



Radiología



0 - Imagen radiológica de la patología duodenal en el adulto

A. Bravo Soberón, A. Martín Díaz, J. Morán Marsili y M.J. Simón Merlo

Hospital Universitario La Paz, Madrid, España.

Resumen

Objetivo docente: Entender la patología y hallazgos de imagen de un amplio espectro de alteraciones duodenales. Evaluar la eficacia de la radiografía simple, estudios baritados, ecografía, TC y RM en el diagnóstico y manejo de estas patologías.

Revisión del tema: Revisamos los hallazgos de imagen de pacientes con patología duodenal de nuestra base de datos de patología gastrointestinal. Los hallazgos clave de cada modalidad de imagen son mostrados y comparados con los hallazgos patológicos subyacentes. Pitfalls, dificultades diagnósticas y diagnóstico diferencial son enfatizados. La patología duodenal estudiada incluye anomalías congénitas observadas en adultos (páncreas anular, divertículos), enfermedades inflamatorias (enfermedad de Crohn, tuberculosis, actinomicosis, granuloma eosinofílico, enfermedad de Whipple, duodenitis por radiación), enfermedades no inflamatorias (sarcoidosis, esclerosis sistémica, enfermedad celiaca, hemofilia, púrpura de Schonlein Henoch), enfermedades infiltrativas difusas (amiloidosis, enteritis eosinofílica, linfangiectasia intestinal, hiperplasia linfoide), úlceras duodenales, tumores benignos (pólipos adenomatosos, lipoma, leiomioma, angioma, linfangioma, tumores neurogénicos, síndrome de Peutz-Jeghers), tumores malignos (adenoma vellosos, adenocarcinoma, leiomiomasarcoma, linfoma, tumor carcinoide, metástasis), traumatismo duodenal y complicaciones postquirúrgicas.

Conclusiones: La evaluación de pacientes con patología duodenal frecuentemente requiere múltiples modalidades de imagen para su diagnóstico y planificación del tratamiento. Muchas de estas patologías presentan hallazgos de imagen característicos por lo que esta comunicación ayudará a una mejor comprensión y reconocimiento de los procesos patológicos que afectan al duodeno.