

**UNIVERSITAT DE VALENCIA
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIVACIONES CIENTÍFICAS DE MADRID**

Simposium

BIOPOLÍMEROS Y SUPERFICIE OCULAR: LENTES DE CONTACTO

Ciencia y clínica para una mejor difusión de las lentes de contacto

**Xàtiva - Valencia
30 y 31 de marzo y 1 de abril de 2007
www.contactologia.eu**

PATROCINADORES:

ZAS VISION

**BAUSCH&LOMB, CIBA VISION, COOPER VISION
JOHNSON&JOHNSON VISION CARE, SERVILENS, MENICON**

COMISIÓN CIENTÍFICA.

**Prof. Dr. Miguel Fernández Refojo.
Prof. Dr. Julio San Román.
Prof. Dr. Vicente Compañ Moreno.
Prof. Dr. Antonio López Alemany.**

PONENTES:

Prof. Dr. Miguel Fernández Refojo. Schepens Eye Research Institute. Universidad de Harvard. USA.

Prof. Dr. Julio San Román. Instituto de Ciencia y Tecnología de los Polímeros. Biomateriales. Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Madrid.

Prof. Dr. Vicente Compañ Moreno. Departamento de Termodinámica Aplicada. Universidad Politécnica de Valencia.

Prof. José Manuel González Méijome. Departamento de Física Aplicada (Optometría). Universidad de Do Minho. Braga. Portugal.

Prof. Dra. Margarita Calonge. Catedrática de Oftalmología. Unidad de Superficie Ocular. Instituto Universitario de Oftalmobiología Aplicada. Universidad de Valladolid.

Prof. Dr. Juan José Durban Fornieles. Departamento de Óptica. Universidad de Granada.

Prof. María Jesús González Garcia. Unidad de Superficie Ocular. Instituto Universitario de Oftalmobiología Aplicada. Universidad de Valladolid.

Prof. Dr. Juan Murube del Castillo. Catedrático de Oftalmología. Presidente de la Sociedad Internacional de Dacriología. Madrid.

Prof. Dr. José Benítez del Castillo. Instituto Ramón Castroviejo. Universidad Complutense de Madrid.

D. Cesar Villa Collar. Departamento de Optometría. Clínica Novovisión. Madrid.

D. Francisco Morón Borrero. Director Técnico. Novolent. Sevilla.

D. Fabio Delgado. Responsable de Contactología. Cottet Ópticos. Barcelona.

Dr. Carlos Brito Suárez. Servicio de Oftalmología. Sección de Córnea. Hospital "Miguel Server". Zaragoza.

Prof. Dr. Norberto López Gil. Departamento de Óptica. Universidad de Murcia.

Prof. Javier González Cavada. Departamento de Optometría. Universidad Europea de Madrid.

Prof. Manuel Gómez Serrano-Sánchez. Universidad Europea de Madrid. Coopervisión.

Dra. Inma Pérez Sánchez. Servicios Profesionales. Ciba Vision.

Dña. Noemí Aragall. Servicios Profesionales. Ciba Visión.

Dr. Jacinto Santodomingo. Servicios profesionales. Menicon.

Prof. Vicente Alós. Departamento de Óptica. Universitat de Valencia. Zas Vision.

Prof. Francisco Sañudo Buitrago. Departamento de Óptica. Universitat de Valencia. Zas Visión.

Prof. Dr. Robert Montés i Micó. Departamento de Óptica. Universitat de Valencia.

Prof. Dr. Antonio López Alemany. Departamento de Óptica. Universitat de Valencia. IOOC. Novetlè.

D. Vicente Roda Marzal. Departamento de Óptica. Universitat de Valencia. Contacvisión.

D. Javier Bello. Servicios profesionales. Servilens&Fit and Cover.Granada.

PROGRAMA

Hora	Viernes, 30 de marzo	Hora	Sábado, 31 de marzo, mañana	Hora	Domingo, 1 de abril
			BIOPOLÍMEROS Y LENTES DE CONTACTO		LENTES DE CONTACTO: APLICACIONES CLÍNICAS
		08,30	Recogida de documentación	09,00	Lentes de contacto rígidas permeables al gas multifocales: Casos clínicos. D. F. Moron.
		09,00	Inauguración del Simposium.	09,40	Lentes de contacto ópticamente personalizadas. Prof. Dr. N. López.
		09,15	Evolución de los polímeros para las lentes de contacto. Prof. Dr. Miguel F. Refojo.	10,10	Lentes de contacto terapéuticas: Casos clínicos. Prof. Dr. C. Brito.
		09,55	La determinación de la presión parcial de oxígeno en la interfase córnea-lente de contacto es imprescindible para cuantificar el verdadero flujo de oxígeno hacia la córnea. Prof. Dr. V. Company Moreno.	11,00	Descanso: Visita a la exposición comercial.
		10,35	Aportaciones de los sistemas poliméricos al desarrollo de dispositivos bioactivos en oftalmología. Prof. J. San Roman.	11,30	Lentes de contacto blandas multifocales: Aplicación clínica. D. F. Delgado
		11,15	Descanso: Visita a la exposición comercial.	12,10	Asféricida corneal y visión. D. C. Villa.
		12,15	Permeabilidad hidráulica: una necesidad para el uso prolongado. Prof. Dr. A. López Alemany	12,50	Lentes de contacto post cirugía refractiva. D. F. Sañudo.
		12,55	Problemas de compatibilidad entre soluciones únicas y materiales de silicona-hidrogel. Dr. J. Santodomingo.	13,30	Acto de clausura del Simposium
		13,35	Deshidratación in Vitro de polímeros de lentes de contacto y de hidrogel de silicona y convencionales. Prof. J. M. González-Méijome.		
		14,15	Fin de la sesión de la mañana		
	Viernes, 30 de marzo, tarde		Sábado, 31 marzo, tarde		

	TALLERES PRÁCTICOS		SUPERFICIE OCULAR Y LENTES DE CONTACTO		
15,15	Recogida de documentación	16,00	Superficie ocular, pantallas de visualización de datos y lentes de contacto. Prof. Dr. J. Benitez del Castillo.		
16,00	Talleres prácticos: A, B, C, D, E	16,40	Síndrome de ojo seco: nuevas piezas en el rompecabezas. Prof. Dra. M. Calonge.		
18,00	Descanso.	17,20	Superficie ocular, lentes de contacto y microbiología. Prof. Dr. J. J. Durbán.		
18,30	Talleres prácticos: F, G, H, I, J	18,00	Descanso: Visita a la exposición.		
		18,30	Lentes de contacto y lágrima. Prof. Dr. J. Murube.		
		19,10	Alteración de la superficie ocular por el uso de las lentes de contacto. Prof. M. J. González.		
		19,50	Lagrima y calidad de visión. Prof. Dr. R. Montes.		
		20,30	Fin de la sesión de la tarde.		

TALLERES PRÁCTICOS

Hora	Taller	Profesorado
16,00	A Innovación en los materiales de reemplazo diario.	Inma Pérez Gómez, D.O.O., Ph. D.; Noemi Aragall, D.O.O. Servicios profesionales. Ciba Vision. Patrocinado por Ciba Vision.
	B Adaptación de lentes de contacto semi-esclerales.	Vicente Roda Marzal, D.O.O., M. Sc. Contacvisión. Universitat de Valencia.
	C Biofinity, una nueva generación de hidrogel de silicona.	Manuel Gomez Serrano-Sánchez. D.O.O. Director Técnico de CooperVision. Universidad Europea de Madrid. Patrocinado por Cooper Vision
	D Aspectos prácticos de la exploración con la lámpara de hendidura.	Javier González Cavada. D.O.O. Universidad Europea de Madrid. Patrocinado por Bausch&Lomb.
	E Menicon, líder mundial en RGP, últimas innovaciones en geometrías y materiales. Programa de adaptación de lentes VIP.	Dr. Jacinto Santodomingo. Ph.D. D.O.O. Servicios Profesionales. Menicon. Patrocinado por Menicon.
18,00	DESCANSO	
	F Complicaciones en el uso de las lentes de contacto.	Dr. Antonio López Alemany, M.D.; D.O.O., Ph.D. IOOC. Universitat de Valencia. IOOC. Novetlè.
	G Criterios de selección de las lentes de contacto según la topografía corneal.	Francisco Sañudo Buitrago, D.O.O. Director Técnico. Zas Visión. Universitat de Valencia. Vicente Alos. D.O.O. Zas Visión. Universitat de Valencia. Patrocinado por Zas Vision.
	H Evaluación de la película lagrimal.	María Jesús González. D.O.O. IOBA. Universidad de Valladolid. Patrocinado por Johnson&Johnson Vision Care.
	I Queratocono: Desafíos y oportunidades.	José M. González Méijome. D.O.O. Universidade do Minho. Portugal.
	J Quejas mas frecuentes en el gabinete de contactología.	Javier Bello. D.O.O. Servicios profesionales. Servilens Fit&Cover. Granada. Patrocinado por Servilens Fit&Cover.

