



## 6008-53. CARACTERIZACIÓN DE LOS CIRCUITOS IMPLICADOS EN LAS TAQUIARRITMIAS AURICULARES REGULARES

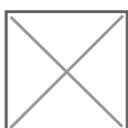
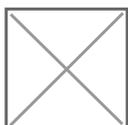
Nicasio Pérez Castellano, Miguel Ángel Quiñones Pérez, Yanela Fayad Rodríguez, Victoria Cañadas Godoy, M. Rosa Porro Fernández, Javier Moreno Planas, Julián Villacastín, Carlos Macaya Miguel, Unidad de Arritmias del Instituto Cardiovascular del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

### Resumen

**Antecedentes y objetivos:** La variedad de mecanismos y circuitos asociados a las taquiarritmias auriculares (TA) dificulta notablemente la ablación de estos substratos.

**Métodos:** 100 pacientes sometidos a estudio electrofisiológico en nuestro centro y diagnosticados de TA focal, TA macrorreentrante, flutter auricular común antihorario u horario, fueron seleccionados al azar en una proporción 4/4/1/1, respectivamente, para analizar las características del circuito de la taquicardia.

**Resultados:** Se analizaron 116 TA. Se llegó a caracterizar el circuito de 91 TA (78 %) mediante encarrilamiento y cartografía electroanatómica. Se muestran los 5 tipos de circuitos encontrados y las características distintivas de cada uno.



**Conclusiones:** Estas características pueden ayudar a tipificar el circuito y facilitar la ablación de una TA.