20-22 DE NOVEMBRE DE 2025
AUDITORI L'ILLA/BARCELONA
Societat Catalana d'Oftalmologia
56è CONGRÉS DE LA SOCIETAT CATALANA D'OFTALMOLOGIA
OFTALMOLOGIA 360º

EXUDACIÓN LIPÍDICA ASOCIADA A TUMOR Y DESPRENDIMIENTO DE RETINA EXUDATIVO TRAS BRAQUITERAPIA EN MELANOMA COROIDEO

Elena Ros-Sanchez, David Oliver-Gutierrez, Paul Buck, Tetiana Goncharova-Simón, Marta Garrido-Marín, Miguel Ángel Zapata-Victori, Anna Boixadera

Hospital Universitari Vall d'Hebron

Introducción:
El melanoma coroideo es la neoplasia intraocular primaria más común. Aunque la radioterapia es un tratamiento estándar y efectivo, conlleva riesgo de complicaciones que amenazan la visión. Una complicación menos conocida es la exudación lipídica asociada al tumor (TRLE), caracterizada por acumulación de lípidos subrretinianos e intrarretinianos tras la radioterapia, posiblemente debido a vasculopatía inducida por la radiación y aumento de la permeabilidad vascular.

Caso Clínico:
Varón de 61 años con un nevus coroideo en seguimiento durante 15 años. Ante signos de crecimiento y líquido subrretiniano en la OCT, se sospechó malignidad y se realizó braquiterapia con Rutenio-106. Al mes, desarrolló un desprendimiento de retina exudativo progresivo con exudación lipídica. A los nueve meses, se observó empeoramiento de la exudación y crecimiento tumoral, por lo que se realizó una segunda sesión de braquiterapia y se iniciaron inyecciones intravítreas de aflibercept cada 8 semanas, logrando la resolución completa de la exudación y la restauración de la anatomía retiniana.

Conclusiones:
La TRLE es una complicación infradiagnosticada de la radioterapia en el melanoma coroideo, con factores de riesgo como líquido subrretiniano previo, mayor grosor tumoral y ruptura de la membrana de Bruch. La terapia anti-VEGF podría ayudar a controlar las complicaciones exudativas, aunque su eficacia aún es incierta. Este caso subraya la importancia de reconocer la TRLE como una complicación potencial de la braquiterapia y resalta el papel de la imagen multimodal en el diagnóstico precoz y el seguimiento, con el fin de poder obtener resultados óptimos para los pacientes.