

Asociación entre la migraña y el glaucoma de ángulo abierto

Este artículo presenta un estudio retrospectivo de 12 años en la población surcoreana en el que intentan encontrar el riesgo de desarrollar Glaucoma de Ángulo Abierto (GAA) en pacientes con migraña (con o sin aura)

Se sabe que el glaucoma es una enfermedad dónde existen numerosos factores de riesgo involucrados, a parte de la presión intraocular (PIO), como factores vasculares y neurodegenerativos. Se buscó encontrar relación entre aquellos pacientes que padecían migraña y posteriormente aparecía el diagnóstico de glaucoma de ángulo abierto.

Los autores sugieren que el principal mecanismo fisiopatológico de ambas enfermedades pueda ser la disfunción endotelial, conocido ya en la migraña, y en el glaucoma esta disfunción se relaciona con la disminución de la perfusión de las fibras neuroretinianas por una alteración de la respuesta vasomotora.

En conclusión este estudio muestra una relación directa entre antecedente de migraña (con independencia de si existe aura o no) y mayor riesgo de GAA y los que presentan mayor riesgo sería pacientes con migraña, varones, menores de 40 años.

Referencia

Kim HJ, Ro JS, Lee SH, Moon JY, Lee SH. Association Between Migraine and Open Angle Glaucoma: A 12-Year Nationwide Retrospective Korean Cohort Study. J Glaucoma. 2025 Jan 1;34(1):13-18. doi: 10.1097/IJG.0000000000002507.

Comentarios

Elisa González Pastor
Hospital Ramón y Cajal