



## LA TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA (TC) EN LAS URGENCIAS GÁSTRICAS

A. Quispe Mauricio<sup>1</sup>, B. Díaz Barroso<sup>1</sup>, A. Tenorio Gallardo<sup>2</sup>, A. Mejías Espada<sup>1</sup>, C. Linares Villavicencio<sup>1</sup> y M.Á. Cruz Díaz<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitario Príncipe de Asturias, Alcalá de Henares, España. <sup>2</sup>Hospital Clínico de Salamanca, Salamanca, España.

### Resumen

**Objetivos docentes:** Revisar e ilustrar los hallazgos en la TC de la patología gástrica urgente.

**Revisión del tema:** El dolor abdominal y los vómitos son síntomas muy frecuentes en pacientes que acuden a los servicios de urgencia de un hospital. En muchos de esos casos se realiza la TC como prueba diagnóstica. La clínica y analítica son frecuentemente inespecíficos. Ante la sospecha de patología gástrica urgente, será la imagen radiológica quien jugará un papel fundamental en el diagnóstico y en la planificación del tratamiento; por eso, los radiólogos debemos estar familiarizados con las distintas patologías gástricas en los estudios de TC. En el diagnóstico de una urgencia gástrica, existen técnicas invasivas y con riesgos potenciales como la endoscopia; y otras no invasivas y de cada vez mayor accesibilidad como la TC. Si bien la valoración de la mucosa es pobre en la TC frente a la endoscopia, la TC es muy útil para identificar patología inflamatoria (gastritis, úlceras) y complicaciones de patología gástrica (perforación, obstrucción y hemorragia). Nosotros presentamos una revisión retrospectiva e ilustramos la anatomía, hallazgos de imagen, diagnóstico diferencial y pitfalls de los casos de patología gástrica urgente, a los que se les realizó la TC en nuestro hospital.

**Conclusiones:** Aunque la endoscopia tiene un papel importante en la evaluación de patología gástrica aguda, la TC en muchas ocasiones es la primera técnica de imagen que se realiza en urgencias y ofrece un rápido y preciso diagnóstico que ayuda a planificar el tratamiento.