

MESA REDONDA La ventana del Residente: festival de casos clínicos

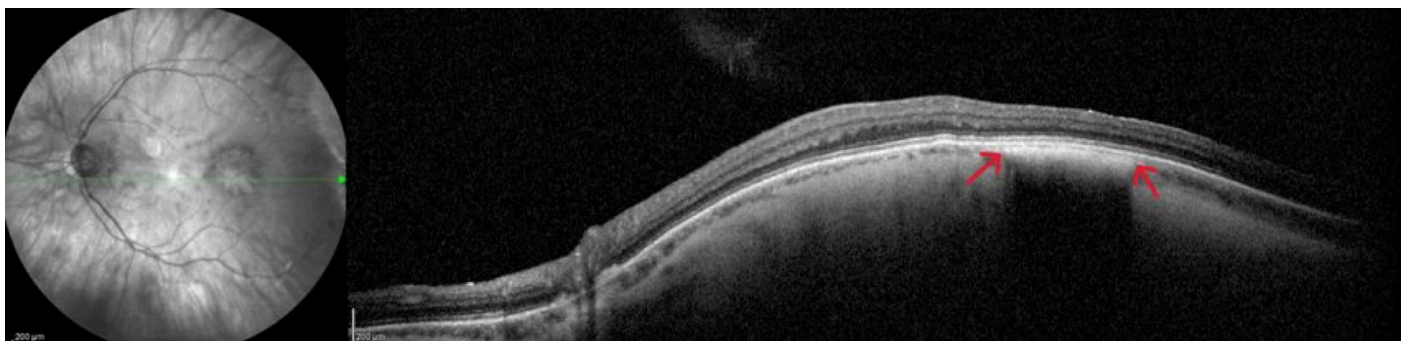
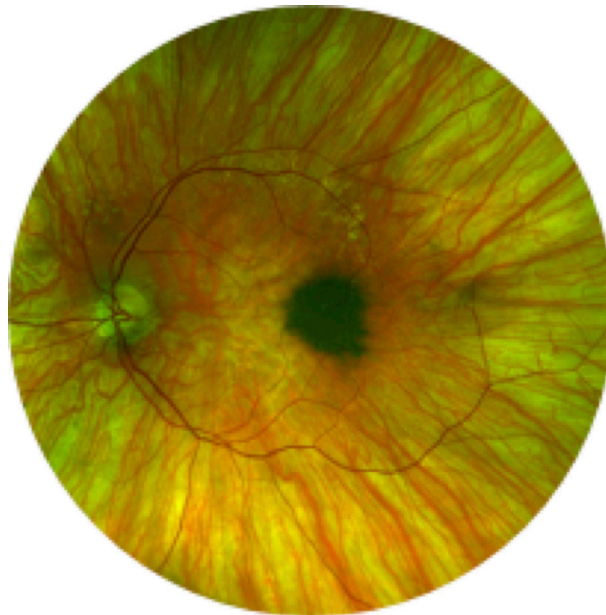
Utilidad de la OCT en el diagnóstico diferencial de una lesión pigmentada del fondo de ojo de un paciente albino

Clara Heredia Pastor, Almudena Milans del Bosch, Lorenzo López Guajardo, Nathaly Gentile Cabrera

Clínico San Carlos, Madrid

Las lesiones pigmentadas del fondo de ojo son frecuentes en las exploraciones oftalmológicas rutinarias. Pueden ser congénitas, adquiridas o el resultado de un proceso infeccioso o inflamatorio que afecte al epitelio pigmentario de la retina (EPR). Dependiendo del tipo de lesión, la tasa anual de transformación maligna y la frecuencia del seguimiento recomendado pueden variar. Por ello, es importante garantizar un diagnóstico preciso.

Se expone el caso de una paciente de 79 años diagnosticada de albinismo oculocutáneo que presentó una lesión pigmentada de color gris oscuro, casi negro, en la exploración del fondo de ojo.





Debido a su aspecto oftalmoscópico, en un primer momento se confundió con una Hipertrofia Congénita del Epitelio Pigmentario de la Retina (HCEPR). Sin embargo, la OCT reveló hiperreflectividad corioidea intrínseca con sombra hiporreflectiva y un epitelio pigmentario de la retina intacto, lo que confirmó el diagnóstico de nevus coroideo.

CONCLUSIONES

1. El albinismo oculocutáneo se caracteriza por ausencia o disminución de melanina tisular.
2. La hipopigmentación del fondo de ojo típica de los pacientes albinos puede permitir la visualización de nevus coroideos subyacentes mucho más oscuros de lo habitual.
3. Cuando se estudian lesiones pigmentadas en pacientes albinos, la OCT permite la caracterización de la lesión y un diagnóstico preciso.

BIBLIOGRAFÍA

1. Orduña-Azcona J, Gili P, De Manuel-Triantafilo S, Flores-Rodriguez P. Solitary congenital hypertrophy of the retinal pigment epithelium features by high-definition optical coherence tomography. *Eur J Ophthalmol.* 2014 Jul-Aug; 24(4): 566-9.
2. Francis JH, Pang CE, Abramson DH et al. Swept-source optical coherence tomography features of choroidal nevi. *Am J Ophthalmol.* 2015 Jan; 159(1): 171.