

## INFORMACIÓN OFTALMOLÓGICA

Tuvo lugar el 17 de junio, en el aula del Instituto de Investigaciones Oftalmológicas Ramón Castroviejo (IIORC), de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid

### X Simposium de Oftalmología Geriátrica

El jueves 17 de junio tuvo lugar, en el aula del Instituto de Investigaciones Oftalmológicas Ramón Castroviejo (IIORC), de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid, el X Simposium de Oftalmología Geriátrica, un evento que desde hace 20 años, y con carácter bienal, viene siendo organizado por el IIORC en colaboración con la Sociedad Madrileña de Geriatria y Gerontología.

El objetivo de los simposios de Oftalmología Geriátrica es ofrecer una visión multidisciplinar de la patología oftalmológica del anciano, conjugándose en estas jornadas, los aspectos sistémicos con los puros oftalmológicos. A lo largo de estos años se han tratado distintos temas: «Oftalmología Geriátrica» (1992); «La mácula senil» (1994); «Neuropatías Ópticas en el anciano» (1996); «Oftalmología Geriátrica» (1998); «Diabetes ocular en el anciano» (2000); «Envejecimiento y patología macular» (2002); «Repercusión de las enfermedades sistémicas del anciano en la patología ocular» (2004); «Impacto de los factores de riesgo en la prevalencia de la ceguera en los mayores» (2006); «Repercusión de la farmacología en el ojo de los mayores» (2008); y «20 años de Oftalmología Geriátrica. Avances» (2010). Estos encuentros han permitido el intercambio de conocimientos entre los distintos profesionales implicados en el estudio y cuidado del anciano: oftalmólogos, geriatras, enfermeras, trabajadores sociales, psicólogos, psiquiatras, personal de la ONCE, farmacólogos, farmacéuticos, internistas, fisiólogos, epidemiólogos, investigadores básicos, etc.

En el pasado, este curso tuvo validez reconocida en el Programa de Doctorado en Geriatria y Gerontología y Oftalmología de la UCM. En la actualidad, es un curso reconocido por la Agencia Lain Entralgo de la Comunidad de Madrid.

En la presente edición han intervenido representantes de dos redes de investigación relacionadas con el envejecimiento, RETICEF y RETICS, cuyos miembros tuvieron la oportunidad de explicar a la audiencia las líneas de investigación en desarrollo. En el programa, se dedicó un apartado a la epidemiología de los problemas de la visión, donde el Dr. Otero Puyme, del servicio de Medicina Preventiva del Hospital Universitario de la Paz de Madrid y la Dra. de la Fuente Rey, Catedrática del Departamento de Fisiología de la Facultad de Ciencias Biológicas de la UCM, ambos miembros de la RETICEF, hablaron de la demografía del envejecimiento y de las líneas de investigación en la biología del envejecimiento respectivamente. Las líneas de investigación en oftalmología geriátrica de la RETICS fueron explicadas por el Catedrático de Oftalmología, Prof. Ramírez Sebastián. Cerró la sesión la Dra. Rojas, del IIORC, hablando de las manifestaciones clínicas de los problemas de visión más comunes del anciano.

A continuación se trataron los avances en el tratamiento farmacológico. Inició la sesión el Dr. Manzarbeitia, del Servicio de Geriatria del Hospital de Getafe de Madrid, que introdujo los factores de riesgo vascular. Siguió el Prof. Triviño Casado, Catedrático de Oftalmología, con las nuevas terapias antiangiogénicas. Seguidamente, la Dra. Herreró Vandrell, del Departamento de Farmacia y Tecnología Farmacéutica de la Facultad de Farmacia de la UCM, habló de la utilización de nano y microparticulas en Oftalmología, y el Dr. Cuenca, del Departamento de Fisiología Genética y Microbiología de la Universidad de Alicante, de la aplicación de las células madre en las patologías oculares. Cerró la sesión el Dr. Pintor, del Departamento de Bioquímica de la EU de Óptica de la UCM, con la búsqueda de nuevos tratamientos para el glaucoma.

#### TÉCNICAS INNOVADORAS EN TERAPIA OCULAR

La siguiente sesión se dedicó a las repercusiones funcionales y psicológicas de los problemas de la visión en los mayores y su relación con la fragilidad; en ella intervinieron las Dras. Serrano y Tena-Dávila del Departamento



Dra. M.ª Blanca Rojas López

de Programación, Evaluación y Desarrollo de la Dirección General de Mayores del Ayuntamiento de Madrid, y el psiquiatra Dr. Box.

El simposium se cerró con un apartado dedicado a las técnicas innovadoras en terapia ocular, desarrollado por el Dr. Verdejo, del Servicio de Geriatria del Hospital Clínico Universitario San Carlos de Madrid, quien sentó las indicaciones y contraindicaciones de la cirugía ocular desde el punto de vista sistémico; los Dres. López Abad y Arriola Villalobos, del Hospital Clínico de Madrid, que dedicaron su exposición a las nuevas técnicas en cirugía de cataratas y actualización en lentes intraoculares; el Dr. Blanco Mateos, del Hospital Universitario Río Hortega de Valladolid, que ilustró a la audiencia con las nuevas técnicas en cirugía oculo-plástica, y la Dra. Merino, del Hospital Gregorio Marañón de Madrid, que finalizó este interesante simposium con el uso del botox en cirugía ocular.

Los organizadores quieren expresar su agradecimiento a los laboratorios Angelini Farmacéutica SA, por su colaboración ininterrumpida en la organización de estos simposios.