



# Radiología



## 0 - Abdomen agudo por necrosis de la grasa intrabdominal. ¿Qué ha de conocer el radiólogo general?

B. Ramos Alcaraz, M. Cuadra Coll, M. González de Cabo, S. Pardo Barro, M. Dorao y M. Mas Gelabert

Hospital Son Llátzer, Palma de Mallorca, España.

### Resumen

**Objetivo docente:** Conocer la existencia de patologías caracterizadas por la existencia de necrosis grasa intrabdominal, poco frecuentes en el servicio de Urgencias pero que cursan con dolor abdominal agudo y que pueden llevar a cirugías innecesarias si no se realiza un diagnóstico correcto.

**Revisión del tema:** Los pacientes que acuden al servicio de Urgencias con procesos que cursan con necrosis de la grasa intrabdominal suelen presentar dolor abdominal agudo o subagudo. Este tipo de patologías por su presentación clínica y localización anatómica pueden confundir al médico de urgencias o al cirujano y llevarlos a realizar diagnósticos incorrectos que tienen tratamiento quirúrgico. Las patologías que se pueden presentar son: la apendicitis epiploica, el infarto omental y con menor frecuencia la necrosis grasa encapsulada. Existen otras entidades que cursan con necrosis de la grasa intrabdominal aunque de forma secundaria tras inflamación del tubo digestivo o de vísceras sólidas (apendicitis, diverticulitis colónica, pancreatitis aguda...) que no se van a valorar en esta comunicación. Para un correcto diagnóstico van a ser necesarias técnicas radiológicas como la TC y en menor medida la ecografía, revisando en esta comunicación los hallazgos más característicos en este tipo de patologías que debe de conocer el radiólogo general, lo que va a permitir un adecuado tratamiento médico del paciente y evitar cirugías no indicadas.

**Conclusiones:** Las patologías que cursan con necrosis de la grasa intrabdominal de forma primaria tienen unas características radiológicas que debe de conocer el radiólogo general. Estos hallazgos van a ayudar a evitar tratamientos quirúrgicos innecesarios.