



# Radiología



## 0 - Enfermedad inflamatoria orbitaria idiopática. A propósito de tres casos

C. Oliva Fonte, C. Fernández Rey, J. Pereda Rodríguez, T. González de la Huebra Labrador, M. Garrido Blázquez y O. Montesinos Sánchez-Girón

Hospital General de Segovia, Segovia, España.

### Resumen

**Objetivo docente:** Mencionar las pruebas de imagen para el diagnóstico. Describir los principales hallazgos radiológicos. Enumerar los principales diagnósticos diferenciales.

**Revisión del tema:** La enfermedad inflamatoria orbitaria idiopática (EIOI), antiguamente conocida por el término de pseudotumor inflamatorio, es un trastorno de escasa presentación pero aun así constituye aproximadamente un 6% de los pacientes con inflamación orbitaria. Se trata de un proceso inflamatorio que puede afectar a cualquier componente de las partes blandas de la órbita (glándula lagrimal, músculos grasa...), de aquí la variabilidad en su forma de presentación clínica. El diagnóstico está basado fundamentalmente en la sospecha clínica aunque debe ser confirmado con alguna prueba de imagen de poder ser una resonancia magnética con contraste intravenoso. Se encuentran lesiones hipointensas en T1 e isointensas en T2. Los hallazgos suelen diferenciar la EIOI de la oftalmopatía tiroidea, de neoplasias o hemorragias, pero no de sarcoidosis, linfoma o meningioma. En principio la indicación de biopsia no está del todo clara, algunos autores la reservan para pacientes que no respondan a glucocorticoides.

**Conclusiones:** El diagnóstico de la enfermedad inflamatoria orbitaria idiopática es importante puesto que es la tercera causa de inflamación orbitaria tras la oftalmopatía tiroidea y los síndromes linfoproliferativos. Los radiólogos debemos estar familiarizados con los principales hallazgos radiológicos para poder hacer en el diagnóstico.