



# Radiología



## 0 - Enfrentándonos con la endometriosis profunda. Lo que el radiólogo debe conocer

J. Mesa García, N. Hormaza Aguirre, A. Urresola Olabarrieta, B. Canteli Padilla, R. González Sánchez y M. Bringas Veiga

Hospital Universitario de Cruces, Barakaldo, España.

### Resumen

**Objetivo docente:** Revisar y describir la semiología de las diferentes formas de presentación de la endometriosis profunda, las secuencias de RM adecuadas y la técnica de realización más apropiada para su diagnóstico, así como reconocer posibles "pitfalls" y diagnósticos diferenciales de esta entidad.

**Revisión del tema:** La endometriosis profunda o invasiva se define como la presencia de implantes de tejido endometrial que penetran más de 5 mm por debajo de la superficie peritoneal. Es una enfermedad frecuentemente infra diagnosticada, que en muchas ocasiones requiere pruebas de imagen para su detección, siendo la RM la técnica de elección dado que aporta información fundamental para la clasificación pre quirúrgica, siendo una herramienta de apoyo casi imprescindible para el cirujano. Se exponen ejemplos de afectación del sistema urinario (nódulo detrusor, endometriosis sobre remanente ureteral), afectación del tabique vésico-vaginal y recto-vaginal, afectación del fórnix, torus uterino, ligamentos útero sacros, afectación intestinal y algunos casos de endometriosis sobre cicatrices (de cesárea, de episiotomía). Es importante reconocer la semiología radiológica de esta enfermedad con el fin de estadificarla de forma adecuada y determinar aquellas pacientes candidatas a cirugía.

**Conclusiones:** La endometriosis profunda es un reto diagnóstico para el ginecólogo. La RM adquiere un papel fundamental en su diagnóstico y estadificación, llegando a ser hoy en día una herramienta básica en el manejo de esta enfermedad.