
ENFERMEDAD SISTÉMICA POR ARAÑAZO DE GATO

Cohen Canals María Ayelén, Bevilacqua Maria, Cuello Fernandez
Valentina, Gasparini Mauro, Ricardo Perez, Pelizzari Mario.

Córdoba, Argentina

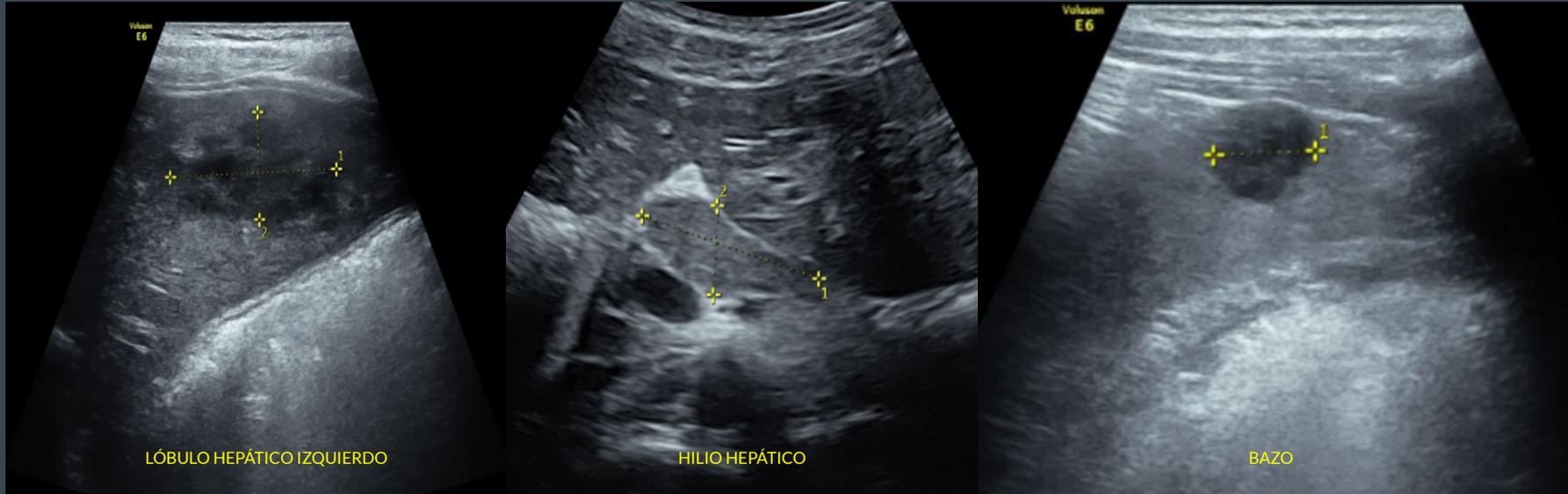
Los autores declaran no presentar ningún conflicto de interés



Presentación del caso

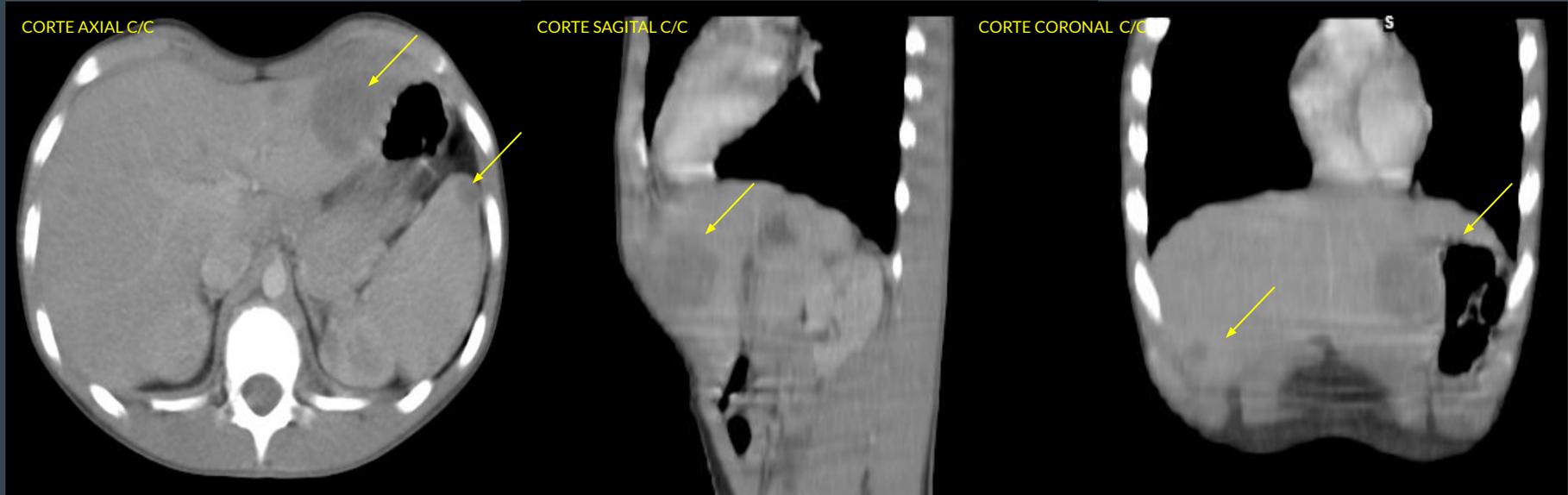
- **Niño de 13 años, sin antecedentes que consulta por:**
 - Síndrome febril prolongado
 - Pérdida de peso
 - Astenia
 - Adenomegalias dolorosas y palpables laterocervicales
 - **Refiere tener un gato de mascota**
 - Se realiza **ecografía y TC de abdomen**, que evidencian hallazgos sugestivos de enfermedad sistémica por arañazo de gato (EAG)
 - Se confirma el diagnóstico mediante laboratorio con títulos elevados de igM E IgG para Bartonella henselae
-

Ecografía abdominal



Hígado con múltiples lesiones redondeadas, heterogéneas, predominantemente hipoecogénicas, avasculares, con tabiques internos, algunas de bordes irregulares, asociado a adenomegalia en hilio hepático. En parénquima esplénico, lesiones nodulares de similares características

Tomografía de abdomen



Múltiples lesiones nodulares hepáticas y esplénicas, de aspecto heterogéneo, predominantemente hipodensas que presentan discreto realce periférico tras la inyección de contraste endovenoso.

Discusión y conclusión

La EAG es una enfermedad benigna y autolimitada causada por *Bartonella henselae*. En el 15% de los casos se puede presentar de forma sistémica, pudiendo afectar el hígado, bazo, retina o el sistema osteoarticular. El diagnóstico se debe sospechar con la clínica y el antecedente del contacto con gatos. El diagnóstico se confirma con **títulos elevados de anticuerpos IgG o IgM frente a *B. henselae***

Es prudente realizar una ecografía y/o tomografía abdominal con contraste para identificar los característicos microabscesos hepato-esplénicos

El diagnóstico de la EAG de presentación sistémica representa un verdadero desafío diagnóstico, en donde la ecografía y tomografía de abdomen con contraste permiten orientar al diagnóstico para instaurar rápidamente el tratamiento antibiótico mientras se esperan los resultados de laboratorio

Hurtado, IC y Laufer, M. (2017). Enfermedad sistémica por arañazo de gato (infección por *Bartonella henselae*): una causa de fiebre prolongada que no debe pasarse por alto. *Infectio*, 21 (1), 69-72

Rodríguez-Rodríguez, M., Rodríguez-Rosell, M. V., Blanco-Costa, M. I., & Rodríguez-Asensio, J. (2017). Enfermedad por arañazo de gato. Presentación de varios casos clínicos. *Atención Primaria*, 49(3), 196.