

## PERITONITIS ESCLEROSANTE ENCAPSULANTE ASOCIADA A DIÁLISIS PERITONEAL A LARGO PLAZO

FAUSTO O. RENDON, MELINA P. VALEO CHULVI, JUAN BAUTISTA DEL VALLE

Departamento de Diagnóstico por Imágenes y Anatomía Patológica,  
Hospital Italiano de Buenos Aires, Argentina

E-mail: omar.rendon@hospitalitaliano.org.ar

Mujer de 27 años, con antecedente de insuficiencia renal crónica de 22 años de evolución por esclerosis mesangial difusa con posterior diálisis peritoneal (DP) por 10 años y controles médicos irregulares, consulta por dolor abdominal, fiebre y vómitos biliosos de 8 meses de evolución. La ecografía abdominal mostró agrupación de asas (Fig. 1A, cabeza de flecha) e imágenes con sombra acústica posterior, posiblemente vinculables a calcio (Fig. 1A, flecha). Además, engrosamiento peritoneal (Fig. 1B, flecha con muesca) y líquido libre loculado (estrella). La radiografía de abdomen de pie mostró radiopacidades lineares adyacentes a asas intestinales (Fig. 1 C, flechas). La

tomografía computarizada de abdomen en planos axial y coronal, respectivamente, evidenció dilatación de asas de intestino delgado con calcificación peritoneal (Fig. 1 D y E, flechas). La biopsia de peritoneo dio como resultado presencia de tejido fibroso con hialinosis y calcificación focal, vinculable a peritonitis esclerosante encapsulante (PEE) (Fig. 1 F). La PEE es una enfermedad poco frecuente, caracterizada por encapsulación de asas intestinales por infiltración fibrosa del peritoneo, resultando en calcificación peritoneal y obstrucción intestinal. Las causas pueden ser primarias y secundarias, siendo la DP a largo plazo, la causa más común.

Figura 1 |

