



# Radiología



## 0 - UTILIDAD DE LA ECOGRAFÍA EN EL DIAGNOSTICO DE ANISAKIASIS DEL TUBO DIGESTIVO

L. López Calderón, J. Salvador García, T. Ripollés González y G. Martín Benítez

Hospital Doctor Peset, Valencia, España.

### Resumen

**Objetivos:** Estudiar la utilidad de la ecografía en el diagnóstico de anisakiasis del tubo digestivo.

**Material y métodos:** Se evaluaron retrospectivamente los hallazgos de imagen y datos clínicos de 18 pacientes con anisakiasis intestinal comprobada por antígeno positivo (13), por endoscopia (2) o clínica e imagen altamente sugestiva con antecedente de consumo de pescado crudo (3). Los pacientes presentaban afectación de íleon terminal (8), íleon no terminal (5), bulbo duodenal (2), antro gástrico (1), íleon y ciego (2).

**Resultados:** Los hallazgos ecográficos predominantes fueron engrosamiento de pared de tubo digestivo (18), líquido ascítico (16), dilatación de asas proximales al engrosamiento con hiperperistaltismo (11), edema focal de los pliegues de Kerckring -muscular mucosa- visualizado como patrón nodular hipoecoico (10) y flujo Doppler aumentado (6). En 9 pacientes, el diagnóstico de anisakiasis fue sugerido por el médico radiólogo al observar hallazgos ecográficos sugestivos.

**Conclusiones:** Ante pacientes con clínica de abdomen agudo en los que la ecografía muestre engrosamiento de pared intestinal a expensas principalmente de capa muscular mucosa -pliegues de Kerckring-, ascitis, eco-Doppler aumentado y dilatación con hiperperistalsis de asas de intestino delgado proximales al segmento afecto debería sospecharse el diagnóstico de anisakiasis e investigar la ingestión de pescado crudo en los días previos.