



# Radiología



## ENDOMETRIOSIS PROFUNDA: ESTADIFICACIÓN POR RM

E. Álvarez Moreno<sup>1</sup>, M. Espada Vaquero<sup>2</sup>, V. Muñoz Carpio<sup>1</sup>, M. Jiménez de la Peña<sup>3</sup>, L. Herráiz Hidalgo<sup>4</sup> y R. Sainz de la Cuesta Abbad<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Hospital Quirón San José, Madrid, España. <sup>2</sup>Sydney Medical School Nepean, Sydney, Australia. <sup>3</sup>Hospital Quirón Madrid, Madrid, España. <sup>4</sup>Hospital Quirón San Camilo, Madrid, España.

### Resumen

**Objetivos docentes:** Describir patrones de endometriosis profunda por RM: protocolo de RM pélvica y enteroRM. Describir las técnicas exploratorias por ecografía transvaginal (técnicas dinámicas, tenderness guided, sliding sign...) y correlacionarlas con los hallazgos por RM. Describir los distintos sistemas de clasificación clínicos y quirúrgicos y correlacionarlos con los hallazgos por RM.

**Revisión del tema:** La citorreducción quirúrgica de la endometriosis infiltrante es el tratamiento de elección, si bien se trata de una intervención de alto riesgo, de larga duración y que requiere excelentes capacidades técnicas, siendo necesario un equipo multidisciplinar. De ahí la gran importancia del mapeo pre-quirúrgico y los sistemas de estadificación. La ecografía transvaginal en manos expertas se considera la técnica de imagen inicial. La estandarización de la exploración por ecografía permite estadificar adecuadamente a estas pacientes con fines diagnósticos y terapéuticos. Basados en estos hallazgos diferentes grupos (ENZIAN, UBESS...) establecen nuevos sistemas de clasificación de esta enfermedad, más actualizados que la clásica clasificación de r-AFS al incluir los distintos patrones de endometriosis profunda. La RM es reconocida como una técnica de alta precisión y sensibilidad para detectar implantes profundos. Normalmente se emplea cuando la ecografía es subóptima o no concluyente. Además, permite valorar áreas ocultas en la laparoscopia. Normalmente se realiza estudio pélvico, pero en ocasiones es necesario completar el estudio con enteroRM.

**Conclusiones:** El intento de este poster es establecer una correlación entre los hallazgos ecográficos y quirúrgicos con la RM, con el fin de lograr una estandarización en el informe radiológico.