



Radiología



0 - RM en pelvis femenina

A. Luna Alcalá

SERCOSA, Jaén, España.

Resumen

Objetivo docente: Destacar el papel actual de la RM de la patología ginecológica, con especial atención a las secuencias morfológicas, angiográficas y funcionales. Revisar los escenarios clínicos donde esta técnica puede ayudar en la planificación de procedimientos intervencionistas, así como su papel en su seguimiento terapéutico.

Discusión: La RM es actualmente muy utilizada en la detección y caracterización de patología ginecológica en prácticamente cualquier localización. Dada su capacidad para dar información sobre lesiones tumorales y capacidad de crear un mapa vascular fiable de la vascularización pélvica, la RM tiene un papel creciente en la planificación terapéutica y seguimiento de varios procedimientos intervencionistas, destacando la embolización de miomas y el diagnóstico y tratamiento del síndrome de congestión pélvica.

Referencias bibliográficas

Lopera J, Suri R, Kroma GM, et al. Role of interventional procedures in obstetrics/gynecology. *Radiol Clin North Am.* 2013;51:1049-66.

Siddiqui N, Nikolaidis P, Hammond N, et al. Uterine artery embolization: pre- and post-procedural evaluation using magnetic resonance imaging. *Abdom Imaging.* 2013;38:1161-77.

Deshmukh SP, Gonsalves CF, Guglielmo FF, et al. Role of MR imaging of uterine leiomyomas before and after embolization. *Radiographics.* 2012;32:E251-81.

Knuttnen MG, Xie K, Jani A, et al. Pelvic venous insufficiency: imaging diagnosis, treatment approaches, and therapeutic issues. *Am J Roentgenol.* 2015;204:448-58.

Kies DD, Kim HS. Pelvic congestion syndrome: a review of current diagnostic and minimally invasive treatment modalities. *Phlebology.* 2012;27 Suppl 1:52-7.