

# Una vía alternante

Categoría: Cardiología y Cirugía Cardiovascular Adultos

Introducción: El concepto de pre-excitación ventricular implica que el miocardio se despolariza antes de lo esperado si el estímulo siguiera la vía normal de activación a través del sistema específico de conducción, ya estudiado en 1930 por Louis Wolff, John Parkinson y Paul Dudley White.

Caso clínico: Paciente masculino de 40 años, de base conocido hipertenso en tratamiento irregular, acude con cuadro de 24 horas de evolución con palpitaciones en reposo, autolimitadas al inicio del cuadro y que luego se vuelven frecuentes, acompañado de opresión retroesternal. Al ingreso se realiza electrocardiograma que evidencia taquicardia de QRS ancho, con intervalo R-R irregular, en algunos mayor a 200 ms, compatible con fibrilación auricular con sospecha de conducción por vía accesoria, se realiza cardioversión eléctrica, con reversión a ritmo sinusal. Se solicita ECG-Holter de 24 horas y ergometría de esfuerzo, en las cuales se evidencia alternancia entre P-R corto y normal dependiente de frecuencia cardiaca, con sospecha de vía accesoria en pared libre del ventrículo izquierdo. Actualmente el paciente se encuentra en planes de estudio electrofisiológico.

## **Autor Principal:**

Blas Sebastián Morel Báez, PRY CI 2957738

email: bsebastianmorel@gmail.com, telefono: 0983600650

Otros autores:

Diego Arnaldo Medina Acuña, medinadiego.py@gmail.com

Rodrigo José Vázquez Abdala, rjva90@gmail.com

Eduardo Agustín González Espínola, edagonza92@gmail.com

Rosmarie Núñez Alarcón, rosmarie565@gmail.com

Alexandre José María Esteche Ruiz, alexandreesteche@gmail.com

Lesly Noelia Araujo Pino, lesly90\_araujo@hotmail.es

Héctor Antonio Maidana Fernández, yoni1306@hotmail.es

Juan Guillermo Aldama Negrete, guiyealdama@hotmail.com

Presentador: Blas Sebastián Morel Báez

Institucion Principal: Instituto de Previsión Social PRY

Palabras claves:

Adjuntos:

1630894983 - Casoss.docx