



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

## V-099 - Leiomiosarcoma primario de la vena renal. Resección radical con asistencia robótica

*Quijano, Yolanda; Vicente, Emilio; Durán, Hipólito; Díaz, Eduardo; Fabra, Isabel; Ielpo, Benedetto; Caruso, Riccardo; Malave, Luis*  
*Hospital Universitario HM Sanchinarro, Madrid.*

### Resumen

**Introducción:** El leiomiosarcoma vascular (LMS) es el tumor vascular maligno más frecuente, originándose del músculo liso de la túnica media. La localización más común es la vena cava inferior, en cerca del 70% de los casos. Contrariamente, la localización en la vena renal es infrecuente, con apenas 30 casos descritos en la literatura. El diagnóstico puede estar dificultado por la sintomatología inespecífica y los hallazgos radiológicos que asemejan los de tumores retroperitoneales o renales con invasión vascular. La cirugía radical es el tratamiento de elección, sea abierta o laparoscópica. Presentamos el primer caso intervenido mediante asistencia robótica.

**Caso clínico:** Los márgenes de resección no estaban afectados y el paciente no precisó de tratamientos asociados. El seguimiento se realiza con TAC cada 6 meses y tras 24 meses se encuentra asintomático y libre de enfermedad. El presente vídeo muestra los aspectos más importantes de la cirugía.

**Discusión:** La resección de leomiosarcoma de vena renal con asistencia robótica en casos seleccionados es una indicación segura.