



Radiología



0 - Papel de la Histerosalpingografía frente a radiografía simple en el control de los dispositivos Essure

J. Vega Villar, J.J. Bautista Castro, F. Carretero López, C. Fernández de la Plaza Román, L. Ortiz Fernández y J.L. Fernández Cueto

Hospital Universitario de Getafe, Getafe, España.

Resumen

Objetivos: El sistema Essure se utiliza como método anticonceptivo femenino permanente, siendo el procedimiento para su implantación sencillo y presentando pocas complicaciones. Tras la colocación por histeroscopia de los dispositivos es necesario un control radiológico para comprobar tanto la correcta posición de los mismos como la oclusión tubárica bilateral. Presentamos una serie de casos estudiados en nuestro centro mediante histerosalpingografía.

Material y métodos: Se realiza un estudio retrospectivo de 101 casos consecutivos estudiados a lo largo de 2014 con histerosalpingografía de control entre 2 y 3 meses tras la implantación de los dispositivos. Se realiza una radiografía de pelvis antes de la inyección de contraste radiopaco en cavidad uterina. Tras su administración se comprueba la posición de los dispositivos y la permeabilidad tubárica.

Resultados: 96 pacientes (95,1%) presentaron un estudio normal, con correcta posición y oclusión tubárica bilateral. 4 pacientes (3,9%) presentaron migración de uno de los dispositivos sin demostrarse permeabilidad tubárica a pesar de ello. 1 paciente (0,9%) presentó malposición del dispositivo y permeabilidad tubárica.

Conclusiones: En cuatro (3,9%) pacientes estudiadas con histerosalpingografía se demostró malposición de los dispositivos, y en una (0,9%) malposición y permeabilidad tubárica. Estas alteraciones no se detectaban en la radiografía pélvica sin contraste realizada previa al estudio. Dado que las especificaciones del fabricante del sistema Essure afirman que no se puede asegurar la eficacia anticonceptiva si están presentes estos hallazgos, recomendamos realizar el estudio de control con histerosalpingografía en vez de radiografía simple por su mayor sensibilidad para detectar estas alteraciones.