



INFORMACION OFTALMOLOGICA

PUBLICACIÓN DESTINADA A TODOS LOS OFTALMÓLOGOS • AÑO 8 • NÚMERO - 3 • MAYO - JUNIO - 2001

XVI Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Ocular Implanto Refractiva (SECOIR)

Excelente balance, a todos los niveles

El XVI Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Ocular Implanto Refractiva (SECOIR), celebrado en Santiago de Compostela, entre el 23 y el 26 de mayo, respondió a las buenas expectativas generadas, en todos los sentidos. Así, se convirtió en un privilegiado foro de discusión y puesta al día de las últimas novedades de la cirugía de la catarata y cirugía refractiva. La convocatoria destacó también por su excelente organización, de la que pudieran dar buena fe tanto los cerca de 900 partici-



pantes como las autoridades presentes en su brillante acto inaugural, encabezadas por el

presidente de la Xunta de Galicia, Manuel Fraga. Resaltó igualmente el marco elegido para la ocasión, siendo el mejor ejemplo al respecto la propia catedral compostelana y el apostol Santiago, ante quien el Congreso realizó una muy sentida ofrenda del colectivo oftalmológico.

(páginas 3-10)

SUMARIO

	Pág.
● Colaboración: «Many happy returns, Sir Harold», por A. Arruga	11
● La U.I.M.P. acogió la Semana de la Visión en Santander	12
● Simposium Internacional sobre Malformaciones Congénitas y el Globo Ocular	19-20
● XVII Curso Básico de la Sociedad Española de Estrabología	22
● El INCIVI recluta oftalmólogos para una expedición a la República Dominicana	26
● Sociedad Española de Enfermería Oftalmológica, de proyecto a realidad	28
● Innovaciones en cirugía ocular por CIBA VISION	29
● Calendario de Congresos	30

77º Congreso de la S.E.O.
(Barcelona, 26-30 de septiembre)

Interesante contenido científico y múltiples atractivos

El 77º Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología (S.E.O.) no puede presentar mejores perspectivas. Como explica en este número el presidente del Comité Organizador, el Dr. Joaquín Arumí Bonet, la convocatoria cuenta con un programa científico altamente interesante y el atractivo de una ciudad moderna,



cómoda y humanizada que, además, en las fechas de celebración (26 al 30 de septiembre) goza de unas temperaturas muy agradables. A ello se unen las impecables instalaciones que ofrece el nuevo Palacio de Congresos de Cataluña.

(página 16)

Dr. Agustín Fonseca

«Este año el Congreso de la Sociedad Oftalmológica de Madrid se celebrará el 14 y 15 de diciembre»

La Sociedad Oftalmológica de Madrid presenta este año notables cambios en su Congreso Anual. El primero, en su fecha de celebración, que pasa de noviembre al 14 y 15 de diciembre. Su estructura científica presentará también diversas novedades habrá una sesión para comunicaciones libres y vídeos sin nin-



guna limitación de temas; se suprimen los cursos; y se desarrollarán 3 mesas redondas, además de dos conferencias. Su presidente, el Dr. Agustín Fonseca, describe todas las innovaciones y hace balance de la historia de la Sociedad.

(página 27)



XVI Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Ocular Implanto Refractiva (SECOIR)

Excelente balance, a todos los niveles

Verdaderamente, el XVI Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Ocular Implanto Refractiva (SECOIR), celebrado en Santiago de Compostela, entre el 23 y el 26 de mayo, respondió a las muchas expectativas generadas, a todos los niveles. Científicamente, porque volvió a ser un foro ineludible de discusión y puesta al día de las características de la transformación emprendida por los oftalmólogos en el ámbito de la cirugía de la catarata y cirugía refractiva. Organizativamente, porque contó con un desarrollo impecable, del que pudieran dar buena fe tanto los cerca de 900 participantes como las autoridades presentes en su brillante acto inaugural, encabezadas por el presidente de la Xunta de Galicia, Manuel Fraga. Y en cuanto a marco, por la idoneidad de una ciudad plagada de historia pero plenamente asentada en la modernidad como es Santiago de Compostela.



Mesa presidencial durante la intervención del presidente de la Xunta, Manuel Fraga, en el acto de inauguración oficial.

Lo apuntábamos en el número anterior de este periódico la Sociedad Española de Cirugía Ocular Implanto Refractiva (SECOIR) cuenta para su XVI Congreso con un atractivo programa, científico y profesional, a desa-

rollar en uno de los marcos más espectaculares y a la vez históricos de nuestro país. La base para una convocatoria sin igual estaba por tanto puesta. Los excelentes resultados cosechados en la sin par Santiago de Compostela, bajo el manto

protector del patrono de España, a cuya tumba acuden miles y miles de peregrinos cada año, no deben pues sorprender.

El Congreso volvió a caracterizarse por su elevada participación asistieron cerca de 900 oftalmólogos, tanto de nuestro país como de la vecina Portugal, circunstancia ésta que se inscribe en la línea de acercamiento a otras sociedades oftalmológicas próximas que viene llevando a cabo la Sociedad Española de Cirugía Ocular Implanto Refractiva.

Respetando el esquema clásico que tan buena aceptación tiene, el XVI Congreso contó con un atractivo y a la vez denso programa científico. Se inició con 12 cursos, repartidos entre la tarde del miércoles 23 y la mañana del jueves 24, sobre variados aspectos de la cirugía implanto-refractiva.

Uno de los actos más relevantes a nivel institucional del Congreso, la Inauguración Oficial, se desarrolló con toda solemnidad en la tarde del viernes. Solemnidad por otra parte

lógica teniendo en cuenta la presencia en el acto de la máxima autoridad de la Xunta, su presidente, Manuel Fraga, que además estuvo acompañado por el conseller de Sanidad, el Sr. Hernández Cochón. Ambos expresaron su agrado por participar en el Congreso y su aprecio por la profesión oftalmológica en las palabras que pronunciaron tras las primeras intervenciones del presidente del Comité Organizador, el Prof. Manuel Sánchez Salorio, y del presidente de la Junta Directiva de la Sociedad Española de Cirugía Ocular Implanto Refractiva, el Prof. José M.^a Barahona (ver texto íntegro de su discurso en cuadro adjunto).

Una mesa redonda sobre «Actualización de lentes intrao-



D. Manuel Fraga Iribarne en un breve recorrido por la exposición comercial.

INFORMACION OFTALMOLOGICA

EDITA:

AUDIOVISUAL Y MARKETING, S.L.
E-mail: avpm@oftalmo.com

REDACCIÓN, ADMINISTRACIÓN PUBLICIDAD

C/ Donoso Cortés, 73. 1.º Izda.
28015 MADRID
Tels.: 91 544 58 79 • 91 544 80 35
Fax: 91 544 18 47

REALIZACIÓN, DISEÑO Y MAQUETACIÓN:

MAC LINE, S.L.
Telf.: 91 544 75 94

COLABORACIÓN TEXTOS:

CENTRA COMUNICACION Y SERVICIOS, S.L.
Telf.: 91 340 03 33
E-mail: cen.gestion@jet.es

Depósito Legal: M-29528-1994

Ref. S.V. 94045 R

ISSN: 1134-8550

Quedan reservados todos los derechos. Se prohíbe la reproducción total o parcial de este periódico sin autorización expresa. La empresa editora no se hace responsable de las opiniones y afirmaciones de sus colaboradores.



culares», en la que se presentaron y discutieron los resultados obtenidos con lentes de nuevo diseño y con nuevos materiales; y una conferencia del presidente de la E.S.C.R.S. (European Society of Cataract and Refractive Surgery), el Profesor Cunha-Vaz, sobre «Alteraciones maculares en la cirugía de la catarata», conformaron el programa científico



Conferencia sobre «Dolor y sensibilidad corneal en la cirugía refractiva» del Prof. Carlos Belmonte.

fico de la tarde del 24 de mayo. El día se completó con una espléndida cena de bienvenida en uno de los edificios más hermosos de la conocida Plaza del Obradorio el Hostal de los Reyes Católicos, uno de los contados paradores nacionales de cinco estrellas de nuestro país.

DENSO PROGRAMA CIENTÍFICO

El viernes 25 se abrió con presentaciones de comunicaciones y proyección de videos,



Conferencia del Prof. José G. Cunha-Vaz «Alteraciones maculares en la cirugía de la catarata».



El Dr. Virgilio Centurión en un momento de su Conferencia «Complicaciones durante la facoemulsificación».

que se vieron acompañados a lo largo de la mañana por un atractivo programa científico de alocuciones. Así, el Prof. Carlos Belmonte pronunció una interesante conferencia con el título de «Dolor y sensibilidad corneal en la cirugía refractiva» y el Dr. Roberto Zaldivar disertó sobre «Scheimpflug cámara en ICL». Posteriormente, tuvo lugar una mesa redonda sobre «Límites del Lasik».



Conferencia del Dr. Roberto Zaldivar sobre «Scheimpflug cámara en ICL».



Conferencia sobre «Lentes fáquicas» del Dr. José Luis Güell.



Mesa Redonda sobre «Nuevos procedimientos de corrección del queratocorno y ectasias yatrogénicas». De Izda. a Dcha. los Dres. Roberto Zaldivar, Antonio Marinho y José Luis Güell.

OFRENDA AL APOSTOL SANTIAGO

Señor Santiago:

Ante Tí acudimos y nos postramos los miembros de la Sociedad Española de Cirugía Ocular Implanto-Refractiva, reunidos en Santiago de Compostela con ocasión de su XVI Congreso y Te manifestamos nuestra gratitud y veneración. Gratitud por cuanto nos acoges entre estas venerables piedras compostelanas que, desde su belleza y su armonía, representan la perfección del orden frente al caos, y veneración porque has velado y velas, desde esta tierra marcada por el gran milagro de la Fe, por las gentes de España.

No encontramos en la desembocadura de un camino recorrido a través de los siglos por la esperanza y la ilusión de tantos peregrinos. Pelagio vio brillar unas luces misteriosas en un robledal cercano, pero, prescindiendo de magias y luminarias, venimos por distintos itinerarios que como la vida llevan a la muerte, de unos caminos que se prolongan más allá de éste sepulcro apostólico hacia Finisterre, hacia el fin del mundo, al límite último de la vida terrenal, mostrándonos una vida nueva.

Los oftalmólogos aquí reunidos proclamamos nuestro respeto a la palabra y al diálogo, herramientas de paz, concordia y progreso y, asistidos por esa idea, nos reunimos a la vera de tu sepulcro, Señor Santiago, para hablar e intercambiar ideas, conocimientos y experiencias, para solidarizarnos con quienes no ven o ven mal las maravillas de este mundo y para tratar de paliar estas deficiencias.

Señor Santiago, desde la duda razonable para alcanzar la sabiduría suficiente, Tú que has estado tan cerca de la Luz ¡Dáanos luz para transmitir la luz!

Aspiramos a que, con nuestro oficio —artesanal y humilde— podamos devolver parte de la luz a quienes la necesitan para que los hombres y los pueblos vivan dignamente. Deseamos



cuidar el sentido de la visión, ese sentido sobre el que —independientemente de que quienes lo cuidamos y pretendemos restaurarlo lo podamos sublimar— ya Shakespeare, por boca de Macbeth, decía «¡O mis ojos son juguetes de los demás sentidos, o valen por sí solos como todos ellos juntos!

Dios creó la luz y desde esa creación permitió la posibilidad de percibir los objetos en lo que fueron tinieblas a través de la visión. Los oftalmólogos, al cuidar esa visión, ven derramado en su oficio divino el milagro de la creación divina.

En todos los caminos —en Tu Camino— es necesario reencontrar la sensación visual —la sensación de ver (para creer) desde distintas perspectivas cambiantes marcadas por cada recodo y revuelta de ese itinerario para, al fin, vernos a nosotros mismos y a la vez para ir interiorizando experiencias, descubriendo paisajes, descubriéndonos nosotros mismos para que, al final, desde el Pórtico de la Gloria, podamos vislumbrar la Fe que buscamos a veces sin saberlo.

Señor Santiago, no he tenido la fortuna de nacer en esta tierra, soy mesetario, y al igual que muchos de mis compañeros vengo con emoción ante tu Sepulcro para expresaros además nuestras tribulaciones, dudas e inquietudes y, por ello y en representación de todos me atrevo a deciros cuanto os digo.



Sesión Administrativa. De Izda. a Dcha. Dr. José Luis Pérez Salvador, Dr. José Belmonte Martínez, Prof. José M.^a Barahona, Dr. Juan F. Taboada Esteve y el Dr. José Ángel Cristóbal Bescós.



El Prof. Barahona hace entrega al Prof. Luis Fernández Vega de una placa de la SECOIR en reconocimiento a su inestimable aportación a esta Sociedad.

MENSAJE DEL PRESIDENTE DE LA SECOIR, EL PROF. JOSÉ M.^a BARAHONA EN EL ACTO INAUGURAL

Excmo. Sr. Presidente de la Xunta, Excmos. e Ilmos Sres.,

Queridos compañeros y amigos

Escribió Cervantes que había que considerar a la gratitud entre los placeres. Permítanme que inicie unas palabras desde el placer que supone agradecer a mi querido amigo, Manuel Sánchez Salorio, su esfuerzo en la organización y preparación de este XVI Congreso de la SECOIR y también agradecer la presencia del Excmo. Sr. Presidente de la Xunta de Galicia, D. Manuel Fraga, a quien quiero testimoniar nuestra gratitud y admiración a su persona y a su obra.

Por otra parte, si siempre es motivo de satisfacción las reuniones con compañeros que resultan enriquecedoras, tanto en la relación personal, como en el intercambio de experiencias científicas y profesionales, hacerlo en Santiago de Compostela, con toda la carga de su historia, de su sismología y de su arte, resulta singularmente justo.

Estamos en el corazón de Galicia, entre plazas recoletas, rúas umbrosas, donde aún resuena la zanfoña y se escuchan los ecos de los estudiantes, el espíritu de Gelmirez, donde se aprecia un cosmopolitismo que perdura en el tiempo, y que aquí se entrecruza con el entrañable espíritu rural de la aldea, de la Galicia profunda que parece extraída de una página de Rosalía, de Cunqueiro, o de Cela, y todo ello, ordenado hoy y siempre, por el toque sincrónico y monocorde de la Berenguela y el cálido olor esparcido por el Botafumeiro.

«Como brila e revive Compostela / corazón da patria nosa», escribía Lamas Carvajal, aquel gran poeta, desentrañador de su tierra que, según el polígrafo Murgía, quedó ciego por las vírgenes fatídicas.

«Gallicia fulget», Galicia brilla, refulge, hoy como siempre, como



En la imagen, integrantes de la Mesa Presidencial durante el acto inaugural del XVI Congreso de la SECOIR.

cuando el tudense Álvaro de Ceval mandó esculpir esta frase sobre los muros verdecidos de Fonseca en el Siglo XVI.

Santiago es el camino, Santiago es su Catedral, Santiago es también su Universidad, desde que en 1495 la fundara Lope Gómez de Marzoa. Universidad dinámica, cambiante y que cuando en un momento del siglo XVIII se suprimen las Facultades, surge una Institución utilitaria, alejada de especulaciones, el Colegio de Cirugía de Santiago en sintonía con los de Cádiz, Madrid y Barcelona y más tarde, durante el trienio liberal (1821-1823), la enseñanza de la Medicina se integró en la Escuela Especial de la Ciencia de curar.

Sr. Presidente tenemos la fortuna de encontrarnos en Galicia los miembros de la Sociedad Española de Cirugía Ocular Implantable Retrativa, que con una veintena de años de existencia celebramos ya el XVI Congreso. Lo que comenzó siendo un pequeño club innovador, con una clara vocación pedagógica y de divulgación de las nuevas tecnologías quirúrgicas, rápidamente se transformaría en una sociedad dinámica y de amplia implantación entre los oftalmólogos españoles.

Nuestra sociedad se reúne anualmente en una ciudad española, para intercambiar experiencias. Hoy llegamos a Santiago en busca de la luz, a una ciudad que es y ha sido singular destino de Europa, a

la que a través de los siglos han llegado reyes y villanos, peregrinos y seguro que algún oftalmólogo, como hoy llegamos nosotros.

Todos los caminos llevan a Roma pero sólo uno a Santiago, que es el camino de Europa.

Aquí y ahora puede ser el momento en que la SECOIR se plantee unos objetivos explícitos.

Sr. Presidente, en la disciplina oftalmológica, dentro del ámbito de la sociedad actual y futura de la información y del conocimiento, no sólo se debe poseer información si no que es absolutamente necesario tener capacidad para interpretarla y sobre todo comprenderla e incrementarla. Esto es la base del progreso. Además, del conocimiento de la metodología científica, contribuirá a formar y conformar la capacidad reflexiva y de raciocinio.

No podemos seguir colonizados tecnológicamente por otros países a veces escondidos tras la careta de la multinacional. No debemos ser simples usuarios de tecnología ajena. Debemos investigar, y la industria en lugar de inducir un consumismo creciente debe promover y apoyar responsablemente -tanto como lo puedan hacer los poderes públicos- acciones que promuevan la investigación, el desarrollo e innovación tecnológica.

Es necesario crear y crear. Creer en la ciencia y crear ciencia. Desde el rigor individual en nuestra actuación profesional y científica hemos

de llegar al rigor colectivo.

Por otra parte, y dentro de nuestros objetivos, resulta evidente que hemos de potenciar nuestro sentido ético y deontológico enmarcado en la dimensión social de nuestro quehacer. No se deben lanzar a la opinión pública mensajes que creen falsas expectativas y esperanzas o que contengan verdades a medias o en los que se trivialicen actuaciones. El paciente

debe ser el centro de nuestra actuación y desde luego el destinatario del rigor y de la verdad.

Göethe decía «gris es la teoría y multicolor la vida real», con lo que pretendía contraponer las teorías con el mundo real. Sin embargo, esas palabras del «Fausto» las pone el autor en boca de Mefistófeles, quien añade «desprecia intelecto y ciencia y serás mío para siempre». Y no hay que olvidar, queridos amigos y compañeros, que, si hacemos una interpretación actual, significaría caer en manos de los demonios de nuestro tiempo, del fanatismo, del sectarismo, del fundamentalismo, la intolerancia y la ambición desmedida, es decir en el pensamiento acrítico y en el gremialismo sin el más mínimo fundamento científico. Desde estos planteamientos y en esta singular tierra gallega, tan plena de magias confío, queridos amigos y compañeros, en que este Congreso incremente el nivel científico de los precedentes.

Sr. Presidente quiero concluir mis palabras reiterando nuestra gratitud y, si se me permite la personalización, manifestándole mi admiración y mi afecto personal. La capacidad de estadista, la personalidad forjada en el Servicio Público hacen que usted, Sr. Presidente, pueda suponer un día el antes y el después de una realidad gallega nueva, desarrollada y abierta al Mundo.



Resulta obligado reflejar, igualmente, la sesión especial organizada por Tetramedic y Wavelight sobre «Cirugía Refractiva con Láser Excímer ALLEGRETTO», que destacó por su novedosa aportación.

La tarde del día 25 estuvo configurada por la exposición del Dr. Virgilio Centurión, sobre las «Complicaciones durante la facoemulsificación», y el simposium ALACCSA-SECOIR, desarrollado posteriormente, y que estuvo moderado por el Dr. William de la Peña y el Dr. José Ángel Cristóbal Bescós.

Tras las sesiones, los participantes acudieron al Altar Mayor de la Santa Iglesia Catedral para presenciar uno de los actos más sentidos de la convocatoria la ofrenda al Apostol Santiago (ver texto íntegro del mensaje pronunciado por el Prof. José M.^a Barahona en cuadro adjunto). Allí tuvieron ocasión de revivir todo el esplendor de la liturgia compostelana y admirar una vez más la precisión y elegancia del vuelo del Botafumeiro, el incensario más famoso y original de toda la Cristiandad.

El XVI Congreso se completo, la mañana del sábado 26, con la conferencia del Dr. José Luis



Mesa Redonda sobre «Actualización en lentes intraoculares». De Izda. a Dcha. el Dr. Virgilio Centurión, el Prof. Manuel Sánchez Salorio, el Prof. Luis Fernández-Vega y el Dr. Javier Mendicute del Barrio.

Güell sobre «Lentes fáquicas» y una mesa redonda sobre «Nuevos procedimientos de corrección del queratocono y ectasias iatrogénicas».



Vista parcial de la sala durante una de las intervenciones.

La Dra. Melania Cigales ganó el premio al mejor póster, titulado «Flap folds surgical treatment after LASIK», en cirugía refractiva de la American Society of Cataract and Refractive Surgery Meeting (ASCRS) celebrado en San Diego (28 de abril al 2 de mayo de 2001).



Mesa Redonda sobre «Límites del LASIK». En la imagen los Dres. José Alfonso, Roberto Zaldivar, José de la Garza-Viejo y Alfonso Arias.



Simposium ALACCSA-SECOIR «Hacia la emetropía».



La Junta de Gobierno de la Universidad de Valladolid ha autorizado al Instituto Universitario de Oftalmobiología Aplicada (IOBA), a la realización de los siguientes Títulos Propios para el curso 2001/2002.

Máster (duración: 1 año)

- Retina.
- Glaucoma.
- Superficie Ocular, Uveítis y Cirugía Refractiva.
- Oncología Ocular y Oculoplástica.

Especialista Universitario (mínimo 22 créditos)

- Optometría Pre y Post-quirúrgica.
- Enfermería Oftalmológica.
- Rehabilitación visual.

Todos los estudios conducen a la obtención de un Título Propio de Universidad de Valladolid.

Para más información dirigirse a:
 Srta. Lourdes Pérez Velesar
 Secretaria de Docencia - IOBA
 Facultad de Medicina
 Avda. Ramón y Cajal, 7. 47005 Valladolid
 Tfno.: y Fax: 983 42 35 34
 E-mail: lurdes@ioba.med.uva.es



Destacada participación de ALCONCUSÍ en el XVI Congreso de la SECOIR

Presentación de las últimas novedades

ALCONCUSÍ presentó algunas de sus novedades en el marco del XVI Congreso de la SECOIR. Por un lado, el nuevo sistema de láser oftálmico para corregir la miopía, la hipermetropía y astigmatismo. Se trata del LADARVisión®, el único láser con tecnología aerospacial basado en infrarrojos que sigue los movimientos involuntarios del ojo, con el objetivo de conseguir la mayor precisión en las intervenciones de cirugía refractiva.

El Azopt® también fue una de las novedades presentadas. Con este producto ALCONCUSÍ ha desarrollado una nueva generación antiglaucoma que permite, ante todo, controlar la enfermedad y sobre todo, asegurar el confort del paciente. Azopt® es una suspensión microfina formulada en un pH 7,5 equivalente al de la lágrima. Esta suspensión, con una buena tolerabilidad, resulta muy efi-

caz en monoterapia y en terapia combinada.

Por último, destacar la presentación del nuevo Monarch II®, un inyector para facilitar la introducción de las lentes intraoculares plegables. La combinación del nuevo cartucho Monarch II® con la lente Acrysoft Monobloque ofrece unos resultados limpios, seguros y consistentes. Gracias a la flexibilidad y resistencia de la lente, se coloca el háptico posterior sobre la óptica antes de inyectarla para introducir la lente en el saco capsular en un solo paso, evitando maniobras posteriores.

En el stand de ALCONCUSÍ, que fue visitado por el presidente de la Xunta de Galicia, Manuel Fraga, también estuvo presente el FotoWeb, la Biblioteca Digital de Imágenes que ALCONCUSÍ pone a disposición de todos los profesionales para cubrir sus necesidades de consulta, formación y docencia. Actualmente Foto-Web contiene más de 700 imágenes digitalizadas y comprimidas, organizadas por áreas y con un sistema de búsqueda ágil y sencillo, que se ofrecen a través de Internet.



La fotoweb de AlconCusi tiene más de 700 entradas mensuales de especialistas. Actualmente amplía su servicio, dando la oportunidad al profesional de realizar cursos virtuales.



El presidente la Xunta de Galicia, Manuel Fraga, en su visita al stand de ALCONCUSÍ

SPEAKER'S Corner un prestigioso punto de encuentro

Los ya conocidos Speaker's Corner de ALCONCUSÍ volvieron a ser punto de encuentro y de visita obligada en el Congreso de la SECOIR. El prestigio de estas presentaciones de máxima actualidad y corta duración, impartidas por cirujanos expertos, que proporcionan ideas y trucos prácticos

sobre los últimos avances y técnicas quirúrgicas, es indiscutible. Prueba de ello es la gran expectación y participación que tuvieron en el stand de ALCONCUSÍ en esta última edición.

Los Speaker's Corner de este año se centraron en la catarata y la cirugía refractiva. Se abrieron, en la mañana del 24 de mayo,

con la exposición del Prof. L. Fernández-Vega Sanz sobre «Ametropía entre 40 y 60 años LASIK o Cristalino Transparente», a la que siguió la del Dr. J. Alfonso Sánchez sobre «LASIK miópico en córneas entre 480 y 520 micras». Por la tarde, el turno fue para el Dr. M. Marcos Robles, que habló sobre «Mis técnicas y sus trucos Stop and Chop y Twist».

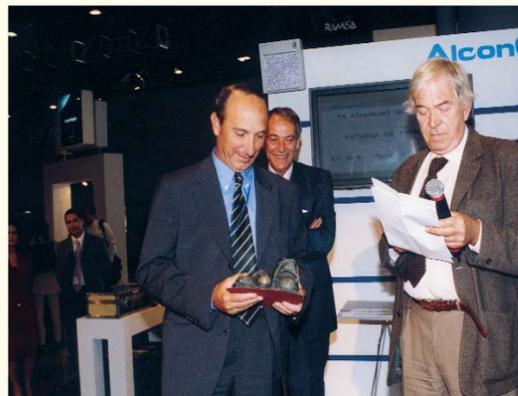
Al día siguiente, 25 de mayo, las presentaciones de la mañana abordaron los temas «Manejo de las alteraciones epiteliales

durante el LASIK», a cargo del Dr. A. López Castro; y «Nuevos horizontes en la cirugía refractiva ¿Super-Visión?», por el Dr. D. Elies Amat. Los Speaker's Corner de este 16 Congreso de la SECOIR se completaron, en la tarde del día 25, con una mesa redonda sobre «Catarata y emetropía el peor caso, la mejor opción», moderada por el Dr. J. Mendicute del Barrio y con los siguientes ponentes Dr. J. Alfonso Sánchez, Dr. L. Cadarso Suárez y el Dr. F. Soler Ferrández.



Speaker Corner dirigido por el Dr. Javier Mendicute con la participación de los Dres. Luis Cadarso, José Alfonso y Fernando Soler, titulado «El peor caso la mejor opción», en el que se resolvieron casos complejos de sorpresas refractivas.

VI ALCONCUSÍ Golf Open



Jorge Solsona Durán recogiendo el premio de manos del Prof. Manuel Sánchez Salorio.

Esta vez no podía ser diferente, y como ya viene siendo tradicional en los Congresos de la SECOIR, se celebró un Campeonato de Golf patrocinado por ALCONCUSÍ. La participación fue muy numerosa y los ganadores fueron Jorge Solsona Durán, en la Categoría 1, y Felipe Ruano Martín, en la Categoría 2.

Many happy returns, Sir Harold

por A. Arruga



Harold Ridley
(circa 1950).

*When Nature has a work to be done.
She creates a genius to do it.
Ralph W. Emerson (Method of Nature)*

El 10 de Julio cumplirá Mr. Harold Ridley, ahora Sir Harold Ridley, noventa y cinco años. Es una dicha que Sir Harold junto con Lady Elisabeth puedan celebrar este evento con su familia.

Aunque principalmente renombrado por el invento de la lente intraocular -tan denostada hace medio siglo, calificada por algunos de bomba de relojería, hoy universalmente adoptada- la aportación de Ridley en otros terrenos de la Oftalmología es importantísima. Contribuyó al conocimiento de las enfermedades oculares tropicales, especialmente la oncocercosis. Ingenió un artilugio mediante el cual por primera vez se televisaron operaciones oftálmicas, siendo también el creador de la oftalmoscopia televisada y pionero de la técnica de tele-diagnóstico, hoy extendida en varios países. Asimismo a él se debe la oftalmoscopia electrónica, como muchos de los principios básicos de la microscopia confocal y la oftalmoscopia de barrido con láser.

Es doble motivo de satisfacción que Sir Harold haya alcanzado esa edad gozando de excelente salud y así ha podido recibir las pruebas de estima y honores desde tanto tiempo merecidos. Ridley recibió la primera recompensa importante, el Fellowship de la Royal Society of London cuando contaba ya ochenta años de edad. Posteriormente el Doctor of Humane Letters, de la Universidad de Carolina del Sur, la Medalla Gulls-

trand y la Medalla Gonin, entre otros honores. Y, hace poco más de un año, el knighthood (título de Sir). Quizás uno de los honores que más le satisfizo fue el de convertirse, entre 1989 y 1990, en uno de los muchos beneficiarios de la técnica que él inventó.

Por todo ello le deseamos many happy returns.

BIBLIOGRAFÍA

1. Apple DJ et al. In Tribute to Sir Harold Ridley. Surv. Ophthalmol. 45 suppl.1 7-18. 2000.
2. Ridley H. Oculer onchocerciasis. Brit. J. Ophthalmol. (suppl) 1945.
3. Ridley H. Television in ophthalmology. Acta XVI Conc. ophthalmol. Brit. 2 1397-1404. 1950.
4. Ridley H. Recent methods of fundus examination including electronic ophthalmoscopy. Trans ophthalmol soc U K. 72 497-509. 1952.
5. Ridley H. The flying spot television ophthalmoscope. Acta XVIII. Conc ophthalmol. Bélgica. 2 1815-1817. 1958.
6. Apple DJ y Sims J. Harold Ridley and the invention of the intraocular lens. Surv. Ophthalmol. 40 279-292. 1996.
7. Greaves D. Sir Harold Ridley honoured. College News. Quarterly Bull. Royal Coll. Ophtalmologists. Spring 2000.



El matrimonio Ridley en su cottage (1987). (reproducida con permiso de Elsevier Science -vide Bibliogr. 6-).



Sir Harold recibiendo el knighthood de la Reina Elizabeth II (9 Febrero, 2000). (reproducido con permiso de Elsevier Science -vide Bibliogr. 1-).

Se desarrollaron el curso «Nuevos enfoques de la visión» y el XXXI Congreso de la Sociedad Europea de Contactología (ECLSO)

La U.I.M.P. acogió la Semana de la Visión en Santander

Los nuevos implantes de retina, la posibilidad de conseguir la supervisión en un plazo de tres años y el desarrollo de un novedoso software que permita personalizar las intervenciones con láser, son algunas de las más importantes aportaciones realizadas por los expertos reunidos a lo largo de una semana en Santander en el marco de dos encuentros dedicados a debatir los últimos avances en Oftalmología. Dichos encuentros se celebraron en el Palacio de la Magdalena en Santander en la Universidad Internacional Menéndez Pelayo (UIMP), en donde se desarrolló el curso denominado «Nuevos enfoques de la visión» y el XXXI Congreso de la Sociedad Europea de Contactología (ECLSO), una semana dedicada a la visión que ha reunido a diferentes especialistas, como oftalmólogos, físicos y optometristas. También ha contado con la participación del astronauta español, Miguel López-Alegría, y el director de Atapuerca, Juan Luis Arsuaga, entre otras personalidades.

La ceguera fue uno de los principales temas debatidos en el curso. El Director General de la ONCE, Miguel Carballada, explicó la estrategia de futuro planteada por su organización, a la que pertenecen más de 23.000 afiliados, la más importante del mundo en este campo. Carballada indicó que la ONCE «se centra en la integración de las personas ciegas y aquellas de muy baja visión con las de visión normal». En éste sentido calificó de «éxito incomparable» los avances de los últimos veinte años y se mostró «muy optimista» de cara al futuro.

Por su parte, el Doctor Fernández del Cotero ofreció cifras espeluznantes respecto a la ceguera en el mundo, unos 40 millones de personas, «que serán cerca de 80 millones en el año 2020, lo que supone 2 millones de personas ciegas más, cada año». El doctor lamentó que «el 40% de estos casos serían recuperables ya que, especialmente en el tercer mundo, esta ceguera es provocada por cataratas». Un reciente proyecto desarrollado por el Instituto Cántabro de Oftalmología en el África Subsahariana permitió «poner en práctica una técnica especial de facoemulsificación sin sutura por la que fue posible efectuar más de 100 intervenciones en cinco días, en un medio hostil y condiciones precarias, sin que se presentara infección alguna». Este proyecto, que tendrá continuidad en años sucesivos, aportando su experiencia en esta técnica a otras organizaciones, «supone una posibilidad real que se abre a unas personas antes condenadas a morir ciegas. Además se ha insistido en la formación de personal local para que sea capaz de prevenir y disminuir numerosas patologías asociadas, tales como tracoma, oncocecosis, diabetes, etc...».

El Profesor Fernández-Vigo, de la Universidad de Extremadura, trasladó el problema de la ceguera a España, comparando así los datos anteriores con los correspondientes a uno de los países con mejor sistema de salud pública. El Prof. Fernández-Vigo concluyó que la principal causa de la ceguera en nuestro país es la degeneración macular asociada a la edad (DMAE), a causa de la cual «un 5% de españoles mayores de 60 años han perdido la visión».

Respecto a los sistemas para abordar este problema, el Dr. José Temprano, del Centro Oftalmológico Barraquer, se refirió a los trasplantes de córnea tradicionales, pero prestó especial atención a «los estudios para fabricar córneas plásticas o para obtenerlas mediante transmutación genética.» La razón reside en que «cada vez es más difícil conseguir córneas humanas debido al aumento de edad de los donantes y a que



De Izda. a Dcha. el Prof. Juan Luis Arsuaga, Dr. José Norberto Fernández del Cotero, el Prof. Joaquín Barraquer, el Prof. Fernando Moreno y el Dr. Velarde Rodríguez.

muchos de ellos ya habrán sido intervenidos anteriormente.»

El presidente de Second Sight LLC, Robert Greenberg, aludió a los «implantes electrónicos para la retina, que actualmente se encuentran en la tercera fase de desarrollo y serán probados en seres humanos este mismo año». El problema principal reside en que «hasta ahora solamente tienen una duración cercana a la hora, por lo que se está intentando conseguir un mayor número de píxeles y una durabilidad más amplia».

Miguel López-Alegría, astronauta de la NASA que ha participado en el montaje de la estación espacial internacional, aportó un enfoque futurista de la visión. López-Alegría se refirió a los avances en la fabricación de microchips en ausencia de atmósfera y gravedad, «que resultarán más perfectos y serán de gran utilidad en el desarrollo de diferentes tecnologías», especialmente en el campo de los implantes, por lo que se refiere a la Oftalmología. El astronauta español manifestó que «desde el espacio no se ven las guerras, ni los proble-



Miguel López-Alegría (Astronauta de la NASA) aportó un enfoque futurista de la visión.

mas puntuales» y comparó el carácter multidisciplinar del curso con la «filosofía multiprofesional y multirracial» con la que se trabaja en los proyectos espaciales.

SUPER VISIÓN

El profesor de Paleontología Juan Luis Arsuaga, director del mayor yacimiento de restos humanos del mundo, situado en la Sierra de Atapuerca (Burgos), destacó el hecho de que «en un millón de años, el ojo humano apenas ha evolucionado, aunque sí las percepciones que a través de la vista el ser humano ha sido capaz de precisar, tanto de la realidad como de los colores». Arsuaga matizó que el éxito de la especie «sólo fue posible cuando los antropoides llegaron a desarrollar el 100% de su capacidad, desapareciendo por selección natural los que no lo consiguieron.»

Las investigaciones actuales sobre la denominada «super visión» fueron uno de los temas más interesantes debatidos a lo largo del curso. El profesor Juan Murube, de la Universidad de Alcalá de Henares, recordó como al principio «las técnicas láser estaban destinadas a corregir el error refractivo, pero en un futuro se emplearán para incrementar la capacidad de ver en las personas». El Grupo de Investigación que dirigen el Doctor Fernández del Cotero y el Profesor Fernando Moreno (Catedrático de Óptica en la Universidad de Cantabria) ha concluido, en los trabajos llevados a cabo y publicados en los últimos tres años, que a través de la informática se podrán determinar un nomograma personalizado para cada láser del mercado y para cada paciente, con lo cual se minimizarán las reintervenciones, optimizándose el proceso láser.

Ignacio Elías, Presidente Regional del Colegio de Ópticos y Opto-

metristas, comentó los importantes avances de los últimos años, entablando una interesante discusión con López-Alegría, indicando que «incluso en las escafandras utilizadas en el espacio se incluye una adición para visión próxima personalizada para cada astronauta».

El catedrático de Oftalmología de la Universidad de Alicante, Jorge Alió, presentó los últimos avances que su Grupo de Investigación está realizando en el terreno de la Super visión y de las técnicas implanto-refractivas, tanto en lentes intraoculares con ópticas intercambiables como en la facoemulsificación realizada a través de una incisión de un milímetro.

Finalmente, el profesor Barraquer, catedrático de la Universidad Autónoma de Barcelona, se refirió a los últimos avances en cirugía refractiva, en especial los dirigidos a superar el astigmatismo y los efectos secundarios que, en ocasiones, provocan las intervenciones en la córnea.

250 ESPECIALISTAS DE 17 PAÍSES

La semana dedicada a la visión finalizó con la celebración del XXXI Congreso de la Sociedad Europea de Contactología (ECLSO), organizado en esta edición por el Doctor José Norberto Fernández del Cotero, Director Médico del Instituto Cántabro de Oftalmología y que tuvo lugar por segunda vez en España. El organizador destacó que el encuentro ha servido para realizar una puesta al día de aspectos tan importantes como la supervisión, las lentes personalizadas y los últimos avances en cirugía implanto-refractiva.

En el campo de la córnea, los doctores Güell, Barraquer, Colin y el propio Fernández del Cotero se refirieron a la posibilidad de corregir el queratocono, bien mediante lentes de contacto especiales o bien a través de la implantación de anillos interestromales (INTAX) con el fin de conseguir atrasar la necesidad de realizar una queratoplastia.

El congreso sirvió igualmente de foro para presentar los primeros resultados del estudio Zayoptics, realizado en el Instituto Oftalmológico de Alicante. Además, el Dr. Alió expuso el novedoso sistema ZAR, que permite el retratamiento de pacientes operados por láser y que consigue mejorar la agudeza visual en más de un 50% de los casos, eliminando las denominadas aberraciones ópticas de alto orden.

Otra novedad presentada en el congreso fue la experiencia desarrollada para mejorar la visión en pacientes con DMAE y que ocasiona trastornos en la visión central combinando una serie de lentes intraoculares que consiguen abolir la mancha central.

77º Congreso de la S.E.O. (Barcelona, 26-30 de septiembre)

Interesante contenido científico y múltiples atractivos

El 77º Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología (S.E.O.) no puede presentar mejores perspectivas. Como explica en este artículo el presidente del Comité Organizador, el Dr. Joaquín Arumí Bonet, la convocatoria cuenta con un programa científico altamente interesante y el atractivo de una ciudad moderna, cómoda y humanizada que, además, en las fechas de celebración (26 al 30 de septiembre) goza de unas temperaturas de lo más agradable. Si a ello se une un marco como el nuevo Palacio de Congresos de Cataluña —impecablemente preparado y rodeado de espacios verdes, a la par que bien comunicado—, el panorama no puede ser más sugestivo.

El 77º Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología se celebrará, del 26 al 30 de septiembre próximo, en el nuevo Palacio de Congresos de Cataluña, ubicado en la parte alta de la Diagonal.

Este centro, recientemente inaugurado, reúne las condiciones más modernas para poder desarrollar toda clase de actividades científicas y poder ubicar una amplia exposición dedicada a los laboratorios farmacéuticos y casas comerciales, a gusto de todos.

Esperamos una numerosa asistencia de oftalmólogos dado el interesante contenido científico y el atractivo que tiene nuestra ciudad a finales

ciones deportivas de la Universidad de Barcelona, el Parque Cervantes y los jardines de Torre Melina. Aunque algo alejado del centro comercial de la ciudad, está muy bien comunicado con metro y autobuses, existiendo un amplio parking en el mismo edificio. Se encuentra próximo a varios hoteles que nos van a permitir llegar al Palacio tras un bonito paseo.

Son conocidos los cambios que ha experimentado Barcelona a raíz de las olimpiadas de 1992. Desde entonces se ha seguido trabajando para hacer una ciudad más bonita, más cómoda y humanizada. A muchos de vosotros os gustará venir con vuestra pareja y así poder disfrutar del calendario lúdico propio del congreso y de la ciudad. A tal fin hemos preparado una serie de actividades que mantendrán ocupados a vuestros acompañantes mientras asistís a las reuniones científicas.

Son conocidos los cambios que ha experimentado Barcelona a raíz de las olimpiadas de 1992. Desde entonces se ha seguido trabajando para hacer una ciudad más bonita, más cómoda y humanizada. A muchos de vosotros os gustará venir con vuestra pareja y así poder disfrutar del calendario lúdico propio del congreso y de la ciudad. A tal fin hemos preparado una serie de actividades que mantendrán ocupados a vuestros acompañantes mientras asistís a las reuniones científicas.

UN PROGRAMA CIENTÍFICO DE LO MÁS COMPLETO

S.A.R. la Infanta Doña Cristina ha aceptado la PRESIDENCIA DE HONOR de nuestro 77º Congreso. También nos acompañarán durante la Inauguración las más altas jerarquías de Cataluña y de la ciudad.

Son 85 los Cursos de Actualización que se desarrollarán durante los cinco días que durará el congreso. Estos cursos abarcan todas las especialidades de la Oftalmología.

Siguiendo la norma de anteriores ediciones, son muchas



Dr. Joaquín Arumí Bonet

las Comunicaciones Libres, Casos Clínicos y Maniobras Quirúrgicas, Comunicaciones en Panel y Vídeos de gran calidad.

Tras la inauguración oficial del Congreso, el jueves 27, el Profesor Manuel Sánchez Salorio presentará la Ponencia Oficial sobre «Manifestaciones Oculares en las enfermedades generales».

A continuación tendrá lugar un cocktail de Bienvenida en las dependencias del Palacio de Congresos.

Este año celebraremos el Centenario de la Revista de la Sociedad y, con este motivo,

Este año se celebrará el Centenario de la Revista de la Sociedad y, con este motivo, tendrán lugar una serie de conferencias a cargo de los Doctores Alfredo Arruga Forgas, Gustavo Leoz de la Fuente, Rafael Menacho García-Menacho y José María Nadal Abella

tendrán lugar, el viernes por la tarde, una serie de conferencias a cargo de los Doctores Alfredo Arruga Forgas, Gustavo Leoz de la Fuente, Rafael Menacho García-Menacho y José María Nadal Abella.

Contamos también con la participación del Doctor P. Hamilton, que nos hablará de «Tratamiento del Edema Macular Diabético con Micropulsos»; la Comunicación Solicitada sobre «Manejo actual de las obstrucciones del conducto nasolacrimal», a cargo del Doctor N. Toledano Fernández; y conferencias de los prestigiosos Dres. Carmen Barraquer y David Ben Ezra.

La Mesa Redonda será moderada por el Doctor Alfredo Adán Civera y versará sobre «Retinopatía Diabética 2000 Avances en el Tratamiento Quirúrgico».

También, como en años anteriores, tendrán lugar una serie de Reuniones Satélites que van desde media jornada y media de duración. Entre estas reuniones cabe destacar también el que será I Congreso de la Sociedad Española de Enfermería Oftalmológica

Copiamos la frase del Profesor Julián García Sánchez para resaltar el «Ambiente de Cordialidad Extrema» que ha reinado entre la Junta de la Sociedad Española de Oftalmología, el Comité Organizador Local, y los hermanos García-Sicilia, que con su esfuerzo han hecho posible llevar a cabo cualquier tarea sugerida por cualquiera de nosotros.

Los oftalmólogos barceloneses, y por extensión todos los especialistas catalanes, nos sentimos orgullosos de poder ofrecer lo mejor de nosotros. Estar seguros que no repararemos en esfuerzos para que todo salga bien. Os esperamos con ilusión creyendo que vuestra estancia en Barcelona la recordaréis tanto por el interés científico como por el lúdico.

Dr. Joaquín Arumí Bonet

“
S.A.R. la Infanta Doña Cristina ha aceptado la PRESIDENCIA DE HONOR del 77º Congreso. También participarán en la Inauguración las más altas jerarquías de Cataluña y de Barcelona.
“

de septiembre, cuando, finalizadas las vacaciones estivales, vuelve a tomar el pulso de ciudad activa, moderna, culta, no olvidando sus tentaciones gastronómicas.

El nuevo Palacio de Congresos de Cataluña está rodeado de espacios verdes tales como El Real Club de Polo, el Club de Tenis Turó, las instala-

Declarado de Interés Científico-Sanitario por el Gobierno Valenciano y auspiciado por la Sociedad Oftalmológica de la Comunidad Valenciana y la ONCE, se celebró en el Colegio de Médicos de Valencia (18-20 mayo)

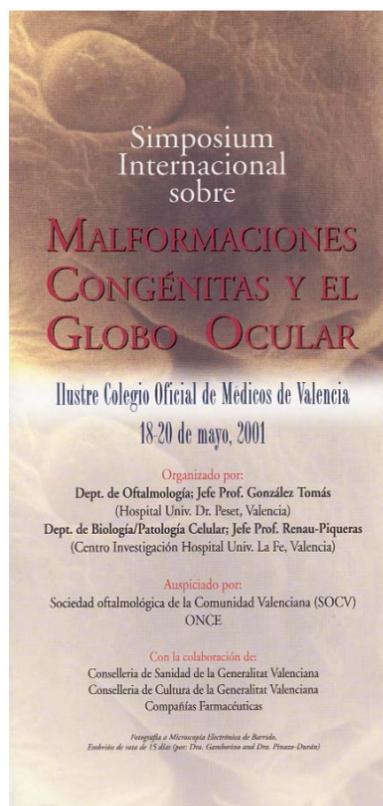
Simposium Internacional sobre Malformaciones Congénitas y el Globo Ocular

por la Dra. María Dolores Pinazo-Durán

Entre el 18 y el 20 de mayo se ha celebrado, en el Colegio de Médicos de Valencia, el Simposium Internacional sobre Malformaciones Congénitas y el Globo Ocular, organizado por el Departamento de Oftalmología del Hospital Universitario Dr. Peset (Profesor José González Tomás) y el Departamento de Biología y Patología Celular del Centro de Investigación del Hospital Universitario La Fe (Profesor Jaime Renau-Piqueras), ambos centros de referencia de la Conselleria de Sanitat del Gobierno Valenciano, llevando a cabo la coordinación nacional e internacional la Profesora Kerstin Strömland y la Dra. María Dolores Pinazo-Durán. El Simposium ha sido declarado de Interés Científico-Sanitario por el Gobierno Valenciano y ha estado auspiciado por la Sociedad Oftalmológica de la Comunidad Valenciana y la ONCE, contando con la presencia de unos 150 asistentes.

La ceremonia de apertura estuvo presidida por el Director del Centro de Investigación del Hospital La Fe, Dr. Miguel Ribera, y durante la misma el Profesor José Luis Menezo presentó un vídeo que animó, como es su costumbre, con una brillante disertación acerca de su experiencia en la cirugía de las cataratas infantiles. A continuación los profesores José González Tomás y Jaime Renau-Piqueras, co-organizadores del simposium, dieron la bienvenida a los asistentes y abrieron el programa científico, que se distribuyó en cinco sesiones.

La sesión I (Embriogénesis del Macizo Craneofacial y del Globo Ocular) estuvo moderada por los profesores F. Martínez-Soriano, A. Saornil, A. Fons y A. Lanuza, que hablaron sobre los períodos críticos del desarrollo embrionario, la morfogénesis craneofacial, el desarrollo del globo ocular y anejos y la embriogénesis de la retina y del nervio óptico, inicializando de forma muy amena el tema del desarrollo normal versus desarrollo anormal del sistema visual. La Dra. Saornil, del IOBA de Valladolid, ilustró con preparaciones histológicas de gran calidad los cambios que presentan los diversos tejidos oculares a través del desarrollo pre y postnatal, así como las técnicas básicas de fija-





La coordinación del Simposium corrió a cargo de la profesora Kerstin Strömmland y la Dra. M.ª Dolores Pinazo-Durán.

ción, preparación, tinción y examen de los globos oculares para estudios anatomopatológicos.

Tras una pausa-café se desarrolló la sesión II (Dismorfogénesis Craneofacial y Ocular), en la que tomaron parte como conferenciantes invitados la Profesora Kerstin Strömmland, jefe del Departamento de Oftalmología Pediátrica de la Universidad de Göteborg (Suecia), que goza de prestigio mundial en el área de la teratología ocular, y la Profesora M. Luisa Martínez-Frías, de la Universidad Complutense de Madrid y jefe del Registro Nacional de Malformaciones Congénitas. Tras las conferencias magistrales «El ojo en los síndromes teratogénicos» y «Anomalías congénitas de los ojos al nacimiento, en España», que fueron muy apreciadas, siguió la exposición de comunicaciones libres y casos clínicos, moderada por el Dr. Vicente Chaqués y la Dra. Magdalena Beneyto y en la que tomaron parte la Dra. Catalina Navarro del Centro de Especialidades Monteolivete de Valencia; la Dra. Maritta Andersson-Grönlund del Sahlgrenska-East Hospital de Suecia; la Dra. Ana Vallelado del IOBA de Valladolid; la Dra. Sandra de Fernando y el Prof. Juan Durán del Hospital de Cruces de Bilbao; el Dr. Juan Navarro del Hospital Francisco de Borja de Gandía; el Dr. Eduardo Andreu y la Dra. M. Angeles Moreno del Hospital Dr. Peset de Valencia; y la Dra.

Amparo Sanchis del Hospital Dr. Peset de Valencia. El Profesor Werner Götz, de la Universidad de Bonn, excusó su ausencia de última hora por problemas laborales.

La Discusión fue especialmente sobresaliente, valorando uno a uno los casos presentados, como las malformaciones debidas a la acción de agentes medioambientales, la valoración oftalmológica de niños autistas, los defectos visuales que padecen los niños adoptados de países del Este Europeo, el síndrome de Patau, síndrome de Opitz, síndrome de Cornelia de Lange, síndrome de De-Morsier, síndrome de Peter's Plus, y confrontando opiniones con las dos profesoras invitadas, como expertas en el tema. Se concluyó que un niño que presenta una malformación congénita debe ser estudiado por especialistas estrechamente interconexiónados, neonatólogos, oftalmólogos, neurólogos, electrofisiólogos, epidemiólogos, psicólogos, etc., y siempre con el asesoramiento de los genetistas y biólogos moleculares para las pruebas genéticas fundamentales para el diagnóstico de certeza y el enfoque del seguimiento y el tratamiento adecuado.

DENSA JORNADA DE TARDE

La comida de trabajo fue servida en el Club del Médico, en un ambiente agradable en el que se degustó como plato principal la paella valenciana.

En una jornada de tarde que se esperaba muy densa comenzó la sesión III (Genética y Oftalmología) con la conferencia magistral de la profesora Birgit Lorenz, jefe del Departamento de Oftalmología Pediátrica y Oftalmogenética de la Universidad de Regensburg (Alemania), que versó sobre «Factores de Transcripción en las Enfermedades del Segmento Anterior Ocular» y en la que destacó la importancia de los avances en biología molecular y terapia génica en enfermedades como la aniridia congénita. Siguió la conferencia invitada del Dr. Francisco Palau, del Departamento de Genética y Biología Molecular del CSIC en

Valencia, que disertó sobre el Consejo Genético y las Pruebas que deben solicitarse ante una Malformación Congénita Aislada o Sistémica. Las comunicaciones libres y casos clínicos fueron moderados por la Dra. M. Carmen Arias y la Dra. Pilar Marco y, como participantes, la Dra. Magdalena Beneyto del Hospital Universitario La Fe de Valencia, Dr. Markus Preising y Dra. Sahra Schindler de la Universidad de Regensburg en Alemania, Dr. Ricardo Martínez del Hospital de Cruces en Bilbao, Dr. Eduardo Silva y Dra. Irene Maumenee del Wilmer Eye Institute, Johns Hopkins University School of Medicine de Baltimore (Mariland-USA), Dra. Cristina Verdejo del Hospital Francisco de Borja de Gandía, Dra. María Ortí del Hospital Dr. Peset de Valencia, Dr. Nicolás García y Dr. Felipe Gómez Villaescusa del Hospital General de Castellón y Hospital La Fe de Valencia.

La sesión de Cirugía estuvo moderada por los Dres. Miguel Harto, María Dolores Laiseca, Vicente Vila y Manuel Cervera y las presentaciones, principalmente maniobras quirúrgicas mostradas en vídeo por los participantes, versaron sobre la cirugía de las cataratas congénitas, elección de lentes intraoculares en cataratas pediátricas, tratamiento quirúrgico de la subluxación del cristalino en el síndrome de Marfan, estafiloma de la córnea, opacificaciones congénitas de la córnea, cirugía oculoplástica del microftalmos congénito y adaptación de prótesis oculares, técnicas quirúrgicas en el anoftalmos, tratamiento del hemangioma gigante de órbita, foseta papilar y desprendimiento de retina, procedimientos quirúrgicos actuales en las malformaciones palpebrales y finalmente el manejo de la ptosis congénita.

La última sesión se dedicó a la Investigación Básica en el Desarrollo Normal y Anormal de los Ojos y estuvo moderada por el Dr. Markus Preising, Dra. María Dolores Pinazo-Durán, Dr. Juan J. Salazar y Dr. Eduardo Silva. Destacaron las presentaciones del Dr. Eduardo Silva, sobre el Gen Homeobox OPTX2/SIX6 en el desarrollo del ojo y su relación con la anoftalmia; la Dra. Paloma Pérez y el Dr. José L. Jorcano (proyecto de Biología Celular y Molecular y Terapia Génica CIEMAT de Madrid) sobre síndromes malformativos afectando derivados ectodérmicos en ratones transgénicos que expresan el receptor de glucocorticoides; la Dra. Ana I. Ramírez, que habló sobre las modificaciones estructurales en el glaucoma primario congénito; del Instituto de Investigaciones Oftalmológicas «Ramón Castroviejo» de Madrid, el Dr. Víctor Hernández y el Dr. David

Bueno del Departamento de Genética de la Universidad de Barcelona, que expusieron sus resultados con inhibición del RNA en embriones de pollo para el estudio de vías genéticas implicadas en anomalías del desarrollo ocular; y finalmente el Dr. Peter Cook y Dr. Francisco J Iborra, del Sir William Dunn School of Pathology de la Universidad de Oxford, que disertaron sobre los mecanismos de transcripción e implicaciones patogénicas en enfermedades oculares. La principal conclusión de esta sesión está directamente relacionada con la finalidad del propio Simposium y que es la necesidad de unir los estudios clínicos y epidemiológicos con la investigación básica, favoreciendo ésta última para mejor avanzar en el conocimiento de las anomalías del desarrollo y en el conjunto de las enfermedades oftalmológicas. Prueba de ello es la organización bilateral de este acto por parte del Departamento de Oftalmología y el Departamento de Biología y Patología Celular.

INVITACIÓN AL CONGRESO ANUAL DE LA EPOG

La jornada, extremadamente intensa, concluyó con las palabras de despedida del Delegado de la ONCE, Sr. Vicente Riesco, el Director del Hospital Universitario Dr. Peset, Dr. Miguel Sancho-Andreu, y de los organizadores, el Profesor Jaime Renau-Piqueras y la Dra. María Dolores Pinazo-Durán. Seguidamente se sirvió un cocktail en los salones del Hotel Husa Serrano, adyacente al Colegio de Médicos de Valencia, amenizado por un cuarteto de cuerda que ejecutó un amplio repertorio de piezas de música barroca.

Además del programa científico, las visitas al Museo Nacional de Cerámica «González Martí» y a la Ciudad de las Artes y las Ciencias (obra incommensurable del arquitecto valenciano Santiago Calatrava) fueron muy apreciadas por los asistentes, así como los paseos por el casco antiguo y las visitas nocturnas a los lugares de ocio con más ambiente de la ciudad de Valencia.

Todos los asistentes fueron emplazados por la Dra. Birgit Lorenz, Presidenta del European Paediatric Ophthalmology Group (EPOG) al Congreso Anual que se celebrará en Regensburg (Alemania) los días 14-16 de septiembre de 2001, pudiendo obtener información directa de su página Web <http://www.epog.org> o bien a través de la Dra. M. Dolores Pinazo-Durán, Departamento de Oftalmología del Hospital Dr. Peset, Av/ Gaspar Aguilar 90; 46017 Valencia.

LAS 5 SESIONES DEL PROGRAMA CIENTÍFICO

- ❖ Sesión I: Embriogénesis del Macizo Craneofacial y del Globo Ocular.
- ❖ Sesión II: Dismorfogénesis Craneofacial y Ocular.
- ❖ Sesión III: Genética y Oftalmología.
- ❖ Sesión IV: Cirugía.
- ❖ Sesión V: Investigación Básica en el Desarrollo Normal y Anormal de los Ojos.



Con la participación de más de 200 oftalmólogos, se desarrolló en el marco incomparable del Palacio de Congresos de Córdoba

XVII Curso Básico de la Sociedad Española de Estrabología

El pasado mes de mayo, se celebró en Córdoba el XVII Curso Básico de la Sociedad Española de Estrabología, que contó con la participación de más de 200 oftalmólogos de toda España. La sede del mismo fue el Palacio de Congresos de Córdoba, único en su género en España, que pertenece a la Asociación Europea de Palacios de Congresos Monumentales e Históricos, y cuyo enclave, junto a la Mezquita-Catedral, le hace tener un sabor muy especial.

Las dos jornadas vividas en esa ciudad de encuentro de culturas, tuvieron como nota predominante un justo equilibrio entre el programa de trabajo y los actos sociales desarrollados. En ambos programas se notaba la dedicación y cariño que el Comité Organizador -encabezado por su presidente, el Dr. Diego Torres García, y su tesorero, D. Rafael Agüera Buendía- puso en el período de preparación y organización, en el que ha colaborado Secretaría de Congresos Científicos, empresa encargada de la misma.

Al igual que en pasadas ediciones del Curso Básico, que viene organizando la S.E.E. de forma habitual y cada dos años, paralelamente al mismo, se desarrollaron cuatro cursos avanzados, que fueron propuestos por la Junta Directiva de la Sociedad y cuyo nivel científico estuvo a la altura de los que nos tiene acostumbrados la S.E.E. Los temas presentados fueron cuatro y versaron sobre «El Estrabismo Secundario al Trauma Facial»; «Protocolo Terapéutico de los Estrabismos Verticales»; «Manejo del Estrabismo en el Niño con Déficit Visual Profundo»; y «Cirugía Refractiva, Presente y Futuro en Oftalmología Pediátrica y Estrabismo».



Vista general del salón de plenos del Palacio de Congresos.

Y fueron impartidos por los directores Dr. Enrique Alemán, Dra. Rosario Gómez de Liaño, Dra. Alicia Galán y Dr. Enrique Chipont, respectivamente.

En lo referente al Curso Básico, el nivel científico y de participación, rayó a gran altura, por el trabajo que cada uno de los ponentes había dedicado a la preparación de sus intervenciones, y el

resultado obtenido en sus exposiciones. Aseverando en el contenido presentado por cada uno de ellos, la participación de los panelistas en cada caso refrendó el citado resultado. Igualmente contribuyó, de alguna manera, que la organización pusiera a su disposición los más avanzados medios técnicos de soporte audiovisual, al igual que una puesta en escena digna de la S.E.E.

Los temas presentados en el Curso Básico fueron «Refracción», «Diagnóstico y Tratamiento de la Ambliopía»; «Estrabismo Convergente»; «Estrabismo Divergente»; y «Diagnóstico y Tratamiento del Estrabismo Vertical».

Como broche del programa científico de la reunión se contó con la presencia de la Dra. Shokida, que expuso su experiencia en «Diagnóstico y Tratamiento de la DHA» y que fue del agrado del auditorio.

ATRACTIVO PROGRAMA SOCIAL

El programa social se distribuyó en tres actividades. La primera de ellas fue una visita nocturna y privada a la Mezquita-Catedral de Córdoba, y que solo en contadas ocasiones, como ésta, es posible realizar, ya que la impresión obtenida nunca es la

misma si se realiza de una manera privada y recogida, que con tres mil personas más al mismo tiempo.

A continuación, y tras un agradable paseo por la ribera del Guadalquivir, el grupo se dirigió a Bodegas Campos, donde se sirvió un extenso buffet compuesto por cuarenta y dos tipos de aperitivos, muestra gastronómica suficientemente amplia para llevarse un recuerdo de la gastronomía cordobesa. Y, como cierre de la noche, se pudo departir con algunas bebidas largas y música de baile a cargo del pincha del turno de oficio.

Como colofón a las actividades sociales, y también al Programa del Curso, todos los asistentes recibieron, por sorpresa, un curso avanzado más, al que el Dr. Diego Torres García inscribió a todos los presentes, que trató sobre los mejores resultados obtenidos con las cuerdas de una guitarra, y cuyo conferenciante de excepción fue el mundialmente reconocido Vicente Amigo.

Quizás sería injusto terminar el relato de lo acaecido en esa ciudad sin agradecer, una vez más, el decidido propósito de colaboración que las casas comerciales vienen prestando para el buen desarrollo de estas reuniones, que sin duda contribuyen a mantener un mejor nivel en la atención a los pacientes.



Curso avanzado de Vicente Amigo con su panelista Diego Torres García.



Presentación a los medios de comunicación a cargo del Dr. Diego Torres García y Rafael Agüera Buendía.



Conferencia Dra. Shokida.

El objetivo es desarrollar un programa para la prevención de la ceguera por cataratas

El INCIVI recluta oftalmólogos para una expedición a la República Dominicana

por José Sánchez

La Fundación del Instituto de Ciencias Visuales, INCIVI, en colaboración con la Agencia Española de Cooperación Internacional, AECI, viajará al pueblo de Santiago Rodríguez, en la República Dominicana, del 13 al 22 de julio, para llevar a cabo una expedición de ayuda humanitaria en el país latinoamericano. El objetivo es desarrollar un programa para la prevención de la ceguera por cataratas. Con tal motivo, la Fundación INCIVI quiere reclutar a Licenciados en Oftalmología para aportar asistencia sanitaria gratuita a los ciudadanos dominicanos con patologías en la visión. Se llevarán a cabo consultas oftalmológicas previas, intervenciones de cataratas y revisiones postquirúrgicas.

El equipo médico estará dirigido por el catedrático en Oftalmología y director del INCIVI, Miguel Angel Zato. El Instituto, a través del patrocinio de diversos laboratorios, llevará el material necesario para poder trabajar en las mejores condiciones, recibiendo donaciones de material médico y quirúrgico. Dos facoemulsificadores, un autoque-ratómetro, un biómetro, dos microscopios y material fungible como batas, agujas, jeringuillas y guantes, entre otras cosas.

El año pasado, la Fundación llevó a cabo una expedición a Santa Cruz de Zambales, Filipinas, de similares características a la que hará en la República Dominicana. En esa ocasión se hicieron 118 consultas oftalmológicas previas y 20 intervenciones de cataratas. Todo esto en una sola semana.

Del viaje se extrajeron varias conclusiones. La ceguera por catarata es la causa más frecuente de invalidez por déficit visual en la región estudiada. La experiencia demostró que, con un aporte sencillo de recursos materiales y humanos, es posible montar campañas de ayuda en hospitales de segundo nivel fuera de Manila centro. También, se observó que la efectividad de la acción se mejoraría con un estudio previo de la situación real del hospital, pues distan mucho los recursos oficiales de los que pueden ser utilizados en la práctica. Por último, el INCIVI destacó en su informe que es necesario elaborar cursos de formación en técnicas ambulatorias en pequeñas incisiones para técnicos y especialistas en Oftalmología fuera de la capital del país, Manila.

Según el Dr. Zato, son varios los aspectos necesarios para enfocar la ayuda humanitaria. Por una parte, la educación, con la formación de cuadros en la zona cuando sea posible o en nuestro país si es necesario. Por otra, ayuda al desarrollo con la planificación de esquemas y estrategias sanitarias que permitan a todos los niveles una mejor salud visual en los países emergentes. La Fundación cree que la ayuda humanitaria por sí sola, sin capacitación de cuadros profesionales y sin el desarrollo de una estrategia sanitaria adecuada, tiene poca efectividad, a medio o largo plazo, para evitar la ceguera tratable.

UNA MIRADA HACIA CAMERÚN

La Fundación INCIVI solicita dos córneas para hacer un transplante a una misionera camerunesa. Se trata de Gloria Typamm Ayélevi, de 29 años y estudiante de Teología. Typamm padece baja agudeza visual desde la infancia. Fue sometida a transplante de córnea en 1991, con ayuda de una ONG médica internacional. La operación no tuvo éxito debido a la escasez de medios hospitalarios adecuados y la falta de recursos económicos del país. Typamm necesita volver a operarse si no quiere quedarse ciega.

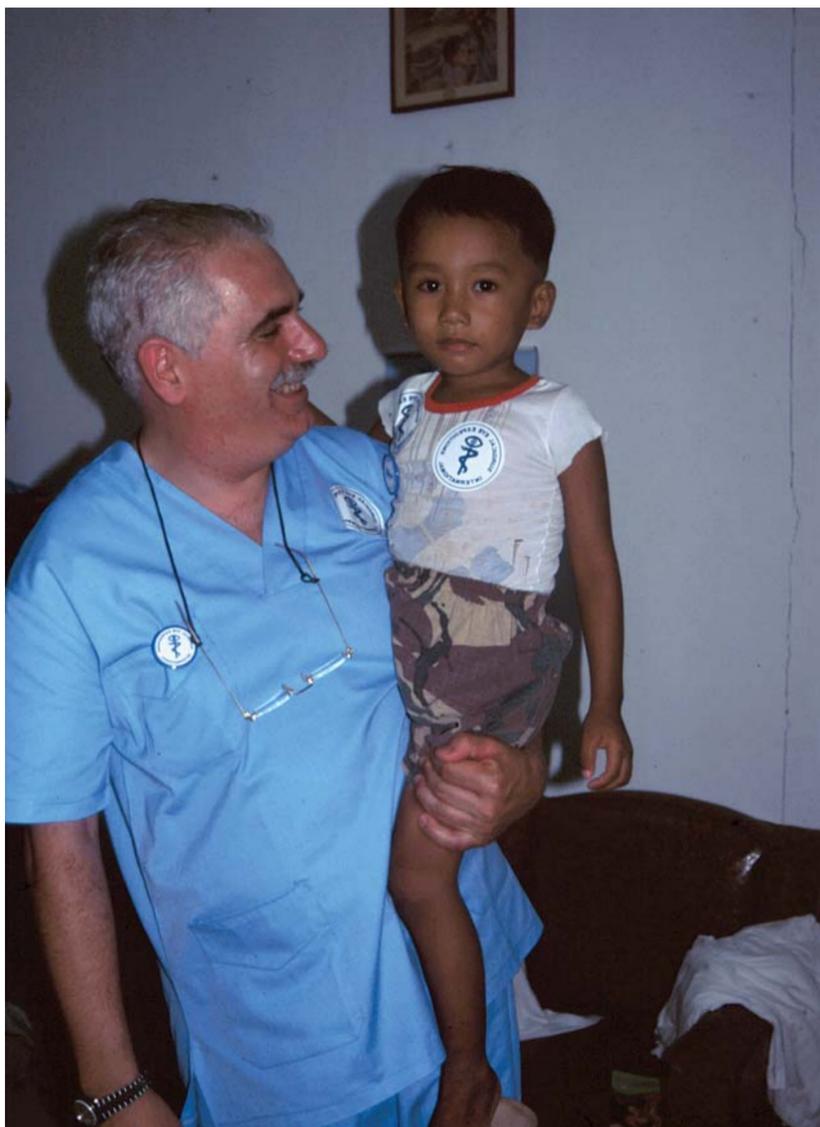
El profesor Zato está dispuesto a intervenir gratuitamente a la paciente. Typamm pertenece a la Misión de las Hijas de la Caridad de San Vicente de Paul. Está situada a 20 kilómetros de la capi-

tal de Camerún, Yaundé, y a 5 kilómetros del aeropuerto internacional del país. La misión comprende a 42 pueblos con unos 15.000 habitantes, diseminados en una superficie de 1.280 km², algunos de muy difícil comunicación en época de lluvias, debido al mal estado de los caminos.

Las condiciones de vida del país son lamentables. El 40% de la población de Camerún vive por debajo del límite de la pobreza. El 50% es analfabeta. La tasa de desempleo es alta y los salarios no superan las 3.000 pesetas mensuales. Además, el país cuenta con una elevada mortalidad infantil y baja esperanza de vida. Viviendas sin corriente eléctrica ni agua potable, construidas en el mejor de los casos con ladrillos hechos de tierra prensada, armazón de madera y techos de latón, configuran el paisaje.

Si la Fundación INCIVI consigue las dos córneas, quizá Typamm podría, al recuperar la vista, finalizar sus estudios y seguramente contribuir, con su trabajo, a aliviar las precarias condiciones de vida de sus conciudadanos.

Para más información contactar con
Almudena Gómez
Tfnos.:
913078942/913571522
Fax 913571861
e-mail oftalzar@ran.es
www.incivi.com



Dr. Agustín Fonseca, presidente de la Sociedad Oftalmológica de Madrid

«Este año nuestro Congreso Anual se celebrará el 14 y 15 de diciembre»

La Sociedad Oftalmológica de Madrid introducirá este año sensibles cambios en su Congreso Anual. El primero, la modificación de su fecha de celebración, que pasará de noviembre al 14 y 15 de diciembre. Su estructura científica presentará también diversas novedades: habrá una sesión para comunicaciones libres y vídeos sin ninguna limitación de temas, se suprimen los cursos y se desarrollarán 3 mesas redondas, además de dos conferencias. Su presidente, el Dr. Agustín Fonseca, describe seguidamente todas estas innovaciones y hace balance de la historia de la Sociedad.



‘INFORMACIÓN OFTALMOLOGICA’.- ¿Desde cuándo existe esta Sociedad y cuál ha sido su actividad científica a lo largo de los años y en la actualidad?

DR. AGUSTÍN FONSECA.- La Sociedad Oftalmológica de Madrid nace en 1914 y desde entonces ha tenido una actividad científica muy variable e irregular, con años en los que hubo varias reuniones, a otros en los que no hay constancia de ninguna.

Hay una primera etapa, desde su fundación hasta 1931, año en que interrumpe su actividad, y otra segunda etapa que se inicia en 1944, con la formación de una comisión que redacta el reglamento que llega hasta nuestros días y que fue aprobado por la Jefatura Superior de Policía en 1950.

Por la Junta Directiva han pasado oftalmólogos tan señeros como García del Mazo, Márquez, Castresana, Carreras, Díaz Caneja, Marín Amat, Galo y Gustavo Leoz, Bartolozzi o Pérez Llorca.

A mediados de los años 70 la Sociedad decae en su actividad, y es ya en los años 80, siendo presidente el Profesor Alfredo Domínguez, cuando se reinicia la actividad científica de la misma, al principio con reuniones esporádicas, luego haciendo sesiones clínicas organizadas por los distintos hospitales de Madrid y, a partir de 1995, con un congreso anual que, durante la Presidencia del Profesor García Sánchez, ha ido mejorando en calidad y número de asistentes. A mí me corresponde ahora, con la ayuda del resto de la Junta Directiva, continuar la labor de los dos últimos presidentes, tratando de, al menos mantener si no mejorar, la actividad científica de la Sociedad Oftalmológica de Madrid.

‘INFORMACIÓN OFTALMOLOGICA’.- ¿Cuándo será el próximo congreso de la Sociedad?

DR. AGUSTÍN FONSECA.- En los últimos años el Congreso se hizo en el mes de noviembre pero este año se celebrará el 14 y 15 de diciembre, es decir en la cercanía de Santa Lucía. Se han realizado algunos cambios con relación a las últimas reuniones: habrá una sesión

para comunicaciones libres y vídeos sin ninguna limitación de temas, se suprimen los cursos y habrá 3 mesas redondas, una de cirugía refractiva, otra de cataratas y una tercera de

controversias en Oftalmología, amén de dos conferencias, una del Profesor Murube sobre cirugía de la presbicia y otra del Profesor Domínguez sobre presión intraocular.

Esperamos que los temas despierten el interés de los oftalmólogos madrileños, y de todos aquellos compañeros que quieran asistir.

Entrevista con su presidente, Fernando Pérez Camacho

Sociedad Española de Enfermería Oftalmológica, de proyecto a realidad



La Sociedad Española de Enfermería Oftalmológica, aprobada por consenso en la Reunión Nacional de Enfermería Oftalmológica que se celebró en octubre del pasado año, coincidiendo con el 76 Congreso de la S.E.O., se encuentra inscrita oficialmente en el Registro Nacional de Asociaciones del Ministerio del Interior desde el 10 de enero. Este año, también coincidiendo como actividad satélite del 77 Congreso de la S.E.O., celebrará su Primer Congreso Nacional. Entrevistamos a su presidente, Fernando Pérez Camacho, quien manifiesta en la siguiente entrevista su inmensa satisfacción por lo que considera como una voluntad que avanza con firmeza y seriedad para ofrecer una mejor calidad asistencial.

'INFORMACION OFTALMOLOGICA'.- Hace un año, aproximadamente, nos encontrábamos hablando de un proyecto casi etéreo que hoy podríamos decir que ha tomado cuerpo. ¿Cómo se siente?

FERNANDO PÉREZ CAMACHO.- Imagínese. Con una satisfacción inmensa al comprobar que lo que en un primer momento era tan sólo una vaga idea, un proyecto lleno de ilusión y entusiasmo, pero tal vez bañado de utopía a la vez que de escepticismo, ha ido convirtiéndose, poco a poco, gracias a la ayuda de mucha gente, del colectivo de Enfermería (como es natural), como del personal facultativo que ha confiado en nosotros, en una realidad palpable.

'INFORMACION OFTALMOLOGICA'.- Ahora ya está en marcha. ¿Qué destino se plantea y qué camino piensa tomar?

FERNANDO PÉREZ CAMACHO.- Bien, la idea o ideas siguen siendo las mismas. Conseguir una formación más especializada. La actualización de conocimientos a través de Jornadas, Cursos, Congresos, etc., que se realicen en pro del desarrollo profesional. Actos todos ellos donde el intercambio de información, experiencias, formas de trabajo, etc. sea un objetivo principal.

'INFORMACION OFTALMOLOGICA'.- Cuando habla de formación especializada, ¿qué rango de especialización le gustaría otorgarle?

FERNANDO PÉREZ CAMACHO.- El rango con más reconocimiento legal posible, para lo cual, y gracias una vez más, al Prof. García Sánchez (quien desde un primer momento confió en mí y en el proyecto que le presentaba) y otros Doctores del Instituto Castroviejo, estamos promoviendo la creación del Curso de Experto Universitario en Enfermería Oftalmológica que otorgaría la Universidad Complutense de Madrid como Título Propio. A nivel oficial, entiéndase reconocido Ministerialmente, todavía queda un poco más lejos, pese a los esfuerzos y acciones que se están promoviendo conjuntamente entre todas las Sociedades de Especialidades de Enfermería y canalizado a través del Consejo General de la Organización Colegial de Enfermería. Porque está muy claro que debe acabarse con la figura del Enfermero/a «comodín», que cada día desarrolla su trabajo en un Servicio diferente. Hoy Nefrología, mañana Traumatología y pasado en Pediatría, por poner un ejemplo.

MEJORAR LA CALIDAD ASISTENCIAL

'INFORMACION OFTALMOLOGICA'.- ¿Significa eso que sería solamente para Diplomados en Enfermería?

FERNANDO PÉREZ CAMACHO.- Sí. Nuestra Sociedad, por mayoría consensuada, aprobó en sus estatutos (Art. 1.º, aptdo. 2) que estará integrada por todos aquellos profesionales que se encuentren en posesión del correspondiente título de Diplomado Universitario en Enferme-

ría, condición *sine qua non* para acceder al título de Experto, u otros que en un futuro pudieran contemplarse, en la Universidad, así como el reconocimiento oficial de Especialización del que hablaba antes.

'INFORMACION OFTALMOLOGICA'.- Pero... si mal no recuerdo, Vd. hablaba también de la integración del Personal Auxiliar. Esto los dejaría a un lado. ¿Es así?

FERNANDO PÉREZ CAMACHO.- Vamos a ver si lo explico sin herir susceptibilidades. No, no es nuestra intención dejar de lado a nadie, como es al personal auxiliar, ya que seguimos manteniendo que pueden y deben asistir a Congresos, Jornadas, etc. que también vayan dirigidas a ellos. No podemos negar las motivaciones profesionales a nadie, bien al contrario, fomentarlas. Pero otra cosa muy distinta es que la Enfermería, considerada como Diplomatura, debe estar a la altura de los tiempos e intentar conseguir el status que se merece a través de la especialización reglada. Especialización que también demanda la sociedad cuando solicita la atención de personal profesional debidamente cualificado. Insisto, como ya le dije el año pasado formamos parte de un equipo multidisciplinar e interprofesional, donde cada uno tenemos nuestra parcela bien delimitada, Oftalmólogo, DUE, Auxiliar, Administrativo, Celador, etc., y lo que no se puede hacer, como bien comprenderá, es usurpar la parcela de los demás. Somos piezas de un engranaje en una máquina que debe actuar con precisión, de tal modo que cada pieza actúa con una función definida para lograr la sincronía y así el correcto funcionamiento. Si cambiamos las piezas de sitio y ponemos una en lugar de otra...

'INFORMACION OFTALMOLOGICA'.- Ha dicho Ud... que demanda la sociedad. ¿Qué proyección y/o papel debe tener la Enfermería Oftalmológica?

FERNANDO PÉREZ CAMACHO.- Uno primordial y al que siempre hago referencia, mejorar la calidad asistencial, dirigido a nuestro primordial objetivo el paciente. Pero esto se extiende también a la familia y comunidad. No nos olvidamos que, afortunadamente, la expectativa de vida ha aumentado considerablemente, y con ella una serie de patologías tales como Cataratas, DMAE, Glaucoma, etc., en lo que a nuestro campo se refiere. A la par el desarrollo científico y tecnológico está in crescendo. Bien, pues nosotros debemos ofrecer todo nuestro potencial humano y profesional en la forma más cualificada posible para satisfacer las demandas que se nos realice, u observar directa o indirectamente las necesidades que se pueden presentar y que debemos evaluar y valorar para responder adecuadamente con criterios definidos y conocimientos sólidos. El paciente precisa una serie de cuidados que sólo un buen profesional de Enfermería puede ofrecer para mejorar su calidad de vida.

'INFORMACION OFTALMOLOGICA'.- Volviendo a la SEEOF.

¿Qué más actividades tiene programadas o, por lo menos, pensadas?

FERNANDO PÉREZ CAMACHO.- El impartir Cursos diversos, a diferentes niveles, generales o monográficos. Todo irá un poco en función de la demanda. Desde un curso de iniciación a la Enfermería Oftalmológica a cursos monográficos de facoemulsificación, cirugía refractiva, perimetría computerizada, Vitrectomía, la tan actual Terapia Fotodinámica, etc. Para ello contamos con un amplio profesorado (Oftalmólogos y DUE's) solicitando en cada caso al que se considere más cualificado para impartir el tema en cuestión, así como la subvención, no exenta de importancia, de Firmas Comerciales patrocinadoras/subvencionadoras, máxime ahora que la Sociedad está «recién nacida» y son pocos los fondos para hacer frente a tantos proyectos. Y volviendo a la pregunta anterior, le diré que algunos también irán dirigidos al personal auxiliar. Aparte de esto la Sociedad publicará una Página Web y una Revista anual, llamada «Actas de la Sociedad Española de Enfermería Oftalmológica», donde verán la luz las comunicaciones desarrolladas que se presenten en nuestros Congresos y otros artículos que, por su contenido científico-investigador, se consideren de interés general, opiniones, etc. Aparte de esto, la Sociedad informará a sus asociados de cuantos Cursos, Congresos, Jornadas, Seminarios, etc. organicemos u organicen asociaciones o colectivos paralelos, principalmente a nivel nacional, pero también internacional.

PRESENCIA ACTIVA EN MÚLTIPLES FOROS

'INFORMACION OFTALMOLOGICA'.- ¿Cómo se promociona y se da a conocer SEEOF?

FERNANDO PÉREZ CAMACHO.- A través de todos los medios posibles. Se han dirigido cartas a todos los Hospitales Públicos del territorio nacional y a tantas Instituciones y/o Centros privados cuantos conocemos. También a través de las diferentes revistas que los Colegios de Enfermería disponen. En estos momentos estamos en trámites de iniciar nuestra andadura en Internet, creando una página Web donde nos demos a conocer mediante una clara y concisa declaración programática de nuestra identidad y nuestros objetivos. Pero tampoco debemos olvidar los «tentáculos», si se me permite la expresión, que la Sociedad tiene a través de sus vocales-representantes en casi todas las Comunidades Autónomas, vectores de suma importancia y, a la vez, canalizadores en la inscripción de nuevos socios y de información de las labores que profesionales de enfermería de otros lugares realizan y que, de otra manera, no se tendría conocimiento. Y debo decirle que estos representantes, para nuestra satisfacción, están demostrando que son profesionales de gran talla. Así, solo un poco por encima, le puedo comentar que nuestra representante por Casti-

lla-León, M.ª Angeles Sebastián Rodríguez, del IOBA (Valladolid), ha estado representando, del 28 de abril al 4 de mayo, a la Enfermería Española en Florida (USA), en el encuentro de ARVO, presentando un Panel titulado «Glaucoma en la población española, valoración de un programa de Telemedicina». Nuestro otro compañero, Feliciano Santos Blanco, del Hospital Reina Sofía de Córdoba y representante por Andalucía y Extremadura, ha obtenido recientemente el premio del IV Certamen de Investigación de Enfermería FUDEN-Córdoba, por su trabajo «Diagnósticos potenciales e intervenciones de enfermería en la evolución perimétrica del Glaucoma». Y nuestra compañera Consuelo Lledó Pérez, del Instituto Oftalmológico de Albacete, y representante por Castilla-La Mancha, que presentará en Amsterdam un trabajo de Enfermería de gran calidad, como todos los anteriores a los que nos tiene acostumbrados.

'INFORMACION OFTALMOLOGICA'.- Aparte de los Congresos que la SEEOF celebra, tengo entendido que se realizan otras Jornadas, Encuentros o Seminarios. Y Ud., como Presidente y máximo representante de la Sociedad ¿acude a ellos?

FERNANDO PÉREZ CAMACHO.- Sí, por supuesto. Acudo con la Junta Directiva, invitados por los diversos Comités Organizadores y, no solo como meros espectadores sino que presentamos Comunicaciones. Es una función más implícita de la Presidencia y de su Junta. Le puedo decir que en lo que va de año hemos estado presentes en Las I Jornadas de Enfermería Oftalmológica, Optometristas y Auxiliares de Enfermería que se celebró en Albacete los pasados 28 y 29 de abril. Donde hubo un ambiente muy agradable, quedando demostrado que cada uno tenemos nuestro puesto, pero podemos intercambiar una información muy útil. Después hemos estado en las VII Jornadas de Enfermería Oftalmológica de Castilla-León, celebradas en el IOBA (Valladolid) los días 11 y 12 de mayo. También de un nivel excelente y donde debo destacar y agradecer, de forma entrañable, al Profesor Pastor Jiménez sus palabras de apoyo, aliento y reconocimiento a nuestro colectivo. Y ahora, a finales de junio, estaremos en Marbella (Málaga), donde se celebrará el IV Congreso Nacional de Enfermería Oftalmológica, donde, además, debo agradecer a su Presidenta, Dolores Cabezas Fernández, que me haya invitado nombrándome Vivepresidente de dicho Congreso.

'INFORMACION OFTALMOLOGICA'.- Para finalizar esta entrevista, ¿desea hacer algún comentario en particular?

FERNANDO PÉREZ CAMACHO.- Reiterar mi agradecimiento a todos cuantos han confiado en nosotros, desde todos los estamentos, y nos han dado la mano para que lo que hace un año era solamente un proyecto hoy sea una realidad palpable con un prometedor futuro. De corazón muchas gracias.



Innovaciones en cirugía ocular por CIBA VISION

Por su interés, sintetizamos varias de las intervenciones presentadas en la Mesa Redonda, organizada por CIBA VISION en el XVI Congreso de la SECOIR, y que estuvo coordinada por el Prof. Dr. Juan A. Durán de la Colina



Dr. Dimitrii Dementiev

PRL (Phakic Refractive Lens) manufactured in Irvine, CA, USA by Medennium Inc. and distributed all over the world by Ciba Vision Surgical is on phase III FDA study today, and has received the approval (CE mark) to be used in Europe and South America in September 2000.

The Phakic refractive lens (PRL) is made from the high refractive index (1.46) silicone for the surgical correction of myopia and hyperopia. The implant is placed in the posterior chamber of the eye, where it floats in the aqueous without touching the natural lens thanks to its design, size and the hydrophobic silicone material from what it is made.

Study shows that aqueous is easy passing between the PRL and the anterior capsule of the natural lens keeping the lens metabolism unchanged, that is may be one of the reasons why no cataract formation was noticed to date after the PRL implantation.

The candidates for the PRL implantation are the patients with myopia from -3.0 till 27.0 d. and hyperopia from +3.0 till +11.0, with the anterior chamber not less than 2.8 mm. depth.

At the beginning of the study (1993) we implanted PRL only in the eyes of the patients to whom «traditional» refractive surgery was not indicated. The patients with the high refractive error, thin cornea, low BCVA were chose like the candidates.

The results that were received: Increase UCVA and BCVA, no cataract formation, no IOP increase in long term follow up and the advantages of the PRL implantation in comparison to other «traditional» corneal refractive procedures like reversibility, good predictability of the final refractive effect, stability and no regression let me to perform this procedure in my routine refractive surgery even for the patients with low and moderate refractive error for the last 5 years.

The surgical technique is familiar to any experienced phaco surgeon, the PRL can be implanted through 3.0 mm clear cornea incision with the specially designed forceps (Dementiev PRL forceps) and placed under the iris. Iridectomy is necessary. It can be done before the surgery by YAG laser or surgically.

In the last 2 years the interest of the refractive doctors was increased towards the phakic procedures. More and more doctors want to start to use the PRL in their practice and I believe that in a short period of time the phakic refractive surgery will be one of the main choices between the doctors and patients.

.....



Dr. Carlos Vergés Roger

«La cirugía de la miopía está experimentando un crecimiento extraordinario en los últimos años, eso se debe a que los avances tecnológicos permiten obtener buenos resultados y corregir situaciones que antes eran impensables. Sin embargo, los datos también demuestran que, en ocasiones, pueden aparecer problemas o, para ser más exactos, que en ocasiones sobrepasamos unos límites donde aparecen complicaciones. La realidad es que, con la cirugía asistida por láser excimer, tanto en la modalidad PRK, como LASIK o, ahora con el LASEK, producimos un debilitamiento biomecánico de la estructura corneal, además de los cambios que inducimos en los medios dióptricos del ojo, especialmente sobre las compensaciones aberrométricas que tanta importancia se les está dando en el momento actual. Esta situación determina que cada vez estemos reduciendo más las indicaciones quirúrgicas.

En el momento actual, la mayoría de cirujanos comparten la idea de que el tratamiento con láser tiene un tope que viene marcado por el espesor corneal, la queratometría y el número de dioptrías. En términos generales podríamos admitir que no es conveniente tratar pacientes por encima de 8-10 dioptrías de miopía y 4-5 D de hipermetropía, lo cual supone que quedan un amplio número de pacientes con

ametropías superiores a este rango donde es necesario buscar nuevas alternativas.

En estos casos donde sobrepasamos los límites del láser es donde entran las lentes intraoculares y, en nuestro caso, las epicristalinianas. Lo cierto es que las lentes fáquicas de cámara anterior, han evidenciado múltiples problemas por su proximidad al endotelio corneal, una estructura que no olvidemos, no tiene capacidad regenerativa y es clave para la transparencia corneal. Esto nos anima a pensar que la cámara anterior no es el lugar idóneo para la corrección de las ametropías, por ello se ha buscado un lugar más fisiológico, como la cámara posterior. Tenemos la evidencia de las lentes precristalinianas de colámero, ICL, donde, a pesar de los cambios en los modelos que han ido apareciendo desde su primer prototipo, han demostrado que su tolerancia era buena y que la calidad de visión que se obtenía era superior a la de otros procedimientos, como el láser. El tiempo ha demostrado que, desgraciadamente, debido al crecimiento continuado del cristalino, por su origen ectodérmico, se producían opacificaciones en la región anterior, cataratas polares no deseadas.

Toda esta experiencia ha llevado a buscar una lente que tenga las propiedades ópticas que aporta su disposición en la cámara posterior del ojo y, que no tenga el inconveniente de las ICL. La solución parece que estaría en las nuevas lentes PRL. Su disposición en la proximidad de los planos nodales del ojo explica la calidad de visión, ya que se minimizan las aberraciones y se controla el efecto negativo de magnificación de imágenes.

Por otra parte, el material de silicona de esta lente permite que no se adhiera la cápsula del cristalino con la lente. Así, aunque crezca el cristalino, siempre se mantendrá separado de la lente, gracias al carácter hidrófobo de la lente, sin llegar a contactar y por ello, cuanto menos en el plano teórico, sin inducir opacificaciones anteriores como ocurría en el caso de las ICL.

Por estas razones pensamos que esta nueva generación de lentes epicristalinianas tendrán un futuro muy esperanzador y vendrán a resolver un problema que tenía planteado la Oftalmología, a la hora de buscar soluciones a las ametropías de alto grado.»

.....



Dr. Daniel Elies Amat

Las indicaciones que se discutieron en la mesa redonda sobre PRL realizada en el transcurso de la Secoir fueron:

- La PRL es una lente fáquica plegable, que puede implantarse bajo anestesia tópica o locoregional, por una incisión de 3 mm valvulada que es autosellada sin necesidad de suturas.
- Creemos indicado el implante de dicha lente en pacientes entre 25 y 45 años con defectos ametrópicos >-12 D de miopía y >+5 D de hipermetropía, que tengan una amplitud de cámara anterior superior a 3 mm.
- Es necesaria la realización de dos iridectomías previas mediante láser YAG, a ser posible de 10-15 D antes de la cirugía, y se resaltó la posibilidad de asociar a este implante una cirugía LASIK a los tres meses para corregir al máximo defectos refractivos astigmáticos asociados.

.....



Dr. Jairo E. Hoyos Campillo

Analizamos nuestra experiencia de 2 años con el implante de la PRL (Phakic Refractive Lens) en la corrección de la alta miopía e hipermetropía. La PRL fue implantada en 31 ojos de 16 pacientes (17 ojos miopes y 14 ojos hipermétropes). Todos los ojos tenían una profundidad de cámara anterior mayor de 2,8 mm. Se realizó anestesia peribulbar y la PRL se implantó a través de una incisión de 3,5 mm en córnea clara. Realizamos una iridectomía quirúrgica.

Resultados: El equivalente esférico (EE) preoperatorio promedio era de -18 D (DE=3,28) en el grupo de miopía y el postoperatorio fue de -0,22 D (DE=0,87). En el grupo de hipermetropía el EE era de +7,77 D (DE=1,71) y el postoperatorio fue de -0,37 D (SD=0,82). Doce ojos (38%) ganaron una o más líneas de visión y 1 ojo (3%) perdió una línea. Las complicaciones fueron: bloqueo pupilar (2 ojos hipermétropes con iridectomía incompleta), dispersión pigmentaria (2 ojos hipermétropes), opacificación puntual intraoperatoria en la periferia del cristalino sin progresión (1 ojo) y 3 lentes descentradas (modelo inicial de menor longitud para miopía) que fueron cambiadas por el modelo actual.



CALENDARIO DE CONGRESOS Y REUNIONES

CONGRESO / REUNIÓN	LUGAR FECHA DE CELEBRACIÓN	INFORMACIÓN
PROGRAMA DOCENTE DE POSTGRADO Directores: Prof. Joaquín Barraquer y Dr. Rafael I. Barraquer	Barcelona, Octubre, 2000 - Junio, 2002	Información: Instituto Universitario Barraquer Laforja, 88. 08021 Barcelona Tfno.: 93 414 67 98. Fax: 93 414 12 28 E-mail: info@co.barraquer.es
XXIII CONGRESO DE LA ASOCIACIÓN PANAMERICANA DE OFTALMOLOGÍA	Buenos Aires, del 21 al 25 de Julio, 2001	Información: Prof. Gustavo Piantoni C/. Talcahuano, 1133, Piso 2.º, Oficina E 1013 Buenos Aires (Argentina) Fax: 54 11 4812 6389. E-mail: mail@panam2001.com.ar
ANNUAL MEETING OF THE EUROPEAN PAEDIATRIC OPHTHALMOLOGY GROUP Chairman: Professor Birgit Lorenz. Webpage: www.epog.org	Regensburg, del 14 al 16 de Septiembre, 2001	Información: Dra. M.ª Dolores Pinazo Durán Centro Investigación La Fe Avda. Campanara, 21. 46009 Valencia. Fax: 96 386 87 18
77 CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE OFTALMOLOGÍA 1.º Centenario de los Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología	Barcelona, del 26 al 30 de Septiembre, 2001	Información: Secretaría General Audiovisual y Marketing, S.L. C/. Donoso Cortés, 73, 1.º 28015 Madrid Tfnos.: 91 544 80 35 y 91 544 58 79. Fax: 91 544 18 47 E-mail: avpm@oftalmo.com
I CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENFERMERÍA OFTALMOLÓGICA	Barcelona, 28 y 29 de Septiembre, 2001	Información: Secretaría General Audiovisual y Marketing, S.L. C/. Donoso Cortés, 73, 1.º 28015 Madrid Tfnos.: 91 544 80 35 y 91 544 58 79. Fax: 91 544 18 47 E-mail: avpm@oftalmo.com
XI REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIRUGÍA PLÁSTICA OCULAR Y ORBITARIA	Barcelona, 29 y 30 de Septiembre, 2001	Información: Secretaría General Audiovisual y Marketing, S.L. C/. Donoso Cortés, 73, 1.º 28015 Madrid Tfnos.: 91 544 80 35 y 91 544 58 79. Fax: 91 544 18 47 E-mail: avpm@oftalmo.com
KMSG INTERNATIONAL CONGRESS	Túnez, 5 y 6 de Octubre, 2001	Información: Salah Mahjoub M.D. Khaled Ben Amor M.D. E-mail: khaled.benamor@ophtalmo.com.tn / oat@ophtalmo.com.tn
2.º CONGRESO DE LA SOCIEDAD OFTALMOLÓGICA DE LA COMUNIDAD VALENCIANA	Valencia, 19 y 20 de Octubre, 2001	Información: Secretaría General Audiovisual y Marketing, S.L. C/. Donoso Cortés, 73, 1.º 28015 Madrid Tfnos.: 91 544 80 35 y 91 544 58 79. Fax: 91 544 18 47 E-mail: avpm@oftalmo.com
IV CURSO DE REFRACCIÓN PARA RESIDENTES DE OFTALMOLOGÍA Sede: Instituto Oftálmico (H.U.G.M.)	Madrid, 26 y 27 de Octubre, 2001	Información: Félix España Tfno.: 91 334 32 00
RETINA BIARRITZ 2001	Biarritz, 26 y 27 de Octubre, 2001	Información: Florence Personne Association O.E.I.L. Centre Ophtalmologique de St. Jean de Luz ZA LAYATZ II. 64500 St. Jean de Luz (Francia) Tfno.: +33 05 59851102. Fax: +33 05 59518614 E-mail: asso.oeil@wanadoo.fr
105th ANNUAL MEETING OF THE AMERICAN ACADEMY OF OPHTHALMOLOGY	New Orleans, del 11 al 14 de Noviembre, 2001	Información: American Academy of Ophthalmology Meeting and Exhibit Division. P.O. Box 7424. San Francisco, CA 94120-724 (U.S.A.) Tfno.: 1 415 561 8500. Fax: 1 415 561 8576 E-mail: meetings@aaoo.org Website: www.eyenet.org
BASCOM PALMER EYE INSTITUTE XIII INTER-AMERICAN COURSE IN CLINICAL OPHTHALMOLOGY	Miami, del 17 al 20 de Noviembre, 2001	Información: R. Bondar Bascom Palmer Eye Institute 900 NW 17th. Street. Miami, Fl. 33136. U.S.A. Tfno.: 1 305 326 6110. Fax: 1 305 326 6417 E-mail: rbondar@bpei.med.miami.edu Website: www.bpei.med.miami.edu
XII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ARAGONESA DE OFTALMOLOGÍA	Zaragoza, 30 de Noviembre y 1 de Diciembre, 2001	Información: Presidente de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología Dr. Carlos Brito Suárez Dpto. de Oftalmología. Hospital Universitario Miguel Servet Tfno.: 976 76 55 00
REUNIÓN ANUAL DE LA SOCIEDAD OFTALMOLÓGICA DE MADRID	Madrid, 14 y 15 de Diciembre, 2001	Información: Secretaría General C/. Donoso Cortés, 73, 1.º 28015 Madrid Tfnos.: 91 544 58 79 y 91 544 80 35. Fax: 91 544 18 47 E-mail: avpm@oftalmo.com
8.º CURSO BÁSICO DE ESTRABOLOGÍA Director: Dr. Juan García de Oteyza	Barcelona, del 31 de Enero 2001 al 2 Feb., 2002	Información: M.ª Carmen Perosanz Tfno.: 93 418 67 89. E-mail: 7733jgf@comb.es
GLAUCOMA 2002. 3.º SIMPOSIUM INTERNACIONAL Directores del Curso: Dr. Alfredo Manelli y Dr. Francisco J. Goñi	Barcelona, 8 y 9 de Febrero, 2002	Información: M.ª Ángeles García (ALLERGAN) Tfno.: 91 807 61 81. Fax: 91 806 35 22 E-mail: Garcia_Maria-Angeles@allergan.com
ALICANTE REFRACTIVA 2002 Y MSO 2002	Alicante, del 15 al 19 de Mayo, 2002	Información: Fundación Jorge Alió. Srta. Azucena Moreno Avda. de Denia, 111. 03015 Alicante Tfno.: 96 515 00 25. Fax: 96 515 15 01 E-mail: fundacion@oftalio.com
16 CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ESTRABOLOGÍA	Palma de Mallorca, del 6 al 8 de Junio, 2002	Información: Secretaría General C/. Donoso Cortés, 73, 1.º 28015 Madrid Tfnos.: 91 544 58 79 y 91 544 80 35. Fax: 91 544 18 47 E-mail: avpm@oftalmo.com