



# Radiología



## 0 - SEGURIDAD Y EFICACIA DE LA PUNCIÓN ASPIRACIÓN-DRENAJE Y ESCLEROSIS DE LOS QUISTES HEPÁTICOS SIMPLES

*M.Á. Zarca Díaz de la Espina, C. Martos Plasencia, A. Hernández Albuja y R. Salmoral Luque*

*Hospital General Universitario de Ciudad Real, Ciudad Real, España.*

### Resumen

**Objetivos:** La punción aspiración drenaje instilación de esclerosante y reaspiración (PAIR) es una alternativa a la cirugía hepática en el tratamiento de los quistes simples sintomáticos. Evaluamos la seguridad y eficacia de los tratamientos realizados con seguimiento en los últimos 5 años.

**Material y métodos:** Realizamos descriptivo y retrospectivo de 17 quistes simples drenados esclerosándose 11 en 11 pacientes con quistes hepáticos simples o enfermedad poliquística. Se realizó drenaje guiado por ecografía en todos los casos. Tras la punción se realizó quistografía, descartando fugas de contraste a peritoneo o vía biliar. En la mayoría de los casos se realizó la escleroterapia con povidona yodada, etanol, o etanolamina al 5% en un segundo tiempo. El seguimiento se realizó clínica y radiológicamente por TC o ecografía.

**Resultados:** Se trataron 11 quistes de 17, en 11 pacientes. La edad media fue de 74,6 años, siendo la mayoría mujeres (82%) con igual frecuencia para ambos lóbulos hepáticos. El número medio de sesiones fue de 1,2, y la estancia media 3,5. Se observaron 2 complicaciones menores (fiebre y hematoma) y una complicación mayor (pancreatitis). Se observó mejor tolerancia sin recidiva cuando se empleó oleato de etanolamina al 5%.

**Conclusiones:** La punción aspiración drenaje instilación de esclerosante y reaspiración es una alternativa segura y eficaz frente a la cirugía hepática en el tratamiento de los quistes simples hepáticos no complicados siendo en nuestra experiencia mejor tolerada con oleato de etanolamina.