



¿QUÉ ES EL GLAUCOMA?

TIPOS DE GLAUCOMA

Los glaucomas se pueden dividir en primarios y secundarios.

Los glaucomas primarios se pueden clasificar en de ángulo abierto (GPAA) y por cierre angular (GPCA). Se diferencian unos de otros por la anatomía del segmento anterior del ojo.

DEFINICIÓN

- Es una enfermedad ocular que daña el nervio óptico, comprometiendo de forma irreversible el campo visual y en algunos casos hasta llegar a la ceguera.

CÓMO SE PRODUCE

- Generalmente se produce cuando se acumula líquido en la parte delantera del ojo. El exceso de fluido aumenta la presión en el ojo y daña progresivamente el nervio óptico.

SÍNTOMAS

- Algunas personas tienen una presión ocular más alta de lo normal. Estos pacientes se consideran "sospechosos de glaucoma" y tienen mayor riesgo de desarrollar la enfermedad.

¿QUIÉN ESTÁ EN RIESGO DE DESARROLLAR GLAUCOMA?

- Personas mayores de 40 años.
- Pacientes con antecedentes familiares de glaucoma.
 - Quienes tienen presión ocular alta.
 - Pacientes con miopía o hipermetropía.
 - Personas con daño o lesión en el ojo.
- Quienes tienen diabetes, presión alta y mala circulación de la sangre.

¿CÓMO SE TRATA EL GLAUCOMA?

- Algunas personas tienen una presión ocular más alta de lo normal. Estos pacientes se consideran "sospechosos de glaucoma" y tienen mayor riesgo de desarrollar la enfermedad.

TENER EN CUENTA

- Cualquier persona puede desarrollar glaucoma durante su vida, pero existen grupos donde esta enfermedad aparece con mayor frecuencia que son los adultos, Por eso es importante que a cualquier señal, consultar al oftalmólogo.

RESUMEN

- El glaucoma es una enfermedad del ojo que daña el nervio óptico. El nervio óptico se conecta a la retina, y está formado por muchas fibras nerviosas, como un cable eléctrico.
- El nervio óptico envía señales desde la retina al cerebro, que se traducen en las imágenes que vemos.
- A medida que el daño al nervio óptico es mayor, unas manchas negras comienzan a aparecer en el campo de visión.
- Usualmente, estas manchas no se notan hasta que son grandes, cuando hay un daño significativo en el nervio óptico. Si todas las fibras del nervio óptico mueren, se produce ceguera.
- Los glaucomas en general se desarrollan de manera lenta (meses o años) y asintomática, pero existe uno en particular que se presenta de manera aguda y muy sintomática, este último es el glaucoma agudo por cierre angular.
- Los síntomas característicos son ojo rojo y dolor intenso en el ojo asociado a una baja brusca de visión. Es una urgencia que requiere manejo inmediato para prevenir daño.

Fuente:
Academia Americana de Oftalmología
www.aao.org