



# Radiología



## 0 - Tumores apendiculares: manifestaciones clínicas, hallazgos radiológicos y correlación histopatológica en nuestro hospital

*D.L. Acevedo Soto, Y.M. López Barrera, S.L. Moyano Calvente, L.F. Pineda Núñez, I. Quintana Rodríguez y G. Hernández Muro*

*Complejo Hospitalario de Cáceres, Cáceres, España.*

### Resumen

**Objetivos:** Evaluar clínico-patológicamente la forma de presentación de los tumores apendiculares diagnosticados tras apendicetomía en nuestro hospital. Describir los hallazgos radiológicos encontrados en pacientes en quienes el estudio por la imagen permitió su aproximación diagnóstica.

**Material y método:** Realizamos un estudio retrospectivo de los tumores apendiculares diagnosticados en un periodo de 5 años y 9 meses comprendido entre enero de 2008 y septiembre de 2013 en nuestro Hospital. Los parámetros evaluados fueron sexo, edad, manifestaciones clínicas, hallazgos radiológicos, diagnóstico de sospecha y confirmación diagnóstica por correlación anatomopatológica.

**Resultados:** Se realizaron un total de 1.040 apendicetomías en este periodo de tiempo en nuestro Hospital. Se diagnosticaron 31 tumores apendiculares (3%). De los cuales, 20 fueron mujeres (65%) y 11 hombres (35%) con edades comprendidas entre los 16 y los 95 años. El estudio histopatológico indicó que 14 fueron cistoadenomas mucinosos (45%), 9 adenocarcinomas mucinosos (29%), 5 tumores carcinoides (16%), y 3 implantes en la serosa apendicular por carcinomas de ovario (10%).

**Conclusiones:** Los tumores apendiculares representan una patología poco frecuente, siendo el carácter benigno de los mismos el más prevalente. En ocasiones constituyen hallazgos incidentales en las pruebas de imagen realizadas en el estudio de otras patologías, siendo la TC la prueba de elección por lo que reconocer sus características radiológicas permitirá su aproximación diagnóstica. Estos tumores deben estar presentes en el diagnóstico diferencial de la patología apendicular y así realizar un manejo adecuado y oportuno de los mismos.