



## P-225 - COMPLICACIONES BILIARES TRAS CIRUGÍA DE LA HIDATIDOSIS HEPÁTICA

Borraez, Angelica María; Jaén Torrejimeno, Isabel; García Gómez, Begoña; de Armas Conde, Noelia; Rojas Holguín, Adelas; Botello Martínez, Francisco; López Guerra, Diego; Blanco Fernández, Gerardo

Hospital Universitario Infanta Cristina, Badajoz.

### Resumen

**Introducción:** El hígado es el órgano más afectado por la hidatidosis. Dentro de su tratamiento la cirugía sobre el hígado es el pilar fundamental. La incidencia de las complicaciones biliares posoperatoria varía entre 2,6 y 28,6% constituyendo una fuente importante de morbilidad posquirúrgica. El objetivo del estudio es identificar la incidencia y los factores de riesgo asociados a complicaciones biliares en pacientes sometidos a cirugía de la hidatidosis hepática en nuestra población.

**Métodos:** Es un estudio retrospectivo en pacientes intervenidos entre el año 2006 y 2020 en nuestra unidad de Cirugía hepática y trasplante hepático. Se recogieron variables preoperatorias, sobre la intervención quirúrgica y del posoperatorio inmediato. Los datos fueron analizados mediante el paquete estadístico SPSS v25 para Mac.

**Resultados:** El número total de pacientes sometidos a cirugía de hidatidosis hepática fue de 282, 55 (19,5%) presentaron fístula biliar posoperatoria. En estos últimos la media de edad fue de 55 años (22-89; DE 14,5). El 52% presentaban sintomatología al diagnóstico siendo el dolor abdominal el síntoma más frecuente. Veinticuatro (43%) pacientes habían sido sometidos a cirugía radical. En cuanto al tratamiento de la fístula biliar, en 37 casos (67,3%) se hizo manejo conservador, requiriendo 18 (32,7%) algún tipo de tratamiento intervencionista. Analizamos las posibles variables asociadas al desarrollo de fístula biliar. Dentro del análisis multivariante solo la edad mayor de 40 años ( $p = 0,023$  OR 2,37 (IC 1,13-4,96)), la ictericia preoperatoria ( $p = 0,004$  OR 3,24 (IC 1,46-7,19)) y la cirugía conservadora ( $p = 0,007$  OR 2,32 (1,25-4,29)) demostraron ser factores de riesgo independientes para fístula biliar posoperatoria.

**Conclusiones:** La fístula biliar posoperatoria tras la cirugía de la hidatidosis hepática supone una causa importante de morbilidad. En nuestra serie la incidencia es similar a lo descrito en la literatura; siendo la edad mayor de 40 años, la ictericia preoperatoria y la realización de cirugía conservadora factores de riesgo para su aparición.