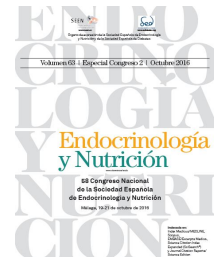




Endocrinología y Nutrición



315 - METÁSTASIS CEREBELOSA DE CARCINOMA FOLICULAR DE TIROIDES

G.A. Rojas Martelo, P. Iglesias Lozano, J.J. Díez, H.G. Pian Arias, V. Rodríguez Borrocal y D. Jiménez Zapata

Hospital Universitario Ramón y Cajal. Madrid. España.

Resumen

Presentamos el primer caso clínico de metástasis cerebelosa de carcinoma folicular de tiroides. Se trata de una mujer de 78 años de edad, que fue sometida a tiroidectomía total, hace 23 años cuyo estudio histológico fue de adenoma de tiroides atípico en el lóbulo tiroideo izquierdo. Los niveles séricos de tiroglobulina (tg) aumentaron en las revisiones posteriores. Los niveles de anticuerpos anti-tiroglobulina fueron siempre negativos. Recibió tratamiento con radioyodo en varias ocasiones. En el estudio de seguimiento una nueva TC reveló una lesión a nivel de hemisferio cerebeloso izquierdo. La paciente fue sometida a resección quirúrgica de esta lesión. Los hallazgos inmunohistoquímicos mostraron un origen tiroideo de la metástasis, con células tumorales con positividad difusa e intensa para citoqueratina-7 (CK7), factor de transcripción tiroideo-1 (TTF-1) y positiva focal para Tg, y débil para CK19, y negatividad para PGAF, galectina-3 y CK20. El análisis de las mutaciones V600E y V600K del gen BRAF fue negativa.