



Radiología



0 - Esofagograma con bario: Anatomía y patología básica

R. Morcillo Carratalá, V. Rodríguez Laval, L.M. Cruz Hernández, P.M. Hernández Guilabert y L. García Sanz

Hospital Virgen de la Salud, Toledo, España.

Resumen

Objetivo docente: El objetivo de esta exposición es ilustrar la anatomía normal y las anomalías y enfermedades del esófago más comunes mediante esofagograma con bario. Los estudios con bario siguen siendo el gold estándar para el diagnóstico de muchas patologías esofágicas.

Revisión del tema: El papel de los estudios con bario ha ido disminuyendo progresivamente en la práctica de la radiología moderna, a diferencia de la endoscopia y avanzadas técnicas de imagen. Sin embargo, el esofagograma con bario es todavía una prueba diagnóstica valiosa para la evaluación de anomalías estructurales y funcionales del esófago. Es esencial para la evaluación de trastornos de la motilidad tales como la acalasia y el espasmo esofágico difuso y para la evaluación de lesiones submucosas y extrínsecas. En este artículo vamos a describir la anatomía normal del esófago con estudios de imagen baritados. Además, se van a revisar los hallazgos en imagen de anomalías y patologías esofágicas que los dividiremos en: impresiones (fisiológicas, vasculares y extrínsecas), indentaciones (acalasia del cricofaríngeo, osteofitos cervicales, membranas, anillo de Schatzki), divertículos (pulsión, tracción), trastornos de la motilidad (acalasia, espasmo esofágico difuso, presbiefago), estenosis (péptica, neoplasia, cáustica, esofagitis eosinofílica, radioterapia) y tumores benignos intramurales (leiomiomas).

Conclusiones: El estudio baritado es un método de imagen clave para el manejo inicial de la patología esofágica. El conocimiento de los hallazgos en imagen de un esofagograma con bario permite al radiólogo realizar un diagnóstico más preciso y rápido.