

TUMOR DESMOPLÁSICO RETROPERITONEAL COMO GRAN SIMULADOR

Baliño Facundo Ariel, Villalba Lettieri Mercedes, Cena Karen Milagros, Cayo Pary
Jaime Nicolás, Larralde Josefina, Rabbiosi Mariano.
Hospital de alta complejidad Cuenca Alta Néstor Kirchner
Los autores declaran no tener conflicto de interés.
Cañuelas-Buenos Aires-Argentina
balinofacundo@gmail.com

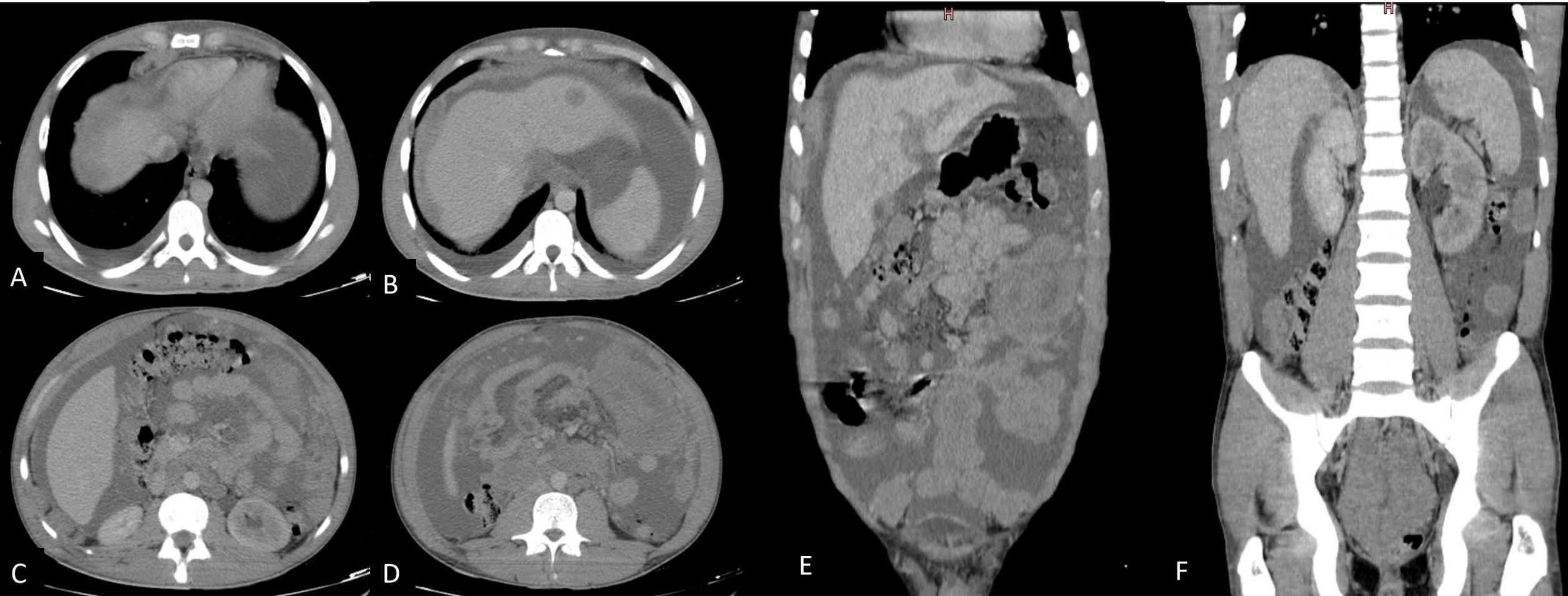
Presentación de caso:

Paciente masculino de 16 años.

- Motivo de consulta: derivado de otra institución por abdomen agudo caracterizado por ascitis de etiología indeterminada y dolor lumbar sin posición antálgica, de dos meses de evolución.
- Antecedentes personales: Cirugía laparoscópica dos semanas atrás, con toma de muestra de líquido ascítico. BAAR negativo e informe histopatológico no concluyente.

Hallazgos imagenológicos:

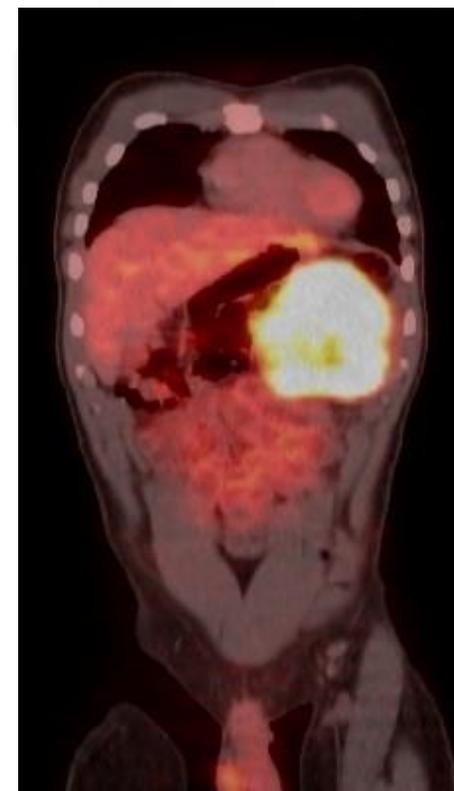
0370



TOMOGRAFÍA: (A) Conglomerado ganglionar en mediastino anterior, asociado a derrame pleural bilateral. (B,E) Hepatomegalia (DL: 18 cm.), presenta en ambos lóbulos imágenes focales que realzan post contraste endovenoso, sólidas, la mayor en LHI de 23.3 mm. (C,D,E,F) Líquido ascítico acentuado, con presencia de áreas densas (implantes peritoneales focales y en banda) y adenomegalias mesentéricas e intrapelvianas. (E) Conglomerado de gran tamaño en flanco izquierdo (proceso linfoproliferativo).

Discusión:

El tumor desmoplásico de células redondas pequeñas es una neoplasia rara de histogénesis poco definida, clasificada dentro del grupo de tumores primitivos pediátricos.



Este es un tumor agresivo con un pronóstico desfavorable (30% a los tres años a pesar del tratamiento). A menudo se presenta en varones adolescentes y adultos jóvenes, y se caracteriza por una masa abdominal palpable, predominantemente localizada en la cavidad peritoneal pélvica. Los síntomas incluyen distensión y dolor abdominal. Además, puede asociarse con siembra peritoneal, afectación de los ganglios linfáticos, y metástasis a nivel hepático y óseo, así como ascitis variable.

Conclusión:

Los tumores retroperitoneales son un grupo de entidades que presentan desafíos en su interpretación debido a las similitudes en sus hallazgos imagenológicos. Por esta razón, es crucial llevar a cabo un análisis minucioso de estos hallazgos para facilitar una aproximación diagnóstica más precisa. La correcta identificación e interpretación es fundamental, ya que ayuda a reducir la brecha entre los diagnósticos diferenciales y el diagnóstico definitivo, lo que puede influir significativamente en el manejo y tratamiento del paciente.

Bibliografía:

Levy AD, Arnaiz J, Shaw JC, Sobin LH. From the archives of the AFIP: primary peritoneal tumors: imaging features with pathologic correlation. Radiographics. 2008;28:583'607.

Peritoneo y mesenterio: Qué procesos patológicos podemos encontrar y el amplio diagnóstico diferencial que nos plantean. N. Romera Romera, M. Revelles Paniza, Á. Salmerón Ruiz, A. Medina Benítez, F. M. Azcón, J. García Espinosa. Presentación Electrónica Educativa SERAM 2014 / S-1291.

Krishnamurthy S, Balasubramaniam R. Role of imaging in peritoneal surface malignancies. Indian J Surg Oncol. 2016; 7(4):441'52.