

## C-0199 - EVOLUCIÓN CLÍNICA Y ALTERNATIVAS TERAPÉUTICAS EN EL CARCINOMA HIPOFISARIO. A PROPÓSITO DE UN CASO

*P. de la Fuente Villa, G. Catalán Uribarrena, J. Iglesias Bermejillo, Í. Pomposo Gaztelu e I.L. Sistiaga García*

*Servicio de Neurocirugía, Hospital de Cruces, Barakaldo, España.*

### Resumen

**Objetivos:** El manejo del carcinoma hipofisario representa un desafío para la neurocirugía. Su naturaleza invasiva y sus recurrencias, propician la necesidad de utilizar variados abordajes. La radioterapia y las nuevas líneas de quimioterapia constituyen alternativas terapéuticas.

**Métodos:** Se presenta el caso de un varón de 58 años intervenido en 2015 por vía transesfenoidal de un macroadenoma hipofisario no productor con invasión del seno cavernoso. Se muestra la evolución clínica, pruebas diagnósticas y acciones terapéuticas tomadas en un carcinoma hipofisario en nuestro centro.

**Resultados:** En el momento de la intervención presentaba una afectación unilateral del oculomotor externo derecho y panhipopituitarismo. En 2017 se reinterviene al paciente. Tras la segunda cirugía el paciente recibe diez sesiones de radioterapia. En noviembre de 2018 acude por clínica de una semana de evolución consistente en: Cefalea occipital, visión borrosa, fotofobia acufenos e hipoestesias y pérdida subjetiva de fuerza en extremidad superior izquierda. Se realiza un TC cerebral que muestra una lesión clival de 3 centímetros de diámetro máximo. Se realiza un RM cerebral y de columna completa que muestra múltiples lesiones captantes intrarraquídeas, extramedulares de apariencia principalmente leptomeníngea la mayor a la altura de L5-S1. Se decide intervenir la lesión lumbosacra mediante una laminectomía y exeresis confirmando la Anatomía patológica el origen hipofisario de la lesión. Se completa el estudio con un Octreoscan y un PET-TC. Posteriormente recibe 6 ciclos de temozolamida. Se encuentra ahora con una cefalea leve controlada con analgesia pautada sin otra focalidad. Las lesiones de la columna persisten estables, la lesión clival ha progresado.

**Conclusiones:** El carcinoma hipofisario es una rara entidad, caracterizada por la presencia de afectación extraselar de un macroadenoma hipofisario. Presenta un mal pronóstico en el cual la cirugía, radioterapia y la quimioterapia presentan un papel paliativo.