



**Congreso FAC:**  
Federación Argentina de Cardiología 2018.  
Mendoza. 31 de Mayo al 02 de Junio

# EFICACIA Y SEGURIDAD DE LA ABLACIÓN TRANSCATER DE ARRITMIAS CARDÍACAS. EXPERIENCIA EN NUESTRO CENTRO DE 739 PROCEDIMIENTOS CONSECUTIVOS.



*Julieta Storlini, Chilabert D, Domínguez JM, Muré M,  
Antonietta C, Lanzotti M, Diangelo Silvano.*

**Introducción:** La ablación transcateter comenzó a ser desarrollada en la década del 80. Con los avances tecnológicos de las últimas décadas logró ser una técnica segura y eficaz para el tratamiento de las arritmias que permite mejorar la calidad de vida y evitar el uso de drogas antiarrítmicas en forma crónica, con escasa incidencia de complicaciones.

**Objetivos:** Evaluar el éxito primario y a largo plazo, así como la incidencia de complicaciones de la ablación transcatéter para el tratamiento de arritmias.

**Materiales y métodos:** Se analizaron de manera consecutiva y retrospectiva todos los pacientes (739) sometidos a ablación en el período comprendido entre marzo 2004 y septiembre 2017. Se realizó un análisis descriptivo de las variables. Las variables continuas se expresaron como media y desvío standard y las variables categóricas como número y porcentaje.

**Resultados:** El éxito primario global del procedimiento fue del 93,5%. La recidiva de la arritmia post-ablación se observó en 7,9% de los pacientes (3,4% precoz y 4,5% tardía). Según el tipo de taquiarritmia tratada el éxito primario fue: 97,38% taquicardia por reentrada nodal, 94,44% taquicardia auricular, 92,59% aleteo auricular, 91,41% para taquicardia por vía anómala, 84,21 fibrilación auricular, 33,33% taquicardia ventricular y 100% taquicardia sinusal inapropiada. Se observaron complicaciones menores en 0,5% de los pacientes. La tasa de complicaciones mayores fue de 0,2% (1 muerte y 1 taponamiento cardíaco). Durante el seguimiento a 2 años la sobrevida libre de recidiva precoz fue del 96,7%.

**Conclusión:** La ablación por radiofrecuencia constituye un método eficaz y seguro para el tratamiento de las taquiarritmias mencionadas. Permite evitar el uso de fármacos antiarrítmicos en forma crónica y mejora la calidad de vida de los pacientes.