



50⁰ CONGRESO
SOCIETAT CATALANA
D'OFTALMOLOGIA

ACTUALIZACIÓN
EN OFTALMOLOGÍA

28, 29 y 30 de Noviembre de 2019
Auditori AXA/Barcelona



Societat
Catalana
d'Oftalmologia



UTILIDAD DE LA ECOGRAFÍA EN EL DIAGNÓSTICO DE UNA TUMORACIÓN INTRAOCULAR

Eugènia Moix Gil; Laura Vigués Jorba; Maria C Baradad Jurjo; Gloria Fernandez Cosmen;
Josep M^a Caminal Mitjana
Hospital Universitari de Bellvitge

Presentamos una paciente de 77 años con pérdida de visión subaguda de 5 meses de evolución que fue remitida a nuestro servicio para evaluación de tumoración intraocular con desprendimiento de retina de ojo izquierdo.

Como antecedentes oftalmológicos era pseudofáquica bilateral y se había sometido a una vitrectomía vía pars plana en ojo izquierdo por desprendimiento de retina 5 años atrás.

En la exploración destacaba una agudeza visual de 0,5 y una tumoración en fondo de ojo sobreelevada, cupuliforme, pigmentada, inferior a arcadas temporales, con atrofia y cambios pigmentarios. Se realizaron retinografías, tomografías de coherencia óptica (OCT) y ecografías de la lesión.

La OCT mostró una interrupción brusca de la señal a las 6h por sobreelevación de la lesión, la ecografía reveló una tumoración homogénea, regular, densa, alargada en sentido longitudinal, de elevada hiperecogenicidad y gran atenuación de ecos posteriores, asociada a un pequeño desprendimiento de retina localizado en declive de la tumoración. Ante dichos hallazgos y los antecedentes de la paciente se orientó la lesión como un explante escleral radial con banda escleral y zona de crioterapia, descartando un proceso neofornativo.

La ecografía ocular es una exploración rápida e inocua muy útil para la caracterización de lesiones sobreelevadas, al determinar tamaño, forma, localización y características internas de las mismas. El presente caso supone un reto diagnóstico en la caracterización de las tumoraciones intraoculares. Es necesario historiar a los pacientes en profundidad para obtener una sospecha diagnóstica y realizar imágenes multimodales para determinar correctamente la naturaleza de las tumoraciones intraoculares.