



# Neurocirugía



<https://www.revistaneurocirugia.com>

## O-091 - RESULTADO DE LAS METÁSTASIS CEREBRALES INTERVENIDAS EN NUESTRO CENTRO

A. Domínguez Núñez, A. de la Lama Zaragoza, P. Sanromán Álvarez, A. Londoño Quiroz, R. Martínez Rolán, A.D. Piazza Álvarez

Hospital Álvaro Cunqueiro, Vigo, España.

### Resumen

**Introducción:** Se estima que un 10-30% de los pacientes con cáncer desarrollan metástasis cerebrales. Reportándose un aumento por la mejoría en técnicas de neuroimagen, en los programas de screening y de los esquemas de tratamiento.

**Objetivos:** Realizar un estudio del manejo y de análisis de supervivencia de los pacientes con metástasis cerebrales intervenidos en nuestro centro entre 2017 y 2023.

**Métodos:** Se ha realizado un estudio retrospectivo con los datos epidemiológicos, manejo, el órgano y tipo histológico del tumor primario, los tiempos hasta el desarrollo de la metástasis cerebral, la recaída, y la supervivencia además del ECOG *performance status* de los supervivientes.

**Resultados:** Hemos intervenido a 87 pacientes en el periodo 2017-2023. La edad media fue de 59,7 años. El 51,7% eran mujeres y el 48,3% hombres. Los órganos de origen más frecuentes fueron el pulmón (53%), mama (18%) y riñón (5%) y los tipos histológicos el adenocarcinoma (45%) seguido del carcinoma ductal infiltrante (16%). La mediana de tiempo hasta el desarrollo de metástasis cerebral fue 12 meses globalmente; de 64 meses en la mama y 1 mes en el pulmón. La mediana de tiempo hasta la recaída en el SNC tras la cirugía fue de 9 meses; con una tasa de recaída del 25%. La supervivencia global desde el diagnóstico fue 12 meses; en el pulmón 11,5 meses y en la mama 19,5 meses. El 73% de los supervivientes tienen un ECOG de 0-1; el 12% un ECOG de 2 y el 15% un ECOG de 3.

**Conclusiones:** La cirugía sigue teniendo un papel fundamental en el manejo de las metástasis cerebrales. A pesar de los avances en el tratamiento, las metástasis cerebrales continúan teniendo un pronóstico vital limitado.