



# Radiología



## 0 - Diagnóstico por imagen de patología ginecológica aguda

I. Mendoza Arnau<sup>1</sup>, A. Izco Aso<sup>2</sup>, F. Muñoz Parra<sup>1</sup> y C. Ortiz Cuevas<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital de Alta Resolución de Guadix, Guadix, España. <sup>2</sup>Hospital de Alta Resolución de Loja, Loja, España.

### Resumen

**Objetivo docente:** El diagnóstico diferencial del dolor abdominal agudo en mujeres debe incluir casos origen ginecológico. Se plantean dudas diagnósticas con diversas etiologías (apendicitis, enfermedad inflamatoria pélvica, diverticulitis, cólico renoureteral). La familiarización con las imágenes más características es importante para el diagnóstico precoz del cuadro y su posible indicación quirúrgica.

**Revisión del tema:** Forma más habitual de presentación patología pélvica aguda es dolor de instauración brusca centrado en pelvis, lateralizado, y en algunos casos asociado a peritonismo, fiebre y sangrado o exudado vaginal y alteraciones analíticas. Engloba patologías con tratamiento conservador (rotura folicular) hasta cirugía urgente (torsiones de alto grado o rotura de embarazo ectópico con compromiso hemodinámico). Realizamos una revisión de enfermedades ginecológicas que con frecuencia se presentan de forma aguda, y las claves diagnósticas en la imagen. La ecografía técnica más utilizada en la valoración inicial, sin embargo TC técnica de mayor utilidad en el diagnóstico diferencial con patología gastrointestinal o urinaria, siendo RM de elección en gestantes y para la caracterización de lesiones ováricas/uterinas sospechosas de malignidad. Presentamos las siguientes patologías: embarazo ectópico, torsión y subtorsión de ovario, quiste ovárico hemorrágico, enfermedad inflamatoria pélvica, mioma degenerado, endometriosis y paciente con masa ovárica bilateral de rápido crecimiento que se detecto de forma incidental en paciente con diverticulitis aguda.

**Conclusiones:** El dolor abdominal pélvico en mujeres representa un dilema diagnóstico, puesto que los signos y síntomas son inespecíficos. Las técnicas de imagen constituyen una herramienta fundamental para su diagnóstico, debiendo conocer el radiólogo las indicaciones y limitaciones de las mismas.