



14 - SITUACIÓN ACTUAL DEL CATETERISMO DE VENAS SUPRARRENALES EN ANDALUCÍA

A.D. Herrera Martínez¹, M.J. Picón César², C. López Pereira³, M. Iturregui Guevara⁴, C. Tenorio Jiménez⁵, P. Remón Ruiz⁶, A. Rebollo Román⁷, P. Guirado Peláez², M. Aguilar Diosdado³ y V. Doulatram Gangaram⁴

¹Hospital Universitario Reina Sofía, Córdoba. ²Hospital Virgen de la Victoria, Málaga. ³Hospital Universitario Puerta del Mar, Cádiz. ⁴Hospital Regional, Málaga. ⁵Hospital Virgen de las Nieves, Granada. ⁶Hospital Virgen del Rocío, Sevilla. ⁷Hospital Universitario Reina Sofía, Córdoba.

Resumen

Introducción: Las guías de práctica clínica reconocen al cateterismo de venas suprarrenales como el método con mayor especificidad para el diagnóstico del hiperaldosteronismo primario. Sin embargo, la complejidad en su realización puede limitar su aplicabilidad en todos los centros donde se diagnostiquen estos pacientes.

Objetivos: Analizar los centros hospitalarios de Andalucía donde está disponible esta técnica y sus resultados durante el periodo 2020-2025.

Resultados: Se realizaron 114 procedimientos en 6 hospitales. Se evaluaron 104 pacientes procedentes de 10 centros de Andalucía; el hospital con mayor número de procedimientos (46,5%) fue el Hospital Reina Sofía de Córdoba (HURS), seguido del Hospital Virgen de la Victoria (HUVV; 18,4%). En el 28,9% de los pacientes no se visualizaba adenoma adrenal en la TC, el 9,6% tenían adenomas o hiperplasia bilateral. El cateterismo fue exitoso en el 58,8% de los casos, de los cuales 76,8% presentaron lateralización unilateral. La tasa de éxito de cada centro se detalla en la tabla. El cateterismo se repitió en 8 pacientes, en 6 se logró una cateterización exitosa posterior. La tasa de complicaciones fue de 4,4% (n = 5). Se ha intervenido quirúrgicamente el 49,5% de los pacientes. En el 44,4% de los casos con producción bilateral (n = 10/18) no se observaba imagen de adenoma en la TC, mientras que en el 70% de los casos con adenomas bilaterales (n = 7/10) lateralizaron en el cateterismo de forma unilateral.

Hospital	Cateterización exitosa	Complicaciones
HURS	75,5% (40/53)	3,8% (2/53)
HVV	54,5% (12/22)	13,6% (3/22)
HUPM	50% (6/12)	0%
HURM	33,3% (4/12)	0%

HUVN	25% (2/8)	0%
HUVR	42,9% (3/7)	0%

Conclusiones: El cateterismo de venas adrenales exitoso favorece la adrenalectomía y cambia el manejo de estos pacientes, por lo que es fundamental la realización de esta técnica en centros de referencia para garantizar una cateterización exitosa.

Financiación: Beca de investigación en endocrinología SAEDYN 2025.