



# Radiología



## 0 - Biopsia de mama por RM con sistema de vacío portátil VACORA®

A. Arrillaga Hermoso<sup>1</sup>, E. Fernández Pardavila<sup>1</sup>, C. González Sainza<sup>1</sup>, M. San Vicente Galparsoro<sup>1</sup>, E. Arizaga Batiz<sup>2</sup> y D. Rodríguez Rodríguez<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Osatek, San Sebastián, España. <sup>2</sup>Hospital Universitario Donostia, San Sebastián, España.

### Resumen

**Objetivos:** Describir nuestra experiencia, resultados y complicaciones de biopsia de mama por RM con sistema de biopsia con aguja de vacío (BAV) portátil VACORA®.

**Material y métodos:** Desde marzo del 2014 a septiembre del 2015 hemos realizado 21 BAV de mama. Utilizamos el sistema de BAV asistido VACORA® de BARD con aguja 10G × 140 mm sobre un sistema coaxial de 10G × 140 mm. En cada biopsia realizamos una media de 6 pases (a las 12, 2, 4, 6, 8 y 10 horas). Inmediatamente se coloca marcador (Ultraclip®) y secuencia de comprobación de la localización del marcador donde evaluamos las posibles complicaciones: hematoma. Se aplica compresión y frío local tras el procedimiento y comprobamos que no exista hematoma antes de que la paciente abandone el centro. A la semana del procedimiento revisamos la historia clínica del paciente para comprobar la existencia de complicaciones y el resultado AP.

**Resultados:** A partir del año 2014 comenzamos a realizar BAV por RM. Este nuevo sistema nos aporta mayor confianza al obtener más material de la zona biopsiada. Hemos realizado 21 procedimientos. En 7 pacientes el resultado fue parénquima normal, 12 lesiones benignas y 2 carcinoma in situ. No hemos tenido complicaciones que hayan requerido tratamiento.

**Conclusiones:** El sistema de BAV portátil, además de aportar mayor confianza en el resultado de la biopsia, es un sistema seguro.