



CONVOCATORIA

Semana Mundial del Glaucoma

PENDIENTES DEL NERVIÓ ÓPTICO

Especialistas de IMO explicarán las claves del deterioro del nervio óptico, indispensable para la visión, en la sesión informativa “Glaucoma: más allá de la presión intraocular”, el jueves a las 18.00

También ofrecen revisiones de diagnóstico del glaucoma durante toda la semana, dentro de la campaña de prevención que ha impulsado Fundación IMO con el apoyo de ópticas y farmacias

Barcelona, 13 de marzo de 2018./ [Fundación IMO](#) celebra la [Semana Mundial del Glaucoma](#) organizando la sesión informativa “Glaucoma: Más allá de la presión intraocular”, que tendrá lugar este jueves, 15 de marzo, a las 18.00 h, en el auditorio del Instituto de Microcirugía Ocular ([IMO](#)). El evento prevé congregarse a un centenar de pacientes y familiares, así como a ópticos, farmacéuticos y otros colectivos interesados, para abordar el papel del nervio óptico en el diagnóstico y en la pérdida de visión asociada a la enfermedad. Como anticipan las especialistas de IMO, encargadas de ofrecer la sesión informativa, “lo que determina que un paciente tenga [glaucoma](#) es la muerte neuronal precoz de las células ganglionares de la retina que forman el nervio óptico, cuyo deterioro conduce a la pérdida de visión y no siempre está relacionado con la [hipertensión ocular](#) (principal y más conocido factor de riesgo de la patología)”.

En este sentido, destacan que “hay pacientes con presión intraocular elevada que no llegan a sufrir glaucoma, mientras que otros con valores considerados normales sí padecen la enfermedad y experimentan una merma progresiva de funcionalidad visual”. Por tanto, aunque las personas con hipertensión ocular forman parte del colectivo de riesgo y deben intensificar su seguimiento oftalmológico con controles anuales, hay otros aspectos que deben tenerse en cuenta.

Este es un campo en el que se está investigando y sobre el que todavía se conoce poco, aunque se sospecha, por ejemplo, que en los casos de glaucoma normotensivo (de presión normal) pueden jugar un papel significativo las patologías vasculares que afectan a las venas o arterias del cuerpo, ya que los vasos sanguíneos del globo ocular son especialmente finos y, por tanto, muy frágiles ante este tipo de problemas.

Revisiones de diagnóstico precoz

Por todo ello, las oftalmólogas del [Departamento de Glaucoma](#) de IMO inciden en la importancia de no medir solo la presión intraocular para diagnosticar la enfermedad, sino de realizar una exploración completa que incluya el examen minucioso del nervio óptico y otras pruebas complementarias.

Sin un control oftalmológico que permita detectar cualquier lesión en este nervio, que va quedándose “vacío” a medida que el glaucoma avanza, la patología pasa a menudo desapercibida hasta estadios severos. “Cuando diagnosticamos el glaucoma porque ya da síntomas, siempre llegamos tarde para preservar la visión”, advierten las especialistas de IMO.

Por este motivo, en el marco de la campaña preventiva impulsada por la Semana Mundial del Glaucoma con el apoyo de ópticas ([COOOC](#)) y farmacias ([AFB](#)), Fundación IMO también ofrece, hasta el viernes, **revisiones gratuitas** en la Unidad de Diagnóstico Precoz del Instituto.



Una detección temprana es el primer paso para poner freno al glaucoma reduciendo la presión intraocular, una estrategia que también ha demostrado ser efectiva en glaucomas normotensivos. Si el nervio óptico está dañado, incluso valores normales de presión pueden contribuir a su mayor y más rápido deterioro, por lo que reducirla es la única manera de frenar la patología.

Cada vez hay más fármacos, láseres y técnicas quirúrgicas con este objetivo, que se desarrollan en paralelo a nuevas líneas que también van más allá de la presión intraocular, como la neuroprotección. Los estudios en este campo se enfocan en sustancias que buscan proteger de forma directa el nervio óptico o neutralizar las toxinas que le son dañinas, como los radicales libres de oxígeno, que se ha observado que están más presentes en ojos con glaucoma de ángulo abierto (el tipo más frecuente) que en pacientes sanos.

Sesión informativa “Glaucoma: más allá de la presión intraocular”

Fecha:	Jueves, 15 de marzo
Hora:	18.00 h
Lugar:	Auditorio IMO
Dirección:	Josep Maria Lladó, 3 (Salida 7 Rda. Dalt) 08035 Barcelona