



# Neurocirugía



<https://www.revistaneurocirugia.com>

## P-179 - METÁSTASIS DE SCALP COMO DEBUT CLÍNICO EN CÁNCER DE PULMÓN: PRESENTACIÓN DE UN CASO Y REVISIÓN DE LA LITERATURA

J.A. Torri, C. Romero López, C.G. Butrón Díaz y J. Ros de San Pedro

Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla, España.

### Resumen

**Introducción:** Las metástasis cutáneas (MC) de scalp como primera manifestación de cáncer pulmonar son una entidad poco común con solo 30 casos descritos en la literatura. Las MC más frecuentes son las de adenocarcinoma de pulmón y se asocian a mal pronóstico. Objetivo: describir un caso intervenido en nuestro servicio y realizar una revisión de la literatura para describir las principales características de esta entidad.

**Caso clínico:** Describimos un caso de paciente de 63 años intervenido de un tumor occipital de scalp como primera manifestación clínica de cáncer de pulmón. Búsqueda en PubMed, palabras claves "scalp metastasis" y "Lung cancer" (n194), se realizó un filtrado de los artículos, escogiendo los que describían verdaderas metástasis de scalp y eliminando artículos no publicados en inglés, hasta quedar con 29 artículos y 30 casos. Se revisaron 30 casos y 1 descrito por los autores. La edad media del diagnóstico fue de 62 años, mayoría pacientes masculinos (M-F 28:3). Todos los casos presentaron nódulos en scalp con un tiempo medio entre su aparición y el diagnóstico de Ca pulmonar de 4,1 meses. 24 casos fue nódulo único. La AP reportó adenocarcinoma en 15 casos. El seguimiento se describió en 25 pacientes, 5 presentaron progresión de la metástasis, 6 no sufrieron cambios tras el tratamiento, 2 reducción y 11 cura local, un caso de regresión espontánea. El análisis reporta que la resección completa logró un control local en un 100%, sin recidiva, en los no resecados 13,4% presentó cura local, 40% sin cambios, 33% crecimiento y 13,4% reducción del nódulo. El tiempo de supervivencia fue 13,5 meses con resección quirúrgica y 5,1 meses para los que no recibieron resección quirúrgica ( $p = 0,02$ ).

**Discusión:** Las MC de scalp se asocian a mal pronóstico, aunque el tratamiento quirúrgico podría mejorar el control local y pronóstico en estos pacientes.