



# Radiología



## 0 - Revisión por imagen de pancreatitis aguda y sus complicaciones siguiendo criterios modificados de Atlanta 2012

M. Revelles Paniza, E. Ochando Pulido y A. Salmerón Ruiz

Hospital Universitario Virgen de las Nieves, Radiodiagnóstico, Granada, España.

### Resumen

**Objetivo docente:** Revisar los criterios diagnósticos por imagen de pancreatitis aguda, sus tipos (edematosa y necrótica) y complicaciones precoces y tardías, siguiendo la clasificación actual de Atlanta 2012, así como los procedimientos intervencionistas destinados a su tratamiento mediante revisión de casos de nuestro centro, evaluando distintas técnicas de imagen.

**Revisión del tema:** La pancreatitis aguda es una entidad de gran importancia por su incidencia, gravedad y complicaciones. El radiólogo debe conocer la nomenclatura y terminología recientemente consensuada que permita un mejor entendimiento entre especialistas, ayudando y estableciendo información clave en el tratamiento y pronóstico de la enfermedad. Se revisan casos evaluados mediante TC y RM de los dos tipos de pancreatitis: intersticial edematosa, con ausencia de necrosis tisular franca; y pancreatitis necrotizante. Asimismo, se analizan casos de complicaciones derivadas de ambos tipos que aparecen en la nueva clasificación de Atlanta como aquellas complicaciones que tienen lugar tras 4 semanas de una pancreatitis edematosa (colección líquida peripancreática, sin pared evidente; y pseudoquiste pancreático, con una pared bien definida); y las derivadas de la pancreatitis necrotizante, como son la colección necrótica aguda, sin cápsula definida; y la "Walled-off necrosis" o colección encapsulada del páncreas que ocurre tras 4 semanas de dicha pancreatitis.

**Conclusiones:** La pancreatitis aguda es una enfermedad grave sin un manejo adecuado y con frecuentes complicaciones. Por ello consideramos necesario conocer los signos radiológicos y la clasificación y nomenclatura actual para así poder hacer un diagnóstico temprano y un consenso con el resto de especialistas que permita realizar un correcto tratamiento multidisciplinar.