



# Cirugía Española



[www.elsevier.es/cirugia](http://www.elsevier.es/cirugia)

## P-037 - TRATAMIENTO DE VARICES DE MIEMBROS INFERIORES MEDIANTE RADIOFRECUENCIA. PRESENTACIÓN DE UNA SERIE Y ANÁLISIS DE COMPLICACIONES

Soler Humanes, Rocío<sup>1</sup>; Villa Bastias, María Elena<sup>2</sup>; Toscano Méndez, Rafael<sup>2</sup>; Fernández Rodríguez, David<sup>2</sup>; Albertos Solera, José F.<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitario Virgen de la Victoria, Málaga; <sup>2</sup>Hospital Alta Resolución Especialidades Benalmádena, Málaga.

### Resumen

**Introducción:** El tratamiento mediante radiofrecuencia de las varices de miembros inferiores es una alternativa dentro de las técnicas endovasculares. El objetivo de este trabajo es presentar una serie de pacientes intervenidos con dicha técnica y analizar tanto las complicaciones como la tasa de recidivas.

**Métodos:** Se ha realizado un análisis retrospectivo de una serie de 100 pacientes, elegidos aleatoriamente, intervenidos mediante radiofrecuencia en el Hospital de Alta Resolución Especialidades de Benalmádena. La ablación mediante radiofrecuencia endovenosa ha sido realizada con el sistema VNUS Radiofrequency Generator Model RFG2 y el catéter de radiofrecuencia ClosureFast de 7Fr de diámetro y 100 cm de largo.

**Resultados:** De los pacientes intervenidos mediante radiofrecuencia presentaron complicaciones dentro de la primera semana postoperatoria un 16,5%. Las complicaciones registradas fueron un 4,5% hematomas, 2,4% edema/inflamación, 1,2% flebitis, 3,7% equimosis, 2,4% trombosis venosa superficial y 2,4% disestesias. En cuanto al dolor postoperatorio, medido mediante escala EVA a las 48 horas y a los 7 días de la cirugía fue ? 2 en más del 70% de pacientes a las 48 horas y ? 1 en más del 80% de pacientes a los 7 días. La tasa de recidiva fue de un 1,2%, lo que corresponde a un paciente.

**Conclusiones:** La radiofrecuencia es una opción de tratamiento endovascular con escasas complicaciones postoperatorias y baja tasa de recidivas.