



I CONGRESO VIRTUAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE INFLAMACIÓN OCULAR (SEIOC)

5 y 6 de noviembre 2020

Enfermedad de Whipple con afectación ocular



Autor Principal: Sara Marín Martínez
Centro de Trabajo: Hospital Clínic de Barcelona

Co-Autores: Xavier Carreras, Aina Moll, Victor Llorens, Alfredo Adan
Centros de Trabajo Co-Autores: Hospital Clínic de Barcelona

Resumen Abstract:

Introducción: la enfermedad de Whipple es una enfermedad sistémica infrecuente, causada por la bacteria *Tropheryma whipplei*. Puede producir cualquier manifestación, siendo lo más frecuente la pérdida de peso y las artralgias.

Caso clínico: varón de 53 años, sin antecedentes oftalmológicos, consulta por visión borrosa en su ojo izquierdo de 1 mes de evolución. Refiere artralgias migratorias de 10 años de evolución y pérdida de 20kg de peso en 2 años. La agudeza visual sin corrección fue de 1.0 y 0.7. La biomicroscopía mostró presencia de precipitados queráticos finos en ambos ojos, sin reacción en cámara anterior. La exploración funduscópica evidenció infiltrados retinianos temporales y hemorragias en ojo derecho y vitritis intensa en ojo izquierdo, por lo que se inició tratamiento con corticoides orales. Las serologías realizadas fueron negativas, la analítica mostró leucopenia intensa, quantiferon indeterminado y HLA-B27 negativo. Se practicó una artroscopia de rodilla con biopsia sinovial que mostró positividad para *Tropheryma whipplei* y a los pocos días el estado general del paciente empezó a empeorar gravemente, posiblemente precipitado por el tratamiento esteroideo, presentando endocarditis y afectación neurológica. A los 8 meses se realizó vitrectomía pars plana por persistencia de inflamación intraocular.

Discusión: la enfermedad de Whipple supone un reto diagnóstico para cualquier especialista, por ser infrecuente y por su variabilidad. Es por ello que el oftalmólogo puede jugar un papel clave en determinadas ocasiones.