

La trabeculectomía es más eficaz en reducir la tensión ocular y la progresión del glaucoma avanzado que el tratamiento médico escalonado.

En el artículo de King AJ y col basado en los resultados del estudio TAGS (del inglés, *Treatment of Advanced Glaucoma Study*) tras cinco años de seguimiento se concluye que:

- No hubo diferencias en la calidad de vida entre el grupo de pacientes que iniciaron el tratamiento con trabeculectomía y los que lo iniciaron con terapia médica.
- La trabeculectomía redujo más la presión intraocular (PIO) y el uso fármacos hipotensores oculares.
- El 21,4% de los pacientes que iniciaron el tratamiento médico requirieron posteriormente una trabeculectomía.
- El campo visual empeoró más en el grupo que inició el tratamiento médico escalonado
- No se observaron diferencias en efectos adversos ni en la Agudeza Visual entre los grupos.
- La trabeculectomía puede indicarse como tratamiento inicial en el glaucoma avanzado

Referencia

King AJ, Hudson J, Azuara-Blanco A, Burr J, Kernohant A, Homer T, Shabaninejad H, Sparrow JM, Garway-Heath D, Barton K, Norrie J, Davidson T, Vale L, MacLennan G; TAGS Study Group. Evaluating primary treatment for people presenting with advanced glaucoma: 5-year results of the Treatment of Advanced Glaucoma Study. *Ophthalmology*. 2024 Jan 8:S0161-6420(24)00016-2. PMID: 38199528.

Comentarios

Dra Laura Díez Álvarez. Hospital Universitario Ramón y Cajal.