



# Radiología



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

L. Pelegrí Martínez<sup>1</sup>, F. Calaf Forn<sup>1</sup>, J. Míguez González<sup>1</sup>, A. Thomas Martínez<sup>1</sup>, P. Lozano Arranz<sup>1</sup> y J.L. Vercher Conejero<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Hospital Moisés Broggi, Barcelona, España. <sup>2</sup>Hospital 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.