



## ECOGRAFÍA Y TUBO DIGESTIVO: LA D DEL ABC DE LA ULTRASONOGRAFÍA ABDOMINAL PARA RADIÓLOGOS

L. Hernández Muñoz, J. Gómez Hernández, R.A. Pampa Rodríguez, D. Soliva Martínez, I. Belda González y V. Jean Pierre

Hospital Virgen de la Luz, Cuenca, España.

### Resumen

**Objetivos docentes:** Revisar las características normales y los hallazgos más frecuentes de la patología inflamatoria, infecciosa y tumoral del tubo digestivo en ecografía abdominal.

**Revisión del tema:** La ecografía abdominal es una exploración radiológica utilizada frecuentemente para la valoración de las vísceras abdominales y de la patología del tubo digestivo (estudio de enfermedad inflamatoria intestinal, sospecha de apendicitis o diverticulitis aguda, de invaginación intestinal o de estenosis hipertrófica de píloro en pacientes pediátricos). No es infrecuente encontrar de forma incidental, en estudios rutinarios o urgentes de ultrasonografía abdominal, patología del tracto digestivo distinta a la de sus indicaciones habituales. La pared del tubo digestivo presenta en ecografía unas características que la hacen fácilmente reconocible, describiéndose determinados hallazgos en esta técnica que pueden ser de ayuda en la identificación y diagnóstico de la patología inflamatoria o tumoral que puede afectarla. Debido a ello, si bien la ecografía no sustituye a otras pruebas como gastroscopia o colonoscopia en la valoración de algunas de estas entidades, puede hacer de ella, sobre todo en manos expertas, una herramienta útil para el manejo de pacientes con patología digestiva. En este trabajo revisaremos a través de varios ejemplos de nuestro centro, las características ecográficas de la pared del tubo digestivo en ecografía abdominal y los principales hallazgos ecográficos de patología tumoral e inflamatoria del mismo.

**Conclusiones:** El conocimiento de las características normales y patológicas más frecuentes del tubo digestivo en estudios de ultrasonografía abdominal puede hacer de la ecografía una herramienta útil en la valoración y manejo de los pacientes con patología a ese nivel.