



## O-055 - RECONSTRUCCIÓN POSMASTECTOMÍA EN UN SÓLO TIEMPO; PRÓTESIS + MALLA TITANIZADA. NUESTRA EXPERIENCIA

Grifo Albalat, Isabel; Fuster, Carlos; Jareño, Sara; Gómez, Ramón; Sanz, Ernesto; Núñez, Ruth; Báez, Celia; Valderas, Guillermo

Consorcio Hospital General Universitario de Valencia, Valencia.

### Resumen

**Objetivos:** La reconstrucción mamaria debe considerarse como parte de la técnica quirúrgica habitual para el cirujano de mama. Se puede realizar con tejido autólogo, o prótesis y expansor. En el año 2008 aparecieron en el mercado las mallas de polipropileno titanizado, que permiten la reconstrucción en un sólo tiempo. Con este trabajo pretendemos presentar nuestros resultados iniciales tras un año de utilización de mallas titanizadas para la reconstrucción en un sólo tiempo tras la mastectomía.

**Métodos:** Estudio descriptivo en el que se analizan de forma retrospectiva los resultados de 14 mastectomías con reconstrucción inmediata con prótesis y malla de polipropileno. Con este trabajo queremos analizar los resultados iniciales de esta técnica. El uso de mallas de polipropileno titanizadas permite la reconstrucción inmediata con prótesis en un sólo tiempo, cubriendo el polo infero-externo en los casos de mastectomía subcutánea o profiláctica. Es una técnica de reciente uso, pero que presenta unos excelentes resultados iniciales.

**Resultados:** La edad media fue de 46,3 años, con IMC medio de 23,395. Un 50% de las pacientes tenían antecedentes de neoplasia previa en la mama, y un 57% antecedentes de cirugía de mamaria previa. La mastectomía fue profiláctica en un 57% de los casos. De los 14 casos, 3 habían recibido radioterapia previamente. Una de las pacientes era fumadora, sin observar en éste caso una evolución más tórpida. Hubo dos casos de necrosis cutánea parcial y uno de ellos presentó dehiscencia de la herida, requiriendo la realización de un colgajo local posterior para cubrir la prótesis. Dos pacientes desarrollaron un hematoma que se trató de forma conservadora. No se ha observado ningún caso de granuloma o contractura capsular en el seguimiento mediano de 6,6 meses.

**Conclusiones:** Con la reconstrucción mamaria en un sólo tiempo con prótesis y malla de polipropileno titanizada se ahorra una intervención quirúrgica y nuestros resultados iniciales muestran una adecuada integración tisular y buenos resultados estéticos, sin requerir las pacientes criterios estrictos para su utilización.