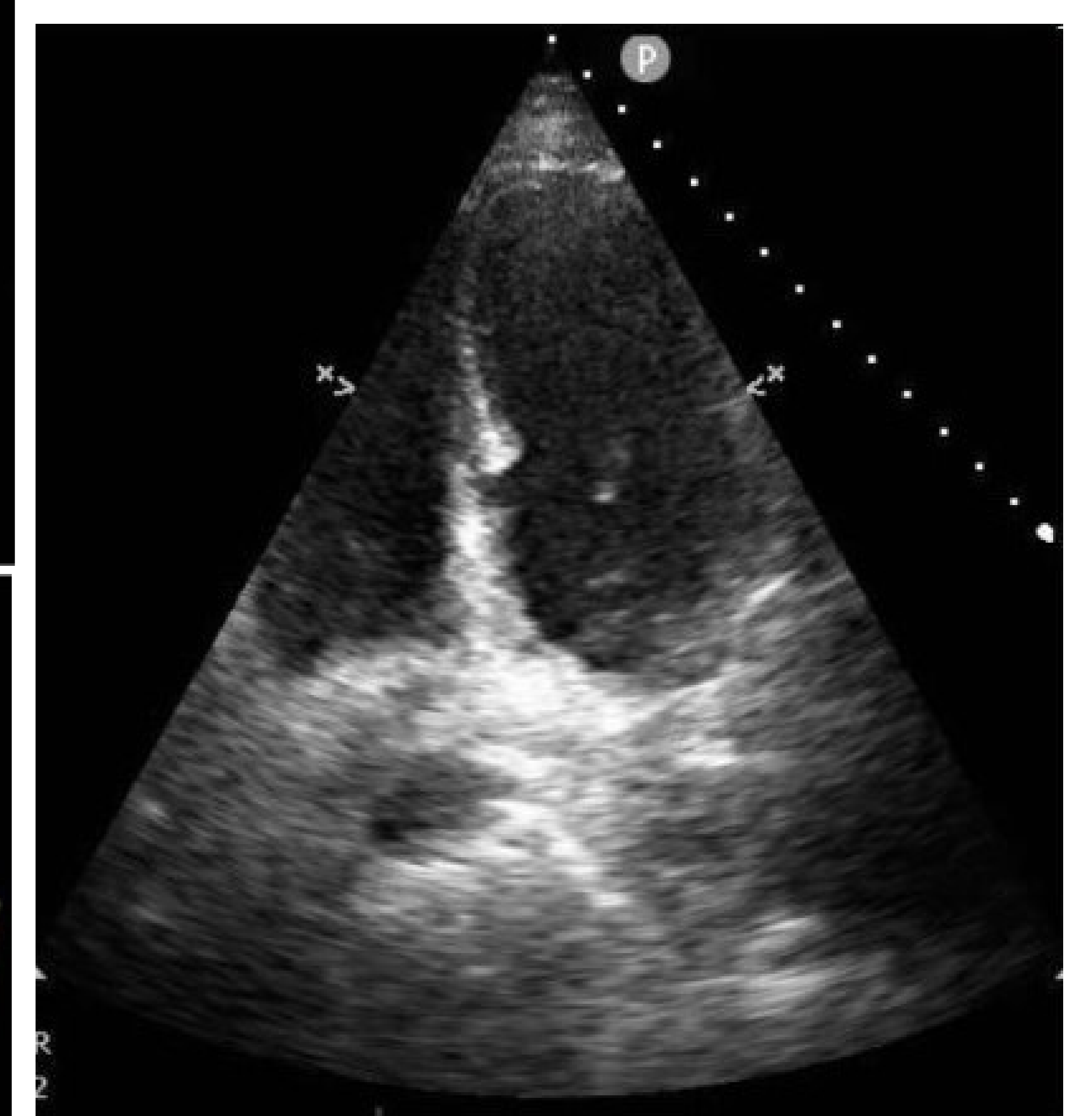
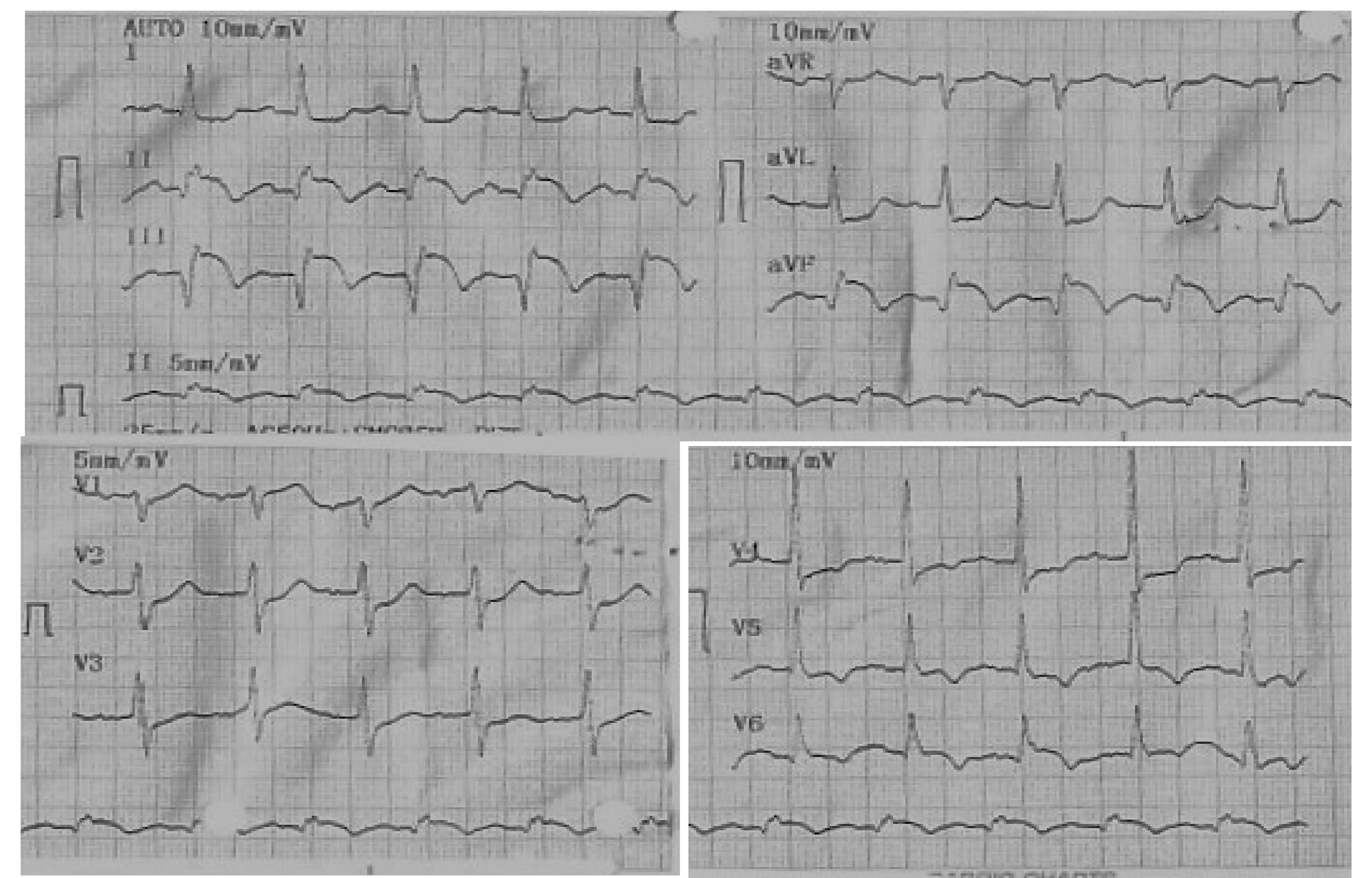


CONCLUSIONES

La CIV como complicación mecánica del IAM es infrecuente, de difícil manejo terapéutico, y muchas veces fatal, pese a que se disponga de profesionales entrenados y recursos tecnológicos.

RESULTADOS

Se trata de un paciente masculino de 71 años, múltiples factores de riesgos, el cual comienza con dolor precordial típico de 10 horas de evolución, al ingreso se constata una lesión subepicárdica inferior por lo que ingresa a Hemodinámica, evolucionando luego con signos de insuficiencia cardíaca y empeoramiento del cuadro clínico por lo que se realiza ecocardiograma Doppler y se evidencia la CIV. Evoluciona con mal patrón respiratorio requerimiento de ARM, drogas inotrópicas y de balón de contrapulsación intraortico como puente a cirugía cardiovascular. Lamentablemente fallece minutos antes del ingreso a quirófano.



REFERENCIAS

- Braunwald. Tratado de Cardiología. ElSevier. 11va edicion
- Jerson Quitiana M., *et al.* Complicaciones mecánicas del infarto agudo de miocardio: aunque infrecuentes, potencialmente letales – Rev. Colomb. Cardiol. 2017;24(5):505-509
- Víctor A., Eduardo M.- Complicaciones relacionadas con el infarto agudo de miocardio – PROSAC – Modulo 4 – Fasciculo N° 1 – 2009
- J. Caballero, *et al.* - Complicaciones mecánicas en el infarto agudo de miocardio. ¿Cuáles son, cuál es su tratamiento y qué papel tiene el intervencionismo percutáneo?. Rev Esp Cardiol Supl. 2009;9:62C-70C