



## ASOCIACIÓN DE OCLUSIÓN VENOSA RETINIANA Y PAMM

Ivanna Marcantonio, Jaume Crespí  
*Hospital de la Santa Creu i Sant Pau*

**Introducción:** El término Paracentral Acute Middle Maculopathy (PAMM) recientemente descrito, designa la presencia de una banda hiperreflectiva a nivel de la capa nuclear interna en la imagen de tomografía de coherencia óptica de dominio espectral (SD-OCT); la isquemia del plexo capilar intermedio y profundo ha sido propuesta como factor etiológico de esta lesión. **Materiales y Métodos:** se presentan 3 casos clínicos con oclusión venosa retiniana y PAMM, con exámen oftalmológico completo, incluyendo: retinografías, SD-OCT, angiografía con fluoresceína (AGF) y OCT Angiografía en 2 de ellos. **Resultados:** 3 pacientes varones sin antecedentes patológicos conocidos, que consultaron por escotomas paracentrales unilaterales de corta evolución, con agudeza visual de cuenta dedos, el exámen fundoscópico fue consistente con oclusión de vena central de la retina, observándose blanqueamiento retiniano en territorio paramacular; la AGF permitió confirmar el diagnóstico de oclusión venosa. La SD-OCT mostraba una lesión en banda hiperreflectiva a nivel de la capa nuclear interna compatible con PAMM. En el caso 1 la OCT angiografía permitió evidenciar áreas de alteración del flujo en el plexo capilar profundo. En dos de los tres casos el escotoma paracentral mejoró hasta recuperar la AV normal. En el otro caso, el defecto fue persistente con AV final de 0,1. **Conclusión:** El término PAMM constituye un nuevo hallazgo tomográfico que representa una isquemia capilar profunda. Puede presentarse de forma aislada ó asociada a enfermedades vasculares retinianas. El uso de Angio-OCT permite demostrar el origen isquémico de las lesiones y su correlación con los defectos campimétricos observados.

