



CURRICULUM VITAE

NOMBRE:

Jorge Luciano Alió y Sanz

SITUACIÓN PROFESIONAL:

Catedrático de Oftalmología. Universidad Miguel Hernández, Elche (Alicante).
Director Científico, Corporación Oftalmológica Vissum.

DIRECCION:

Avda. de Denia, s/n - Edificio VISSUM- 03016 Alicante, Tfno: 965-15-00-25; Fax: 965-15-15-01; e-mail: jlalio@vissum.com ; Web: <http://www.vissum.com>

TITULACION:

- Licenciado en Medicina y Cirugía, Universidad Complutense de Madrid, 1976.(Sobresaliente).
- Doctor en Medicina, Universidad Complutense de Madrid, 1980. (Sobresaliente “Cum Laude”).

CARRERA ASISTENCIAL:

- Médico Residente por Oposición (MIR), Departamento de Oftalmología, Clínica de la Concepción, Fundación Jiménez Díaz. Universidad Autónoma de Madrid (1977-1980).
- Médico Adjunto por Oposición, Hospital “Miguel Servet” de Zaragoza (1980-1982).
- Jefe de Sección por Oposición, Hospital General Universitario de Salamanca (1982-1986).
- Fundador del Instituto Oftalmológico de Alicante (1995). Esta Institución se encuentra

actualmente vinculada a efectos docentes e investigadores a la Universidad Miguel Hernández, manteniendo convenios de investigación con otras universidades e instituciones públicas, como el Instituto Carlos III (Madrid), Universidad de Alicante, Universidad de Valladolid, Louisiana State University (New Orleans, USA), Ophthalmic Research Institute (El Cairo, Egypt) y Universidad de El Cairo (Egypt), Universidad de La Habana (Cuba) y Universidad Politécnica de Valencia. Es centro consultor acreditado por la Consellería de Sanidad de la Generalitat Valenciana. Ha alcanzado así mismo las acreditaciones de calidad sanitaria de la U.S. Joint Commission on Accreditation of Healthcare Organizations (USA) (1999) y ISO 9001 (2001). Es el único centro de cirugía ambulatoria y el primer centro oftalmológico de la Unión Europea que ha alcanzado ambas calificaciones de calidad hasta la fecha.

- Fundador de la Fundación Jorge Alió (1995).

- Fundador de la Corporación VISSUM (1-Febrero-2004).

ESPECIALIDADES:

- Especialista en Oftalmología, Universidad Autónoma de Madrid, 1979.

- Especialista en Medicina del Trabajo, Universidad Complutense de Madrid, 1980

CARRERA ACADEMICA:

- Profesor Ayudante clases prácticas Universidad Autónoma de Madrid (1976-1980).

- Profesor Ayudante clases prácticas Universidad de Salamanca (1982-1983).

- Profesor Adjunto Numerario de la Universidad de Salamanca (1983-1986).

- Catedrático de Oftalmología de la Universidad de Alicante (1986-1997).

- Creador y Director del Centro para la Prevención de la Ceguera de Alicante (1987-1997)

- Director del Departamento de Patología y Cirugía de la Universidad de Alicante (1990-1992).

- Catedrático de Oftalmología Universidad Miguel Hernández desde su creación en 1997 hasta la actualidad.

En ambas Universidades alicantinas ha dirigido desde su incorporación la División de Oftalmología del Departamento de Patología y Cirugía.

- Director del primer Programa del Doctorado en Ciencias de la Visión desarrollado en nuestro país (1988-2004), posteriormente seguido por el Programa interuniversitario en Ciencias de la Visión compartido con otras 4 Universidades españolas y 1 extranjera.

- Director del Primer Programa de Formación Médica Continuada en Oftalmología (1996-2005), en colaboración con el Colegio Oficial de Médicos de Alicante y Sociedades Científicas de la especialidad. Desde el 2005 este programa se desarrolla en forma presencial y no presencial a través de la plataforma de formación continuada OFTALMOVIRTUAL, creada con la finalidad de promover la formación continuada de al Oftalmología en lengua española.

CARRERA INVESTIGADORA:

Becas Formativas:

- Timberlawn Center, Department of Neurology, Programa conjunto España-USA para el desarrollo científico y tecnológico Dallas (USA)(1971).

- Laboratorios Ayerst, New York. (USA) (1976). Desarrollo de inhibidores de Aldolosa Reductasa para la retinopatía y catarata diabética.

- Departamento de Oftalmología, Georgetown Washington University, Washington (USA). Programa conjunto España-USA para el desarrollo científico y tecnológico. (1977).

- Becario de la Escuela de Medicina del Trabajo, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid (1979 y 1980).

- Becario del Plan para la Formación de Personal Investigador. Ministerio de Educa-

ción y Ciencia (1980-1983).

- Wilmer Institute, Johns Hopkins University, Baltimore (USA). Joint Program for the promotion of Science of Technology. Secretary of State, USA (1985 y 1986).

Líneas de investigación:

- Neovascularización Ocular.
- Inflamación Ocular.
- Adhesivos en Cirugía Ocular
- Oftalmología Preventiva.
- Cirugía Refractiva.
- Cirugía del Segmento Anterior, en especial de la catarata.

Trabajos realizados:

- Tesis Doctorales: 72, que han merecido premios tales como el Extraordinario del Doctorado de las Universidades de Alicante (4 Tesis), Universidad Miguel Hernández (2 Tesis), el Premio Nacional Chibret de Tesis Doctorales (2 Tesis) y el Premio del Colegio Oficial de Médicos de Alicante (5 Tesis).

- Artículos originales en revistas científicas (Peer Review): 737.
- Indexadas: 489.
- No indexadas: 248.
- Colaboraciones científicas en tabloides y artículos de divulgación: 348.
- Libros (Autor, Editor y Co-editor): 86.
- Capítulos de libros: 323.
- Patentes de invención de diseños originales: 36.
- Conferencias: 539.
- Mesas Redondas: 389.
- Comunicaciones a Congresos Científicos de la especialidad: 2.168.
- Nacionales: 584.
- Internacionales: 1584.
- Participación y organización en 633 congresos, cursos y actividades docentes.

Indice Hirsch (h): 53 (Scopus) 2016

ACTIVIDAD EN SOCIEDADES CIENTÍFICAS Y PROFESIONALES:

- Fundador y Chairman de la International Ocular Inflammation Society (1990-1998), pasando después (1999-...actualidad) al puesto de Secretario General de dicha Sociedad Científica.
- Miembro Numerario de 26 Sociedades Científicas, en varias de las cuales forma parte de su estructura directiva: - European Society of Cataract and Refractive Surgeons (ES-CRS).
- International Society Refractive Surgery, American Academy of Ophthalmology (ISRS/AAO).
- International of Ocular Inflammation Society (IOIS).
- European Association for Vision and Eye Research (EVER).
- Mediterranean Society of Ophthalmology (MSO).
- Presidente del 74 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología celebrado en Alicante, Octubre 1998.
- Presidente del VII Mediterranean Ophthalmological Society Congress and Alicante Refractive. (Mayo 2002).
- Presidente de la Mediterranean Society of Ophthalmology, Mayo 2002-Octubre 2004.
- Fundador y co-director del 1er Programa virtual de Formación Continuada en lengua

española vía Internet, OFTALMOVIRTUAL (2003-....actualidad).

- Vice-Presidente de la International Society of Refractive Surgery of the American Academy of Ophthalmology (ISRS/AAO), 2005.
- Member of the Specialty Information Team – Refractive Management. American Academy of Ophthalmology(2005).
- Miembro del Comité Asesor de la Cátedra de Investigación de Retinosis Pigmentaria “Bidons Egara”, Instituto de Bioingeniería, Universidad Miguel Hernández, Alicante, 18 de Noviembre de 2005.
- Presidente de la Sociedad Internacional de Cirugía Refractiva (ISRS), de la Academia Americana de Oftalmología. (Enero 2006-2008).
- Miembro Fundador de EVICR.net - European Vision Clinical Research (2006)
- Miembro de la Academia Ophthalmologica Internationalis, elegido durante el Congreso WOC, Hong Kong, 28 June to 2 July, (2008). Cátedra LXIII.
- Miembro de la European Society of Cataract and Refractive Surgeons (ESCRS). (desde 2008)
- Miembro de la Academia Europea de Oftalmología desde 2009. Cátedra XLIX.
- Miembro Honorable de SHIOL (Hungarian Society of Intraocular Lens Implantation and Refractive Surgery) desde Marzo 2013.
- Miembro de la European Executive Committee de la ACOS (American-European Congress of Ophthalmic Surgery). 2013.
- Miembro del Comité Científico Europeo de Aniridia. (2014)
- Académico de la Real Academia de Medicina de la CV (RAMCV). (2015)

ACTIVIDADES EN EL COMITE EDITORIAL (Editorial Board) DE PUBLICACIONES CIENTIFICAS:

- Archives Ophthalmology (Versión Española) (1996-....).
- Journal of Refractive Surgery (JRS) (1999-....).
- Journal of Cataract and Refractive Surgery (JCRS) (2001-....).
- European Journal of Ophthalmology (2003-....).
- British Journal of Ophthalmology (2004-....).
- Eurotimes (2004-....).
- Eye Net, American Academy of Ophthalmology (2004-....)
- Russian Ophthalmology (2004-....).
- Associate Medical Editor, Ocular Surgery News Europe/Asia-Pacific (OSN). (2005).
- Editorial Advisory Board (EAB) Ophthalmology Times Europe (2005-....).
- Editorial Advisory Board Expert Review of Ophthalmology.(2005-....).
- Ophthalmic Research.(2006-....).
- Miembro de la EyeNet editorial Advisory Board. (2006-..)
- Chairman, Ocular Surgery News Europe/Asia-Pacific (OSN). (2006).
- Editor Asociado de la European Journal of Ophthalmology. (2007)
- Editor Miembro de Open Ophthalmology Journal (2007).
- Miembro Advisory Panel de la US Ophthalmic Review (2007)
- Editor del British Journal of Ophthalmology (2007).
- Miembro Editor del Journal of Optometry (2008).
- Miembro Editor de American Journal of Ophthalmology (2008)
- Miembro de la International Board of Directors of Eye Care Review (2009).
- Miembro de la International Advisory of the Middle East African Journal of Ophthalmology (2009).
- Miembro de la Editorial Board of Techniques in Ophthalmology. (2009)
- Miembro de la Editorial Board of “JMED Research”. (2013)
- Miembro de la Editorial Board of “Turkiye Klinikleri Journal Of Ophthalmology”. (2013)
- Miembro de la Editorial Board of “Journal of Ocular Biology”. (2014)

- Miembro de la Editorial Board of “Eye and Vision”. (2014)
- Editor Advisor for the journal “BMC Ophthalmology”. (2015)
- Miembro de la Editorial Board of “Ophthalmology and Therapy”. (2015)

NOMBRAMIENTOS HONORARIOS:

- Profesor Extraordinario de la Universidad de Sevilla (1986).
- Profesor Visitante de la Universidad de La Habana, Cuba (1998).
- Clinical Professor of Ophthalmology (Full Professor), Louisiana State University (New Orleans, USA) (1999).
- Profesor Visitante, Neuroscience Center of Excellence, Louisiana State University. (New Orleans, USA)(2000).
- Profesor Visitante de Massachusetts Eye and Ear Infirmary, Harvard University Medical School.

PREMIOS Y DISTINCIONES:

Ha recibido 93 Premios a la labor clínica e investigadora, 48 de ellos internacionales.

De los Nacionales cabe destacar:

- Premio Arruga Sociedad Española de Oftalmología (1990).
- Premio de Investigaciones Oftalmológicas “Juan Pallares” del Instituto Médico Valenciano (1991).
- 1er. Premio Nacional de Cirugía Ocular “ALCON” (en 3 ocasiones) de la Sociedad Española de Oftalmología (1991, 1992 y 1993).
- Premio Nacional “Llama Rotaria” en Medicina en su XIX Edición “Llama Rotaria 2002”. Valencia, 22 de Febrero de 2003.
- Premio “CIVI-Fundación de I+D+I”. Centro Internacional de la Visión, Barcelona, 30 de Abril de 2005.
- Medalla del Centro de Oftalmología Bonafonte, entregado al Prof. Alió durante el Curso de “Novedades en Oftalmología”, celebrado en Barcelona los días 11 y 12 de Noviembre de 2005).
- Premio Investigación a “Las Mejores Ideas 2005” otorgado por el Diario Médico, Barcelona, 28 de Noviembre de 2005.
- Premio “Economía 3”, concedido por la Generalitat Valenciana a Vissum Corporation. Valencia, 11 de Enero de 2006.
- “Premio Generalitat Valenciana a I+D+I” otorgado a Vissum – Instituto Oftalmológico de Alicante, Premios de la Asociación de la Empresa Familiar de Alicante en su XI Edición año 2006, Alicante, 21 de Noviembre de 2006.
- “Medalla de Honor” en el Ámbito Científico del Ateneo, que lleva el nombre de Dr. Balmis, a título personal. Ateneo Científico Literario y Artístico de Alicante. Alicante, 23 de Marzo de 2007.
- Diploma de cooperador de Mérito del Instituto Barraquer, 6 de Marzo de 2007.
- 2º Premio a la Comunicación en Panel “Queratopigmentación con pigmentos y minerales micronizados para mejorar la apariencia de ojos con limitaciones visuales” (Nº 3) en el 85º Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología. Santander 23 al 26 Septiembre de 2009
- “Premio Empresas e Instituciones” “V Edición Premios Consejo Social” Universidad Miguel Hernández. Elche, 18 de Febrero de 2010.
- Diploma en Reconocimiento “Trayectoria Profesional” en el campo de la investigación científica de la biomedicina y de las ciencias de la salud. Valencia, 8 de Septiembre de 2010. (Conselleria de Sanitat)

- Diploma en Reconocimiento al apoyo y colaboración prestada al Cuerpo Nacional de Policía de Alicante. Alicante, 4 de Octubre de 2010.
- "PREMIO ALFIL NUEVAS TECNOLOGIAS 2010" por la implantación del sistema documental Item.doc. Alicante, 18 de Noviembre de 2010.
- "GRAN COLLAR DE ALFONSO XIII", en posesión de cargo como CONSEJERO DE NUMERO DEL REAL INSTITUTO DE ESTUDIOS HISTÓRICOS POLÍTICOS DE CIENCIAS Y ARTES ALFONSO XIII. Madrid, 28 de Junio de 2011.
- Investigadores de IDIPAZ: "Premio Eurocornea al mejor trabajo de investigación". 5 de Octubre de 2013.
- "PREMIO MEJOR POSTER" por la Asociación Española de ANIDIRIA en el 89º Congreso de la SEO. Santa Cruz de Tenerife 2013.
- "Premio UMH 2014 al Rendimiento Investigador". 4 de Septiembre de 2015.

De los Internacionales cabe destacar:

- "The Chancellor's Award Lecturer in Neuroscience and Eye Research". The Neuroscience Center of Excellence and Department of Ophthalmology LSU Health Sciences Center. Louisiana, October 26, 2000.
- Troutman Award 2001, otorgado por la Microsurgical Research Foundation de New York (USA), 10 November 2001.
- Achievement Award. American Academy of Ophthalmology. (August 2002).
- The Rayner Medal Lecture 2002. United Kingdom Intraocular Implant Society (UKIIS). (September 2002).
- Video competition Winner. 2002 ISRS. International Society of Refractive Surgery.
- Charles Kelman Award. Hellenic Society of Intraocular Implant & Refractive Surgery. (HSIOIRS Congress, 30 January, 2003 (Athens).
- Hellenic Society of Intraocular Implant & Refractive Surgery. (2003, Athens – 17th HSIOIRS Congress).
- Founder's Award, (International Society of Refractive Surgery of the American Academy of Ophthalmology). Anaheim, California (USA), November, 14, 2003.
- Special Award, British Society for Refractive Surgery Annual Conference. Birmingham(UK), 24 al 25 de Mayo de 2004.
- Plaque "Top Fifty Opinión Leaders in 2005", for your outstanding contribution and leadership in the fields of cataract and refractive surgery, by the readers of Cataract & Refractive Surgery Today. (2005).
- Medal "Top 100 Health Professionals Europe 2005" (International Biographical Centre, Great Britain).(2005).
- "Benedetto Strampelli Award", Italian Refractive Surgery Society. Sirmione (Brescia) Italy, 23 June 2007.
- "Best Paper" Award 2007, American Academy of Ophthalmology. Annual meeting Congress 2007. New Orleans, 10 to 13 November, 2007.
- "Charlie Kelman Award", Congresso Nazionale di Chirurgia della Cataratta e della Refrattiva "Videocataratta Refrattiva 2008. Milano (Italy), 15 Febrero 2008.
- "Senior Achievement Award", American Academy of Ophthalmology. May 2008.
- "Secretariat Award", American Academy of Ophthalmology. May 2008.
- "Troutman Award", American Academy of Ophthalmology, November 2008.
- "Medalla Dr. Guillermo Picó Santiago", Congreso de Oftalmología Puerto Rico, Mayo, 2009.
- "2010 Torchbearer Award", Cornea Research Foundation of American's. September 12, 2009.

la Cirugía Refractiva a lo largo de su carrera profesional, durante el Congreso de la AAO/ISRS, San Francisco (USA), 24 Octubre 2009.

- “Best of Show Award” of the American Academy of Ophthalmology, video “the Art of Prechopping in Minimally Invasive Cataract Surgery”, Congress of the AAO/ISRS, San Francisco (USA), 27 Octubre 2009.
- “ASCRS 2010 Film Festival Runner-up Instruments & Device/IOLs”). A brand new multifocal IOL technology: Benjamin Franklin’s idea from past to present (Vídeo). Congress of ASCRS/ASO, Boston (USA), 9 to 14 April, 2010.
- “Best Paper of Session”. Differences in reading performance after multifocal and monofocal IOLs implantation. (Scientific Paper and Symposia). ASCRS Symposium, Boston (USA), 9 to 14 April, 2010.
- “XVth KMSG – Barraquer Award”. Durante el “OFTALMO 2010 KMSG El Salvador”, San Salvador, 19 al 22 Mayo 2010.
- El Prof. Alió es homenajeado por la Cofradía de Caballeros de Tastevin, en el castillo Clos de Vougeot de Dijon (Francia). Noviembre 2011
- IOS - DISTINGUISHED FACULTY Dr. JORGE L. ALIO at the 70th Annual Conference, 2012 February 2-5, Cochin (India). All India Ophthalmology Society (IOS).
- Honorable Mention – Cornea: “Autologous Fibrin Membrane With E-PRP Clot in Occlusion of Perforated Corneas”.(Scientific Poster Presentation). ASCRS Symposium, Chicago, Illinois (USA), 20 to 24 April, 2012.
- 1st PRIZE REFRACTIVE POSTER AWARDS “Phakic intraocular lens explantation. Causes in 282 cases: analytical review” - XXX ESCRS ANNUAL CONGRESS Milan, Italy, September 2012.
- DIOPTEx INNOVATION AWARD 2012 - XXX ESCRS ANNUAL CONGRESS Milan, Italy, September 2012.
- LIFETIME ACHIEVEMENT AWARD. ISRS/AAO CONGRESS, November 2012. Chicago Illinois.
- Waring Medal. OSN Congress. New York, November 2012
- Boberg Ans Lecture. Danish Ophthalmological Society. December 1st 2012
- The Egyptian Society de Femto-Laser (ERC) premia al Prof. Alio. (2014)
- El Prof. Dr. D. Jorge L. Alio recibe la medalla de oro del IOIS. (2014)
- 1st PRIZE REFRACTIVE POSTER AWARDS “Outcomes of Acrisof cacher phakic intraocular lens during a five year follow-up” - XXXII ESCRS ANNUAL CONGRESS 2014. London, 13-17 September 2014
- PRESIDENTIAL AWARD de la ISRS /AAO, November 2015
- ISRS reconoce al Prof. Alio “International Council Representative for Spain”. 2015

NOMINACIONES BIBLIOGRAFICAS:

- Who’s Who in the World (1995 - ...)
- Who’s Who in Science and Engineering (1996- ...)
- Who’s Who in Medicine and Healthcare (1997- ...)
- Who’s Who in America (1997- ...)
- Who’s Who in Contemporary achievement (1998- ...)
- The Europe 500, BARONS Who’s Who (2000)
- 5000 Personalities of the World (American Bibliographical Institute, 2001).

STATUS PERSONAL:

Casado con 4 hijos