



Radiología



0 - Papel de la TCMD Y RMN en el diagnóstico de lesiones quísticas del páncreas

M.V. Vivas Escalona, A. Lozano Rodríguez y R. Fornell Pérez

Complejo Hospitalario Universitario Insular Materno-Infantil, Las Palmas de Gran Canaria, España.

Resumen

Objetivo docente: Describir los hallazgos radiológicos y el diagnóstico diferencial de las lesiones quísticas del páncreas en la tomografía computarizada multidetector (TCMD) y la resonancia magnética (RM), correlacionando los hallazgos con la anatomía patológica.

Revisión del tema: Las lesiones quísticas del páncreas tienen una prevalencia de hasta el 24%, cifra que va en aumento dado el uso creciente de métodos de imagen seccional en la actualidad. Dentro de ellas, las más comunes son el pseudoquiste, el tumor mucinoso papilar intraductal, el cistoadenoma seroso, el cistoadenoma mucinoso y sus variantes malignas. La diferenciación entre estas entidades es vital para el manejo terapéutico de estos pacientes. El diagnóstico diferencial también incluye otras neoplasias sólidas con áreas de degeneración quística, como los tumores neuroendocrinos y el adenocarcinoma. La TCMD es una herramienta de primera línea para el estudio de estas lesiones, dada su amplia disponibilidad. La RM aporta información adicional dado su mejor contraste entre los tejidos. En nuestro trabajo se exponen la técnica de imagen de ambas, los hallazgos radiológicos y el diagnóstico diferencial de casos vistos en nuestro servicio, con posterior correlación anatomopatológica.

Conclusiones: Las manifestaciones clínicas de las lesiones quísticas del páncreas son inespecíficas, por ello, los hallazgos de imagen obtenidos en la TCMD y RM permiten caracterizarlas y orientar el diagnóstico, siendo de vital importancia para el manejo terapéutico.