



Radiología



0 - La Uretra Femenina: anatomía y diagnóstico de su patología mediante RM

P. Garatea Aznar, C. Sánchez Rodríguez, S. Ostiz Zubieta, J.J. Jerez Oliveros, R. Monreal Beortegui y F. Lozano Uruñuela

Complejo Hospitalario de Navarra, Pamplona, España.

Resumen

Objetivo docente: Describir la anatomía de la uretra femenina en RM y las estructuras periuretrales. Describir los hallazgos en RM que contribuyen al diagnóstico de la patología uretral tanto benigna como maligna. Presentación de los casos más representativos vistos en nuestro hospital.

Revisión del tema: La evaluación de la patología uretral femenina es un reto para el urólogo dada la inespecificidad de los cuadros clínicos, solapándose las manifestaciones tanto en enfermedades benignas como malignas. La exploración clínica tiene muchas limitaciones y puede ser imposible distinguir masas vaginales y uretrales. Las técnicas convencionales como la cistouretrografía miccional y retrógrada aportan información aunque son exploraciones invasivas y no permiten valorar las estructuras periuretrales. El estudio mediante RM permite un diagnóstico más preciso de las patologías uretrales tanto benignas (divertículos, fístulas, leiomiomas, etc.) como malignas (carcinoma primario o metastásico) además del diagnóstico diferencial con patologías de órganos y tejidos de vecindad.

Conclusiones: La RM es la técnica de elección en el estudio de la patología uretral femenina puesto que permite una buena representación tanto de la anatomía uretral como de las estructuras de vecindad y contribuye de manera decisiva a su diagnóstico y tratamiento.