
Enterotomografía y síndrome de Peutz-Jeghers

Hombre de 21 años con diagnóstico de síndrome de Peutz-Jeghers, con molestias posprandiales en el cuadrante superior izquierdo del abdomen. Se realiza enterotomografía, una tomografía en la que el paciente bebe un líquido de contraste oral negativo, que expande la luz del intestino delgado. Se administra contraste endovenoso que resalta la pared intestinal, estructuras vasculares y órganos sólidos. Pueden estudiarse así alteraciones en la mucosa, pared intestinal y en el resto del abdomen.

El síndrome de Peutz-Jeghers es un desorden genético caracterizado por máculas melánicas mucocutáneas, pólipos gastrointestinales hamartomatosos y riesgo aumentado de desarrollar neoplasias gastrointestinales, pancreáticas, genitales, pulmonares y de mama. El seguimiento debe estar orientado a la detección temprana de pólipos y otras neoplasias. Los pólipos en algunos casos pueden originar intususcepciones intestinales como en el caso presentado.

En la Fig. 1 (plano coronal) la flecha señala el sitio de intususcepción intestinal. En la Fig. 2 (plano axial), con una técnica que resalta las estructuras vascularizadas (Máxima Intensidad de Proyección, MIP) puede identificarse claramente uno de los pólipos.

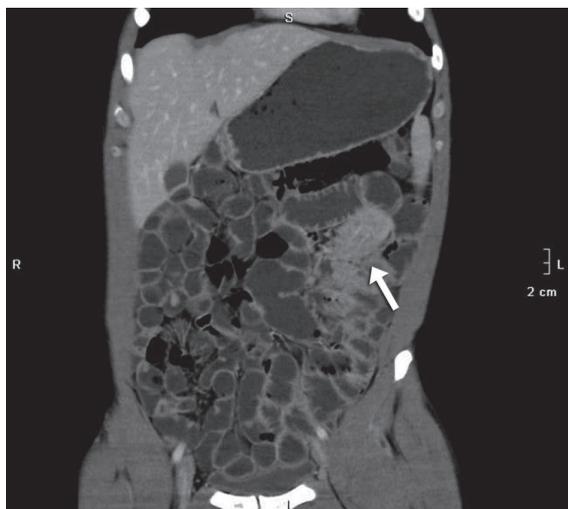


Fig. 1

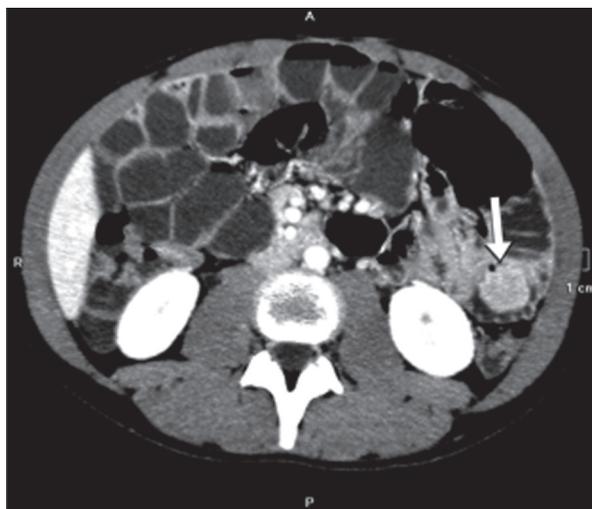


Fig. 2