



Radiología



REVISIÓN DEL PSEUDOMIXOMA PERITONEAL. CONCEPTOS CLAVE EN SU DIAGNÓSTICO POR IMAGEN

L. Pelegrí Martínez¹, F. Calaf Forn¹, J. Míguez González¹, A. Thomas Martínez¹, P. Lozano Arranz¹ y J.L. Vercher Conejero²

¹Hospital Moisès Broggi, Barcelona, España. ²Hospital Universitari de Bellvitge, Barcelona, España.

Resumen

Objetivos docentes: Presentar el espectro de aparición en las diferentes modalidades por imagen en el diagnóstico y seguimiento del pseudomixoma peritoneal, a partir de nuestra experiencia como miembros del "Programa de Carcinomatosis Peritoneal de Cataluña" (CPCP).

Revisión del tema: El pseudomixoma peritoneal (PP) representa un síndrome clínico que se caracteriza por el acúmulo de mucina e implantes tumorales en la cavidad abdominal y la serosa peritoneal. El origen más frecuente son los tumores mucinosos apendiculares de histología y comportamiento biológico diverso. Aunque la TC es la modalidad de imagen de elección en el diagnóstico y seguimiento del PP, disponemos de otras técnicas de imagen como la ecografía, RM y PET, que nos ayudan a reconocerlo distinguiéndolo de otras entidades benignas o malignas que pueden imitarlo. El tratamiento estándar del PP es la cirugía radical más quimiohipertermia (CR+HIPEC).

Conclusiones: Comprender la etiopatogenia del PP, con su correlación radiopatológica. Reconocer los hallazgos por imagen asociados a ésta enfermedad, centrándonos en los hallazgos por TC. Comprender las opciones de tratamiento y el pronóstico del PP.