



INFORMACION OFTALMOLOGICA

PUBLICACIÓN DESTINADA A TODOS LOS OFTALMÓLOGOS • AÑO 7 • NÚMERO - 5 • SEPTIEMBRE - OCTUBRE - 2000

El 76º Congreso de la SEO superó las expectativas

El 76º Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología, celebrado entre el 11 y el 15 de octubre, en el Palacio de Congresos y Exposiciones de Madrid, sobrepasó finalmente en sus

resultados las mejores expectativas. En su parte científica, el Congreso volvió a poner de manifiesto el alto nivel alcanzado por la Oftalmología en nuestro país. Algo que, por otra parte, se vio también refrendado con un nivel récord de participantes.

En el presente número de «Información Oftalmológica» se hace una recopilación de lo más importante de este Congreso, que deja abiertas ya las puertas a la nueva edición, la 77, que tendrá lugar el próximo año en Barcelona y que parte ya con los mejores augurios.



(páginas 3-24)

El Prof. Joaquín Barraquer, galardonado como «Oftalmólogo del Milenio»

El Profesor Joaquín Barraquer ha sido galardonado con la medalla de oro que lo distingue como «Oftalmólogo del Milenio» durante la III Conferencia Internacional de Avances en Oftalmología, que se celebró en Bombay, del 21 al 24 de septiembre pasado. Esta importante distinción



-que le fue impuesta por el Primer Ministro del Estado de Maharastra, cuya capital es la industrial ciudad de Bombay- ha querido reconocer las importantes aportaciones realizadas durante su dilatada labor al frente de la Oftalmología española e internacional.

(página 31)

Barcelona, referencia de la Estrabología Europea

Los días 14, 15 y 16 de septiembre se celebró en Barcelona el 26º Congreso de la European Strabismological Association (E.S.A.). Dicha reunión se realizó conjuntamente con la Sociedad Española de Estrabología (S.E.E.), que renunció a su reunión anual para potenciar y realzar el Congreso. El Dr. García de Oteyza detalla en un interesante artículo las principales características de esta singular convocatoria.



(página 29)

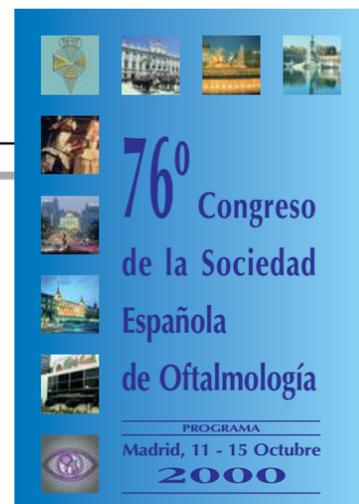
SUMARIO

	Pág.
● La Oftalmología española sigue aumentando su presencia en la Reunión Anual de la Academia Americana	26
El Prof. Juan Murube elegido presidente de Highlights of Ophthalmology International	26
● Noticias:	
«CIBA VISION obtiene la autorización de la FTC para la adquisición de Wesley Jessen»	32
«El 30% de los nuevos afiliados a la ONCE sufre DMAE»	32
«Oferta a precio abierto y colocación global de acciones ESSILOR»	32
«ALCONCUSÍ entra en el mundo de la cirugía refractiva al adquirir Summit Autonomus »	32
● Noticias:	
«Éxito del láser óptico de cuarta generación en España»	34
«Programa de prevención de la ceguera por retinopatía diabética elaborado por el IOBA»	34
● Noticias:	
«Focus Night & Day, un nuevo concepto de lentillas que gana adeptos»	36
● Calendario de Congresos	38-39

Balance de resultados y de los múltiples apoyos recibidos en la organización

Meditaciones sobre el 76º Congreso de la SEO

por el Prof. Julián García Sánchez



El presidente del Comité Organizador del 76 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología, el Prof. Julián García Sánchez, realiza en el presente artículo un pequeño balance de los resultados de esta convocatoria. Sus reflexiones tratan de ser también un agradecimiento a todos los que han hecho posible el éxito de esta edición, que ha logrado superar en participación a las precedentes, y un cauce de expresión de sus mejores deseos para el 77 Congreso de la S.E.O., a celebrar el próximo año 2001 en Barcelona.

Es muy probable que este Congreso pase muy pronto a ser uno más entre los muchos que nuestra Sociedad ha venido celebrando a lo largo de sus casi cien años de existencia; sin embargo, todavía están frescas en nuestras retinas las imágenes de la numerosa participación,

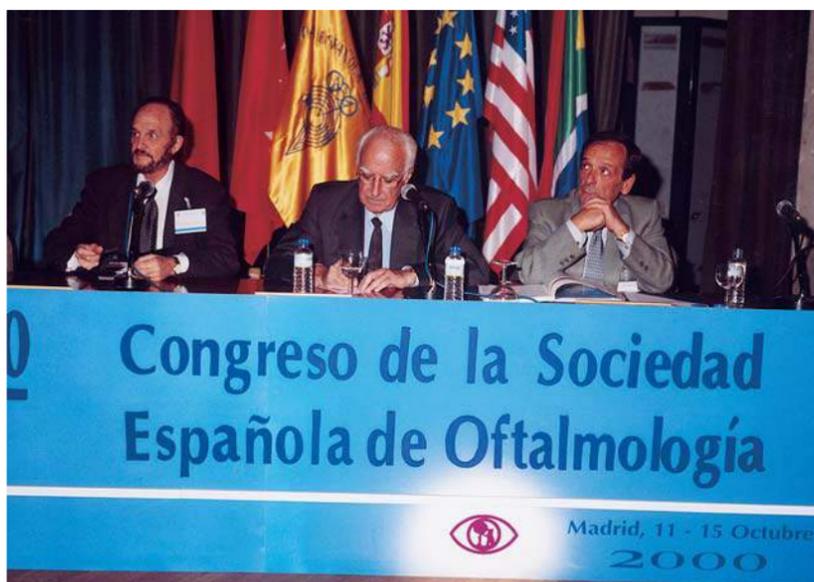
“

La labor continuada durante años, en los que se demuestra una gran uniformidad en la calidad de las presentaciones, es lo que está permitiendo que el prestigio de nuestro Congreso anual, traspase fronteras, siendo los propios participantes extranjeros los que informan a sus colegas y le animan a acudir

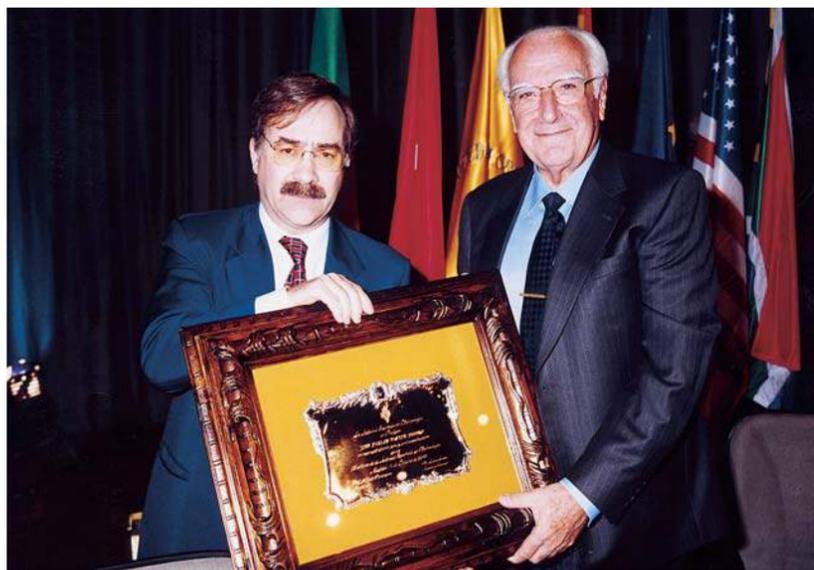
“

que, sin entrar en la guerra de las cifras, nos permite afirmar que ha batido el récord, como seguramente sucederá en el próximo pues, al celebrarse en Barcelona y ser el Centenario de nuestra Revista, considero que son dos motivos de especial atención para la mayoría de nosotros. Cuenta Barcelona, además de su atractivo como ciudad, con un nuevo Palacio de Congresos que permitirá sin duda una adecuada ubicación para todos los participantes.

Este año hemos tenido una dificultad añadida, pues la coincidencia, por necesidades de Estado, con una reunión de la Unión Europea, que disfruta de prioridad, nos obligó a modificar



Sesión Administrativa I (Informativa). De Izda. a Dcha. el Prof. J. Murube del Castillo, Prof. A. Domínguez Collazo y el Dr. C. Cortés Valdés.



El Prof. A. Domínguez hace entrega de la placa en reconocimiento de la Sociedad al Prof. J.C. Pastor Jimeno, por la entrada de los Archivos de la SEO en Medline.

las fechas previstas, alterando de forma notable los planes de muchos colegas, especialmente de Portugal, que habían programado una reunión en Lisboa, evitando coincidir con la nuestra. Desde aquí quiero hacer llegar las disculpas en nombre del Comité Organizador a todos aquellos que han visto truncados sus planes de estas fechas festivas para asistir a nuestra cita.

Es un mérito de todos los Congresistas y Socios el atractivo creciente que tiene nuestro Congreso, tanto para un número muy importante de Oftalmólogos

“
Es un mérito de todos los Congresistas y Socios el atractivo creciente que tiene nuestro Congreso, tanto para un número muy importante de Oftalmólogos españoles, como para los de nuestro entorno
“

españoles, como para los de nuestro entorno. Personalmente, pienso que ya va siendo hora de que nos vayamos desprendiendo de nuestros complejos de inferioridad y de la idea de que todo lo de fuera es mejor, pues algunas de las cosas que hacemos en casa se pueden presentar con toda dignidad. No me estoy refiriendo a este último Congreso. La labor continuada durante años, en los que se demuestra una gran uniformidad en la calidad de las presentaciones, es lo que está permitiendo que el prestigio de nuestro Congreso anual, traspase fronteras, siendo los propios participantes extranjeros los que informan a sus colegas y le animan a acudir.

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

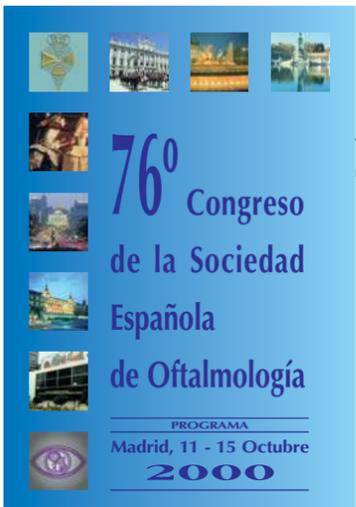
COLABORACIÓN TEXTOS:

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.



76º Congreso
de la Sociedad
Española
de Oftalmología

PROGRAMA
Madrid, 11 - 15 Octubre
2000

REUNIONES PARALELAS Y APOYO DE LAS CASAS COMERCIALES

Sería absurdo por mi parte no reconocer que una gran parte del éxito se basa en la existencia de reuniones paralelas a las propias de la Sociedad, que con gran dinamismo y eficacia realizan muchos Laboratorios con motivo del lanzamiento de sus productos, que, sin ningún género de dudas,



En la imagen, vista parcial del cocktail de bienvenida.

enriquecen extraordinariamente la información que se llevan a casa los asistentes, complementando en gran medida la labor de formación continuada, objetivo principal de todo congreso médico.

Las Sociedades afines, que realizan su Reunión o Congreso conjuntamente con nosotros, cumplen la doble función de mantener vivo el espíritu de su propia actividad, sin dejar de lado la puesta al día de sus conocimientos del resto de la Especialidad, aprovechando mucho mejor su tiempo. Es posible que muchas de estas Sociedades puedan en un futuro disponer de suficientes miembros para realizar sus reuniones independientemente, pero quizá otras seguirán considerando que es más conveniente mantener viva esta conexión que beneficia a todos, sin interferir en la independencia de objetivos. Quiero creer que todos los Comités



El Dr. A. Fonseca fue uno de los responsables de desarrollar la Ponencia Oficial del Congreso.



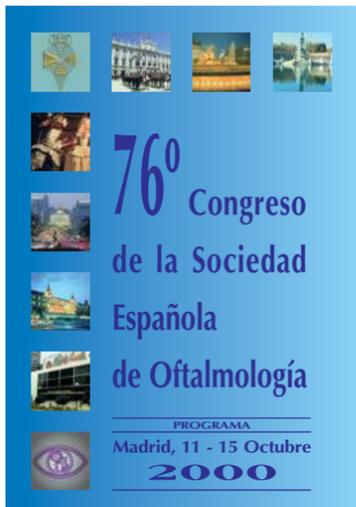
El Dr. J. Abelairas en un momento de su intervención en la Ponencia Oficial del Congreso.



El Dr. J. Peralta durante su alocución en la Ponencia Oficial del Congreso.



En la fotografía, el Dr. J.M.^a Rodríguez desarrollando su parte en la Ponencia Oficial del Congreso.



76º Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología

PROGRAMA
Madrid, 11 - 15 Octubre
2000

Organizadores de futuras reuniones van a seguir dando preferencia a todos aquellos que deseen mantener este

vínculo con la SEO, que, al fin y al cabo, es la madre de todas ellas y por tanto ve con satisfacción el mantenimiento de este vínculo.

También quiero agradecer muy especialmente a todas las Casas Comerciales, que, aún sabiendo las dificultades que existen para dar satisfacción a todos, han sabido o han querido superar esas dificultades para estar con noso-



El Dr. P. Zaragoza fue el encargado de presentar la Comunicación Solicitada del Congreso.



Mesa Acta Inaugural de la Reunión Nacional de Enfermería Oftalmológica. De Izda. a Dcha. Teresa Gil Posa, Dr. José Félix Peiro Ibáñez, Prof. Alfredo Domínguez Collazo, Prof. Julián García Sánchez, Fernando Pérez Camacho y Pedro Bejarano Soletó.



El Dr. M. Díaz Llopis en un momento de la presentación de la Mesa Redonda del Congreso.

Ganadores de la Oftalmocarrera

En su primer día, el 76 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología contó, desde las 7,30 horas de la mañana, con la Oftalmocarrera. El recorrido consistió en tres vueltas al estadio Santiago Bernabeu, con un trayecto total de 3 kilómetros. El primer premio absoluto fue obtenido por el Profesor Pastor Jimeno, de Valladolid. El primer premio femenino lo consiguió la Dra. Lucia Chen-Zhuo, de Canton (China). El pri-

mer premio de grupos familiares lo consiguieron los Drs. Juan, Eduardo e Iban Murube, de Madrid. Los pre-



mios fueron entregados por el Presidente de la Sociedad Española de Oftalmología, Profesor Domínguez, durante

el intermedio de la Sesión Administrativa de la Sociedad.

La Oftalmocarrera, que como en otros congresos fue organizada por el Prof. Murube del Castillo, siguió algunas de las pautas establecidas por la carrera «Run for Vision», que desde 1987 viene desarrollándose el primer día del Meeting de la Academia Americana de Oftalmología. El presente año la Oftalmocarrera fue patrocinada por Laboratorios NOVARTIS-CIBA VISION.





76º Congreso
de la Sociedad
Española
de Oftalmología

PROGRAMA
Madrid, 11 - 15 Octubre
2000



El Dr. R. Nozik presentando su conferencia sobre «El método de diagnóstico en uveítis».

tros. Agradezco asimismo a aquellos que, no sabiendo o no queriendo asumir esas dificultades, han optado por hacer su reunión en otra sede, pues al menos han tenido que aceptar que la Sociedad, con su Reunión Anual, es un foro que por la magnitud que ha alcanzado, no se pueden perder.

LA IMPORTANCIA DE LA COORDINACIÓN DE ESFUERZOS

El Comité Organizador también quiere hacer patente su agradecimiento a todo el personal



El Dr. E. Dahan durante su intervención sobre «Catarata congénita y lente intraocular».

PREMIOS DEL CONGRESO



El Prof. Alfredo Domínguez hace entrega del 1.º Premio de Fotografía Científica, que fue para la foto con el lema «Impresiones» y el título «Dislocado».



El Prof. Alfredo Domínguez hace entrega del Premio Galo y Gustavo Leoz a la mejor Comunicación de Investigación al Dr. Julián García Feijóo, autor del trabajo con el Dr. Luis M. Gallardo Sánchez.



El Prof. Julián García Sánchez hace entrega del 1.º Premio de Comunicación en Panel a la Dra. Beatriz E. Domínguez Muro, autora del trabajo junto al Dr. Juan J. Barbón García del Hospital San Agustín de Avilés (Asturias).

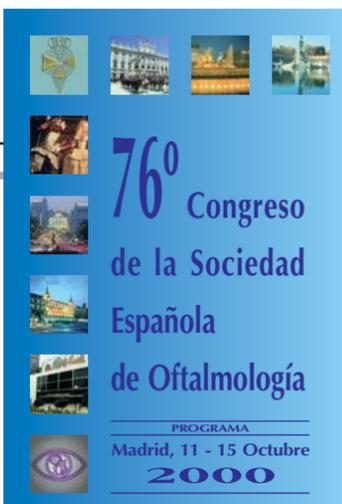
**El Premio ARRUGA
fue para la Dra.
M.ª Isabel Pinilla Lozano
y
el Premio CASTROVIEJO
fue para la Dra.
Carmen Capeans Tomé**



El Prof. Alfredo Domínguez hace entrega del 2.º Premio de Comunicación en Panel al Dr. Javier Moreno Montañés, autor del trabajo junto a la Dra. Carmen Sainz Gómez, de la Clínica Universitaria de Navarra.



El Dr. Carlos Cortés Valdés hace entrega del 3.º Premio de Comunicación en Panel al Dr. Julián García Feijóo, autor del trabajo junto con la Dra. Sonia Durán Poveda, del Instituto Ramón Castroviejo de Madrid.



76º Congreso
de la Sociedad
Española
de Oftalmología

PROGRAMA
Madrid, 11 - 15 Octubre
2000

“

**Las Sociedades afines,
que realizan su
Reunión o Congreso
conjuntamente con
nosotros, cumplen la
doble función de
mantener vivo el
espíritu de su propia
actividad, sin dejar de
lado la puesta al día
de sus conocimientos
del resto de la
Especialidad,
aprovechando mucho
mejor su tiempo**

“

del Palacio de Congresos de Madrid, que se ha esforzado en colaborar estrechamente con todos nosotros para reducir al mínimo los fallos de todo tipo que se presentan a lo largo de las numerosas sesiones de trabajo que hemos tenido que compaginar en tan apretado y denso programa.

La coordinación de esfuerzos ha corrido a cargo, como en otros muchos Congresos y Reuniones de todo tipo, de Audiovisual y Marketing que, como es bien sabido, tiene detrás una serie de nombres propios que se aglutinan en torno a la figura de José García-Sicilia. En otras ocasiones he felicitado a mi amigo Pepe por su ayuda al Comité Organizador; en esta ocasión no lo voy a hacer. Son sus hermanas y el resto de los miembros de su equipo, sin destacar a ninguno en concreto, los que nos han ayudado a que todo transcurriese lo más lejos posible de la improvisación. A Pepe, únicamente le vamos a reconocer un mérito, haber tenido «la suerte» de saber elegir adecuadamente a su equipo. Espero que también haya acertado a la hora de elegir dentista y algún día podamos verle sonreír de satisfacción por la labor realizada.

Clínica nueva en Madrid
Busca oftalmólogos con clave en Sociedades Interesados llamar a Patrick Massanella
Tel.: **639 70 08 08**
Fax: **91 561 61 06**

Se necesitan
Oftalmólogos Generales y un especialista en Retina para clínica oftalmológica privada en Andalucía. Honorarios a convenir.

Interesados llamar al
626 03 02 15



Stand en el Congreso Nacional de Oftalmología donde se daban a conocer las actividades de la Fundación Instituto de Ciencias Visuales, tales como cursos para oftalmólogos, enfermeras y ópticos, expediciones de ayuda humanitaria en países menos favorecidos e investigación.

Nuevamente, se caracterizaron por el notable interés de los temas abordados y la elevada participación

Los Speaker's Corner volvieron a superar las expectativas

Como en ediciones anteriores, los ya tradicionales Speaker's Corner de ALCONCUSÍ volvieron a lograr una gran aceptación, esta vez en el 76 Congreso de la S.E.O. Desarrollados por ponentes de primer nivel, las pequeñas conferencias sobre temas de palpitante actualidad y alto interés científico que componen los Speaker's Corner, registraron nuevamente un índice de participación elevadísimo.

Los Speaker's Corner de ALCONCUSÍ son ya un clásico en los Congresos de la Sociedad Española de Oftalmología. Su cuidado formato - exposiciones breves sobre temas de singular interés en el momento para el colectivo oftalmológico, desarrolladas por los más prestigiosos especialistas en la cuestión- logra siempre superar todas las expectativas iniciales. Ocurrió también en esta edición, desbordando ampliamente el número de asistentes las instalaciones habilitadas al efecto en el stand de ALCONCUSÍ.

En sí, los Speaker's Corner 2000 se iniciaron el jueves 12 de octubre, con la intervención, a partir de las 10,30 horas, del Dr. J.R. Hueso Abancens sobre «Maniobras quirúrgicas con la nueva lente Monobloque Acrysof»; le siguieron, esa misma mañana, el Dr. F. Martínez Sanz, que habló sobre «Faco para todos y sin complejos», y los Dres. L. Álvarez Rementería y F. Poyales Galán, que analizaron «Tecnología 2000 en faco. Más seguridad, menos energía: Análisis de las últimas aportaciones técnicas. Tip Flared; I/A Dirigible».

El día 12 se completó, por la tarde, con las exposiciones: «Límites del LASIK», por el Dr. J. Alfonso Sánchez y el Prof. L. Fernández-Vega; y «¿Qué aporta Acrysof Monobloque? Valoración Quirúrgica y Clínica», por el Dr. J. Ferro Montiu.



Una de las novedades de ALCONCUSÍ en el Congreso fue el espacio Web-Corner en su stand, que permitió a visitantes y profesionales navegar por Internet.

SEGUNDA JORNADA, MUY DENSA

La segunda jornada de la edición de este año de los Speaker's Corner de ALCONCUSÍ fue especialmente densa en intervenciones. Así, la mañana del 13 de octubre comenzó con la ponencia del Dr. J. García Arumí sobre «Nueva técnica: Disección de la adventicia en la trombosis de rama venosa-retiniana». A la misma le siguieron, durante la mañana, las exposiciones: «Manejo por vitrectomía de las complicaciones de la facoemulsificación; faco en cámara vítrea», por el Dr. J. M. Ruiz Moreno; «Acrysof monobloque: Primera experiencia clínica», por el Dr. Orbeagoza Gárate; y «Opacificación Capsular Posterior tras 18 meses con dos lentes acrílicas hidrófobas: Acrysof y AR40 Sensor», por el Dr. Michel Pérez.

El programa de la tarde se abrió con la intervención del Prof.

J. Alió y Sanz sobre «Diferentes tipos de tamaño y de tamaño de la incisión para Acrysof Monobloque». A continuación la ponencia «Cómo realizar cirugía combinada de glaucoma y catarata con anestesia tópica» fue desarrollada por el Dr. F. J. Muñoz (en la parte de «Trabeculectomía»), la Dra. G. Rebolledo (en la parte de «Faco-trabeculectomía») y el Dr. J. Moreno (en la parte de «Faco-esclerectomía profunda no perforante»). La última conferencia fue impartida por el Dr. R. Barraquer Moner sobre «Complicaciones Intraoperatorias en LASIK».



El Prof. J. Alió y Sanz en una de las intervenciones en los Speaker's Corner que organizó ALCONCUSÍ en el 76 Congreso de la SEO.

ALCONCUSÍ en colaboración con el museo Saracibar presentaron una interesante exposición sobre terapias oculares y oftalmológicas en el tiempo

Un recorrido por los 2.000 años de historia de la cirugía de las cataratas

En el marco del 76 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología (SEO), ALCONCUSÍ ofreció desde su stand una original e interesante exposición que mostraba un recorrido por la historia de las prácticas terapéuticas y otros tratamientos en la cirugía de las cataratas. Se exhibieron en la muestras desde la legislación más antigua recogida en el Código de Hammurabi (1780 a.C.) hasta las últimas técnicas de la extracción del cristalino mediante facoemulsificación.

Bajo el título de «2000 años de Cirugía de la Catarata», la exposición, que continúa ahora con una gira por otras poblaciones de España, reunía, entre otros, instrumentos y aparatos de finales del siglo XIX; que pertenecen al fondo del Museo Saracibar de Oftalmología de la Universidad de Valladolid.

La exposición pretende difundir entre los profesionales la historia y desarrollo de una cirugía muy frecuente hoy en día.

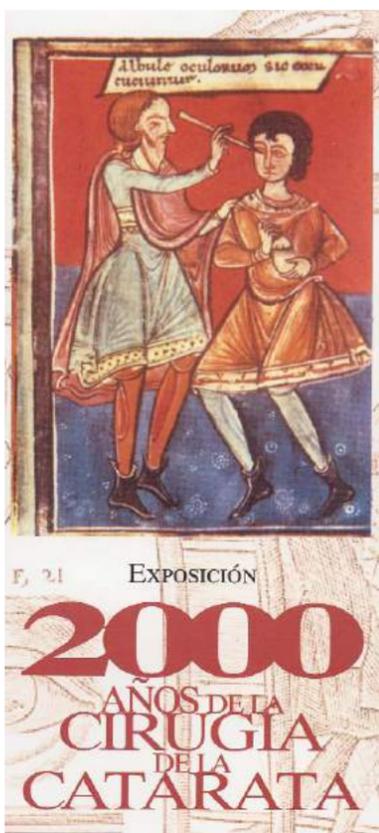
Además, desde su stand ALCONCUSÍ puso a disposición de los profesionales los conocidos «Speaker's Corner», el punto de encuentro donde expertos cirujanos exponen las principales novedades y avances de la Oftalmología y que se resumen de forma más amplia en este mismo número de 'Información Oftalmológica'.

Otra novedad de ALCONCUSÍ en el Congreso fue la inauguración del espacio Web-Corner en su stand, donde los visitantes y profesionales pudieron navegar por la red de Internet en busca de la información más útil, innovadora y adecuada para un desarrollo óptimo de su profesión.

MÁS NOVEDADES

En cuanto a productos, ALCONCUSÍ presentó durante el Congreso la nueva Acrysof Monobloque, la primera lente intraocular acrílica plegable en una única pieza, con óptica y hápticos Acrysof. La lente une la calidad de material y el diseño más innovador para resultar más centrada, más flexible y más biocompatible.

También se presentó la nueva AcrySof MA60MA, de óptica tipo menisco y 6 mm de longitud, y potencias de -5 a +5 dioptrías, con la que se amplía el rango dióptrico total de AcrySof, desde -5 hasta +30 dioptrías.



Como contribución a la campaña de difusión de la enfermedad del glaucoma que recientemente desarrollan las organizaciones y principales representantes de la SEO, ALCONCUSÍ organizó desde su stand el «Juego del Glaucoma»,

mediante el cual se difundían las principales características de esta patología y algunos consejos para su prevención y tratamiento. La participación en el juego se premiaba con el libro «Glaucomatología, para especialistas no especializados».



76º Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología

PROGRAMA Madrid, 11 - 15 Octubre 2000

Manel Morros, gerente de la empresa, explica las ventajas del láser excimer *ESIRIS*

OFTALTECH, presentación oficial del último avance tecnológico en Cirugía Refractiva

Dentro del marco del pasado Congreso Nacional de la S.E.O., OFTALTECH celebró la presentación oficial para el mercado español del último avance tecnológico en Cirugía Refractiva, basado en el nuevo láser excimer *ESIRIS*. En la presentación oficial, participaron oftalmólogos de prestigio internacional y nacional, tales como el Prof. Teo Seiler; los Dres. César Carriazo, José Hernández Matamoros, Francisco Argueso, Pedro Caro y M.A. Fontaneda; y el Ing. Mario Klafke.

En el acto celebrado al efecto, el Prof. Teo Seiler dio una conferencia sobre ablaciones personalizadas, basadas en la utilización de las imágenes procedentes del Topógrafo Corneal C-Scan y el Aberrómetro. En esta comunicación, explicó las ventajas técnicas de la utilización de estos sistemas, conjuntamente con el nuevo láser excimer *ESIRIS*, así como sus resultados clínicos.

El doctor César Carriazo expuso sus experiencias y resultados obtenidos con el nuevo *ESIRIS* (más de 850 casos realizados) y también la evolución de los microqueratomos actuales y su futuro.

“

**En OFTALTECH
estamos convencidos
que gran parte
de nuestro éxito
se debe
a la profesionalidad
y calidad
de nuestro servicio,
que seguiremos
potenciando
día a día**

“

El doctor Hernández Matamoros, poseedor de unos grandes conocimientos de óptica, presentó de una forma clara y concisa el concepto de las aberraciones oculares, tema que él domina a la perfección y que fue muy enriquecedor debido a la confusión que existe en el mercado.



De izquierda a derecha, los participantes en la presentación oficial del *ESIRIS*: Sr. Toni Nabonne, Prof. Teo Seiler, Dr. César Carriazo, Dr. Pedro Caro, Dr. Francisco Argueso y el Sr. Maner Morros.

Los doctores Francisco Argueso, Pedro Caro y el Doctor Fontaneda presentaron los resultados clínicos obtenidos con el *ESIRIS*, así como sus impresiones personales.

Esta presentación oficial, había suscitado mucho interés dentro de la Oftalmología, lo cual hizo que la asistencia fuera numerosa según comentó Manel Morros, gerente de OFTALTECH, a preguntas de este periódico.

‘INFORMACIÓN OFTALMOLÓGICA’.- ¿Cómo valoraría usted esta presentación oficial?

MANEL MORROS.- La valoración de esta presentación ha sido muy positiva. Realmente, sabíamos que el mercado español está en pleno auge en lo que se refiere a Cirugía Refractiva, y los oftalmólogos conocen cada vez más y mejor los diferentes tipos de láser, así como sus características técnicas.

‘INFORMACIÓN OFTALMOLÓGICA’.- ¿Qué ventajas aporta el nuevo *ESIRIS*?

MANEL MORROS.- Las ventajas del nuevo *ESIRIS* son múltiples, ya que se trata de un nuevo concepto de láser. Normalmente, los fabricantes ante-

ponen los conocimientos técnicos, incorporando avances tecnológicos a sus productos, y, posteriormente, los introducen en el mercado. En este caso ha sido distinto. Schwind, después de haber mantenido múltiples conversaciones y cambios de impresiones, primero con muchos usuarios de sus equipos y de otros existentes en el mercado, para poder detectar cuáles eran las prioridades de

los oftalmólogos, qué cosas eran imprescindibles y qué cosas se podían mejorar, después de haber recogido sugerencias y comentarios de diferentes tipos de láser, y solo después, empezó el desarrollo del nuevo *ESIRIS*, teniendo como prioridad dotarlo de todas aquellas sugerencias recibidas, así como utilizar los últimos componentes y avances tecnológicos disponibles en el mercado, por lo cual podríamos decir que es un láser que ha sido diseñado por oftalmólogos.

“

**Las ventajas del
nuevo *ESIRIS*
son múltiples,
ya que se trata
de un nuevo
concepto
de láser**

“



El stand de OFTALTECH atendió múltiples cuestiones sobre los últimos avances de la firma y en especial sobre su nuevo láser excimer *ESIRIS*.

76º Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología

PROGRAMA
Madrid, 11 - 15 Octubre
2000



Vista parcial del stand de OFTALTECH en el 76 Congreso de la SEO.

“
Para nosotros,
lo más importante
desde la creación
de OFTALTECH
ha sido y será
siempre
el servicio
a nuestros clientes
”

VENTAJAS DEL ESIRIS

‘INFORMACIÓN OFTALMOLÓGICA’.- ¿Qué destacaría del nuevo ESIRIS?

MANEL MORROS.- En primer lugar, la calidad visual y el nuevo sistema de iluminación sin sombras que ofrece el nuevo microscopio. Luego, la distancia entre la cabeza del paciente y el láser, la cual permite utilizar microqueratomos de bisagra superior sin obstáculos. También, la automatización y suavidad con la que se desplaza la nueva camilla, la cual está controlada a través de un ordenador independiente. Igualmente, destacaría el nuevo diseño, de formas redondas y tamaño reducido, que le ha dado un carácter atractivo y novedoso, o al menos estos han sido los comentarios hechos por los muchos oftalmólogos

que han visitado nuestro stand. Finalmente, lo más importante a destacar sería el nuevo Tracker activo-pasivo de alta velocidad.

‘INFORMACIÓN OFTALMOLÓGICA’.- ¿Qué novedad aporta el nuevo tracker?

MANEL MORROS.- Hasta ahora, los trackers que había en el mercado funcionaban entre 50 y 200 Hz de velocidad, o incluso alguno a 4000 Hz, aunque lo más importante no es la cantidad de imágenes que capture por segundo, sino la cantidad de imágenes que el láser es capaz de seguir, así como el tiempo de respuesta. Es decir, si un tracker, por ejemplo, es capaz de capturar 1.000 imágenes por segundo, pero solo es capaz de seguir 200 ó 300 imágenes por segundo, es evidente que tendrá una eficacia relativa.

El tracker del nuevo ESIRIS captura 300 imágenes por segundo y sigue también 300 imágenes por segundo los movimientos del ojo, con lo cual la eficacia es infinitamente mayor, haciendo que la respuesta de seguimiento sea de alta velocidad real, no ficticia, incluso en ojos con el iris muy claro, ya que dispone de doble sistema de iluminación infrarroja independiente para cada ojo.

Todas estas características hacen que el oftalmólogo se sienta muy seguro y con confianza a la hora de trabajar con este láser.

‘INFORMACIÓN OFTALMOLÓGICA’.- Al parecer, por sus datos, el nuevo ESIRIS ha empezado con buen pie...

MANEL MORROS.- Sí, estamos muy contentos con la aceptación de este producto

por los oftalmólogos, ya que los resultados que se han obtenido, controlados escrupulosamente tanto por los oftalmólogos como por nuestro Departamento Técnico, y que han sido presentados públicamente en esta reunión, han sido extraordinariamente satisfactorios para nuestros usuarios, ya que todos coinciden en resaltar la fiabilidad de los tratamientos realizados, la seguridad que les ha ofrecido el ESIRIS y el perfil extremadamente homogéneo de las ablaciones realizadas, casi imposibles de apreciar sobre el estroma corneal después de haber realizado un tratamiento, así como las sorprendentes agudezas visuales espontáneas post-quirúrgicas que se obtienen.

‘INFORMACIÓN OFTALMOLÓGICA’.- ¿Cuántos láseres tienen instalados en España?

MANEL MORROS.- Empezamos la instalación de los ESIRIS el 28 de agosto de este año. Actualmente tenemos 5 unidades instaladas en España y 2 en Portugal. Además, tenemos 10 unidades pendientes de instalación, las cuales se realizarán en las próximas semanas. Por lo que para finales de este año tendremos más de 15 unidades instaladas entre España y Portugal.

Para nosotros, lo más importante desde la creación de OFTALTECH ha sido y será siempre el servicio a nuestros clientes. Actualmente, tenemos alrededor de 50 láseres Excimer instalados entre España y Portugal, pero esto no nos ha hecho ni nos hará olvidar que el objetivo prioritario de nuestra empresa es el servicio. En OFTALTECH, ofrecemos un servicio integral al oftalmólogo; empezamos con un equipo de 2 técnicos y actualmente este equipo lo componen 5 personas y para finales de año se incrementará con otro técnico más.

Estamos convencidos que gran parte de nuestro éxito se debe a la profesionalidad y calidad de nuestro servicio, que seguiremos potenciando día a día.

GANADORES DEL SORTEO

Durante el 76 Congreso de la S.E.O., en concreto el 14 de octubre, OFTALTECH realizó un sorteo de diverso material. Los ganadores fueron: el Dr. Fco. Javier Fernández Ulloa, agraciado con un pupilómetro, y el Dr. Rafael Giménez Gómez, agraciado con un kit de cajas de esterilización.



Una de las múltiples demostraciones que se realizaron con el nuevo ESIRIS.

Un seminario permitió analizar en profundidad los nuevos ámbitos que se presentan

Verteporfino: la terapia fotodinámica en Oftalmología

Las nuevas expectativas que se presentan con la terapia fotodinámica con Verteporfino y los resultados positivos de este tratamiento para la Degeneración Macular Asociada a la Edad, después del segundo año de experiencia con esta terapia, fue el tema central de un interesante seminario, desarrollado en el marco del 76 Congreso. En el mismo se constataron también las nuevas esperanzas que se han abierto para tratar la miopía patológica.

El impacto de la terapia fotodinámica que utiliza Visudyne (Verteporfino inyectable) para el tratamiento de la neovascularización coroidea subfoveal predominantemente clásica está siendo muy positivo, según explicó el doctor Jordi Monés del Instituto de Microcirugía Ocular de Barcelona, que ha participado desde el principio en todos los estudios realizados con esta terapia, en el seminario «Verteporfino: La terapia fotodinámica en Oftalmología» enmarcado en el 76 Congreso. Esta terapia fue diseñada para intentar tratar muchos de los casos de degeneración macular que no se podían tratar con la fotocoagulación con láser, tratamiento que, además de quemar la retina allí donde se aplica, es un proceso que está muy limitado para tratar lesiones pequeñas y muy bien definidas reconocidas en la angiografía con fluoresceína. Con la terapia fotodinámica, además de no quemar las zonas adyacentes de la retina, se consigue frenar el avance de la enfermedad manteniendo el grado de visión del ojo afectado.

Esta terapia es un proceso en dos fases, explica el profesor Alfredo Domínguez, presidente de la SEO: primero se le inyecta al paciente por vía intravenosa un fotosensibilizador —Verteporfino— que se infunde a lo largo de diez minutos. Este fármaco fotosensible se concentra en la neovascularización coroidea y en el tejido fibroso causante de la pérdida de visión y, por ende, de la degeneración macular. Cinco minutos después de finalizar la infusión, o quince tras el inicio de la misma, se utiliza una luz de láser 1.000 veces menos potente que un láser normal que no quema la retina, y consigue activar el fármaco previamente inyectado. Se trata de una luz intermitente de una longitud de onda específica, que provoca una reacción química en la zona en la que se ha acumulado el fármaco de forma selectiva, y con la que se consigue destruir la neovascularización coroidea.

Los resultados, a dos años de estudio, mantienen lo demost-

do a un año de tratamiento: que se pueden destruir los vasos sanguíneos anómalos que crecen en el centro de la retina, sin dañar la zona circundante que la rodea. No obstante, dichos capilares, en ocasiones, vuelven a reaparecer en un área un poco más pequeña que la totalidad de la lesión anterior al tratamiento. Esta nueva aparición de vasos ha sido retratada periódicamente cada tres meses aproximadamente.

EN ESPAÑA EL TRATAMIENTO ESTÁ FUNCIONANDO BIEN

En un alto porcentaje de los casos retratados en una o varias ocasiones los resultados han sido muy positivos. Sin embargo, hay un pequeño porcentaje en los que la lesión no desapareció e, incluso en algunos, los menos, creció. Pese a este riesgo, que ha de asumir el paciente, en la mayoría de los casos que se han tratado en España a lo largo de un año los resultados han sido muy positivos, según constataron los diez oftalmólogos que llevan aplicando la terapia fotodinámica con Verteporfino desde hace un año en nuestro país en uso compasivo.

Parte de estos diez retinólogos: los doctores Jordi Monés y Daniel Vilaplana, de Barcelona; el profesor Alfredo Domínguez y el doctor Agustín Fonseca, de Madrid; el profesor Antonio Piñero, de Sevilla; el doctor Manuel Díaz Llopis, de Valencia; el profesor José María Ruiz Moreno, de Alicante; el profesor Francisco Gómez-Ulla, de Santiago de Compostela; el doctor Javier Araiz, de Bilbao; y el doctor Álvaro Fernández Vega, de Oviedo, expusieron en el sim-

posio sobre terapia fotodinámica sus experiencias con los pacientes tratados durante este periodo.

El beneficio, además de cuantificarse según la capacidad de ver que gana el paciente, es valorado angiográficamente ya que el número de vasos anómalos en el centro de la retina que desaparecen en la angiografía con fluoresceína después del tratamiento disminuye considerablemente.

Estos resultados han llevado a que, además de la Food and Drug Administration americana (FDA), Visudyne, desarrollado por CIBA VISION y QLT PhotoTherapeutics Inc., recibiera a primeros de agosto, la aprobación de la Comisión Europea para su comercialización. Esta decisión coincide con la adoptada por el Comité de Especialidades Farmacéuticas (Committee of Proprietary Medicinal Products) en la indicación de este medicamento para el tratamiento de pacientes con DMAE que presentan neovascularización coroidea subfoveal (NVC) predominantemente clásica.

UN RIGUROSO ESTUDIO SOPORTA LA APROBACIÓN DE VISUDYNE

La aprobación por parte de la Comisión Europea se sustenta en los datos de dos ensayos clínicos, en fase III, de 24 meses de duración, randomizados, dobles ciego, con control placebo conocidos como la Investigación TAP (Treatment of AMD with Photodynamic therapy, tratamiento de la DMAE con terapia fotodinámica). Los resultados de esta Investigación, después de doce meses, fueron publicados en el número

de octubre de 1999 de 'Archives of Ophthalmology'. El principal hallazgo de estos estudios fue la demostración de que, en 243 pacientes con NVC predominantemente clásica, la visión permanecía estable o mejoraba en el 67% de los pacientes tratados con Visudyne, frente a sólo el 39% de los pacientes tratados con placebo ($p < 0,001$).

Los resultados del ensayo TAP a los 24 meses se presentaron en mayo, en el encuentro anual de la Association for Research in Vision and Ophthalmology (ARVO, Asociación para la Investigación en Visión y Oftalmología), y demuestran que los efectos beneficiosos y el perfil favorable de seguridad de la terapia de Visudyne observada en los resultados a los 12 meses se mantienen. Ya se han publicado datos que demuestran que el efecto beneficioso y el perfil de seguridad favorable de Visudyne se mantiene hasta los 2 años, requiriéndose menos tratamientos en el segundo año.

Una firme candidata para ser tratada con la terapia fotodinámica con Verteporfino es la miopía patológica, enfermedad que se caracteriza, al igual que en la degeneración macular asociada a la edad exudativa, por la formación de neovasos. En este sentido, ya se han puesto en marcha ensayos clínicos con el objetivo de clarificar su eficacia. Esta sería una de las posibles indicaciones futuras de esta innovadora terapia.

Actualmente, la terapia fotodinámica con Verteporfino está aprobada en su uso y comercialización en Argentina, Brasil, Canadá, Malta, Suiza y Estados Unidos, estando pendiente dicha autorización en Australia, Nueva Zelanda, Sudáfrica, Méjico y la India, entre otros. No obstante, mientras las aprobaciones de las respectivas agencias reguladoras están en curso, Visudyne se encuentra disponible mediante programas de autorización especial en más de 15 países. Se espera que en España ésta se haga efectiva antes de finales de año.



Imágenes, desde diferentes ángulos, del stand de CIBA VISION.



Volvió a sorprender con su imagen de empresa joven, dinámica y volcada con la innovación en Oftalmología

IMEX CLINIC, importante presencia en el 76 Congreso

La empresa IMEX CLINIC, como ya viene siendo habitual en las últimas ediciones, ha estado presente en el último Congreso Nacional de la S.E.O., que se celebró en Madrid a mediados de octubre. Una vez más, sorprendió a todos los doctores que acudieron al Palacio de Congresos de Madrid ofreciendo una imagen de empresa joven, dinámica y que apuesta fuerte por la constante innovación en el mundo de la Oftalmología.

Desde sus comienzos, IMEX CLINIC ha tratado de relacionarse con aquellos laboratorios que no sólo se limitan a reproducir técnicas y productos existentes, sino que entienden la mejora constante, fundamentada en la Investigación y el Desarrollo, como la clave para ofrecerle al oftalmólogo técnicas y posibilidades cada vez más adaptadas a las nuevas tendencias del mercado.

Por ello, en la actualidad, IMEX CLINIC se ha convertido en el distribuidor en exclusiva del laboratorio Ioltech (La Rochelle, Francia), pionero en materiales acrílicos y puntero en lanzamiento de nuevos productos y técnicas. El éxito de este laboratorio está ya firmemente consolidado en los distintos mercados internacionales en los que opera desde hace ya 10 años (Francia, Gran Bretaña,



Pequeña panorámica del stand de IMEX CLINIC.

Irlanda, Italia, Portugal, Alemania, Austria, Bélgica, Grecia, Argentina, Chile, China, Corea,...)

Continuando de este modo con su apuesta por la innovación en la cirugía oftálmica, IMEX CLINIC presentó durante el Congreso tres productos únicos en el mercado: el implante de glaucoma T-Flux, la lente de cámara anterior para altas miopías plegable GBR y la Big Bag, una lente de cámara posterior diseñada específicamente para altas miopías y que ha sido pensada tanto para cirujanos de polo anterior como posterior.

T-FLUX: EL PRIMER IMPLANTE DE GLAUCOMA NO ABSORBIBLE

Las últimas tendencias del sector a la hora de tratar casos avanzados de glaucoma apuntan hacia soluciones cada menos agresivas, basadas en métodos no perforantes que reducen considerablemente las complicaciones en este tipo de intervenciones. IMEX CLINIC acaba de lanzar al mercado el T-Flux, un implante de glaucoma diseñado para cirugía no perforante con



T-Flux.

una característica única respecto al resto de los implantes: el material con el que ha sido diseñado, aún siendo totalmente biocompatible, no se absorbe con el tiempo.

Esta propiedad permite dar un paso más en la cirugía de glaucoma, ya que eliminaría la intervención posterior a la que todos los pacientes operados mediante un implante de similares características son sometidos.

Ofrece, además, la posibilidad de, en caso necesario, abrir nue-

vos canales de drenaje mediante láser, lo que permite regular la presión intraocular del ojo fácil y cómodamente tras la intervención.

GBR: LENTE FÁQUICA DE CÁMARA ANTERIOR PARA ALTAS MIOPIAS PLEGABLE

IMEX CLINIC ha lanzado al mercado de la cirugía refractiva la primera lente plegable de cámara anterior para altas miopías. La lente es un nuevo modelo del profesor Baikoff, el cual, gracias a su experiencia en este tipo de implantes, ha aportado una ventajosa novedad al diseño: tres puntos de apoyo en lugar de cuatro. El objetivo es solucionar el problema de la ovalización pupilar que se deriva de algunos de estos implantes, generando tres puntos de apoyo para repartir de este modo las fuerzas consecuentes.

La mayor ventaja que aporta este nuevo implante es la novedad del material con el que está hecho, flexizone, el cual permite, mediante un sistema de polimerización selectiva, conseguir mayor rigidez en aquellas partes de la lente que lo requieran, sin dejar de ser plegable.

Las tres ventajas fundamentales que este material aporta a la lente son:

— El poderse plegar, lo que permite que se implante por una incisión mínima, evitando el astigmatismo inducido al que el paciente se ve obligado tras una



GBR.

“
Continuando con su apuesta por la innovación en la cirugía oftálmica, IMEX CLINIC presentó durante el Congreso 3 productos únicos en el mercado: el implante de glaucoma T-Flux, la lente de cámara anterior para altas miopías plegable GBR y la Big Bag, una lente de cámara posterior diseñada específicamente para altas miopías y que ha sido pensada tanto para cirujanos de polo anterior como posterior

“

“
El T-Flux es un implante de glaucoma diseñado para cirugía no perforante con una característica única respecto al resto de los implantes: el material con el que ha sido diseñado, aún siendo totalmente biocompatible, no se absorbe con el tiempo

“



76º Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología

PROGRAMA
Madrid, 11 - 15 Octubre
2000

intervención de las mismas características.

— Con-
s e g u i r
menos rigi-
dez en los
puntos de
apoyo de
la lente, dis-
minuyendo así el posible incremen-
to de la presión intraocular postope-
ratoria.

— Aportarle rigidez a los háp-
ticos de la lente, para con ello
conseguir estabilidad y evitar
descentramientos.

En la actualidad se está llevan-
do a cabo un estudio en toda
Europa, en el que participan pres-
tigious cirujanos de los distintos
países, para corroborar la efica-
cia de la lente y comparar resulta-
dos.

El Instituto Oftalmológico de
Barcelona y el Institut Universitari
Dexeus han sido los únicos dos
centros de toda España selec-
cionados para llevar a cabo el estu-
dio de la nueva lente GBR. El
doctor Andrés Coret, del Instituto



BIG BAG.

Oftalmológico de Barcelona, y el
doctor Carlos Vergés, del Institut
Universitari Dexeus, han sido los
cirujanos encargados de realizar
las distintas cirugías, que comen-
zaron en septiembre, bajo el ase-
soramiento directo y constante
del Profesor Baikoff, diseñador de
la nueva lente.

**BIG BAG: LA LENTE DE
CÁMARA POSTERIOR
DISEÑADA ESPECÍFICAMENTE
PARA ALTAS MIOPIAS Y
PENSADA TANTO PARA
CIRUJANOS DE POLO
ANTERIOR COMO POSTERIOR**

Durante el congreso de la SEO
se presentó esta primera lente
diseñada para ojos miopes.

Uno de los problemas de los
altos miopes es el empuje que el

vítreo ejerce sobre el polo ante-
rior. Por ello, y siguiendo la ten-
dencia del mercado de tener pro-
ductos específicos para cada
patología y tipo de ojo (en este
caso dadas las fuertes diferencias
que existen entre un ojo miope y
uno hipermetrope), la Big Bag
está provista de un menisco que
evita el fuerte empuje del vítreo.

El rango dióptrico que abarca
la lente va desde +10.0 hasta
-10.0 dioptrías, y el menisco cam-
bia en función del grado de mio-
pía del ojo para hacer más firme
dicha resistencia al empuje.

Su óptica de 6,5 mm facilita la
visión de la retina, lo cual es una
característica técnica muy impor-
tante dado que los miopes, como
todos sabemos, son ojos con una
gran tendencia a problemas reti-
nianos, lo que exige un continuo
seguimiento de su polo posterior
para evitar trastornos irreversibles.

PRIMER GRAN PREMIO IMEXKARTING 2000

El viernes, 13 de octu-
bre, tuvo lugar el primer
gran Premio IMEXKAR-
TING 2000 en las increíbles
instalaciones que el piloto
Carlos Sainz tiene en las
afueras de Madrid. Todo el
mundo tuvo la ocasión de
disfrutar en el karting de una
competición real y de vivir la
sensación de velocidad de
los pilotos de competición
en una carrera lo más pare-
cida posible a la realidad.
Se corrían mangas de 8 a 10
personas, de 10 minutos de



duración, todo acompañado
de una cena cocktail que se
sirvió en el propio recinto.

Como se observa en las
fotos, los participantes tuvie-
ron la oportunidad de disfru-
tar de un evento emocionan-
te, que mantuvo el interés
por todo el aforo.

Los participantes corrie-
ron una primera manga de
reconocimiento y una
segunda de clasificación
para la gran final, a la que
definitivamente llegaron 10
corredores.





Enrique Chico junto a Dolores Laiseca haciendo entrega del premio al 1.º clasificado de la Primera Categoría: de 0 a 18.0: Francisco Jordano Salinas.



El Director General de ALCONCUSÍ, Enrique Chico, junto con los organizadores del campeonato de Golf, Dolores y Juan Laiseca.

Gran participación en el VIII ALCONCUSÍ Golf Open III Memorial Laiseca

Dentro del 76 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología, como ya es tradición, se celebró el VIII AlconCusí Golf Open, que consiguió una gran participación. La competición se celebró el pasado 13 de octubre en el Club del Olivar de la Hinojosa, en el Campo de las Naciones de Madrid, y se disputó en la modalidad de Stableford, al mejor de 18 hoyos.

En primera categoría, de 0 a 18 hoyos, resultaron vencedores:

— Francisco Jordano Salinas (1.º clasificado)

— Ricardo Alemán Picatoste (2.º clasificado)

— José Benito Román (3.º clasificado)

Dentro de la segunda categoría, de 18,1 a 36, los clasificados fueron:

— Manuel Mañes Gómez (1.º clasificado)

— Isabel López Marín (2.ª clasificada)

— Miguel Álvarez Morujo (3er clasificado)

También se entregaron dos premios especiales a: Isabel López Marín, por el drive más largo en el hoyo núm. 10, y a Mª Dolores Luna Gómez, por el mejor golpe en el hoyo núm. 13.

Contó con la participación como ponentes de prestigiosos oftalmólogos españoles

ALLERGAN SURGICAL: interesante Mesa Redonda sobre las últimas novedades presentadas en los Congresos ASCRS, ESCRS y KMS Group

Durante el Congreso Nacional de la Sociedad Española de Oftalmología, que este año ha tenido lugar en Madrid el pasado mes de octubre, se ha organizado con gran éxito de asistencia, bajo el patrocinio de ALLERGAN SURGICAL una mesa redonda donde se han revisado las últimas novedades presentadas en los Congresos Internacionales ASCRS de Boston, ESCRS de Bruselas y KMS Group.

Se trataron temas como las nuevas tecnologías aplicadas a la cirugía de catarata, últimos avances en sistemas de faco, multifocalidad, presbicia, cirugía de glaucoma, así como nuevas tendencias en láseres refractivos, microkeratomos, aberrómetros, etc.

Participaron como ponentes los prestigiosos oftalmólogos españoles, Dr. Óscar Asís, Dr. César Carriazo, Dr. Fernando Castanera, Prof. Alfredo Domínguez, Dr. Jairo Hoyos, Dra. Ana Martínez Palmer, Dr. Fernando Soler y Dr. Carlos Vergés.

Al final de la misma se sirvió un cocktail donde los asistentes tuvieron la oportunidad de cambiar impresiones con los ponentes.

“

En la Mesa Redonda se revisaron las últimas novedades presentadas en los Congresos Internacionales ASCRS de Boston, ESCRS de Bruselas y KMS Group

”



El stand de ALLERGAN SURGICAL en el 76 Congreso contó con un elevado número de visitantes.



La Mesa Redonda se completó con un cocktail, que permitió a los asistentes cambiar impresiones con los ponentes.

Notable participación en el último Congreso, celebrado en Dallas entre el 22 y el 25 de octubre

La Oftalmología española sigue aumentando su presencia en la Reunión Anual de la Academia Americana

por la Dra. Maite Iradier



Los oftalmólogos españoles tuvieron una gran actividad científica en el último Congreso de la Academia Americana, celebrado en Dallas, del 22 al 25 de octubre pasado. Como se refleja en esta breve crónica, hasta un total de 5 Comunicaciones Libres, 5 Comunicaciones en Panel y 3 Comunicaciones en Vídeo fueron presentadas por autores españoles.

Un año más, el congreso de la Academia Americana de Oftalmología, que reúne a más de 20.000 oftalmólogos de todo el mundo, finalizó con éxito después de que expertos internacionales presentaran las novedades en los distintos campos de la clínica y cirugía oftalmológicas.

Cada año comprobamos con orgullo que la participación activa de los oftalmólogos españoles en esta importante reunión va aumentando de manera considerable. En esta edición, fueron seleccionadas 159 Comunicaciones Libres de todo el mundo, 5 de las cuales pertenecían a autores nacionales: la Dra. Marta Suárez Figueroa, del Hospital Ramón y Cajal de Madrid («Scleral Buckling Technique without Retinopexy for Treatment of Rhegmatogenous Retinal Detachment»); el Prof. Jorge Alió, de Alicante («Comparative Performance of Intraocular Lenses in Uveitic Eyes with Cataract»); el Dr. Juan María Jiménez, de Cáceres («Influence of Vitrectomy in Visual Acuity in Persistent Cystoid Macular Edema, Associated With Pars Planitis»); el Dr. Carlos Lázaro, del Hospital de Toledo («LASIK Enhancement after PRK»); y el Dr. Gonzalo Muñoz, de Alicante («LASIK

After Phackic IOLs»).

Dentro de las Comunicaciones en Panel, 321 de todos los países, 5 fueron de autores españoles, el Dr. Miguel Maldonado, de la Clínica Universitaria de Navarra, presentó 2 títulos («Changes in Macular Thickness After Laser in Situ Keratomileusis» y «Discontinuation of Contact Lenses Wear Before Refractive Surgery: Effect on the Corneal Central Endothelium and Thickness»); el Dr. Miguel Teus, del Hospital de Alcalá de Henares, presentó también 2 trabajos («Influence of the Ocular Axial Length on the Hypotensive Efficacy of Latanoprost in POAG Eyes» y «Respiratory Effects of Chronic Obstructive Pulmonary



Disease»); y el Dr. Manuel Moriche, de Madrid («Intraocular Foreign Body Extraction Without Vitrectomy»).

En el apartado de Comunicaciones en Vídeo, más de un 10% fueron de autores españoles (3 de 27, de todo el mundo); dos correspondieron al Dr. Francisco Gutiérrez Carmona, del Hospital de Segovia («Manual Multiphacofragmentation: A New Approach for Cataract Surgery» y «Phacoemulsification with Cryoanalgesia: A New Approach for Cataract Surgery»)

y otra a la Dra. Maite Iradier, del Hospital Clínico de Madrid («Multiple Refractive Procedures and Phacoemulsification: The Upcoming Millenium Patient»).

Nuestra más sincera felicitación a todos los autores de estas Comunicaciones. Animamos a los que todavía no os habéis incorpo-

rado activamente a la reunión anual de la Academia Americana a que lo hagáis en futuras ediciones; seguro que os sobra nivel científico y capacidad de trabajo para llevar a cabo este reto.

“

El congreso de la Academia Americana de Oftalmología, que reúne a más de 20.000 oftalmólogos de todo el mundo, permitió revisar las novedades en los distintos campos de la clínica y cirugía oftalmológicas

“

El Prof. Juan Murube elegido Presidente de Highlights of Ophthalmology International

Durante el pasado Congreso de la Academia Americana de Dallas, el Prof. Juan Murube ha sido elegido Presidente de Highlights of Ophthalmology International.

Highlights of Ophthalmology fue fundado hace 40 años, en 1960, por el Prof. Benjamin Boyd; su presidente durante los últimos 10 años ha sido el Dr. Rober Drews, de Saint Louis, EEUU. Highlights ocupa actualmente el primer lugar en número de revistas oftalmológicas distribuidas en todo el mundo, con un total de 80.000 copias bimensuales. Estas revistas se distribuyen en 8 idiomas: inglés, español, francés, italiano, alemán, ruso, japonés y

chino. Las actividades editoriales de Highlights of Ophthalmology se extienden también a la publicación de libros oftalmológicos, generalmente centrados en temas de actualidad quirúrgica, tales como cirugía refractiva, avances en catarata, recuperación de la anfetropía en el presbita, realidad de la aberrometría, etc., pero



también alcanza áreas humanísticas, como historia de la Oftalmología o diccionario de términos oftalmológicos. En este momento, un campo de gran demanda son los posters y murales con esquemas básicos sobre la conducta diagnóstica y terapéutica a seguir por el oftalmólogo en determinadas patologías, que se distribuyen

desde los hospitales de la más alta cualificación hasta los ambulatorios médicos de países en vías de desarrollo. Highlights of Ophthalmology, cumpliendo uno de sus principios estatutarios, hace además una labor humanitaria distribuyendo sus productos editoriales gratuitamente en algunos países, como China y otros países con economías comprometidas.

La elección del Prof. Murube para el cargo de máxima responsabilidad de la compañía es un exponente de la alta cualificación internacional que ocupa actualmente la Oftalmología española. Deseamos al Prof. Murube el mayor éxito en su gestión.

La capital catalana acogió el 26 Congreso de la E.S.A., que contó con la participación de 470 oftalmólogos, de más de 20 países

Barcelona, referencia de la Estrabología europea

por el Dr. Juan García de Oteyza

Los días 14, 15 y 16 de septiembre se celebró en Barcelona el 26 Congreso de la European Strabismological Association (E.S.A.). Dicha reunión se realizó conjuntamente con la Sociedad Española de Estrabología (S.E.E.), que renunció a su reunión anual para potenciar y realzar el Congreso

La sede del Congreso fue el Centro de Convenciones Winterthur, una joya del arquitecto Moneo, integrado dentro del complejo de L'illa en el centro de la ciudad.

A la reunión acudieron 470 oftalmólogos representando a más de 20 países, no solamente europeos sino también de América y Asia. La representación española colaboró con un 30% del total de participantes.

A lo largo de los tres días de duración del Congreso se presentaron 78 comunicaciones, 35 posters y dos mesas redondas.

Las comunicaciones fueron agrupadas en diferentes temas y así se trataron la ambliopía, avances en la exploración del estrabismo, estrabismo y oftalmología general, dismorfias craneofaciales, esotropía y su tratamiento, indicaciones y resultados con la toxina botulínica, cirugía de la exotropía, enfermedad de Graves, alteraciones del oblicuo superior e inferior, síndromes de Brown y Duane y por último nistagmus.

Todos los asistentes coincidieron en la calidad que en general tuvieron las comunicaciones de los participantes españoles, quienes asimismo hicieron alarde de grandes conocimientos en la utilización de programas informáticos para las presentaciones.

MESAS REDONDAS Y POSTERS

La primera mesa redonda organizada por la S.E.E. tuvo

como moderador al Dr. José M.^a Rodríguez Sánchez y como panelistas a los Dres. J. C. Castiella, A. Galán, A. Castanera, F. Gómez Villaescusa y R. Gómez de Liaño. En ella se analizaron y discutieron los últimos avances tanto en la exploración como en el tratamiento de los estrabismos verticales.

La segunda mesa redonda organizada por la E.S.A. fue moderada por el Dr. J. Elston y los panelistas fueron los Dres. Frosini (Italia) y Haugen (Noruega). El Dr. Kowal (Australia) excusó su ausencia por motivos familiares. En dicha mesa se presentaron casos complejos y se invitó a la audiencia a aportar posibles soluciones. Resultó una fórmula original y dinámica que facilitó el intercambio de opiniones entre el auditorio y los panelistas.

Asimismo se expusieron 35 posters, algunos de notable calidad tanto en su contenido como en su forma de presentación. La E.S.A. otorgó el premio al mejor poster, que recayó en el presentado por el Dr. Yokoyama y cols. de Osaka (Japón) con el título



Dr. García de Oteyza, organizador local del Congreso conjunto de la E.S.A. y S.E.E.

«Mecanismo etiopatogénico de la esotropía progresiva en miopes elevados».

Los actos sociales realizados pusieron de relieve, una vez más, las posibilidades de Barcelona como ciudad de Congresos.

La fiesta de bienvenida tuvo lugar en el salón de baile «La Paloma», que se vistió con sus mejores galas

para la ocasión (alfombra roja incluida). La cena fue servida por El Bulli y el baile fue amenizado por una genuina orquesta. En el transcurso del mismo pudo apreciarse la elasticidad y buen ritmo que poseen muchos y afamados estrabólogos.

La cena de Gala se celebró en el incomparable marco del Palacio de Pedralbes, gentilmente cedido por el Ayuntamiento para la ocasión. La elegancia del edificio y la sobriedad de sus jardines realzaron una entrañable cena, que sirvió para estrechar lazos de amistad entre los asistentes de tan distintos países.

La próxima reunión de la S.E.E. tendrá lugar el mes de Mayo en Córdoba. Por su parte la E.S.A. se reunirá en Junio en la ciudad de Florencia.



Mesa Redonda de la S.E.E. sobre «Estrabismos verticales».



Panorámica de la sala durante la fiesta de bienvenida celebrada en el Salón de Baile «La Paloma».



La Cena de Gala se desarrolló en el incomparable marco del Palacio de Pedralbes.

La medalla de oro le fue impuesta durante la III Conferencia Internacional de Avances en Oftalmología, que se celebró en Bombay, del 21 al 24 de septiembre

El Prof. Joaquín Barraquer, galardonado como «Oftalmólogo del Milenio»

El Profesor Joaquín Barraquer ha sido galardonado con la medalla de oro que lo distingue como «Oftalmólogo del Milenio» durante la III Conferencia Internacional de Avances en Oftalmología, que se celebró en Bombay, del 21 al 24 de septiembre pasado. Esta importante distinción ha querido reconocer las importantes aportaciones realizadas durante su dilatada labor al frente de la Oftalmología española e internacional.

El emotivo homenaje desarrollado al efecto tuvo lugar el viernes 22 de septiembre, dentro de los actos del congreso organizado por la International Academy for Advances in Ophthalmology, bajo la protección de la Intraocular Implant & Refractive Society of India y la Bombay Ophthalmologists' Association. El Profesor Barraquer fue investido con la preciada medalla por el Primer Ministro del Estado de Maharashtra, cuya capital es la industrial ciudad de Bombay, en presencia del Director General del Servicio de Salud, así como de toda la junta organizadora, de los más de



En la imagen, momento en que el Primer Ministro del Estado de Maharashtra impone la medalla al Prof. Barraquer.

pioneros en el mundo en la inclusión de lentes intraoculares para corregir la miopía y, además, es reconocida internacionalmente su aportación a los trasplantes de córnea, pues la clínica que lleva su nombre es un centro de referencia mundial en esta especialidad.

Su labor investigadora no tiene fin. Actualmente se centra en la corrección quirúrgica de la alta miopía y, junto con su hijo, el Dr. Rafael I. Barraquer, y la colaboración de otros institutos extranjeros, está investigando la solución quirúrgica que permita sustituir, en los afectados por cataratas, el cristalino opacificado por un cristalino artificial que conserve las mismas funciones y posibilidades de acomodar la visión. Investigación que revolucionará la cirugía de la catarata y que, asimismo, corregirá los problemas de la vista cansada (presbicia).

“

Se encuentra entre los pioneros en el mundo en la inclusión de lentes intraoculares para corregir la miopía y, además, es reconocida internacionalmente su aportación a los trasplantes de córnea

”

100 «speaker's» internacionales y los cerca de 1.500 participantes en el congreso.

El Profesor Joaquín Barraquer, nacido en Barcelona el 26 de enero de 1927, es hijo del célebre Profesor Ignacio Barraquer Barraquer y nieto del primer catedrático de Oftalmología de la Universidad de Barcelona, el Profesor José Antonio Barraquer Roviralta. Es Doctor Honoris Causa y Profesor Honorario de seis Universidades y le han otorgado cinco premios y distinciones científicas nacionales y 16 extranjeros. Es, asimismo, Catedrático de Cirugía Ocular de la Universidad Autónoma de Barcelona, Director ejecutivo del Instituto Universitario Barraquer, Director del Centro de

Oftalmología Barraquer y Director-Fundador del Banco de Ojos para Tratamientos de la Ceguera.

UNA INAGOTABLE LABOR INVESTIGADORA

Viajero infatigable, que participa con sus ponencias en más de 15 congresos al año, además de lecciones en los Cursos Máster y Monográficos que organizan el Institut Universitari Barraquer, ha centrado su labor clínica, científica y docente en la cirugía de la catarata, cuyas innovaciones, en 1958, revolucionaron las técnicas quirúrgicas del momento. Se encuentra, igualmente, entre los



“

El Profesor Barraquer fue investido con la preciada medalla por el Primer Ministro del Estado de Maharashtra, cuya capital es la industrial ciudad de Bombay, en presencia del Director General del Servicio de Salud, así como de toda la junta organizadora, de los más de 100 «speaker's» internacionales y los cerca de 1.500 participantes en el congreso

”



El Prof. Joaquín Barraquer dirigiendo unas palabras de agradecimiento por el galardón.

CIBA VISION obtiene la autorización de la FTC para la adquisición de WESLEY JESSEN

CIBA VISION CORPORATION ha anunciado el 29 septiembre que la US Federal Trade Commission (FTC) ha dado por finalizado el periodo de espera determinado en el Acta Hart-Scott-Rodino Antitrust Improvements de 1976 aplicable a la oferta presentada por NOVARTIS a WESLEY JESSEN VISIONCARE, INC.

Esto prepara el camino para la adquisición de WESLEY JESSEN por parte de NOVARTIS.

CIBA VISION anunció su acuerdo de adquirir todas las participaciones pendientes de las acciones de WESLEY JESSEN por un valor de 38,50 dólares USA por participación y en efectivo, o un total de 785 millones de dólares USA el 30 de mayo de 2000. Una vez finalizada la adquisición, la

compañía resultante de esta combinación será la segunda mayor compañía de lentes de contacto a nivel mundial. CIBA VISION y WESLEY JESSEN tuvieron en 1999 unas ventas conjuntas de 1,4 millardos de dólares USA y emplearon a 8.900

personas. WESLEY JESSEN es líder mundial en investigación, fabricación y comercialización de

lentes de contacto especiales. CIBA VISION, con su central en Atlanta, Georgia, es líder mundial en investigación, desarrollo y fabricación de productos y servicios ópticos y oftálmicos, incluyendo lentes de contacto, productos para su mantenimiento, productos para cirugía oftálmica y fármacos oftalmológicos. Los productos de CIBA VISION se comercializan en más de 70 países.



El 30% de los nuevos afiliados a la ONCE sufre DMAE

La Alianza Internacional de la DMAE (Degeneración Macular Asociada a la Edad) presentó el 11 de octubre, en



Madrid, las actividades que ha realizado durante su primer año de vigencia en todo el mundo. Además, invitó a los medios de comunicación a conocer el stand informativo que instaló en el 76 Congreso Oficial de la SEO. Santiago Galván, director general adjunto en materia de Servicios sociales de la ONCE, la Dra. Elvira Martín, oftalmóloga colaboradora de esa misma institución, y la conocida presentadora de televisión Belinda Washington mostraron los proyectos pasados y presentes de la Alianza Internacional de la DMAE, así como los aspectos más destacados de la dolencia. Como indicó la Dra. Martín, «todavía no se conocen las causas de la DMAE, pero sí es cierto que se ha rebajado la edad de los afectados, que ya llega a los 55 años, y que durante los primeros nueve meses del año 2000, el 30% de las afiliaciones a la ONCE se deben a esta enfermedad».

Santiago Galván también subrayó la tarea divulgativa de la Alianza Internacional. «El objetivo de la Alianza Internacional de la DMAE es

informar a la sociedad y a los médicos de la importancia de cuidar la vista y visitar al oftalmólogo. No hay que aceptar que el paso

de la edad cause un deterioro en nuestra visión. Hay que recordar que el mejor cuidado es la prevención».

Por su parte Belinda Washington mostró su total apoyo a esta institución y a la divulgación de esta dolencia: «es muy importante el trabajo que organismos como la Alianza Internacional de la DMAE realizan para que la gente conozca algo más sobre lo que les puede pasar y sobre todo que vayan al oftalmólogo. Este es un problema que podemos tener todos».

Entre las iniciativas puestas en marcha por esta organización hay que destacar la página web, www.amdalliance.org. El objetivo de este nuevo sitio on-line es ofrecer, tanto a los posibles afectados por esta dolencia en la vista, como a la sociedad en general, una información seria, rigurosa y contrastada sobre esta alteración y su alcance social. Asimismo, hay editados unos folletos informativos de distribución gratuita donde se comentan aspectos básicos sobre qué es la DMAE, cómo se puede detectar, cuándo acudir al oftalmólogo, etc.

Oferta a Precio Abierto y Colocación Global de Acciones ESSILOR

Según se ha anunciado a principios de noviembre, el precio de venta de las acciones ESSILOR cedidas por la Compañía Saint-Gobain se ha fijado en 275



euros. La Oferta a Precio Abierto y Colocación Global han afectado a 2.326.897 acciones adquiridas por los inversores franceses (personas físicas e inversores institucionales) e internacionales, es decir un 21,9% del capital. La colocación institucional ha tenido un gran éxito y la Oferta a Precio Abierto ha sido ligeramente sobresuscrita. Las 12.000 personas físicas que hayan adquirido acciones en el contexto de Oferta a Precio Abierto verán de esta forma satisfechas sus demandas.

Paralelamente, ESSILOR ha adquirido 1.051.158 acciones, es decir un 10% del capital. Tras estas operaciones, la

Compañía Saint-Gobain no ostentará ninguna acción de ESSILOR.

Como se anunció en un comunicado de prensa en octubre, ESSILOR propondrá a

sus accionistas reunidos en Asamblea General Extraordinaria antes del próximo 31 de diciembre pronunciarse sobre la anulación de la mayor parte de las acciones compradas a la Compañía Saint-Gobain.

El prospecto simplificado definitivo, que ha recibido el 8 de noviembre de 2000 el visado nº 00-1791 de la Comisión de Operaciones de Bolsa, está disponible de forma gratuita en ESSILOR - 147, rue de Paris - 94227 Charenton-le-Pont Cedex y en la página web www.essilorgroup.com. El anuncio oficial fue publicado en el BALO del 25 de octubre de 2000 y su complemento se publicó el 10 de noviembre.

ALCONCUSÍ entra en el mundo de la Cirugía Refractiva al adquirir SUMMIT AUTONOMUS

La compañía ALCON LABORATORIES INC. ha comprado al fabricante de tecnología láser, SUMMIT AUTONOMUS INC., por un total de 970 millones de dólares. Con esta adquisición, ALCON amplía su oferta de productos para la cirugía oftalmológica con la tecnología más avanzada en cirugía refractiva, el sistema LADAR-Vision®, que permite seguir el movimiento involuntario del ojo del paciente, asegurando una gran precisión en el impacto del láser, y evitando descentramientos.

SUMMIT trabaja con las innovaciones más recientes y trascendentes de su sector, con lo que se ha convertido en uno de los principales líderes tecnológicos en la fabricación de láseres para cirugía

refractiva. Esta compañía, fundada en 1985, fue la primera empresa fabricante de láser excimer que recibió la aprobación de la FDA en el año 1995 y, actualmente, el láser LADARVision® es el único sistema con la tecnología «laser radar eye tracking» para el rastreo del ojo, que ha recibido la aprobación por parte de la FDA.

Los productos SUMMIT, que están siendo comercializados en España para BLOSS GROUP, pasarán a ser distribuidos por ALCONCUSÍ. Ambas empresas colaborarán en todo lo necesario para evitar cualquier inconveniente a sus clientes durante la fase de transición.



Más de 100 pacientes con miopía, astigmatismo e hipermetropía han sido intervenidos ya en Barcelona con «resultados espectaculares»

Éxito del láser óptico de cuarta generación en España

El primer láser óptico de cuarta generación que funciona en Europa, instalado en el Centro Médico Teknon de Barcelona, está alcanzando un notable éxito quirúrgico. Más de cien pacientes con miopía, astigmatismo o hipermetropía han sido intervenidos desde agosto pasado en este centro sanitario «con resultados espectaculares», según el doctor Fernando Castanera, especialista que ha introducido el aparato en España.

El láser excimer autónomo es un dispositivo de cuarta generación que incorpora como principal novedad el sistema LADAR, empleado originalmente en la industria militar para el seguimiento de misiles. Aplicado en Oftalmología, permite seguir los movimientos del ojo a tiempo real, algo que no se conseguía con las técnicas existentes hasta ahora. De esa forma, los resultados que se alcanzan son muchos más precisos. «La luz de ablación es tan pequeña que se consigue un resultado regular y se evitan inflamaciones, con lo que la recuperación visual es rapidísima, ya que se produce a los cuatro o cinco minutos de practicar la intervención», explica el doctor Fernando Castanera.

La edad media de los pacientes operados es de 30 años. Un 60% son hombres y un 40% mujeres. En todos ellos, el resultado alcanzado tras la intervención ha sido óptimo. Los láseres de tercera generación empleados hasta ahora en España basan el seguimiento de los movimientos del ojo en secuencias de vídeo a 25 imágenes por segundo, lo que proporciona una velocidad de respuesta muy inferior. «El sistema LADAR nos está aportando una solución a este problema al permitir seguir los movimientos del ojo a tiempo real durante la intervención. Gracias a él convertimos la córnea en una lente perfecta. De hecho, conseguimos visiones de 110%, señala Castanera.

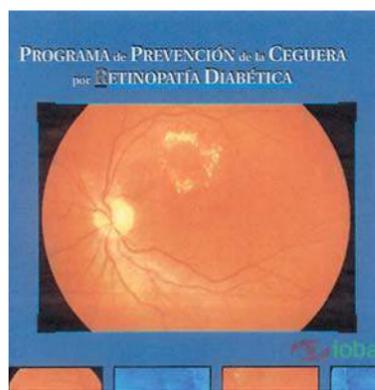
Recopilado en un CD, recoge la experiencia de 6 años de trabajo del Instituto en este ámbito

Programa de prevención de la ceguera por retinopatía diabética elaborado por el IOBA

El consejero de Sanidad y Bienestar Social de la Junta de Castilla y León, Carlos Fernández Carriedo, presentó el 25 de octubre, en rueda de prensa, un CD, elaborado por el Instituto Universitario de Oftalmobiología Aplicada (IOBA) de la Universidad de Valladolid, con el nombre de «Programa de Prevención de la Ceguera por Retinopatía Diabética». El Programa recoge la experiencia de 6 años de trabajo del IOBA en este campo.

En 1994 se comenzó una experiencia piloto, en los centros de Salud de la provincia de Valladolid, encaminada a reducir los casos nuevos de ceguera por esta complicación de la diabetes. Durante 5 años, y mediante una unidad móvil, se ha analizado dos veces a los diabéticos censados, que voluntariamente aceptaron participar en esta campaña financiada por la Junta de Castilla y León (Dirección General de Salud Pública). En total se han revisado 3.500 diabéticos, de los que en más de 2.500 se poseen datos de dos exploraciones con un intervalo de dos años. Esta campaña ha permitido no sólo conocer la prevalencia de esta complicación ocular en la población rural de Valladolid, sino obtener datos de su incidencia y de los factores de riesgo.

El equipo de investigadores está encabezado por la Dra. M. I. López Gálvez, oftalmólogo e Investigador Principal del IOBA, y responsable de la Unidad de Retinopatía Diabética del Instituto. Los datos fueron analizados por el Instituto de Farmacoepidemiología de la Universidad de Valladolid. Posteriormente el Prof. T. Calonge Cano, doctor en Informática y también Investigador Principal del IOBA, ha desarrollado un sistema experto (aplicación de la denominada inteligencia artificial) que per-



mite el análisis de nuevos casos.

El CD presenta varios apartados, y está dirigido a los médicos de Atención Primaria, que según la OMS deben ser los protagonistas del seguimiento y control del paciente diabético. Se recogen en el mismo, los nuevos criterios diagnósticos de la diabetes, de la hipertensión arterial, de las nefro y neuropatía diabética. Los parámetros permiten establecer el grado de control metabólico del enfermo diabético y la clasificación de la retinopatía diabética, así como las pautas generales de su tratamiento. Por último se accede al Sistema Experto, compuesto por una base de datos, que permite que el Médico de Atención Primaria (MAP) mantenga archivadas las diferentes visitas que realice a sus pacientes diabéticos, y un sistema conexionista, que analiza la situación del paciente y le proporciona al médico una orientación sobre cuándo debe ser explorado por el

oftalmólogo. Se pretende así transferir conocimiento al MAP y ayudarle en la toma de decisiones respecto a un paciente concreto.

El CD pretende lograr que los MAP aumenten sus conocimientos sobre la retinopatía diabética, lo que redundará sin duda alguna en una disminución del impacto de esta complicación vascular. Además, puede suponer un ahorro al Sistema Sanitario, al adecuar las visitas al especialista a las necesidades reales del paciente. Y posiblemente incrementar el protagonismo del MAP en la prevención de la ceguera.

El sistema puede ser complementado en determinadas circunstancias con sistemas de Telemedicina de los que el IOBA es pionero en España. Desde hace casi dos años se realizan experiencias de envío de imágenes tomadas por los MAP, desde los centros de Pledrahitia y el Barco de Ávila, al IOBA. Este proyecto se encuentra financiado por la Consejería de Fomento de la Junta (Dirección General de Telecomunicaciones).

El CD «Programa de Prevención de la Ceguera por Retinopatía Diabética» ha sido elaborado con la colaboración de los Laboratorios ESTEVE, y va a ser presentado por el Consejero de Sanidad de la Junta, Carlos Fernández Carriedo, ante el Consejo Interterritorial de Sanidad.

BAUSCH & LOMB SURGICAL

Traslada sus instalaciones y se integra a la planta de producción y delegación comercial de Bausch & Lomb — Conóptica en l'Hospitalet

En el mes de septiembre Bausch & Lomb Surgical dejó su actual ubicación en la calle Bori i Fontestà para trasladarse a la calle de Santa Eulalia, 240-242, Edificio Vanguard, de l'Hospitalet de Llobregat (Barcelona) donde se encuentra la actual Planta de Producción de Lentes de Contacto R.P.G. (permeables al oxígeno) de Conóptica, así como la delegación comercial de Bausch & Lomb Vision Care (lentes de contacto y productos de mantenimiento) en Barcelona.

incorporará instrumental de última tecnología, con el fin de poder realizar cursos, prácticas, demostraciones y

«wet-lab» de los nuevos productos de ambas divisiones. Todo ello, en definitiva redundará en una

significativa mejora tanto en lo que se refiere al espacio como al servicio y atención al cliente.

NUEVA DIRECCIÓN

C/. Santa Eulalia,
n.º 240-242
08902 L'Hospitalet
Barcelona
Tel. 932 98 83 73
Fax. 934 31 46 82

Las obras de ampliación, iniciadas en el mes de mayo, han supuesto una fuerte inversión por parte de la Compañía y finalizaron en el mes de septiembre. La superficie total disponible es de unos 1.600 m². La nueva remodelación y distribución permitirá reunir a todas las divisiones de Bausch & Lomb / Conóptica y Surgical, optimizando al máximo el espacio disponible y mejorando las áreas específicas internas (cambio y actualización de sus equipamientos e infraestructura). En la misma medida, y destinado al cliente, se incrementará el espacio designado para las aulas de cursos, y se creará un «shown-room», que

Fabricadas con un nuevo material que no produce rechazos, se perfilan como la mejor alternativa a las operaciones de cirugía refractiva

Focus Night & Day, un nuevo concepto de lentillas que gana adeptos

Focus® Night & Day™, las nuevas lentes de contacto de CIBA VISION, cuentan ya con más de 20.000 usuarios satisfechos en nuestro país. Al año de su lanzamiento, las innovadoras lentillas no cesan de ganar cuota de mercado. Fabricadas con un nuevo material que no produce rechazos, estas lentes de contacto se configuran, hoy por hoy, como la mejor alternativa a las operaciones de cirugía refractiva

Las Focus® Night & Day™ son las primeras lentes de contacto del mercado fabricadas con *lotrafilcon A*, un material innovador y totalmente permeable al oxígeno. Gracias a ello, la córnea no sufre ninguna de las consecuencias propias de una mala oxigenación, como ojos irritados, rechazos o edemas. Por sus características, se trata de las primeras lentillas aprobadas por la Unión Europea para un uso continuo durante 30 días y 30 noches.

Una encuesta realizada el pasado mes de marzo, revela que los aspectos más valorados por los usuarios son su comodidad y el hecho de poder olvidarse por completo de su defecto óptico durante un mes. Además de no notarlas y no sufrir irritaciones, los usuarios destacan, entre otros aspectos, el hecho de poder ver claro al despertarse y poder olvidarse por completo de las lentillas durante los viajes. Esta es la característica que hace que las Focus® Night & Day™ se hayan convertido en la única alternativa real a las operaciones de cirugía refractiva.

UN MATERIAL REVOLUCIONARIO

La aparición de este nuevo material ha supuesto el mayor avance en lentes de contacto de los últimos 25 años, cuando apareció la primera lente blanda. El nuevo producto supera los materiales existentes hasta el momento, que impedían la correcta oxigenación de la córnea cuando el ojo está cerrado.

El *lotrafilcon A* permite transmitir seis veces más oxígeno a la córnea que las lentillas tradicionales. Ninguna otra lente de contacto blanda del mercado, incluidas las que se presentan como de alta permeabilidad al oxígeno, se acerca a los niveles de transmisibilidad de oxígeno a la córnea que se ha conseguido con estas nuevas lentes. Recientemente, la transmisibilidad de oxígeno mínima necesaria para llevarlas tanto de día como de noche de forma consecutiva, evitando la hipoxia corneal o falta de oxigenación de la córnea, ha sido establecida en 125 Dk/t.

Con las lentes de contacto Focus Night & Day se ha conse-



guido alcanzar un nivel de transmisibilidad de oxígeno de 175 Dk/t, muy superior al nivel considerado seguro para lentes de contacto de uso continuo. Ello ha sido posible gracias al nuevo y revolucionario material el *lotrafilcon A*, patentado por CIBA VISION. El *lotrafilcon A* es un hidrogel de fluorosiloxano que aporta altas cantidades de oxígeno a la córnea y permite una excelente sensación de confort y un buen movimiento ocular.

A diferencia de los materiales de hidrogel convencionales, el *lotrafilcon A* no depende de su contenido en agua para proveer de oxígeno a la córnea. De hecho, el contenido en agua del *lotrafilcon A* es de tan solo un 24%, considerablemente inferior al 38% de los materiales más usados hasta ahora. Con ello se ha mejorado el problema actual de las lentes blandas, que resecan la córnea cuando se evapora el agua que contienen. Con las nuevas lentes la evaporación del agua ya no es un problema, ya que la córnea se mantiene humedificada constantemente.

30 DÍAS DE USO CONTINUADO

El uso de estas lentes de contacto elimina los inconvenientes que supone el cuidado diario de este producto. Transcurridos 30 días de uso continuado, las lentes se tiran y reemplazan por unas nuevas. Las Focus® Night & Day™ no requieren ningún cuidado especial con líquidos de mantenimiento y, por tanto, son más cómodas y prácticas de usar. CIBA VISION garantiza además

que el producto cumple con las máximas garantías de seguridad. De hecho, son las únicas lentes, que pueden adquirirse a fecha de hoy, que cuentan con la aprobación de la Unión Europea para un uso de 30 días y 30 noches consecutivos.

La superficie de estas lentes ha sido modificada con un tratamiento hidrofílico ultrafino y permanente que asegura una perfecta humectabilidad y duración de la lente, a la vez que evita la acumulación de residuos de proteínas y la mantiene perfectamente limpia durante los 30 días.

LOS ESTUDIOS CLÍNICOS

Los estudios clínicos realizados sobre una muestra de más de dos mil pacientes, que han llevado de forma continua las lentes Focus Night & Day durante tres años, aportan unos resultados que avalan la seguridad y confortabilidad de este nuevo material. Los estudios clínicos realizados hasta el momento indican que el 84% de los profesionales recomendaron el uso continuo hasta 30 días. El 77% de los pacientes llevaron las lentillas durante 30 días y 30 noches sin retirárselas del ojo.

Además de los estudios clínicos, estas nuevas lentes se probaron antes de su lanzamiento en los mercados de España y Méjico durante 4 meses en un régimen de uso continuo de hasta 30 noches y la respuesta de los profesionales y de los pacientes fue muy positiva.

Otros estudios han demostrado que la aparición del edema cor-

neal por la mañana, un indicador de la inadecuada oxigenación de la córnea, es prácticamente inexistente cuando se duerme con estas nuevas lentes, y equivale a haber dormido sin lentes de contacto. El edema corneal es una hinchazón que provoca una visión borrosa y una bajada de las defensas de la córnea, lo cual facilita la infección.

RESPUESTA A LAS DEMANDAS DEL USUARIO

Una encuesta llevada a cabo entre los usuarios revela que entre dos tercios y tres cuartos de los mismos desearían dormir o hacer la siesta con lentes de contacto, pero no lo hacen porque son conscientes de los problemas que, hasta hace poco, conllevaba dormir con lentes. A pesar de ello, aproximadamente un 30% de usuarios de lentes de contacto duerme con ellas, aun cuando se les ha indicado que no lo hagan.

Las nuevas lentillas están pensadas para personas de todas las edades, incluso niños, puesto que se hace innecesaria la manipulación y el mantenimiento diarios, además de evitarse los problemas más corrientes que se producían con las lentes de contacto tradicionales. Por su comodidad, son una buena solución para aquellas personas que tienen ritmos de vida muy activos y que necesitan olvidarse de su problema óptico.

En España, el 3% de la población —más de 1,2 millones de personas— utiliza lentes de contacto. Este porcentaje es bajo si se compara con el de otros países europeos, como Gran Bretaña, donde un 8% de los ciudadanos utiliza este tipo de corrección óptica. La miopía, hipermetropía, astigmatismo y presbicia son los defectos visuales que con más frecuencia requieren el uso de lentes de contacto. En torno a un 50% de la población tiene defectos en la visión que requieren corrección óptica. La incidencia es mayor a partir de los 45 años, cuando aparece la presbicia o vista cansada. El trabajo ante el ordenador, el mayor nivel de estudios o elevado consumo de televisión han hecho aumentar de forma significativa el número de personas afectadas por defectos de la visión.

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
VIII REUNIÓN DE LA SOCIEDAD CASTELLANO-LEONESA DE OFTALMOLOGÍA Tema: Actualización en Córnea	Salamanca, 11 de Noviembre, 2000	Información: Srta. Amelia Tfno.: 923 29 14 27 E-mail: afranco@gugu.usal.es
REUNIÓN ANUAL DE LA SOCIEDAD OFTALMOLÓGICA DE MADRID	Madrid, 17 y 18 de Noviembre, 2000	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
31º CONGRESO DE LA SOCIETAT CATALANA D'OFTALMOLOGÍA Tema: Urgencias en Oftalmología	Barcelona, del 21 al 23 de Noviembre, 2000	Información: Academia de Ciencias Médicas de Cataluña y Baleares Paseo Bonanova, 51. 08017 Barcelona Tfnos.: 93 211 76 77 - 93 211 12 03. Fax: 93 212 35 69 E-mail: annajorda@acmcb.es
CURSOS DE FORMACIÓN CONTINUADA PARA OFTALMÓLOGOS. 1999-2000 Director: Prof. Dr. M.A. Zato	Madrid, 24 y 25 de Noviembre, 2000	Información: Instituto de Ciencias Visuales C/. Ana Teresa, 24 28023 Aravaca (Madrid) Tfnos.: 91 307 89 42 - 91 357 15 22. Fax: 91 357 18 61 E-mail: oftalzar@ran.es
II CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO DE QUERATOPLASTIA Y TÉCNICAS RECONSTRUCTIVAS DE LA SUPERFICIE OCULAR (Sede: Centro de Cirugía de Mínima Invasión)	Cáceres, 24 y 25 de Noviembre, 2000	Información: Centro de Cirugía de Mínima Invasión. Cáceres Tfno.: 927 18 10 32. Fax: 927 18 10 33
XX CURSO DE GLAUCOMA	Valladolid, del 30 de Nov. al 2 de Dic., 2000	Información: Lourdes Pérez. IOBA. Facultad de Medicina Avda. Ramón y Cajal, 7. 47005 Valladolid Tfno.: 983 42 35 34. Fax: 983 42 30 22 - 983 42 32 74 E-mail: lurdes@ioba.med.uva.es
MICROCIRUGÍA OCULAR CON ANESTESIA TÓPICA II SESIÓN DE CIRUGÍA OCULAR EN DIRECTO I CURSO BÁSICO DE CIRUGÍA PARA OFTALMÓLOGOS I CURSO BÁSICO DE OPTOMETRÍA CLÍNICA Y QUIRÚRGICA	Lleida, 15 de Diciembre, 2000	Información: Catalana de Congressos, S.L. Casp, 120 3r 4.ª 08013 Barcelona Tfno.: 93 244 91 50. Fax: 93 244 91 51 Website: www.catalanacongressos.com
XVI CURSO ANDINO DE CIENCIAS OFTALMOLÓGICAS SOCIEDAD ECUATORIANA DE OFTALMOLOGÍA XXX ANIVERSARIO Actividad Oficial de la Asociación Panamericana de Oftalmología	Quito (Ecuador), del 8 de Enero al 3 de Febrero, 2001	Información: Curso Andino Att. Carlos L. Vera-Cristo M.D. Calle 78 N.º 79A-03 Medellín. Colombia, S.Am. Fax: 57-4-2641271 E-mail: clve@epm.net.co
CURSO PRÁCTICO DE CIRUGÍA REFRACTIVA Directores: Dr. Alfredo Castillo Gómez Dr. José Luis Hernández Matamoros	Madrid, 18 y 19 de Enero, 2001	Información: Secretaría del Curso. Srta. Sara Rueda Centro del Láser Real Visión. C/. Santa Cruz de Marcenado, 33 Tfno.: 91 548 42 71. Fax: 91 542 68 79 E-mail: dmedica@realvisionweb.com
V JORNADAS DE ACTUALIZACIÓN EN OFTALMOLOGÍA	Madrid, 26 de Enero, 2001	Información: Hospital Príncipe de Asturias Servicio de Oftalmología. Carretera de Meca, s/n 28805 Alcalá de Henares (Madrid) Tfno.: 91 887 81 00. Fax: 91 882 79 52
5th ESCRS WINTER REFRACTIVE SURGERY MEETING	Cannes, del 26 al 28 de Enero, 2001	Información: ESCRS 10, Hagan Court, Lad Lane. Dublin 2 (Irlanda) Tfno.: +353 1 661 8904. Fax: +353 1 678 5047 E-mail: escrs@agenda-comm.ie Website: www.escrs.org
CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA Director del Curso: Prof. Julián García Sánchez	Madrid, del 29 de Enero al 22 de Febrero, 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
GLAUCOMA 2001. 2.º SIMPOSIO INTERNACIONAL Director: Dr. Alfredo Mannelli Sede: Palacio de Congresos de Cataluña	Barcelona, 9 y 10 de Febrero, 2001	Información: ALLERGAN Srta. María Ángeles García Tfno.: 91 807 61 81. Fax: 91 807 61 52 E-mail: Garcia_Maria-Angeles@allergan.com
14º REUNIÓN NACIONAL DEL GRUPO DE ESTUDIO MULTICÉNTRICO DE UVEÍTIS (G.E.M.U.) SOCIEDAD ESPAÑOLA DE UVEÍTIS E INFLAMACIÓN OCULAR	Madrid, 1 de Marzo, 2001	Información: Dr. Manuel Díaz Llopis Tfno.: 677 58 05 62 E-mail: manuel.diaz@uv.es
V CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE RETINA Y VÍTREO	Madrid, 2 y 3 de Marzo, 2001	Sede: Palacio de Congresos de Madrid
2.º CURSO DE ACTUALIZACIÓN EN NEURO-OFTALMOLOGÍA Directores: Dr. Francisco J. Muñoz Negrete Dra. Gema Rebolleda Sede: Salón de Actos Hospital Ramón y Cajal	Madrid, 9 y 10 de Marzo, 2001	Información: ALLERGAN Srta. María Ángeles García Tfno.: 91 807 61 81. Fax: 91 807 61 52 E-mail: Garcia_Maria-Angeles@allergan.com
SIMPOSIO INTERNACIONAL SOBRE SUPERFICIE OCULAR Director: Prof. Juan Durán de la Colina Sede: Palacio Euskalduna	Bilbao, 16 y 17 de Marzo, 2001	Información: ALLERGAN. Srta. María Ángeles García Tfno.: 91 807 61 81. Fax: 91 807 61 52 E-mail: Garcia_Maria-Angeles@allergan.com
CURSO INTERNACIONAL DE CIRUGÍA REFRACTIVA «ALICANTE REFRACTIVA 2001» Sede: Instituto Oftalmológico de Alicante	Alicante, del 22 al 24 de Marzo, 2001	Información: Instituto Oftalmológico de Alicante. Srta. Lydia Cortadellas Avda. de Denia, 111. 03015 Alicante Tfno.: 902 33 33 44. Ext. 253. Fax: 96 516 04 68 E-mail: rdioa@oftalio.com

CALENDARIO DE CONGRESOS Y REUNIONES

CONGRESO / REUNIÓN	LUGAR FECHA DE CELEBRACIÓN	INFORMACIÓN
IV JORNADA PARA MÉDICOS RESIDENTES EN OFTALMOLOGÍA	Sevilla, 29 y 30 de Marzo, 2001	Información: ALLERGAN. Srta. María Ángeles García Tfno.: 91 807 61 81. Fax: 91 807 61 52 E-mail: Garcia_Maria-Angeles@allergan.com
AMERICAN SOCIETY OF CATARACT AND REFRACTIVE SURGERY MEETING (ASCRS)	San Diego, del 28 de Abril al 2 de Mayo, 2001	Información: ASCRS 400, Legato Road, Suite 850. Fairfax, VA 22033 (U.S.A.) Tfno.: 1 703 591 2220. Fax: 1 703 591 0614 E-mail: ascrs@ascrs.org Website: www.ascrs.org
107^e CONGRÈS DE LA SOCIÉTÉ FRANÇAISE D'OPHTHALMOLOGIE	París, del 5 al 9 de Mayo, 2001	Información: Société Française d'Ophtalmologie 9, Rue Mathurin Régnier. F 75015 Paris (Francia) Tfno.: 33 1 47342021
XVII CURSO BÁSICO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ESTRABOLOGÍA	Córdoba, 11 y 12 de Mayo, 2001	Información: Secretaría de Congresos Científicos, S.L. Plza. de Colón, 9, 1.º 4. 14001 Córdoba Tfnos.: 957 48 33 11 y 957 48 04 78. Fax: 957 47 96 51 E-mail: socc@alcavia.net
14th ANNUAL MEETING OF GERMAN OPHTHALMIC SURGEONS	Nürnberg, del 17 al 20 de Mayo, 2001	Información: MCN Medizinische Congress Zerzabelshofstr. 29, 90478 Nürnberg, Germany Tfno.: ++49/911/3931621. Fax: ++49/911/3931620 E-mail: doerflinger@mcn-nuernberg.de
11th MEETING OF THE EUROPEAN ASSOCIATION FOR THE STUDY OF DIABETIC EYE COMPLICATIONS (EASDEC)	París, 19 y 20 de Mayo, 2001	Información: Colloquium, 12 Rue de la Croix Faubin, 75 557 Paris Cedex 11 Tfno.: 33-1-44 64 15. Fax: 33-1-44 64 15 10 E-mail: s.mundler@colloquium.fr
16 CONGRESO DE LA SECOIR	Santiago de Compostela, del 23 al 26 de Mayo, 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
XIII CONGRESS OF THE EUROPEAN SOCIETY OF OPHTHALMOLOGY	Estambul, del 3 al 7 de Junio, 2001	Información: Omar's Destination Services ODS Tourism & Travel Ltd. Yildiz Çiçeği Sok. 2/1. 80630 Etiler. Estambul (Turquía) Tfno.: +90 212 263 64 07. Fax: +90 212 263 67 59 E-mail: ods@soe2001.com
19 CONGRESO DE LA SOCIEDAD EUROPEA DE OCULOPLÁSTICA Y ÓRBITA (ESOPRS) Organiza: Dr. José V. Pérez Moreiras y Dr. Markus Pfeiffer	Santiago de Compostela, del 14 al 16 de Junio, 2001	Información: Secretaría del Congreso CYEX CONGRESOS Tfno.: 981 555 720. Fax: 981 555 723 E-mail: congresos@cyes.es
37th ANNUAL BASCOM PALMER EYE INSTITUTE RESIDENTS DAYS	Miami, 22 y 23 de Junio, 2001	Información: R. Bonda 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
CONGRESO DE LA SOCIEDAD OFTALMOLÓGICA DE ANDALUCÍA Y EXTREMADURA	Marbella, del 29 de Junio al 1 de Julio, 2001	Información: S.O.A. y E. www.soae.org
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
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
105th ANNUAL MEETING OF THE AMERICAN ACADEMY OF OPHTHALMOLOGY	New Orleans, del 11 al 14 de Noviembre del 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@aao.org Website: www.eyenet.org