



P-632 - ENFERMEDAD DIVERTICULAR DEL APÉNDICE: UN DIAGNÓSTICO POCO FRECUENTE EN PACIENTES CON CLÍNICA DE APENDICITIS AGUDA

Dios-Barbeito, Sandra¹; Sánchez-Arteaga, Alejandro¹; Rubio-Manzanares-Dorado, Mercedes¹; Masero-Carretero, José Manuel¹; Tinoco-González, José¹; Navas-Cuéllar, Aurelio²; Padillo-Ruiz, Javier¹; Tallón-Aguilar, Luis¹

¹Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla; ²Hospital Universitario de Valme, Sevilla.

Resumen

Objetivos: La diverticulosis y la diverticulitis del apéndice constituyen una entidad poco frecuente con características clínicas similares a las de la apendicitis aguda. El objetivo de este estudio es describir las características clínicas de la enfermedad diverticular del apéndice en nuestro centro.

Métodos: Se diseñó un estudio retrospectivo de pacientes con enfermedad diverticular del apéndice diagnosticados en nuestro hospital entre el 1 abril del 2000 y el 30 de septiembre del 2018. Se recogieron los datos epidemiológicos, hallazgos clínicos, pruebas diagnósticas y resultados histológicos.

Resultados: Durante este período, se encontraron 17 casos de enfermedad diverticular del apéndice, 11 de ellos diagnosticados en varones (11, 64,7%) con una edad media de 43 años (rango 18-83). Todos nuestros pacientes presentaron una clínica de dolor abdominal agudo localizado en FID, con una duración media de los síntomas de 1 día (rango 1-45 días). Al 66,6% de los pacientes se les realizó una prueba de imagen previamente a la cirugía, ecografía o tomografía computarizada, pero en todos los casos fueron negativas para el diagnóstico de enfermedad diverticular del apéndice. La estancia hospitalaria promedio fue de 1,91 días (rango 1-3 días). Después del examen histopatológico, el 5,9% de los pacientes tenía un apéndice normal con inflamación diverticular, el 52,9% tenía inflamación apendicular y diverticular, el 35,3% tenía solo inflamación apendicular y el 5,9% de tenían enfermedad diverticular del apéndice sin inflamación. 4 pacientes presentaron perforación (23,5%) y se encontró enfermedad neoplásica en 1 caso (5,9%).

Conclusiones: La enfermedad diverticular del apéndice es una afección poco frecuente, con una historia clínica similar a la de apendicitis aguda y con un diagnóstico preoperatorio difícil a pesar de la realización de pruebas de imagen. El hallazgo de enfermedad diverticular del apéndice se ha asociado con alta tasa de perforación y de asociación con tumores malignos, por lo que es importante tener en cuenta esta entidad dentro del diagnóstico diferencial de los pacientes con clínica compatible con apendicitis aguda.