



Radiología



QUÉ ESPERAR DEL VÓLVULO GÁSTRICO

M.M. Valle Franco, L. Martínez Fernández, A.M. Fernández Martínez, M.E. Pinedo Ramos, C.C. Torrez Villarroel e I.M. López García

CAULE, León, España.

Resumen

Objetivos docentes: Describir los hallazgos en imagen que permiten sospechar y confirmar la existencia de un vólvulo gástrico.

Revisión del tema: El vólvulo gástrico es una entidad rara pero grave, en la que el estómago rota sobre uno de sus ejes provocando una obstrucción del tránsito digestivo. Existen dos tipos según el eje de rotación que se expresan radiológicamente de manera diferente. En los casos más graves, la radiografía simple muestra la sonda nasogástrica acodada en el esófago, la fluoroscopia el “stop” del contraste en la unión esofagogástrica, la cual se encuentra en una situación más inferior a la habitual y la TC la posición anómala gastroduodenal. Clínicamente se pueden presentar de forma aguda o crónica. En la presentación aguda suele debutar con la triada de Borchardt, que consiste en dolor epigástrico brusco, náuseas sin vómitos e incapacidad para introducir una sonda nasogástrica. Se han identificado varios factores predisponentes, todos ellos relacionados con el compromiso de las estructuras de soporte gástricas. El tratamiento depende de si el vólvulo condiciona una obstrucción parcial o completa del tránsito, siendo la cirugía la única alternativa terapéutica posible en el caso de esta última. Como ejemplos, se presentan varios casos diagnosticados en nuestro Hospital.

Conclusiones: Las técnicas de imagen permiten sospechar, confirmar y clasificar la existencia de un vólvulo gástrico y dan la clave para su manejo terapéutico.