

Solución del caso: Migración errática

Viene de la página 11

Se diagnostica una ascariasis gástrica (Figura 1). El paciente se trata con antihelmínticos con mejoría de su cuadro clínico y es dado de alta.

El *Ascaris lumbricoides* recibe el nombre por su parecido con la lombriz de tierra. Es el nematodo más grande que parasita al ser humano, la hembra puede llegar a medir hasta 49 cm y vive de 6 a 18 meses. Presenta una alta tasa de reproducción porque, después de aparearse en el intestino delgado, la hembra deposita 200.000 huevos diarios. La transmisión se produce por vía mano-boca por los huevos ingeridos que son resistentes a la mayoría de los tratamientos químicos, pero no al agua hervida. Sin embargo, rara vez invade el estómago por el medio ácido y el peristaltismo.^{1,2}

En la mayoría de los pacientes no hay síntomas. No obstante, cuando hay un gran número de parásitos se puede producir dolor abdominal, obstrucción intestinal, perforación o migración del áscaris al conducto biliar o pancreático.^{1,3,4} En las etapas tempranas de la infección hay eosinofilia que desaparece cuando el parásito adulto se aloja en el intestino.

Estos parásitos se pueden ver en radiografías,² ecografías⁵ y endoscopías. Los huevos pueden encontrarse en la materia fecal. Se tratan con antihelmínticos.

Referencias

1. Ghonge NP. Gastric migration of intestinal ascariasis. B-mode sonographic depiction. *J Ultrasound Med* 2008;27:1799-1801.
2. Khuroo NS, Khuroo MS, Khuroo MS. Gastric ascariasis presenting as unique dyspeptic symptoms in an endemic area. *Am J Gastroenterol* 2010;105:1675-1677.
3. Pontes JM, Leitaó MC, Portela F, Andrade P, Lopes H, Vasconcelos H, Romão Z, Pimentel J, Donato A, Freitas D. Gastric ascariasis: a rare cause of upper gastrointestinal bleeding. *Endoscopy* 1996;28:792-793.
4. Everett S, Vezakis A, Jackson R, Chalmers D. A rare case of gastric ascariasis lumbricoides diagnosed during upper gastrointestinal endoscopy. *Endoscopy* 1998;30:51-52.
5. Gupta S, Kumar S, Satapathy A, Ray U, Chatterjee S, Choudhury TK. *Ascaris lumbricoides*: an unusual aetiology of gastric perforation. *J Surg Case Rep* 2012;11:008.