



## EMBARAZO, PERIPARTO Y PUERPERIO. HALLAZGOS RADIOLÓGICOS NORMALES Y PATOLÓGICOS

E. Gorostiza Bermejo, M. Salomón de la Vega, I. Tavera Bahillo, A.I. Ezquerro Imaz, A. Urresola Olabarrieta y A. de la Fuente Gaztañaga

Hospital Universitario Cruces, Barakaldo, España.

### Resumen

**Objetivos docentes:** Conocer los hallazgos radiológicos de los cambios fisiológicos y anatómicos normales durante el embarazo, periparto y puerperio así como sus posibles complicaciones, obstétricas y no-obstétricas. Destacaremos la adecuación de las pruebas imagen (ecografía, TAC, RM, Eco-Doppler...) en función de las sospechas clínicas.

**Revisión del tema:** Incluimos: Efectos adversos derivados de los trastornos de la coagulación, hemodinámicos y hormonales, así como los debidos al aumento de la presión mecánica que ejerce un útero gestacional, tanto a nivel abdominal, como la trombosis gonadal, ectasia de la vía excretora, litiasis, apendicitis... como neurológico, PRESS, HSA... Complicaciones que pueden afectar a los propios órganos ginecológicos (útero, placenta u ovarios): embarazo ectópico, embarazo anembriónico, enfermedad trofoblástica en sus diferentes tipos (mola, mola persistente, coriocarcinoma invasor...) rotura uterina, hematoma retroplacentario, placenta previa y masas ováricas. Complicaciones del postparto, haciendo especial hincapié en las distintas causas de hemorragia periparto e incluyendo las complicaciones específicas del parto por cesárea, como por ejemplo la rotura vesical, y los pitfalls o imágenes típicas que nos llevan a errores diagnósticos.

**Conclusiones:** Los cambios que ocurren durante el embarazo y puerperio pueden inducir varias complicaciones que pueden ser fatales tanto para la madre como para el feto, por lo que es esencial un diagnóstico preciso y temprano para adecuar el tratamiento apropiado.