



VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN Y POLÍTICA CIENTÍFICA

Historial Científico del Grupo (últimos 5 años)

NOMBRE Y REFERENCIA DEL GRUPO:
“DISEÑO Y EVALUACIÓN DE PRODUCTOS Y BIOMATERIALES OFTÁLMICOS” “DEPBO”

DIRECTOR O DIRECTORES DEL GRUPO: ROCIO HERRERO VANRELL, IRENE MOLINA MARTÍNEZ, JOSÉ MANUEL BENÍTEZ DEL CASTILLO Y JULIAN GARCÍA FEIJOO

BREVE HISTORIA DEL GRUPO.

Indicar la fecha en la que se constituye el grupo, las nuevas incorporaciones. Los objetivos generales que persigue el grupo. En el caso de grupos de reciente formación señalar el interés que supone la formación del nuevo grupo de investigación (máximo 200 palabras)

GRUPO DE INVESTIGACIÓN 920415

“DISEÑO Y EVALUACIÓN DE PRODUCTOS Y BIOMATERIALES OFTÁLMICOS” “DEPBO”

Este grupo de investigación interdisciplinar de farmacia y oftalmología se constituyó en el año 2005 y dedica su actividad investigadora al diseño y evaluación de productos y biomateriales oftálmicos, cubriendo todos los aspectos relacionados con el desarrollo de nuevos sistemas farmacéuticos para el tratamiento de patologías oculares. Consideramos también incluidos los biomateriales de uso oftálmico ya que se recurre con frecuencia a los mismos en el tratamiento de diversas patologías oculares. Las enfermedades oculares son numerosas y pueden afectar tanto la superficie ocular como el interior del ojo. Queremos abordar tanto el tratamiento de aquellas patologías para las que no existe todavía un tratamiento eficaz como la optimización de formulaciones oftálmicas específicas que resulten de interés, consiguiendo, de esta forma, una mejora en la calidad de vida del paciente. Es evidente que para cumplir estos objetivos resulta necesario el concurso de especialistas de distintas disciplinas. Por estas razones, el grupo DEPBO está integrado por investigadores de distintas áreas relacionadas como Oftalmología, Veterinaria, Tecnología Farmacéutica, Química Orgánica y Farmacéutica, Farmacología y Bioquímica y Análisis Clínicos.

El criterio que se ha empleado para la inclusión de los miembros en el grupo de investigación se ha basado en la relación de los mismos con las fases implicadas en el diseño de sustancias activas y de nuevas formulaciones destinadas a la vía oftálmica así como en su experiencia investigadora. La participación de cada uno de ellos puede explicarse a partir de las fases implicadas en la elaboración y evaluación de una formulación farmacéutica:

- 1- Diseño de principios activos y estudio estructura química-actividad farmacológica.
- 2- Análisis de materias primas y elaboración de la formulación farmacéutica.
- 3- Tolerancia "in-vitro" e "in-vivo".
- 4- Eficacia de la formulación desarrollada
- 5- Cuantificación de la sustancia activa en fluidos oculares.
- 6- Ensayos clínicos

PUBLICACIONES (ÚLTIMOS 5 AÑOS):

(separar SCI y OTRAS, subrayar los autores que son miembros del grupo).

PUBLICACIONES EN REVISTAS DEL GRUPO (Últimos 5 años)

(CLAVE: L = libro completo, CL = capítulo de libro, A = artículo, R = "review", E = editor, S = Documento Científico-Técnico restringido.)

FARMACIA (Tecnología Farmacéutica, Farmacología, Química Orgánica y Análisis Clínicos)

CARÁCTER INTERNACIONAL:

Martinez-Sancho C., Herrero-Vanrell R., Negro S.

"Poly (D,L-lactide-co-glycolide) microspheres for long-term intravitreal delivery of aciclovir. Influence of fatty and non-fatty additives.

Journal Microencapsulation.20(6):799-810 (2003).

A

De las Heras B., Rodríguez, B., Bosca, L., Villar, A.M.

"Terpenoids: Sources, Structure Elucidation and Therapeutic potential in inflammation"

Curr. Topics in Med. Chem. 3, 171-185 (2003)

R

Sanchez-Muñiz FJ, Carbajal A, Rodenas S, Mendez MT, Bastida S, Raposo R, Ruiz T

"Nutritional Assessment, Health Markers and Lipoprotein Profile in Postmenopausal Women Belonging to a Closed Community"

European Journal of Clinical Nutrition 57, Suppl.1, S26-S30(2003)

A

C. Ferrero, I. Bravo, M.R. Jiménez-Castellanos

"Drug release kinetics and front movement studies from methyl methacrylate (MMA) copolymer matrix tablets: effect of copolymer type and matrix porosity".

Journal of Controlled Release, 92 (1-2); 96-81 (2003)

A

Martinez-Sancho C., Herrero-Vanrell R., Negro S.

"Determination of vitamin E acid succinate in biodegradable microspheres by reversed-phase high performance liquid chromatography".

Journal Chromatographic Sciences, 42 (1):1-6 (2004)

A

Martinez-Sancho C., Herrero-Vanrell R., Negro S.
“Optimisation of aciclovir poly (D,L-lactide-co-glycolide) microspheres for intravitreal administration using a factorial design study”.
International Journal of Pharmaceutics. 273:45-56 (2004)

A

Fernandez-Carballido, Herrero-Vanrell R., Molina-Martinez I., Pastoriza P.
“Sterilised Ibuprofen loaded poly(D;L-lactide-co-glycolide) microspheres for intraarticular administration. Effect of γ -irradiation and storage
Journal Microencapsulation. 21 (6); 653-665 (2004)

A

Fernandez-Carballido, Herrero-Vanrell R., Molina-Martinez I., Pastoriza P.
Biodegradable ibuprofen-loaded PLGA microspheres for intraarticular administration. Effect of Labrafil addition on release in vitro.”
International Journal of Pharmaceutics. 279, 33-41(2004).

A

Martinez-Sancho C., Herrero-Vanrell R., Negro S.
Study of gamma irradiation effects on aciclovir poly (D,L-lactic-co-glycolic)acid microspheres for intravitreal administration.
Journal of Controlled Release. 99;41-52 (2004).

Montejo C. Barcia E. Fernández-Carballido A., Molina-Martínez I.T. “Time delay avoids interactions between guar gum and sulphadiazine after oral administration. Journal of Drug Delivery Science and Technology. 14; 395-399 (2004).

A

Sanchez-Brunete J.A, Dea M, Rama S, Bolás F, Alunda JM, Raposo R, Mendez MT, Torrado S y Torrado J
“Treatment of experimental visceral Leishmaniasis with Amphotericin B in stable albumin microspheres” A
Antimicrobial Agents and Chemotherapy (AAC) 48, 3246-3252; (2004)

A

Herrero-Vanrell R., Rincón A, Alonso M., Rebotto V., Molina-Martinez I., Rodriguez-Cabello J.C.
“Self-assembled micro-particles of the thermo-responsive elastin-like polymer poly(VPAVG) as potential vehicles for controlled drug release. Journal Control Release. 102, 113-122 (2005).

A

Barcia E., Herradon C., Herrero-Vanrell R.
“Biodegradable additives modulate ganciclovir release rate from PLGA microspheres destined to intraocular administration”.
Letters in Drug Design and Discovery 2 (2); 148-150 (2005).

A

I. Bravo, C. Ferrero, M.R. Jiménez-Castellanos
“Water sorption-desorption behaviour of acrylic-starch copolymers: effect of hydrophobic grafting and drying methods”
European Journal of Pharmaceutics and Biopharmaceutics, 59, 537-548 (2005)

A

García B, Barcia E, Perez F, Molina IT.
“Population pharmacokinetics of gentamicin in premature newborns”. J Antimicrob Chemother 16

(2006).

A

Rincón AC., Molina-Martinez I T, De las Heras, B. Alonso M.,C. Bailez., Rodriguez-Cabello J.C. Herrero-Vanrell R.

“Biocompatibility of elastin-like polymer poly(VPAVG) microparticles. In vitro and In vivo studies”.
Journal of Biomedical Materials Research: Part A J Biomed Mater Res A. 2006 Aug;78(2):343-51.

A

Fernández-Carballido,A, Puebla P., Herrero-Vanrell R., Pastoriza P. Radiosterilisation of indomethacin PLGA/PEG derivative microspheres. Protective effects of low temperature during gamma-irradiation.
International Journal of Pharmaceutics. 2006 313:129-135.

A

Martinez-Sancho C., Herrero-Vanrell R., Negro S.

“Vitamin A palmitate and aciclovir biodegradable microspheres for intracocular sustained release”.
International Journal of Pharmaceutics 326:100-106. (2006).

A

I. Bravo-Osuna, T. Schmitz, A. Bernkop-Schnürch, C. Vauthier, G. Ponchel.

“Elaboration and characterization of thiolated chitosan-coated acrylic nanoparticles”.
International Journal of Pharmaceutics, 316, 170-175 (2006)

A

Herrero-Vanrell R., Molina-Martínez I.

“PLA AND PLGA microparticles for intravitreal drug delivery: an overview”.
Journal of Drug Delivery Science and Technology (Thematic issue for 2007: Ocular and Intraocular Drug Delivery). J.Drug Del Sci Tech. 2007, 17 (1), 11-17.

A

De las Heras B, Hortelano S., Giron N., Bermejo P., Rodriguez B., Bosca I.

Protective effects of kaurane diterpenes from apoptosis and inhibition of phagocytosis in activated macrophages.

Br.J.Pharmacol. 152(2):249-55 (2007)

A

M. Shakweh, I. Bravo-Osuna, G. Ponchel.

“Comparative study of oesophageal adhesiveness of commercial formulations containing alendronate”.
European Journal of Pharmaceutical Sciences 31(5):262-70 (2007)

A

I.Bravo-Osuna, D. Teutonico, S. Arpicco, C. Vauthier, G. Ponchel

“Characterization of chitosan thiolation and application to thiol quantification onto nanoparticles surface”

International Journal of Pharmaceutics, 340(1-2):173-81(2007)

A

I. Bravo-Osuna, G. Millotti, C. Vauthier, G. Ponchel

“In vitro evaluation of calcium binding capacity of chitosan and thiolated chitosan poly(isobutylcyanoacrylate) core-shell nanoparticles.”

International Journal of Pharmaceutics, 338(1-2):284-90 (2007)

A

I. Bravo, C. Ferrero, M.R. Jiménez-Castellanos

"Influence of moisture content on the mechanical properties of methyl methacrylate-starch copolymers".

European Journal of Pharmaceutics and Biopharmaceutics, 66(1):63-72 (2007).

A

I. Bravo-Osuna, C. Vauthier, A Farabollini, G.F: Palmieri, G. Ponchel.

"Mucoadhesion mechanism of chitosan and thiolated chitosan-poly(isobutyl cyanoacrylate) core-shell nanoparticles"

Biomaterials, 28(13):2233-2243 (2007)

A

I. Bravo-Osuna, G. Ponchel, C. Vauthier.

"Tuning of shell and core characteristics of chitosan-decorated acrylic nanoparticles".

European Journal of Pharmaceutical Sciences, 30(2):143-154 (2007)

A

T. Schmitz, I. Bravo-Osuna, G. Ponchel, C. Vauthier, B. Loretz, A. Bernkop-Schnürch

"Thiomers: Development and in vitro Evaluation of a Nanoparticulate Gene Delivery System".

Biomaterials, 28, 524-531 (2007)

A

I.Bravo-Osuna I., C. Vauthier, G. Ponchel.

"Core-shell polymer nanoparticle formulations for the oral administration of peptides and proteins" en "Drugs: approval and evaluation, delivery and control" ISBN: 978-1-60456-533-1

Ed.: NOVA SCIENCE Publishers. Fecha de publicación: Prevista para finales 2008

CL

I. Bravo-Osuna, C. Vauthier, A. Farabollini, G. Millotti, G. Ponchel.

"Effect of chitosan and thiolated chitosan coating on the inhibition behaviour of PIBCA nanoparticles against intestinal metallopeptidases"

Journal of Nanoparticle Research. 10(8): 1293-1301 (2008)

A

I. Bravo-Osuna, C. Vauthier, H. Chacun, G. Ponchel

"Specific permeability modulation of intestinal paracellular pathway by chitosan-poly(isobutyl cyanoacrylate) core-shell nanoparticles"

European Journal of Pharmaceutics and Biopharmaceutics. 69(2):436-444 (2008)

A

I. Bravo-Osuna, C. Ferrero, MR Jiménez-Castellanos.

"Drug release behaviour from methyl methacrylate-starch matrix tablets: Effect of polymer moisture content."

European Journal of Pharmaceutics and Biopharmaceutics, 69(1):285-293(2008)

A

V. Andrés-Guerrero, P. Alarma Estrany, I.T. Molina-Martínez, A.Peral, Herrero-Vanrell R., Pintor J.
Ophthalmic Formulations of the Intraocular Hypotensive Melatonin Agent 5MCANAT.

Exp Eye Res. En prensa. 2009 Mar; 88(3):504-11. Epub 2008 Nov 14. Disponible "on line".

A

N. Girón, P. Traves, B. Rodriguez, R. Lopez-Fontal, I. Bosca, S. Hortelano, B. De las Heras.
"Suppression of inflammatory responses by labdane-type diterpenoids."

Toxicol. Applied Pharmacol. 228(22):179-89 (2008)

A

R. Diaz-Viciedo, S. Hortelano, N. Giron, J.M. Masso, B. Rodriguez, A. Villar, B. De las Heras.
Modulation of inflammatory responses by diterpene acids from *Helianthus annuus L.*

Biochem Biophys Res Comm 369: 761-766 (2008).

A

B. De las Heras, S. Hortelano.

Molecular basis of the anti-inflammatory effects of terpenoids.

Inflammation & Allergy-Drug Targets 8 (1): 28-39 (2009).

R

Sanchez M.A., Torralbo-Jimenez P., Giron N., De las Heras B., Herrero-Vanrell R., Arriola-Villalobos P., Diaz-Valle D., Alvarez-Barrientos A., Benítez del Castillo J. M.

Flow cytometric analysis of inflammatory markers in dry eye: carmellose 0.5 % versus hyaluronate 0.15%.

Cornea (en prensa)

A

Barcia E, Herrero-Vanrell R., Diez A., Alvarez-Santiago C., Lopez I, Calonge M. Downregulation of endotoxin-induced uveitis by intravitreal injection of polylactic-glycolic acid (PLGA) microspheres loaded with dexamethasone.

Exp Eye Res. 2009 Aug;89(2):238-45. Epub 2009 Mar 31 Available on line March 2009.

A

Ramírez M. J., Rojas B., Salazar J.J., Redondo A., Raposo R., Méndez M.T., Tejerina T., Triviño A.
Treatment with low-dosage statins ameliorate ultrastructural damage in the choroid of hypercholesterolemic rabbits.

Arteriosclerosis, Thrombosis, and Vascular Biology

Pendiente de aceptación.

A

CARÁCTER NACIONAL:

Benedi, J., De las Heras B.

"Plantas medicinales que actúan sobre el aparato respiratorio". En: "Plantas Medicinales y Fitoterapia III "Plan Nacional de Formación Continuada. (Consejo General de Colegios Oficiales de Farmacéuticos Ed). Madrid, pp 377-83 (2003)

CL

Benedí, J., De las Heras B.

"Vitaminas y minerales". En: Avances en Farmacología y Farmacoterapia. Modulo IV. Avances en Endocrinología. Plan Nacional de Formación Continuada. (Consejo General de Colegios Oficiales de Farmacéuticos Ed). Madrid, pp 279-320 (2003)

CL

Mª Teresa Méndez Marco, R Raposo, P Barba, J Vico, E Ventura, A Gomez

"Evaluación de un nuevo método turbidimétrico para la cuantificación de β -2 microglobulina en suero". Análisis Clínicos. Aceptada para su publicación

A

I. Bravo, C. Ferrero, M.J. Leòn, M.R. Jiménez-Castellanos

"Interacción sólido-agua. III. Efecto de la presencia de humedad sobre las características tecnológicas de comprimidos"

Ciencia y Tecnología Farmacéutica, 14(3) 90-98 (2004)

R

I. Bravo, C. Ferrero, M.J. Leòn, M.R. Jiménez-Castellanos

"Interacción sólido-agua. II. Isotermas de sorción-desorción de vapor de agua"

Ciencia y Tecnología Farmacéutica, 14 (2): 47-52 (2004)

R

I. Bravo, C. Ferrero, M.J. Leòn, M.R. Jiménez-Castellanos

"Interacción sólido-agua. I. Estudio de las interacciones del agua con los sólidos farmacéuticos"

Ciencia y Tecnología Farmacéutica 14 (1):3-12 (2004)

R

Bravo-Osuna I., Checa P., Herrero-Vanrell R.

"New Therapeutic systems of neuroprotectors agents in the treatment of glaucoma"

Archivos Sociedad Española de Oftalmología, 82(4):191-193 (2007)

E

Bravo-Osuna I., Herrero-Vanrell R.

"Potential of dendrimers as drug carriers in Ophthalmology"

Archivos Sociedad Española de Oftalmología, 82(2):69-70 (2007)

E

Herrero-Vanrell R.

"New trends in controlled drug delivery to posterior segment".

Revista de la Sociedad Española de Oftalmología. 82: 3-6 (2007)

Vicario-de-la-Torre M, Herrero-Vanrell R, Benítez-del-Castillo JM, Molina-Martínez IT.

New formulations for dry eye treatment

Arch Soc Esp Oftalmol. 2007 Jul;82(7):395-6.

E

Andrés- Guerrero V., Herrero-Vanrell R.

Ocular drug absorption by topical route. Role of conjunctiva.

Arch Soc Esp Oftalmol. 2008 Dec;83(12):683-6

E

OFTALMOLOGÍA y VETERINARIA (SUPERFICIE E INFLAMACIÓN OCULAR)

CARÁCTER INTERNACIONAL

Donate J, Benítez del Castillo JM, Donate C, García-Sánchez. Confocal microscopy in ocular chrysiasis.

Cornea 2003;22:573-5.

A

Lai TF, Malhotra R, Esmail-Zaden R, Galanopoulos A, Chehade M, Selva
Díaz D, Toledano N, Díaz T, Benítez del Castillo JM, Amor E, Moriche M. Use Of Voriconazole in
Scedosporium apiospemum Keratitis.

Cornea 2003;22:391-2.

A

Díaz D, Díaz R, Díaz T, Benítez del Castillo JM, Toledano N, Fernández J.
Frosted Branch Angiitis and late Peripheral Retinochoroidal Scar in a Patient
with Acquired Toxoplasmosis.

Eur J Ophthalmol 2003; 13:725-7.

A

Benítez del Castillo JM, Wasfy M, García Sánchez J. Corneal epithelium and subbasal nervous plexus
masked syudy by confocal microscopy.

Invest Ophthalmol Vis Sci 2004; 45(9) 3030-3035.

A

Benítez del Castillo JM, Rodríguez S, Fontán E, Martínez de la Casa JM, García-Sánchez J.
Treatment of recurrent corneal erosion with substance P derived peptide and insulin like growth
factor. Arch Ophthalmol 2005;123:1445-7.

A

Benítez del Castillo JM, Martínez de la Casa JM, Pato E, Méndez R, López C, Matilla M, García-
Sánchez J. Long-term treatment of refractory posterior uveitis with antiTNFalpha (infiximab). Eye 2005;
19:841-5.

A

Messmer EM, Benítez del Castillo JM, Lambiase A, Doan S. What's new in ocular surface disease?
Ophthalmologe 2005; 102:293-300.

A

Puell MC, Benítez del Castillo JM, Martínez-de-la-Casa JM, Sánchez C, Vico
E, Pérez MJ, Pedraza C, del Hierro A. Contrast sensitivity and glare disability in patients with dry eye
using the Contrast glaretester 1000. Acta Ophthalmol Scan (aceptado "minor revision").

González Alonso-Alegre, E y Rodríguez Alvaro, A Spontaneous resorption of a diabetic cataract in an

old dog Journal of Small Animal Practice. 46:406-408, 2005.

A

A. Rodríguez-Alvaro, E. González-Alonso-Alegre, M. Delclaux-Real del Asua, E. Martínez-Nevado, C. Talavera-Cañete.

Surgical Correction of a Corneal Perforation in an Alpaca (lama pacos)

Journal of Zoo and Wildlife Medicine. 36:336-339, 2005

A

E González Alonso-Alegre, A. Rodríguez Alvaro

Spontaneous resorption of a diabetic cataract in an old dog

Journal of Small Animal Practice. 46:406-408, 2005.

A

Messmer EM, Benítez del Castillo JM, Lambiase A, Doan S. Advances in the diagnosis and therapy for diseases of the ocular surface: dry eye and ocular allergies. Klin Monatsbl Augenheilkd 2006;223:643-

9

A

E. González Alonso-Alegre, A. Rodríguez Alvaro, M. Delclaux-Real del Asua, E. Martínez-Nevado, C. Talavera-Cañete, M.J. Paya-Vicens.

Mycotic blepharitis associated with Fusarium species in a Eurasian eagle owl (Bubo bubo hispanus)

Veterinary Record. 159: 720-721, 2006

A

Benítez-del-Castillo JM, Acosta MC, Wassfi MA, Díaz-Valle D, Gegúndez JA, Fernández C, García-Sánchez J. Relation between corneal innervation with confocal microscopy and corneal sensitivity non-contact esthesiometry in patients with dry eye. Invest Ophthalmol Vis Sci 2007;48:173-81.

A

Diaz Valle D, Benítez del Castillo JM, Fernández MJ, Barros C, Arteaga A, García-Sánchez J.

Endogenous Pseudomonas endophthalmitis in an immunocompetent host. Eur J Ophthalmol 2007; 17:461-3.

A

Arriola P, Díaz D, Alejandre N, López C, Méndez R, Benítez del Castillo JM.

Bilateral Candida chorioretinitis following etanercept treatment for hidradenitis suppurativa.

Eye 2008;22:599-600.

A

Saenz-Frances F, Elias-de-Tejada M, Martínez-de-la-Casa JM, Calvo C, Fernández AM, Méndez CD, Pato E, López C, Benítez-del-Castillo JM, García-Sánchez J, García-Feijoo J. Ocular inflammatory signs observed in a cohort of Spanish patients with Behçet's disease and ocular inflammation.

Eur J Ophthalmol 2008;18:563-6.

A

Vico E, Benítez del Castillo JM, Cuiña R, Martínez de la Casa JM, García-

Sánchez J. Treatment of inflammation following cataract surgery with 0.1% dexamethasone versus 1% rimexolone.

J Cataract Refract Surgery (enviado).

A

Alejandre-Alba N, Arriola-Villalobos P, Cerván-López I, Ariño M, Benítez-Del-Castillo JM. Blefaritis-Associated Dry Eye Treatment With Hp-guar: A Prospective Study.

Invest Ophthalmol Vis Sci 2008 49: E-Abstract 111.

A

Sanchez-Ramos C, Vega JA, del Valle ME, Saez-Frances F, Fernandez-Balbuena A, Langa-Moraga

A, Benitez-del Castillo JM. Light Regulated Expression of Retinal Genes.
Invest Ophthalmol Vis Sci 2008 49: E-Abstract 1282.

A

Diaz-Valle D, Arino M, Benitez-del-Castillo JM, Cuina R, Arriola-Villalobos P, Alejandre-Alba N, Mendez-Fernández R, García-Sánchez J. Periocular Steroid Prophylaxis in Severe Posterior Uveitis Undergoing Phacoemulsification
Invest Ophthalmol Vis Sci 2008 49: E-Abstract 382.

A

Arino M, Diaz-Valle D, Mendez R, Cuina R, Arriola P, Alejandre N, Benitez-del-Castillo JM, Pato E, Garcia-Sanchez J.

Outcome of Phacoemulsification Cataract Extraction in Patients With Uveitis.
Invest Ophthalmol Vis Sci 2008 49: E-Abstract 374.

A

Torres J, Enriquez-de-Salamanca A, Fernandez I, Rodriguez-Ares MT, Quadrado MJ, Murta J, Benitez-Del-Castillo JM, Calonge M.

Activation of Mapk Signaling Pathway and Nf-κB Activation in Pterigium and Ipsilateral Pterygium-Free Conjunctival Specimens.

Invest Ophthalmol Vis Sci 2008 49: E-Abstract 6037.

A

Lopez-Gonzalez R, Loza E, Jover JA, Castillo JB, Mendez R, Hernandez- Garcia C, Pato E.

Treatment of refractory posterior uveitis with infliximab: a 7 year follow-up study.

Scand J Rheumatol. 2008;5: 1-5.

A

Llovet F, Galal, A, Benitez-del-Castillo JM, Ortega J, Martin C, Baviera J.

One-year results of excimer laser in situ keratomileusis for hyperopia.

J Cataract Refract Surg 2009; 35:1156–1165.

A

D. Díaz-Valle, P Arriola, JM Benítez del Castillo, E Santos, JM Martínez de la Casa, R Cuiña.

Late-onset severe diffuse lamellar keratitis associated with uveitis after lasik surgery in a patient with ankylosing spondylitis.

J Refract Surgery 2009; 25: 623-625.

A

Arriola-Villalobos P, Díaz-Valle D, Guell JL, Cuiña R, Jiménez Alfaro I, Iradier MT, Benítez JM.

Intrastromal corneal ring segment implantation for high postkeratoplasty astigmatism. J Cataract Refract Surg 2009. Epub ahead of print.

A

Benítez del Castillo JM, Díaz-Valle D, Arriola-Villalobos P, B. de las Heras, R. Herrero-Vanrell.

Low cytometric analysis of inflammatory markers in dry eye: carmellose 0.5% versus hyaluronate 0.15%. Cornea 2009; Epub ahead of print.

A

CARÁCTER NACIONAL

Benítez del Castillo JM. Del pasado al futuro.

Arch Soc Esp Oftalmol 2003 (Supl): 3-4.

Méndez R y Benítez del Castillo JM. Diagnóstico diferencial del ojo rojo.

Tiempos Médicos 2003; 598:7-12.

Benítez del Castillo JM y Méndez R. Alergia ocular.
Inflamacion y Alergia Ocular 2003; 1:5-12.

Benítez del Castillo JM. Caso clínico.
Inflamacion y Alergia Ocular 2003; 1:13-14.

Sánchez C, Puell MC, Pérez MJ, Langa A, Benítez del Castillo JM. Nuevo instrumento para medir la sensibilidad al contraste sin y con deslumbramiento.
Arch Soc Esp Oftalmol 2003; 78:331-4.

Murube J, Benítez del Castillo JM, Chenzuo L, Berta A, Rolando M. Triple clasificación de Madrid para el ojo seco.
Arch Soc Esp Oftalmol 2003; 78:587-94.

Vico E, Benítez del Castillo JM. Índice de función lagrimal.
Bol Soc Oftalmol de Madrid. 2002; 42:1-4.

Benítez del Castillo JM. Tratamiento a largo plazo de las uveítis posteriores refractarias con infliximab. Inflamacion y Alergia Ocular 2004; 4:3-4.

Vico E, Quereda A, Benítez del castillo JM, Fernández C, García-Sánchez J. Estudio comparativo entre el hialuronato sódico al 0,15% y el alcohol polivinílico como tratamiento para el ojo seco. Arch Soc Esp Oftalmol 2005; 80:387-94.

Equipo Editorial Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología. Reconocimiento de factor de impacto: el nuevo reto de Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología. Arch Soc Esp Oftalmol 2005;80:375-84.

Del Hierro A, Santos E, Díaz D, Benítez del Castillo JM. Amiloidosis ocular: análisis de tres casos. St Ophthalmol 2006;24:115-8.

Santos E, Calvo C, Díaz D, Benítez del Castillo JM, García-Sánchez J. Picadura palpebral por garrapata. Arch Soc Esp Oftalmol 2006;81:173-5.

Cerván I, Sáenz-Francés F, Benítez del Castillo JM, García-Sánchez J. Reducción de la permeabilidad corneal en pacientes tratados con HP-guar: estudio fluorofotométrico. Arch Soc Esp Oftalmol 2006; 81:327-32.

Díaz D, Benítez del Castillo JM. Higiene palpebral en el tratamiento de las blefaritis.
Visión Pan-América 2006; 5 (2):5-7.

Benítez del Castillo JM. Innovaciones en la revista. Arch Soc Esp Oftalmol 2007; 82:189.

E. González Alonso-Alegre, A. Rodríguez Alvaro
Situación clínica en oftalmología: retinopatía hipertensiva
Consulta. 15:61-62,2007

Benítez del Castillo JM. Superficie Ocular: Nuevos conceptos.
Superficie Ocular y Córnea 2008; 1: 3-4.

Torres J, Fernández I, Quadrado MJ, Murta J, Herreras J, Rodríguez Ares MT, Benítez del Castillo JM, Alió J, Muñoz MF, Calonge M. Estudio multicéntrico retrospectivo sobre trasplante de limbo.
Arch Soc Esp Oftalmol 2008;83: 417-22.

Benítez del Castillo JM, Díaz D, Pato E, López C, Alexandre N. Enfermedades articulares y uveítis.
An Sist Sanit Navar 2008; 31(Supl 3):83-95.

Llovet Osuna F, Benítez del Castillo Sánchez JM, Galal A, Ortega Usobiaga J, Martín Reyes C, Tomás San Pedro JM, Rodríguez González-Herrero E. Predictibilidad en laser hipertrópico. *Microcirugía Ocular* 2008;3:

Benítez del Castillo. Superficie ocular: nuevos conceptos. *Superficie ocular y córnea* 2008;1:3-4.

Díaz D, Benítez del Castillo. Fisopatología del ojo seco. *Superficie ocular y córnea* 2008;1:5-14.

Díaz-Valle D, Méndez R, Arriola P, Cuiña R, Ariño M. Enfermedades sistémicas no infecciosas y uveítis. *An Sist Sanit Navar* 2008; 31 (Supl. 3): 97-110. (ISSN: 1137-814-X). (Artículo por invitación).

Boto de los Bueis A, Díaz-Valle D, Llorente S, Pastora N, Patrón M, Hernández C. Melanoqueratosis estriada postraumática en mujer de raza blanca. *Arch Soc Esp Oftalmol* 2009; 84: 213-216. (ISSN: 0365-6691).

Díaz Valle D. Alergia ocular (editorial). *Superf Ocul Cornea* 2009; 2: 3-4.

Arriola P, Alejandro N, Ariño M, Iradier MT, Cuiña R, Díaz-Valle D. Tratamiento del astigmatismo post-queratoplastia. *Studium Ophthalmologicum* 2009; 27(1): 3-12.

Díaz D, Benítez del Castillo JM, Arriola P, Vallés MA, García Sánchez J. Queratitis infecciosas. *Tiempos Médicos* 2009;658: 19-26.

Rodríguez A., Gonzalez Alonso-Alegre E. Situación clínica en oftalmología: caso clínico: Diagnóstico diferencial de la uveítis en el gato. *Consulta de difusión veterinaria* 2009; 158: 77-82.

Gonzalez Alonso-Alegre E., Rodriguez Alavaro A. Situación clínica en oftalmología: caso clínico: Membrana Pupilar Persistente. *Consulta de difusión veterinaria*. En prensa.

OFTALMOLOGÍA (GLAUCOMA)

CARÁCTER INTERNACIONAL

García Feijóo J, Jiménez-Alfaro I, Cuiña-Sardiña R, Méndez-Hernández C, Benítez del Castillo JM, García-Sánchez J. Ultrasound biomicroscopy examination of posterior chamber phakic intraocular lenses position. *Ophthalmology* 2003; 110:163-172

A

Fernández-Durango R, Rollín R, Mediero A, Roldán-Pallares M, García Feijoo J, García Sanchez J, Fernández-Cruz A, Ripodas A. Localization of endothelin-1 mRNA expression and immunoreactivity in the anterior segment of human eye: expression of ETA and ETB receptors. *Mol Vis* 2003; 9: 103-109

A

García Feijoó J, Hernández-Matamoros JL, Méndez-Hernández C, Castillo-Gómez A, Lázaro C, Martín T, Cuiña-Sardiña R, García-Sánchez J. Ultrasound biomicroscopy of silicon posterior chamber phakic intraocular lens for myopia. J Cataract Refract Surg 2003; 29 (10): 1932-1939.

A

García Feijoó J, Hernández-Matamoros JL, Castillo-Gómez A, Lázaro C, Méndez-Hernández C, Martín T, Martínez de la Casa JM, García-Sánchez J. High frequency ultrasound analysis of silicon posterior chamber phakic intraocular lens for hyperopia. J Cataract Refract Surg 2003; 29 (10): 1940-1946.

A

Méndez Hernández C, García Feijoó J, García-Sánchez J. Listeria monocytogenes induced endogenous endophthalmitis: bioultrasonic findings. Am J Ophthalmol 2004; 137: 579-581.

A

Martínez de la Casa JM, García Feijoó J, Castillo-Gómez A, Matilla Rodero M, Macias Benitez JM, Benitez del Castillo JM, García-Sánchez J. Selective vs. argon laser trabeculoplasty: hypotensive efficacy, anterior chamber inflammation and postoperative pain. Eye 2004; 18: 498-502.

Artículo destado en la News letter de la AAO de Julio 2004

A

Martinez de la Casa JM, Castillo A, García Feijoo J Mendez C, Fernandez Vidal A, García Sánchez J. Concomitant administration of travoprost and brinzolamide versus fixed latanoprost/timolol combined therapy: three-month comparison of efficacy and safety. . Curr Med Res Opin 2004; 20: 1333-1340 .

A

González Hernández M, García Feijoó J, Sánchez Méndez M, González de la Rosa M. Combined Spatial, Contrast and Temporal Functions Perimetry in Early Glaucoma. Eur J Ophthalmol 2004 14: 514-522.

A

García-Feijoó J, Hernandez Matamoros JL, Castillo-Gómez A, Méndez-Hernández C, Martínez de la Casa JM, Martín Orte T, García-Sánchez J. Secondary glaucoma and severe endothelial damage after silicon posterior chamber phakic intraocular lens implantation. J Cataract Refract Surg 2004; 30: 1786-1789 .

A

García-Feijoó J, Encinas JL, Méndez-Hernández C, Martínez de la Casa JM, García-Sánchez J. Medulloepithelioma of the ciliary body. Bioultrasonic findings. J Ultras Med. J Ultrasound Med. 2005; 24: 247-250.

A

García-Sánchez J, Rouland JF, Spiegel D, Pajic B, Cunliffe I, Traverso C, Landry J. A comparison of the fixed combination of latanoprost and timolol with the unfixed combination of brimonidine and timolol in patients with elevated intraocular pressure. A six month, evaluator masked, multicentre study in Europe. Br J Ophthalmol. 2004; 88 (7):877-883.

A

Martín E, Martínez-de-la-Casa JM, García-Feijoó J, Troyano J, Larrosa JM, García-Sánchez J. A six-month assessment of bimatoprost 0.03% versus timolol maleate 0.5%: hypotensive efficacy, macular thickness and flare in ocular-hypertensive and glaucoma patients. EYE 2005 Oct 28,2005.

A

García Feijoó J. Consultation section. Refractive surgical problem: Kohnen T (ed). J Cataract Refract Surg Enero 2005.

A

González de la Rosa M, González Hernández M, García Feijoo J, Morales J, Azuara-Blanco A. Diagnostic accuracy and reproducibility of Tendency Oriented Perimetry in glaucoma Eur J Ophthalmol 2006; 16: 259-267.

A

Maldonado MJ, García Feijoo J, Benítez del Castillo JM, Teutsch P. Crystalline lens opacification after pilocarpine instillation in hyperopic posterior chamber phakic intraocular lens implantation. Ophthalmology 2006; 113(8):1283-1288.

A

García Feijoo J, Martínez-de-la-Casa JM, Castillo A, Méndez C, Fernández Vidal A, García Sánchez J. IOP-Lowering Efficacy over a Twenty-Four Hour Period of Travoprost 0.004% Ophthalmic Solution Compared to Latanoprost 0.005%.

Curr Med Res Opin 2006; 22(9): 1689-1697.

A

Martínez-de-la-Casa JM, García-Feijoo J, Castillo A, García-Sánchez J. Effect of corneal thickness on dynamic contour, rebound and Goldmann tonometry. Ophthalmology 2006; 113: 2156-2162. [Epub ahead of print Sep 2006]. PMID: 16996599.

A

Martínez-de-la-Casa JM, García-Feijoo J, Castillo A, García-Sánchez J. Comparison of intraocular pressure measured by ocular response analyzer and goldmann applanation tonometry. Invest Ophthalmol Vis Sci 2006; 47 (10): 4410-4414. PMID: 17003433.

A

Lázaro García C, García Feijoo J, Castillo A, Perea J, Martínez de la Casa JM, García Sánchez J. Impact of intraocular pressure after filtration surgery on visual field progression in primary open-angle glaucoma. Eur J Ophthalmol 2007; 17: 357 - 362.

A

Calvo-Gonzalez C, Reche Frutos J, Donate Lopez J, García-Feijoo J, Leila M, Fernández Pérez C, García-Sánchez J. Combined Pegaptanib sodium (Macugen) and photodynamic therapy in predominantly classic juxtafoveal choroidal neovascularisation in age related macular degeneration. Br J Ophthalmol 2008; 92: 74 - 75. PMID: 18156376. ISSN: 0007-1161.

A

Méndez-Hernández C, Fernández Barrientos Y, Fernández Vidal A, Martínez de la Casa JM, Sáenz-Francés F, García-Feijoo J. Secondary pigment dispersion syndrome after in-the-bag AcrySoft intraocular lens SN60AT implantation. Can J Ophthalmol 2008; 43: 120-121. PMID: 18219355. ISSN: 0008-4182.

A

Ferreras A, Pablo LE, Pajarin AB, García-Feijoo J, Honrubia FM. Scanning laser polarimetry: logistic regression analysis for perimetric glaucoma diagnosis. Eye 2008. PMID: 18309332. ISSN: 0950-222X.

A

Fernández-Durango R, Fernández-Martínez A, García-Feijoo J, Castillo A, Martínez-de-la-Casa JM, García-Bueno B, Pérez-Nievas BG, Fernández-Cruz A, Leza JC. Expression of nitrotyrosine and oxidative consequences in the trabecular meshwork of patients with primary open glaucoma. Invest Ophthalmol Vis Sci. 2008 Feb 22; [Epub ahead of print] PMID: 18296660. ISSN: 0146-0404.

A

Ferreras A, Pablo LE, Garwat-Heath D, Fogagnolo P, García Feijoo J. Mapping Standard automated perimetry to the peripillary retinal nerve fiber layer in glaucoma. Invest Ophthalmol Vis Sci. 2008 Mar 31; [Epub ahead of print] PMID: 18378581. ISSN: 0146-0404.

A

Martínez-de-la-Casa JM, Saenz-Francés F, Fernández-Vidal A, Méndez-Hernández CD, Pablo-Júlvez L, García-Sánchez J, García-Feijoo J. Agreement between slit lamp examination and optical coherence tomography in estimating cup-disc ratios. Eur J Ophthalmol 2008; 18(3):423-8.

A

Carmona EJ, Rincon M, García-Feijoo J, Martínez-de-la-Casa JM. Identification of the optic nerve head with genetic algorithms. Artif Intell Med 2008; 43(3): 243-59. [Epub ahead of print Jun 3].

A

Spiegel D, García Feijoo J, García Sánchez J, Lamielle H. Coexistent primary open-angle glaucoma and cataract: Preliminary analysis of treatment by cataract surgery and the iStent trabecular micro-bypass stent. Adv Ther 2008; 25(5): 453-64.

A

Sáenz-Francés F, Elías-de-Tejada M, Martínez-de-la Casa JM, Calvo-González C, Fernández-Vidal AM, Méndez-Hernández CD, Pato E, López-Abad C, Benítez-del-Castillo JM, García-Sánchez J, García-Feijoo J. Ocular inflammatory signs observed in a cohort of Spanish patients with Behçet's disease and ocular inflammation. Eur J Ophthalmol 2008; 18(4): 563-566.

A

Reche-Frutos J, Calvo-Gonzales G, Donate-Lopez J, Garcia-Feijoo J, Leila M, Garcia-Sanchez J. Short-term anatomic effect of ranibizumab for polypoidal choroidal vasculopathy. Eur J Ophthalmol 2008; 118(4): 645-648.

A

Baleriola J, García-Feijoo J, Martínez-de-la-Casa JM, Fernández-Cruz A, de la Rosa EJ, Fernández-Durango R. Apoptosis in the trabecular meshwork of glaucomatous patients. Mol Vis 2008;14:1513-6.

A

García-Feijoo J, Sáenz-Francés F, Martínez de la Casa JM, Méndez-Hernández C, Fernández-Vidal A, Elías-de-Tejada M, Reche-Frutos J, García-Sánchez J. Angle-closure glaucoma after piggyback intraocular lens implantation. Eur J Ophthalmol 2008; 18(5): 822-6.

A

Molina Gilabert I., Calvo-González C., Recche-Frutos J., Donate López J., García-Feijoo J., Leila M., García-Sánchez J. Intravitreal Pegatanib sodium in choroidal neovascularization secondary to angioid streaks. Acta Ophthalmol. 2008; Oct

A

Honrubia F, García-Sánchez J, Polo V, Martínez-de-la-Casa JM, Soto J. Conjunctival hyperemia with the use of latanoprost versus other prostaglandin analogues in patients with ocular hypertension or glaucoma: as meta-analysis of randomized clinical trials. Br J Ophthalmol. 2008 Nov.

A

Arriola-Villalobos P, Donate-López J, Calvo-González C, Reche-Frutos J, Alexandre-Alba N, Díaz-Valle D. Intravitreal bevacizumab (Avastin®) for radiation retinopathy neovascularization. Acta Ophthalmol Scand 2008; 86: 115-6.

A

Arriola-Villalobos P, Díaz-Valle D, Alejandre-Alba N, Lopez-Abad C, Méndez-Fernández R, Benítez-del-Castillo JM.

Bilateral candida chorioretinitis following etanercept treatment for hidradenitis suppurativa.

Eye 2008; 22: 599-600.

A

Martínez-de-la-Casa JM, García-Feijoo J, Saenz-Francés F, Fernández-Vidal A, Méndez-Hernández CD, García-Sánchez J. Comparison of rebound tonometer and goldmann handheld applanation tonometer in congenital glaucoma.

J Glaucoma 2009; 18(1):49-52.

A

Campos-Mollo E, López-Garrido MP, Blanco-Marchite C, Garcia-Feijoo J, Peralta J, Belmonte-Martínez J, Ayuso C, Escribano J. CYP1B1 mutations in Spanish patients with primary congenital glaucoma: phenotypic and functional variability.

Mol Vis. 2009;15:417-31. Epub 2009 Feb 23.

A

Spiegel D, Wetzel W, Neuhann T, Stuermer J, Hoeh H, Garcia-Feijoo J, Martinez-De-La-Casa JM, Garcia-Sanchez J. Coexistent primary open-angle glaucoma and cataract: interim analysis of a trabecular micro-bypass stent and concurrent cataract surgery.

Eur J Ophthalmol 2009; 19(3): 393-399.

A

Castillo-Gómez A, Carmona-González D, Martínez-de-la-Casa JM, Palomino-Bautista C, García-Feijoo J. Evaluation of image quality after implantation of 2 diffractive multifocal intraocular lens models.

J Cataract Refract Surg 2009; 35(7): 1244-1250.

A

Reche-Frutos J, Calvo-Gonzalez C, Donate-Lopez J, Garcia-Feijoo J.

Early neovascular bridging of choroidal neovascularization after ranibizumab treatment.

Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol. 2009; 247(10):1427-30.

A

Quaranta L, Konstas AGP, Rossetti L, Garcia-Feijoo J, O'Brien C, Nasr MB, Fogagnolo P, Demos CM, Stewart JA, Stewart WC.

Untreated 24-hour intraocular pressures measured with Goldmann applanation tonometry versus nighttime supine pressures with Perkins applanation tonometry.

Aceptado para publicacion en EYE 2009.

A

Vizzeri G, Weinreb RN, Martinez de la Casa JM, Alencar LM, Bowd C, Balasubramanian M, Medeiros FA, Sample P, Zangwill LM.

Clinicians agreement in establishing glaucomatous progression using the Heidelberg retina tomograph. Ophthalmology 2009;116:14-24. Epub 2008 Nov 17.

A

Sanchez Pulgarin M, Matilla M, Martinez de la Casa JM, Jerez M, Benitez del Castillo.

Confocal Microscopy in ocular asyrosis.

Cornea 2009 (in press)

A

Martinez de la Casa JM, Jimenez M, Saenz Frances F, Matilla M, Mendez C, Herrero-Vanrell R, Garcia Feijoo J. Performance of the rebound, noncontact and Goldmann applanation tonometers in routine clinical practice.

Acta Ophthalmologica Scandinavica 2009 (in press). Grupo UCM en los agradecimientos.

CARÁCTER NACIONAL

Méndez Hernández C, García Feijoo J, Cuiña-Sardiña R, Castillo-Gómez A, García-Sánchez J. Estudio del glaucoma pigmentario mediante biomicroscopía ultrasónica. Arch Soc Esp Oftalmol 2003; 78: 137-143.

A

González Martín-Moro J, Muñoz-Negrete FJ, Rebolleda G, Lara Medina J, García-Feijoo J. Ultrasonic biomicroscopic findings after spontaneous resolution of a traumatic cyclodialysis. Arch Soc Esp Oftalmol. 2003; 78: 211-214.

A

Martínez De La Casa JM, García Feijoo J, Castillo Gómez A, Macías Benitez JM, Martín Valdizan C, García Sánchez J. Maculopatía hipotónica diagnosticada por tomografía de coherencia óptica. Arch Soc Esp Oftalmol. 2003; 78: 567-570.

A

Merino P, Villanueva A, Gomez de Liaño P, Franco G, Gomez de Liaño R. Tratamiento quirúrgico del nistagmo con torticolis horizontal. Arch Soc Esp Oftalmol. 2003; 78:481-486.

A

González Alonso-Alegre, E.M.; Rodríguez Alvaro, A. Urgencias oculares en pequeños animales Consulta. 11(98):59-70, 2003

A

González Alonso-Alegre, E y Rodríguez Alvaro, A Glaucoma en los pequeños animales: aproximación clínica. Consulta de Difusión Veterinaria. 11(106),61-68,2003

A

Martínez De La Casa JM, García Feijoo J, Castillo Gómez A, García Sánchez J. Correlaciones entre el analizador de grosor retinano (RTA) y el láser confocal de barrido (HRT) en el estudio de la papila. Arch Soc Esp Oftalmol 2004; 79:21-26.

A

García Feijoo J, Martínez de la Casa JM, García-Sánchez J. Técnicas de exploración de la capa de fibras nerviosas. St Ophthal 2004; 22: 29-41

A

García Feijoo J, Martínez de la Casa JM, García-Sánchez J. Técnicas de exploración de la capa de fibras nerviosas. Studium Ophthalmologicum 2004; 22: 29-41.

A

García Sánchez J, García Feijoo J. Edema macular cistoide iatrogénico. Arch Soc Can Oftal 2004; 15: 67-78.

A

Contreras I, Noval S, Muñoz-Negrete FJ, Rebolleda G, García-Feijoo J, de la Cámara J. Biomicroscopía ultrasónica en esclerectomía profunda no perforante con un nuevo implante acrílico. Arch Soc Esp Oftalmol 2006; 81(8): 445-450. PMID: 16933168.

A

Fernández-Barrientos Y, Jiménez-Santos M, Martínez-de-la-Casa JM, Méndez-Hernández C, García-Feijoo J. Bloqueo angular agudo tras broncodilatadores nebulizados. Arch Soc Esp Oftalmol. 2006;81(11):657-660. PMID: 17136640.

A

Sáenz-Francés F, Calvo-González C, Reche-Frutos J, Donate-López J, Huelga-Zapico E, García-Sánchez J, García Feijoo J. Infiltración leucémica bilateral del nervio óptico. Arch Soc Esp Oftalmol

2007; 82(5): 303-306. PMID: 17516268.

A

Reche-Frutos J, Calvo-González C, Donate-López J, Sáenz-Francés F, Cerván López I, García Feijóo J, García-Sánchez J. Terapia fotodinámica en la corioretinopatía central serosa severa. Arch Soc Esp Oftalmol 2008; 83(1): 9-14.

A

Larrosa JM, Polo V, Pérez-Iñigo A, Ferreras A, García-Feijóo J, Antón A, Honrubia FM. Optic nerve head parameters as measured by confocal scanning laser (Heidelberg Retina Tomograph II) in normal, ocular hypertensive and glaucomatous subjects. Arch Soc Esp Oftalmol 2008; 83(7):407-16.

A

Pérez-Alvarez MJ, Alejandre-Alba N, García-Sánchez J. Hamartoma de retina y epitelio pigmentario retiniano. Diagnóstico mediante Tomografía de Coherencia Óptica y Angiofluoresceingrafía. Arch Soc Esp Oftalmol 2008; 83: 193-196.

A

Díaz-Valle D, Méndez R, Arriola-Villalobos P, Cuiña R, Ariño M. Enfermedades sistémicas no infecciosas y uveítis.

An Sist Sanit Navar 2008; 31(supl.3): 97-110.

A

Martínez de la Casa JM, García Feijoo J, Vizzeri GM, Bowd C. Rentabilidad diagnóstica de los sistemas de progresión del tomógrafo retiniano de Heidelberg. Boletín de la Sociedad Madrileña de Oftalmología 2008;46

A

Vico-Ruiz E, Benítez-Del-Castillo-Sánchez JM, Cuiña-Sardiña R, Martínez-de-la-Casa JM, García-Sánchez J. 0.1% dexamethasone and 1% rimexolone. A comparative study in the postoperative treatment after cataract extraction.

Arch Soc Esp Oftalmol. 2009 Jun;84(6):299-304. Spanish. PubMed

A

Ruiz MA, Pardo A, Martínez de la Casa JM, Polo V, Esquirol J, Soto J. Cultural adaptation and validation into Spanish of the Glaucoma Symptom Scale (GSS).

Med Clin (Barc). 2009 Jan 31;132(3):89-97. Epub 2009 Jan 23.

A

CAPACIDAD FORMATIVA DEL GRUPO (ÚLTIMOS 5 AÑOS):

(Tesis Dirigidas. Trabajos de Investigación Dirigidos (Dea).

FARMACIA:

TESIS DIRIGIDAS

CONCEPCION MARTINEZ SANCHO.

Título: "Desarrollo de microesferas biodegradables de aciclovir para administración intraocular".

Dirección conjunta: Dra.Sofía Negro Alvarez
Dra. Rocío Herrero Vanrell.
Facultad / Escuela:Farmacia
Calificación: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE". Mayo de 2004.

ADRIANA RINCÓN ALARCÓN:

Título: "Caracterización y tolerancia de nuevos sistemas de administración intraocular de preparados a partir de polímeros bioelásticos".

Dirección conjunta: Dra. Rocío Herrero Vanrell.
Dra.Irene Molina Marínez

Facultad / Escuela:Farmacia. Universidad Complutense de Madrid.
Calificación: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE". Septiembre de 2005.

LORETO RAMIREZ SALCEDO

Dirección conjunta: Dra. Rocío Herrero Vanrell.
Dra.Irene Molina Marínez

Facultad / Escuela:Farmacia. Universidad Complutense de Madrid.
Calificación: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE". Septiembre de 2005

SUSANA SÁNCHEZ AMORES

Director: Manuel Guzmán Navarro

Título: " Formas Multiparticulares para la Vectorización Colónica de Fármacos".

Facultad / Escuela:Farmacia. Universidad: Alcalá de Henares.

Calificación: Apto "Cum Laude". Junio 2006

RODRIGO EUGENIO DÍAZ VICIEDO

TITULO: FARMACOLOGÍA DE TERPENOIDES DE Helianthus annus L.

Doctorando: RODRIGO EUGENIO DÍAZ VICIEDO

Directora: Beatriz de las Heras

Facultad /escuela: FARMACIA. Universidad Complutense de Madrid

FECHA: 16-October-2006

Calificación: sobresaliente cum laude

NATALIA GIRON CALVO

TITULO: ESTUDIO FARMACOLOGICO DE COMPUESTOS DITERPENICOS

Facultad /escuela: FARMACIA. Universidad Complutense de Madrid

Directora: Beatriz de las Heras

FECHA: Julio 2008

Calificación: sobresaliente cum laude

TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN(DEAS):

Poli(VPAVG) como vehículo potencial para Sistemas de Liberación Intraocular de Fármacos.
Trabajo presentado por: Adriana Carolina Rincón Alarcón. UCM 2003.

Actividad antioxidante y antiinflamatoria de siete triterpenos pentacíclicos de tipo oleanano"
Doctorando: Rosario Caro Narro. Fecha: mayo 2003

Actividad antioxidante y antiinflamatoria de siete triterpenos pentacíclicos de tipo lupano".Doctorando:
Susana Cuesta de Juan. Fecha: mayo 2003

Microgranulos de Alginato y Pectina como Formas de Liberación Selectiva de Budesonida en el Colon
.Doctorando: Beatriz Menéndez Díaz.
Universidad: AlcaláFacultad / Escuela:Farmacia. Calificación: Sobresaliente.Año:2004

Terpenoides from helianthus annuus". Doctorando: Rodrigo Diaz Viciado. Fecha: mayo 2005

Efecto de diterpenos de tipo kaurano en el proceso de apoptosis"Doctorando: Natalia Girón Calvo. Fecha: mayo 2006

Desarrollo y Caracterización de Nuevas Formulaciones para el tratamiento del Síndrome de ojo seco. Trabajo presentado por: Marta Vicario de la Torre. UCM 2006.

Microencapsulación de agentes antiinflamatorios destinados a la administración yustaescleral. Trabajo presentado por: Deyanira Barbosa Alfaro. UCM 2007.

Desarrollo de una formulación de microesferas de GDNF para el tratamiento de glaucoma. Ensayos preliminares. Trabajo de investigación del "Master en Farmacia y Tecnología Farmacéutica, Especialidad: Trabajo de investigación" de Patricia Checa Casalengua. UCM, 2008.

Desarrollo de microesferas de un agente neuroprotector (BDNF) para el tratameinto del glaucoma. Ensayos preliminares. Trabajo de investigación del "Master en Farmacia y Tecnología Farmacéutica, Especialidad: Trabajo de investigación" de Susana Sacristán de la Obra. UCM, 2008

PARTICIPACIÓN EN PROGRAMAS ERASMUS

R. Herrero- Vanrell. "Pharmaceutical Research for the development of new ophthalmic formulations". Topics in Pharmaceutical Research in the 1st Master in Drug development program of the Vrije Universiteit Brussels. Facultedit Gneeskunde en Farmacie. Analytische Scheikunde en Farmaceutische Technologie. Vrije Unversiteit Brussel. Laabeeklan 103-1090 Bruseel-Belgica. 19-24 Mayo 2008. 6 horas lectivas. Profesor invitado.

OFTALMOLOGÍA Y VETERINARIA (SUPERFICIE E INFLAMACIÓN OCULAR)

TESIS DIRIGIDAS:

1. Caracterización de la uveítis en Madrid.
Beatriz Avila Alvarez.
Apto cum laude por unanimidad.
Madrid, 13 de Junio de 2004.
2. Tratamiento con termoterapia transpupilar de la neovascularización coroidea en la degeneración macular asociada a la edad.
Ester Ciancas Fuentes.
Apto cum laude por unanimidad.
Madrid, 6 de Junio de 2004.
3. Estudio prospectivo mediante microscopía confocal de la evolución de las queratoplastias penetrantes.
Mohamed Wasfi.
Apto cum laude por unanimidad.
Madrid, 6 de Octubre de 2006.
4. Calidad visual en lasik hipermetrópico.
Fernando Llovet Osuna.
Apto cum laude por unanimidad.
Madrid, 11 de Enero de 2008.

TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN (DEAs):

1. Curso 2002-03: M^a Almudena del Hierro.

2. Curso 2003-04: Fernando Llovet Osuna.
3. Curso 2004-05: Yolanda Fernández.
4. Curso 2006-07: Gema Olea Zorita.
5. Curso 2007-08: Olga Mora de Villanueva y Ana María Muñoz Hernández.
6. Curso 2008-2009: Laura
7. 2009: Normalización de la citología de impresión ocular en la especie canina

OFTALMOLOGÍA (GLAUCOMA)

TESIS DOCTORALES

- 1.- TITULO. Glaucoma congénito: Tratamiento, evolución y factores pronósticos.
Doctorando. José María Martínez de la Casa.
Puesto. Co-Director. (Co-director: Prof. García Sánchez).
Calificación. Sobresaliente cum laude.
Fecha lectura: Julio 2002.
- 2.- TITULO. Macrotrabeculectomía: Resultados a medio plazo.
Doctorando. Carlos Lázaro García. (Co-director: Prof. García Sánchez).
Puesto. Director.
Calificación. Sobresaliente cum laude.
Fecha lectura: Diciembre de 2003.
- 3.- TITULO. Inactivación de complejos neovasculares subretinianos con terapia fotodinámica y Verteporfin.
Doctorando. Félix Armada Maresca.
Puesto. Co-director. (Co-director: Dr. Encinas).
Calificación. Sobresaliente cum laude.
Fecha lectura: Septiembre de 2004.
- 4.- TITULO. Perimetría PULSAR de modulación temporal con estímulo sinusoidal blanco en pulsos de fase contrafase a 30 Hz y estrategia TOP: utilidad en el diagnóstico precoz del glaucoma.
Doctorando. Ana Fernández Vidal.
Puesto. Co-Director. (Co-director: Prof. González de la Rosa).
Calificación. Sobresaliente cum laude.
Fecha lectura: Octubre de 2005.
- 5.- TITULO. Análisis morfológico y funcional de la capa de fibras nerviosas.
Doctorando. Carmen Méndez Hernández.
Puesto. Co-director. (Co-director: Prof. González de la Rosa).
Calificación. Sobresaliente cum laude.
Fecha lectura: Noviembre de 2005.
- 6.- TÍTULO: Estudio comparativo del tratamiento de la eficacia del tratamiento quirúrgico versus la inyección intravítrea de triamcinolona en la trombosis de vena de rama retiniana.
Doctorando: Mahmoud Ali Leila.
Puesto: Co-director. (Co-director: Dr. García Arumí).
Calificación. Sobresaliente cum laude.
Fecha lectura: Febrero de 2006.
- 7.- TITULO. Perimetría de doble frecuencia en pacientes normales e hipertensos oculares.

Doctorando. Rafael Giménez Gómez.
Puesto. Director.
Calificación. Sobresaliente cum laude.
Fecha lectura: Octubre de 2006.

8.- TITULO. Biocompatibilidad de LIO plegables.

Doctorando: Teresa.Vozmediano.
Calificación: Sobresaliente Cum Laude
Fecha de lectura: Julio de 2008
Universidad Complutense de Madrid.
Director: Dra C. López Abad Prof. J. Garcia Sánchez.

TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN (DEAs)

1.- Curso 2003-2004. Mohamed Ahmed Wasfy.

Título trabajo: "Comparación de los efectos de los distintos fármacos antiglaucomatosos en el epitelio corneal con microscopía confocal". Calificación: Sobresaliente. Fecha lectura: junio 2004.

2.- Curso 2003-2004. Mahmoud Ali Leila.

Título trabajo: "Tratamiento quirúrgico de la oclusión de rama venosa". Calificación: Sobresaliente.
Fecha lectura: junio 2004.

3.- Curso 2005-2006. Mayte Ariño.

Título trabajo: "Efecto de la edad sobre la capa de fibras nerviosas determinado por polarimetría láser, la tomografía de coherencia óptica y la tomografía retiniana de Heidelberg". Calificación: Sobresaliente. Fecha lectura: septiembre 2006.

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS (ÚLTIMOS 5 AÑOS):

Señalar el tipo de participación (comunicación invitada, comunicación oral, póster), autores(subrayar los miembros del grupo), lugar y fecha del Congreso.

FARMACIA:

1. COMUNICACIONES ORALES

I. BRAVO, A. RUIZ, L. MIRÓ, C. FERRERO, M.R. JIMÉNEZ-CASTELLANOS

Efecto del contenido en humedad sobre las características de liberación de teofilina anhidra a partir de matrices de copolímeros de hidroxipropilalmidón metacrilato de metilo y de carboximetilalmidón metacrilato de metilo

IV Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica y 3ª Jornadas de Tecnología Farmacéutica

Granada, Febrero 2003

S SÁNCHEZ, B MENÉNDEZ, MR ABERTURAS, J MOLPECERES, JM POZUELO y M GUZMÁN

"In Vitro" and "In Vivo" Evaluation of Controlled Delivery Systems with Budesonide Targeted to the Lower Gastrointestinal Tract"

European Conference in Drug Delivery and Pharmaceutical Technology

LUGAR CELEBRACIÓN: Sevilla. 9-12 Mayo 2004.

I. BRAVO, C. FERRERO, M.J. LEÓN, M.R. JIMÉNEZ-CASTELLANOS

Compressional characterisation of HSMMA copolymers after storage at several relative humidities.

European Conference on Drug Delivery and Pharmaceutical Technology.

Sevilla, 9-12 Mayo 2004

SENGHANI J., SÁNCHEZ SUSANA, GUZMÁN MANUEL. "Comparative encapsulation study of Budesonide in PLGA and Polycaprolactone multiparticulate systems".
3rd World Conference on Drug Absorption, Transport and Delivery. Barcelona. 18- 20 Abril 2005.

I. BRAVO-OSUNA, T. KAMSU-KOM, K. ETEL, H. CHACUN, C. VAUTHIER, G. PONCHEL.
Analysis by Ussing-type techniques of the potential of bioadhesive chitosan-coated nanoparticles to enhance the intestinal drug absorption.
2nd EUFEPS Conference on Optimising Drug Delivery and Formulation: Evaluation of Drug Delivery systems Issues and perspectives
Versailles (Francia), Noviembre 2005

RINCÓN-ALARCÓN, A.C., HERRERO-VANRELL, R., DE LAS HERAS, B., ALONSO, M., BAILEZ, C., RODRÍGUEZ-CABELLO, J.C., MOLINA MARTINEZ, I.
Tolerancia intraocular de micropartículas de poli(Valina-Prolina-Alanina-Valina-Glicina).
VII Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica. Salamanca, Febrero, 2005.

SÁNCHEZ SUSANA, GUZMÁN MANUEL, GRAGERA RAQUEL.
Polysaccharide Beads Embodying Oiled Drug Delivery Nanocapsules For The Treatment Of Inflammatory Bowel Diseases.
VIIth Spanish-Portuguese Local Chapter of the Controlled Release Society (SPCL-CRS). Pamplona, 22-24 Octubre 2006.

SÁNCHEZ SUSANA, GUZMÁN MANUEL, GRAGERA RAQUEL
A Multiparticulate Drug Delivery System to Target Celecoxib to the Colon.
34th Annual Meeting & Exposition of CRS.
Long Beach (USA). 7-11 Julio 2007.

P. CHECA-CASALENGUA, I. BRAVO-OSUNA, S. SACRISTÁN DE LA OBRA, M.J. YOUNG, I.T. MOLINA MARTÍNEZ, R. HERRERO-VANRELL.
Sustained release of glial cell-line derived neurotrophic factor from PLGA microparticles. A new strategy for glaucoma treatment
VIII Spanish-Portuguese Conference on Controlled Drug Delivery.
Alcalá de Henares (Madrid, España), 20-22 October 2008.

V. ANDRÉS-GUERRERO, I.T. MOLINA MARTÍNEZ, P. ALARMA-ESTRANY, J. PINTOR, R. HERRERO-VANRELL
Carbohymethyl cellulose enhances the ocular hypotensive effect of a melatonin analogue (5-MCA-NAT)
VIII Spanish-Portuguese Conference on Controlled Drug Delivery.
Alcalá de Henares (Madrid, España), 20-22 October 2008.

P. CHECA-CASALENGUA, I. BRAVO-OSUNA, I.T. MOLINA MARTÍNEZ, B. TUCKER, M.J. YOUNG, R. HERRERO-VANRELL.

Micropartículas de PLAGA cargadas con agentes neuroprotectores (GDNF y BDNF). Un tratamiento potencial para el glaucoma.
IX Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica.
Pamplona (Navarra, España) 2009.

CONGRESOS, MESAS REDONDAS Y CONFERENCIAS INVITADAS

R. HERRERO-VANRELL. "MICRO- Y NANOPARTÍCULAS PARA ADMINISTRACIÓN INTRAOCULAR DE SUSTANCIAS ACTIVAS". Instituto de C. y T. de Polímeros, CISC. 14 Marzo 2006. Ponente.

R. HERRERO-VANRELL XXII CURSO MONOGRAFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA Programa de Formación Continuada (Ilustre Colegio Oficial de Médicos). Fundación ICOMEM para la Educación y Formación Sanitarias en Colaboración con el Instituto de Investigaciones Oftalmológicas "Ramón Castroviejo". "Nuevos vehículos en oftalmología". Febrero. 1 Hora lectiva. 2006-2007 (ponente)

R. HERRERO-VANRELL XXII CURSO MONOGRAFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA Programa de Formación Continuada (Ilustre Colegio Oficial de Médicos). Fundación ICOMEM para la Educación y Formación Sanitarias en Colaboración con el Instituto de Investigaciones Oftalmológicas "Ramón Castroviejo". "Nuevos vehículos en oftalmología". Febrero. 2 horas lectivas. 2008 (ponente)

R. HERRERO-VANRELL.
IX Simposio de Oftalmología Geriátrica. "Repercusión de la Farmacología en el ojo de los mayores". "Tecnología Farmacéutica: Diseño y evaluación de nuevos sistemas de administración ocular". Madrid, 23 y 24 de Mayo de 2008

R. HERRERO-VANRELL XXII CURSO MONOGRAFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA Programa de Formación Continuada (Ilustre Colegio Oficial de Médicos). Fundación ICOMEM para la Educación y Formación Sanitarias en Colaboración con el Instituto de Investigaciones Oftalmológicas "Ramón Castroviejo". "Nuevos vehículos en oftalmología". 22 de febrero de 2009 . 2 horas lectivas.(ponente).

R. HERRERO-VANRELL.
The microparticles for Intraocular Drug Delivery.
9th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS).
Ankara University. Faculty of Pharmacy. 23-26 June, 2009, Tandogan-Ankara-TURKEY.

DE LAS HERAS B.
Diterpenoids as modulators of nuclear factor Kappa B (NF- κ B) pathway.
9th International Symposium of Pharmaceutical Sciences.
Ankara University. Faculty of Pharmacy. Ankara, Turkey, 23-26 June, 2009.

R. HERRERO-VANRELL.
Nuevos Sistemas de administración de agentes neuroprotectores".
Simposio IV. Nuevas Perspectivas en el estudio y tratamiento de patologías retinianas.
XII Congreso. Sociedad Española de Neurociencia. 16-19 de Septiembre. Tarragona 2009.

COMUNICACIONES EN PANEL

JL GUILLEN, MD BAÑO, ML LOPEZ, V MUÑOZ, M^o TERESA MÉNDEZ, I MILLAN.
"Terapia antirretroviral: Alteraciones intra e inter pacientes del nivel plasmático de metadona". Primer Congreso Europeo de Trastornos Adictivos.(Sociedad Española de Toxicomanías). Alicante 2003.

FERNÁNDEZ-CARBALLIDO, R. HERRERO-VANRELL, C. MONTEJO, P. PASTORIZA.
« Microesferas de ibuprofeno para administración intraarticular. Esterilización por radiación gamma. 6th Congreso de la SEFIG y 3ª jornada de Tecnología Farmacéutica, Granada, España. (2003). Febrero 9-11.

C. MARTINEZ-SANCHO, R. HERRERO-VANRELL, S. NEGRO. « Microesferas de succinato de vitamina E para el tratamiento de la PVR. Validación de un Método por HPLC. 6th Congreso de la SEFIG y 3ª jornada de Tecnología Farmacéutica, Granada, España. (2003). Febrero 9-11.

R. HERRERO-VANRELL, A.C. RINCÓN, I.T. MOLINA-MARTÍNEZ, J. REGUERA, M. ALONSO, M.F. REFOJO, J.C. RODRIGUEZ-CABELLO. « Poly (VPAVG) as potential vehicle for intraocular drug delivery systems ». ARVO. Annual Meeting. Fort Lauderdale, Florida (2003). Mayo4-9.

A. RUIZ, C. FERRERO, I. BRAVO, GARCÍA M.A., JIMÉNEZ-CASTELLANOS M.R.
Efecto de la fuerza de compresión sobre la liberación de teofilina a partir de matrices elaboradas con HAMMA
IV Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica y 3ª Jornadas de Farmacia Industrial.
Ganada, Febrero (2003)

R. HERRERO-VANRELL, A.C. RINCÓN, I.T. MOLINA-MARTÍNEZ, M.F. REFOJO, M. ALONSO, J.C. RODRIGUEZ-CABELLO., « Sustained Delivery of Dexamethasone from thermo-responsive Poly (VPAVG)microparticles». ARVO. Annual Meeting. Fort Lauderdale, Florida (2004). Abril 25-29.

A.C. RINCÓN, I.T. MOLINA-MARTÍNEZ,B. DE LAS HERAS, V. REBOTO, , M. ALONSO, J.C. RODRIGUEZ-CABELLO R. HERRERO-VANRELL, « Self assembled microparticles of the thermo-responsive Poly (VPAVG) for intraocular administration» . ARVO. Annual Meeting. Fort Lauderdale, Florida. Abril 30-4 Mayo 2005.

R. HERRERO-VANRELL, M. VICARIO, B. DE LAS HERAS, A. RINCÓN, I.T. MOLINA-MARTINEZ. "In Vitro evaluation of solutions prepared from mucoadhesive polymers".
ARVO. Annual Meeting Fort Lauderdale, Florida, 30 Abril-4 Mayo, 2005.

A CANALES, Mª TERESA MÉNDEZ, R RAPOSO, JM SÁNCHEZ MONTERO, FJ SÁNCHEZ MUÑIZ.
"Niveles de actividad paraoxonásica en sujetos con sobrepeso y obesidad". I Congreso de la Federación Española de Sociedades de Nutrición, Alimentación y Dietética.. Madrid 2005

RAPOSO, R; SÁNCHEZ-ABARCA, A.; DÍAZ, F.. FRANCO, F, FERNÁNDEZ, B.; PALACIOS, G ; MÉNDEZ, MT. "Estudio del posible estado carencial en una población de estudiantes universitarios". XV Congreso Nacional del Laboratorio Clínico. Leon 18-20 mayo. AEFA/AEBM . 2006.

R. HERRERO-VANRELL, M. VICARIO, B. DE LAS HERAS, VICO, E, BENITEZ DEL CASTILLO, JM, MOLINA-MARTINEZ, I.T. "Development of a new preservative free formulation for the treatment of dry eye syndrome". ARVO. Annual Meeting Fort Lauderdale, Florida, 30 Abril-4 Mayo, 2006.

C. VAUTHIER, I. BRAVO-OSUNA, I. BERTHOLON-RAJOT, G. PONCHEL
Caractérisation de nanoparticules recouvertes de chitosane et de chitosane thiolé comme système d'administration de principes actifs
XXIIèmes journées Scientifiques du Groupe Thématique de Recherche sur la Vectorisation
París (Francia). Octubre (2006)

I. BRAVO-OSUNA, C. VAUTHIER, G. PONCHEL.
Characterization of chitosan and thiolated chitosan-coated cyanoacrylic nanoparticles intended for the improvement of drug intestinal absorption
33rd Controlled Release Society (CRS) Annual Meeting.
Viena (Austria). Julio (2006)

I. BRAVO-OSUNA, C. VAUTHIER, A. FARABOLLINI, G. PONCHEL.

In vitro bioadhesion evaluation of chitosan-coated nanoparticles

5th World Meeting on Pharmaceutics Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology
Ginebra (Suiza). Marzo (2006)

I. BRAVO-OSUNA, C. VAUTHIER, A. FARABOLLINI, K. ETEL G. PONCHEL.

Chitosan-coated nanoparticles elaboration and characterization

5th World Meeting on Pharmaceutics Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology
Ginebra (Suiza). Marzo (2006)

P AZAÑA, MJ CANO, G GADEA, M SEVILLANO, R RAPOSO, Mª T MÉNDEZ. "Estudio de Hemoglobinopatías estructurales en neonatos. II Jornadas Complutenses y I Congreso Nacional de Investigación para alumnos de pregrado en Ciencias de la Salud". Facultad de Farmacia. UCM. 20/21 de Abril. Madrid. 2007.

I JIMÉNEZ, B ORTIZ, R RAPOSO, Mª T MÉNDEZ. "Influencia del ejercicio físico en los análisis clínicos" II Jornadas Complutenses y I Congreso Nacional de Investigación para alumnos de pregrado en Ciencias de la Salud" Facultad de Farmacia. UCM. Madrid. 20/21 de Abril. 2007.

B. DE LAS HERAS, S.HORTELANO, N.GIRON, B.RODRIGUEZ,L.BOSCA. Inhibition of inflammatory responses by labdane-type diterpenoids. 8th World Congreso of Inflammation, Copenhagen, 16-20 June, 2007.

P. CHECA-CASALENGUA, I. BRAVO-OSUNA, S. SACRISTÁN, I. MOLINA, M. YOUNG, R. HERRERO-VANRELL

GDNF-loaded PLGA microparticles for intravitreal administration. Effects of BSA% on the in vitro release rate

7th International Symposium on Ocular Pharmacology and Therapeutics. ISOPT
Budapest (Hungría), Febrero 2008

V. ANDRÉS-GUERRERO, P. ALARMA-ESTRANY, A. PERAL, M. VICARIO, D. BARBOSA, J. PINTOR, R. HERRERO-VANRELL.

Novel formulation of an ocular hypotensive melatonin MT3 receptor agonist (5-MCANAT)

7th International Symposium on Ocular Pharmacology and Therapeutics. ISOPT
Budapest (Hungría), Febrero 2008

S. SACRISTÁN DE LA OBRA, I. BRAVO-OSUNA, P. CHECA-CASALENGUA, M. LUCENA-RODRÍGUEZ, I.T. MOLINA-MARTÍNEZ, R. HERRERO VANRELL.

Effect of experimental parameters on the preparation of BSA-loaded PLGA/Vit E microparticles

6th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology.
Barcelona (España), Abril 2008

M. VICARIO, SF VIEIRA, PIR MONTEIRO, N GIRÓN, R HERRERO-VANRELL, JM BENÍTEZ DEL CASTILLO, M GUZMÁN, IT MOLINA-MARTÍNEZ.

Development of a new formulation based on liposomes for dry eye treatment

6th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology.
Barcelona (España), Abril 2008

D.BARBOSA ALFARO, V ANDRES-GUERRERO, SRE DIAF, IT MOLINA-MARTÍNEZ R HERRERO-VANRELL.

Characterization of PLGA microspheres loaded with dexamethasone destined to intraocular administration. Effect of Vitamin E addition.

6th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology.
Barcelona (España), Abril 2008.

TORRALBO-JIMENEZ, P, NIETO R, ARZA E, DE LAS HERAS B, HERRERO-VANRELL R, SANCHEZ MA, BENITEZ DEL CASTILLO JM, ALVAREZ-BARRIENTOS A. Improved method to detect adherent cells from ocular surface by flow cytometry.
ISAC (International Society for Analytical Cytology) XXIV International Congress. Cytometry in the age of systems biology.
Budapest. Hungría, 17-21 Mayo, 2008.

HORTELANO S, GIRON N, DE LAS HERAS B, DIAZ-VICIEDO R, MASSO JM, RODRIGUEZ B, VILLAR A. Modulation of inflammatory responses by diterpene acids from *Helianthus annuus* L.
XXXIV Congreso de la Sociedad Española de Inmunología.
Palma de Mallorca, 21-24 Mayo, 2008.

HORTELANO S, DE LAS HERAS B, LOPEZ R, GIRON N, TRAVES PG, RODRIGUEZ B, BOSCA L. Suppression of inflammatory responses by labdane-type diterpenoids.
XXXIV Congreso de la Sociedad Española de Inmunología.
Palma de Mallorca, 21-24 Mayo, 2008.

R. HERRERO-VANRELL, P. CHECA-CASALENGUA, S. SACRISTÁN, I.T. MOLINA-MARTÍNEZ, M.J. YOUNG, I. BRAVO-OSUNA
gDNF-loaded PLGA microparticles for glaucoma treatment. *In vitro* release
2008 Annual meeting of the Association of Research in Vision and Ophthalmology (ARVO)
Miami (EEUU), Mayo 2008

R. HERRERO VANRELL, P. PASTORIZA ABAL, I. BRAVO OSUNA, A. FERNÁNDEZ CARBALLIDO, C. EVORA GARCÍA, I.T. MOLINA MARTÍNEZ.
Aplicación de la metodología de "aprendizaje basado en problemas (ABP)" a la materia de tecnología farmacéutica.
Jornadas Nacionales sobre Estudios Universitarios. Universidad Jaume I
Castellón, Septiembre 2008.

S. SACRISTÁN DE LA OBRA, P. CHECA-CASALENGUA, I.T. MOLINA MARTÍNEZ, R. HERRERO-VANRELL, I. BRAVO-OSUNA.
In vitro release profiles of brain-derived neurotrophic factor (BDNF) from PLGA microparticles for intravitreal administration
VIII Spanish-Portuguese Conference on Controlled Drug Delivery.
Alcalá de Henares (Madrid, España), 20-22 October 2008.

M. VICARIO, N. GIRÓN, B. DE LAS HERAS, R. HERRERO-VANRELL, M. GUZMÁN, J.M. BENÍTEZ DEL CASTILLO, I.T. MOLINA-MARTÍNEZ.
New formulation based on liposomes and hyaluronic acid for the treatment of dry eye syndrome
VIII Spanish-Portuguese Conference on Controlled Drug Delivery.
Alcalá de Henares (Madrid, España), 20-22 October 2008.

D. BARBOSA-ALFARO, M.T. GARCÍA-GUTIERREZ, I. FERNÁNDEZ-BUENO, J.C. PASTOR-JIMENO, I.T. MOLINA-MARTÍNEZ, R. HERRERO-VANRELL
Sterilisation of PLGA microspheres loaded with dexamethasone destined to juxtasceral administration.
VIII Spanish-Portuguese Conference on Controlled Drug Delivery.
Alcalá de Henares (Madrid, España), 20-22 October 2008.

J. ASCENÇÃO, I. BRAVO-OSUNA, J.A. CARDILLO, R. HERRERO-VANRELL, I.T. MOLINA MARTÍNEZ
Optimization of ketorolac-loaded PLGA microparticles elaboration by o/w solvent emulsion/evaporation

technique

VIII Spanish-Portuguese Conference on Controlled Drug Delivery.
Alcalá de Henares (Madrid, España), 20-22 October 2008.

D. BARBOSA-ALFARO, M.T. GARCÍA-GUTIÉRREZ, I. FERNÁNDEZ-BUENO, J.C. PASTOR-JIMENO, I.T. MOLINA-MARTÍNEZ, R.HERRERO VANRELL.

Microspheres loaded with Dexamethasone destined to juxtasclear administration.

VII Spanish-Portuguese Conference on Controlled Drug Delivery, Alcalá de Henares, Madrid, Spain, 20-22 October 2008.

M. GUZMAN, S. VIERA, P. GONÇALVES, M. GRIERA, M. RODRIGUEZ-PUYOL.

Encapsulation of RGDS in PLGA Microparticles.

Univ. Complutense Madrid, Abstract Book VIII Conference SPLC-CRS
Alcalá de Henares 20-22 Octubre, 2008.

GUZMÁN M., SÁNCHEZ S., GRAGERA R.

Microgranulos de Pectina Conteniendo Formulaciones Multiparticulares con Budesonida: Caracterización y Evaluación de su Eficacia Aplicando el Método Bootstrap.

Ed. SEFIG. Libro de Actas IX Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica.
Vitoria 1-4 Febrero, 2009.

M. VICARIO, J.M. BENITEZ del CASTILLO, E. VICO, M. GUZMAN, B. de las HERAS, R. HERRERO-VANRELL, I.T. MOLINA.

Diseño y caracterización de una nueva lagrime artificial para el tratamiento del síndrome de ojo seco".

IX Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica.

Pamplona, 1-4 Febrero, 2009.

BENEDITO S., PAGÁN R. M., MÉNDEZ M. T., GARCIA SACRISTÁN A., MARTINEZ A. C., PRIETO D.

Mechanisms involved in enhanced contractile response to serotonin in aorta of obese Zucker rats.

XXXV Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas.

Valencia, 17-20 Febrero 2009.

R. HERRERO-VANRELL, P. CHECA-CASALENGUA, B.A. TUCKER, I.T. MOLINA-MARTÍNEZ, M.J. YOUNG, I. BRAVO-OSUNA.

PLGA microparticles loaded with neuroprotective agents (GDNF and BDNF) for intracocular administration.

ARVO Summer Eye Research Conference.

Maryland, EE.UU. 2009

R. HERRERO-VANRELL, P. CHECA-CASALENGUA, I.T. MOLINA-MARTÍNEZ, B.A. TUCKER, M.J. YOUNG, I. BRAVO-OSUNA.

PLGA microparticles loaded with neuroprotective agents (GDNF and BDNF). A potential treatment for glaucoma.

ARVO 2009 Annual Meeting.

Florida, EE.UU. 2009. Invest Ophthalmol Vis Sci 2009; 09-A-2477. E-Abstract 5978.

D.BARBOSA, P. CHECA-CASALENGUA, I. BRAVO-OSUNA, B.A. TUCKER, M.J. YOUNG, R. HERRERO-VANRELL.

Sterilization of GDNF-PLGA microparticles for intracocular administration.

ARVO 2009 Annual Meeting.

Florida, EE.UU. 2009

V. ANDRÉS-GUERRERO, R. HERRERO-VANRELL, A. PERAL, J. PINTOR, I. MOLINA-MARTÍNEZ.
Carboxymethylcellulose Enhances the Ocular Hypotensive Effect of 5-MCA-NAT.

Association for Research in Vision and Ophthalmology (ARVO).

Ft Lauderdale (Florida) 2009 (3 Mayo-7 Mayo) Invest Ophthalmol Vis Sci 2009 E-Abstract 4066.

S.FERDERBAR, L.FAINE, M. RUDNICKI, B. HERAS, L.BOSCA D. ABDALLA.
PPAR activation by nitrolinoleate is mediated by MAPK.
XV International Symposium on Atherosclerosis.
Boston, MA. USA. 14-18 Junio, 2009. *Atherosclerosis Supplements*. 10 (2), P707 (2009).

PEDROSA A, FAINE L, HERAS B, BOSCA L, ABDALLA D.
Mechanisms of electronegative LDL-induced apoptosis on Raw macrophages: involvement of FAS-pathway and implications for Nrf2.
XV International Symposium on Atherosclerosis.
Boston, MA. USA. 14-18 Junio, 2009. *Atherosclerosis Supplements*. 10 (2), P708 (2009).

M. GUZMAN, S. VIERA, P. GONÇALVES, M. GRIERA, M. RODRIGUEZ-PUYOL
Microgranulos de Pectina Conteniendo Formulaciones Multiparticulares con Budesonida: Caracterización y Evaluación de su Eficacia Aplicando el Método Bootstrap. Ed. SEFIG. Libro de Actas IX Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica.
Vitoria. 1-4 Febrero 2009.

GONZÁLEZ-TORRES L, OLIVERO R, SCHULTZ A, MÉNDEZ MT, LARREA MT, SÁNCHEZ-MUNIZ F.J.
El consumo de cárnicos enriquecidos en colesterol y algas induce en plasma incremento de biomarcadores de funcionalidad hepática.
XI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Nutrición.
Sitges, España 11-13 Junio, 2009.

HORTELANO S, LOPEZ-FONTAL R, GIRON N, TRAVES P.G, LUQUE A, BERGAZYN G, B.RODRIGUEZ, DE LAS HERAS B.
Labdane diterpenoids induce apoptosis via the death receptor pathway in tumor cells.
2nd European Congress of Immunology.
Berlín, Alemania, 13-16 September, 2009.

OFTALMOLOGÍA Y VETERINARIA (SUPERFICIE E INFLAMACIÓN OCULAR)

1. COMUNICACIONES ORALES

1. Donate J, Benítez del Castillo JM, Romo A. Límites en Microscopía confocal. Seminario del Instituto Castroviejo. Madrid, Enero de 2003.
2. Vico E, Benítez del Castillo JM, López C. Escleritis posterior corticodependiente. 16 Reunión del GEMU. Madrid, Febrero de 2003.
3. Reche J, Méndez R, Benítez del Castillo JM. OCT en la evaluación del edema macular uveítico. 16 Reunión del GEMU. Madrid, Febrero de 2003.
4. Dodds E. Discutidor: Benítez del Castillo JM. Resolución de uveítis crónicas severas con clorambucil. XXIV Pan-American Congress of Ophthalmology. Puerto Rico, Abril de 2003.
5. Benítez del Castillo JM. Queratitis herpéticas. Seminario Mensual Cátedra de Oftalmología. Universidad de Valladolid. Valladolid, Junio de 2003.
6. Cuíña R, López C, Méndez R, Benítez del Castillo JM. Tratamiento con interferon de tumor epitelial

conjuntival. Seminario del Instituto Castroviejo. Madrid, Junio de 2003.

7. Díaz D, Barros C, Benítez del Castillo JM, Díaz T, Pascual D. Desprendimiento de retina exudativo y retinitis necrotizantes en co- infección lues-HIV. 79 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología. Valencia, Octubre de 2003.

8. Matilla M, Martínez de la Casa JM, Donate J, Benítez del Castillo JM. Microscopía confocal y anestesia corneal congénita. 79 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología. Valencia, Octubre de 2003.

9. Benítez del Castillo JM. Novedades diagnósticas y terapéuticas en el ojo seco. 18º Congreso Internacional de Optometría, Contactología y Optica Oftálmica. Madrid, Febrero de 2004 .

10. Benítez del Castillo JM. Historia clínica específica de ojo seco. II Reunión del Grupo Español de Superficie Ocular y Córnea. Madrid, Marzo de 2004.

11. Benítez del Castillo JM, Aránguez C, García-Sánchez J. Corneal epithelial permeability and dry eye treatment. Symposium of the Internacional Society of Ocular Fluorophotometry. Madrid, Junio de 2003.

12. Benítez del Castillo JM. Alergia infantil. 17º Congreso de la Sociedad Española de Estrabología. Madrid, Abril de 2004.

13. Sánchez C, Puell MC, Pérez MJ, Langa A, Pérez JM, Benítez del Castillo JM. Mesopic contrast sensitivity and glare disability in drivers. Progress in Automobile Lighting (PAL). Darmstadt (Alemania), Septiembre de 2003.

14. Barrio M, Reche J, Benítez del Castillo JM. Seminario del Instituto Castroviejo. Madrid, Abril de 2004.

15. Benítez del Castillo JM. Superficie Ocular. Ponencia de la Sociedad Española de Oftalmología. 80 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología. Córdoba, Septiembre de 2004.

16. Sanz-Francés F, López C, Méndez R, Benítez del Castillo JM. Epidemiología de la Enfermedad de Behçet en el Area 7 de la Comunidad de Madrid. Seminario del Instituto Castroviejo. Madrid, Octubre de 2004.

17. Benítez del Castillo JM. Ojo seco. Actualización en etiopatogenia y tratamiento. Reunión de la Asociación Oftalmológica del Norte. Bilbao, Noviembre de 2004.

18. Vico E, Quereda A, Benítez del Castillo JM. Estudio comparativo entre el alcohol polivinílico y el hialuronidato sódico 0,15% como tratamiento para el ojo seco. Reunión Anual de la Sociedad Oftalmológica de Madrid. Madrid, Diciembre de 2004.

19. Wassfi M, García-Feijoo J, Benítez del Castillo JM, García-Sánchez J. Comparación de los efectos de fármacos antiglaucomatosos sobre el epitelio corneal con microscopía confocal. Seminario del Instituto Castroviejo. Madrid, Diciembre de 2004.

20. Torres J, Herreras JM, Cuadrado MJ, Rodríguez-Ares MT, Benítez del Castillo JM, Alió J, Calonge M. Estudio retrospectivo multicéntrico sobre trasplantes de limbo. Seminario del Instituto Castroviejo. Madrid, Febrero de 2005.

21. Molina IE, Elías de Tejada M, Ariño M, Benítez del Castillo JM. Escleritis necrotizante tras cirugía

- del pterigium con mitomicina C tópica coadyuvante. 81 Congreso de la SEO. Zaragoza, Septiembre de 2005.
22. Del Hierro A, Santos E, Méndez R, Benítez del Castillo JM. Manifestaciones oculares de la amiloidosis. 81 Congreso de la SEO. Zaragoza, Septiembre de 2005.
23. Cerván I, Iglesias I, Iradier MT, Cuiña R, Benítez del Castillo JM. Tratamiento quirúrgico del pterigium con autoinjerto libre y autoinjerto de limbo. Un año de seguimiento. Reunión anual de la Sociedad Oftalmológica de Madrid. Madrid, Diciembre de 2005.
24. Iradier MT, Iglesias I, Arriola P, Rodríguez MT, Benítez del Castillo JM. Tratamiento quirúrgico del pterigium con autoinjerto libre y tissucol: técnica quirúrgica. Reunión anual de la Sociedad Oftalmológica de Madrid. Madrid, Diciembre de 2005.
25. Calvo C, Santos E, Elías de Tejada M, Benítez del Castillo JM. Uveítis anterior aguda bilateral como recovery syndrome en pacientes con leucemia mieloide aguda. Seminario del Instituto Castroviejo. Madrid, Diciembre de 2005.
26. Benítez del Castillo JM. Ojo seco e inervación corneal. Seminario del Instituto Castroviejo. Madrid, Diciembre de 2005.
27. Santos E, Calvo C, Díaz D, Benítez del Castillo JM. Coroiditis tuberculosa y retinopatía HIV. 19 Reunión del GEMU. Barcelona, Febrero de 2006.
28. Arriola P, Díaz D, Méndez R, López C, Benítez del Castillo JM. Panuveítis crónica bilateral como primera anifestación de la enfermedad de Whipple. Seminario del Instituto Castroviejo. Madrid, Marzo de 2006.
29. Santos E, Calvo C, Díaz D, Benítez del Castillo JM. Coroiditis tuberculosa y retinopatía HIV. Seminario del Instituto Castroviejo. Madrid, Marzo de 2006.
30. Iglesias B, Jiménez E, Sánchez C, Morales I, Saenz Francés F, Benítez del Castillo JM, Martínez de la Casa. Tomografía de coherencia óptica en el diagnóstico del glaucoma. 19 Congreso Internacional de Optometría, Contactología y Optica oftálmica. Madrid, Marzo de 2006.
31. Benítez del Castillo JM. Diagnostico diferencial del ojo rojo. 19 Congreso internacional de Optometría, Contactología y Optica oftálmica. Madrid, Marzo de 2006.
32. Elías de Tejada M, Díaz D, Méndez R, López C, Calvo C, Benítez del Castillo JM. Queratoplastias en perforaciones corneales. 21 Congreso del SECOIR. Oviedo, Mayo de 2006.
33. Cuiña R, Díaz D, Arriola P, Méndez R, López C, Martín T, Benítez del Castillo JM, Iradier MT. Tratamiento del astigmatismo postqueratoplastia con anillos intracorneales: nuestra experiencia. 12 Keratomileusis Study Group International Congress. Madrid, Junio de 2006.
34. Iradier MT, Cuiña R, Díaz D, Santos E, Benítez del Castillo JM. Queratoplastia lamelar: Indicaciones y Técnica Quirúrgica con ALTK de Moria. 12 Keratomileusis Study Group International Congress. Madrid, Junio de 2006.
35. Benítez del Castillo JM. Dexametasona sin conservantes. Próxima novedad en España. Speaker Corner Thea. 82 Congreso de la SEO. La Coruña, Septiembre de 2006.
36. Benítez del Castillo JM. Anatomía clínica ocular en las uveítis. III Curso de Uveítis de la SER y los Servicios de Reumatología y Oftalmología del Hospital Clínico San Carlos. Madrid, Octubre de 2006.

37. Benítez del Castillo JM. Toxoplasmosis ocular. Actualización en el diagnóstico y tratamiento de las uveítis. Hospital Universitario de Canarias. Santa Cruz de Tenerife, Octubre de 2006.
38. Benítez del Castillo JM. Tratamiento actual del ojo seco. II Forum de Contactología, Ciencia y Negocio. Madrid, Noviembre de 2006.
39. Arriola P, Díaz D, Alejandro N, Benítez del Castillo JM. Síndrome de iris flácido postoperatorio. Seminario del Instituto Castroviejo. Madrid, Noviembre de 2006.
40. Santos E, Sanz F, Díaz D, Troyano J, López C, Benítez del Castillo JM, García Sánchez J. Estallido ocular con prolapso de cristalino al espacio conjuntival. Tres años de seguimiento. Reunión anual de la Sociedad Oftalmológica de Madrid. Madrid, Diciembre de 2006.
41. Santos E, Dorronzoro E, Gegúndez JA, Díaz D, Benítez del Castillo JM. Flictena e inmunodeficiencia común variable. A propósito de un caso. Reunión anual de la Sociedad Oftalmológica de Madrid. Madrid, Diciembre de 2006.
42. Fernández Y, Díaz D, Méndez R, Benítez del Castillo JM. Síndrome de múltiples manchas blancas evanescentes recurrente y membrana neovascular subretiniana. 20 Reunión del GEMU. Madrid, Febrero de 2007.
43. Alejandro N, Díaz D, Pato E, Benítez del Castillo JM. ¿Retinitis herpética en mieloma? 20 Reunión del GEMU. Madrid, Febrero de 2007.
44. Ariño M, Arriola P, Díaz D, Méndez R, Benítez del Castillo JM. Retinitis por virus de Epstein-Barr. 20 Reunión del GEMU. Madrid, Febrero de 2007.
45. Benítez del Castillo JM. Confusión en un mar de lágrimas artificiales. Facoelche 07. Elche, Febrero de 2007.
46. Jerez M, Jiménez M, Barrio M, Benítez del Castillo JM. Uveítis como efecto secundario a bifosfonatos. Seminario del Instituto Castroviejo. Madrid, Febrero de 2007.
47. Benítez del Castillo JM, Montero J, García A. Microscopía confocal en el diagnóstico de las distrofias corneales. V Reunión anual del GESOC. Córdoba, Marzo de 2007.
48. Benítez del Castillo JM. Actual and future dry eye treatments. Ocular surface latest approaches. Paris (Francia), Marzo de 2007.
49. Iradier MT, López C, Díaz D, Cuiña R, Méndez R, Martín T, Alejandro N, Benítez del castillo JM. Queratoplastia endotelial automatizada (DSAEK): Nuestra experiencia. Seminario del Instituto Castroviejo. Madrid, Marzo de 2007.
50. Benítez del Castillo JM. Algoritmo terapéutico del ojo seco. Córnea práctica. Barcelona, Marzo de 2007.
51. Benítez del Castillo JM. Superficie ocular, pantallas de visualización de datos y lentes de contacto. Simposium Biopolímeros y superficie ocular: lentes de contacto. Xátiva, Abril de 2007.
52. Benítez del Castillo JM. Faco y superficie ocular. V Encuentro La Toja Faco-Refractiva. La Toja (Pontevedra), Junio de 2007.
53. Benítez del Castillo JM. Terapias biológicas en uveítis. XXXV Congreso de la Sociedad Canaria de Oftalmología. Puerto de la Cruz (Tenerife), Junio de 2007.

54. Llovet F, Benítez del Castillo JM, Galal A. Seguridad en H-lasik.23 Congreso SECOIR.Madrid, Mayo de 2008.
Carácter nacional.
55. Llovet F, Benítez del Castillo JM, Galal A. Predictibilidad en H-lasik.23 Congreso SECOIR. Madrid, Mayo de 2008.
Carácter nacional.
56. Fernández Lisa C, Benítez del Castillo JM. Microscopía confocal en la distrofia macular de la córnea.Seminario de Oftalmología. Año XXVI. Universidad de Oviedo. Oviedo, Junio de 2008.
Carácter nacional.
57. Benítez del Castillo JM. Nuevos Tratamiento en Uveítis.IX Simposio de Oftalmología Geriátrica. Madrid, Mayo de 2008.
Carácter nacional.
58. Sánchez M, Sanz-Francés F, Cuiña R, Benítez del Castillo JM, Gracia-Sánchez J. Diagnóstico y Tratamiento de la neoplasia intraepitelial conjuntival. Seminario del Instituto Castroviejo.
Madrid, Junio de 2008.
59. García Catalán R, Benítez del Castillo JM. Ojo seco y calidad de vida. 84 Congreso de la SEO.
Sevilla, septiembre de 2008.
60. Benítez del Castillo JM. Patología ocular autoinmune: exploración oftalmológica. III Seminario Interdisciplinario de Autoinmunidad.
Sevilla, Octubre de 2008
61. Benítez del Castillo JM.
Corneal neurophysiology and Lasik-induced dry eye.
Corporate Advisory Board & Associate Corporate Sponsor Meeting.
Tear Film and Ocular Surface Society.
Roma (Italia), Octubre de 2008.
62. Benítez del Castillo JM. Citometría de flujo y ojo seco. XXV Aniversario del Servicio de Oftalmología.
Hospital Universitario Central de Asturias.
Oviedo, Noviembre de 2008.
63. Iradier MT, Cuiña R, Díaz D, Benítez del Castillo JM.
Queratoplastia lamelar anterior y DSAEK: una córnea, dos pacientes.
Reunión anual de la Sociedad Oftalmológica de Madrid.
Madrid, Diciembre de 2008.

64. Sánchez M, Morales L, Benítez del Castillo JM, Jerez M.
Hallazgos de la microscopía confocal en la distrofia corneal de Meesmann.
Reunión anual de la Sociedad Oftalmológica de Madrid.
Madrid, Diciembre de 2008.
65. Fraile J, Cuiña R, Benítez del Castillo JM.
Hallazgos de la microscopía confocal en el postoperatorio del cross-linking.
Reunión anual de la Sociedad Oftalmológica de Madrid.
Madrid, Diciembre de 2008.
66. Sánchez M, Matilla M, Martínez de la Casa JM, Benítez del Castillo JM.
Estudio con microscopía confocal en un caso de argirosis.
Seminario del Instituto Castroviejo.
Madrid, Enero de 2009.
67. Arriola P, Díaz D, Méndez R, López C, Benítez del castillo JM.
Fracaso de alotrasplante limbar de donante vivo con histocompatibilidad máxima.
VII Reunión anual del GESOC.
Madrid, Marzo de 2009.
68. Hernández E, Díaz D, Arriola P, Benítez del Castillo JM.
Síndrome heterocrómico de Fuchs bilateral.
Seminario del Instituto Castroviejo.
Madrid, Abril de 2009.
69. Maldonado L, Díaz D, Méndez R, López C, Benítez del Castillo JM.
Seminario del Instituto Castroviejo.
Madrid, Abril de 2009.
70. Benítez del Castillo JM.
Actualización en el tratamiento del ojo seco.
III Congreso Nacional de Pacientes con Síndrome de Sjögren.
Madrid, Mayo de 2009.
71. Benítez del Castillo JM. Conjuntivitis alérgica (Videoconferencia).
Ciclo de videoconferencias de MSD para oftalmología.

Madrid, mayo de 2009.

72. Benítez del Castillo JM. Fisiopatología del ojo seco (Videoconferencia).

Ciclo de videoconferencias de MSD para oftalmología.

Madrid, Julio de 2009.

73. Iradier MT, Arriola P, Elías de Tejada M, Rodríguez MT, Benítez del Castillo JM.

Tratamiento quirúrgico del pterigium: la revolución del pegamento.

21 Congreso del SECOIR.

Oviedo, Mayo de 2006.

74. Benítez del Castillo JM. Ojo seco, etiología, diagnóstico y tratamiento.

Ciclo de videoconferencias MSD para Oftalmología.

Madrid, Diciembre de 2008.

2. COMUNICACIONES EN PANEL

1. Del Hierro A, Benítez del Castillo JM, Reche J. Queratouveítis herpética en paciente inmunodeprimido. 16ª Reunión del GEMU. Madrid, - Febrero de 2003.

2. Aguilar S, Martín T, Reche J, Benítez del Castillo JM. Tuberculosis miliar. 16ª Reunión del GEMU. Madrid, Febrero de 2003.

3. Donate J, Benítez del Castillo JM. Confocal microscopy in human normal cornea. 14th Congress of the European Society of Ophthalmology. Madrid, Junio 2003.

4. Benítez del Castillo JM, Wasfy M, García Feijoo J, García-Sánchez J. Masked study of corneal nerves in dry eye patients using confocal microscopy. Investigative Ophthalmology & Visual Science (ARVO) annual meeting. Fort Lauderdale (USA), Mayo 2004.

5. García-Sánchez J, García-Feijoo J, Carmona E, Fernández A, Méndez C, Castillo A, Benítez del Castillo JM, Mira J. Application of a neurofuzzy system to the automatic interpretation of the visual field in glaucoma. Investigative Ophthalmology & Visual Science (ARVO) annual meeting. Fort Lauderdale (USA), Mayo 2004.

6. Benítez del Castillo JM, Wasfi MA, Martínez de la Casa JM, Méndez D, García J, García-Sánchez J. Masked study of corneal nerves in dry eye patients using confocal microscopy. 8th Congress of the International Society of Dacriology and Dry Eye. Madrid, Abril 2005.

7. Vico E, Benítez del Castillo JM, Herrero R, Molina I, García-Sánchez J. Validation of two dry eye experimental models in rabbits. 8th Congress of the International Society of Dacriology and Dry Eye. Madrid, Abril 2005.

8. Benítez del Castillo JM, Wasfi MA, García Feijoo J, Martínez de la Casa JM, García-Sánchez J. Comparison of the effect of latanoprost and timolol maleate 0.5% on the corneal epithelium using confocal microscopy. Investigative Ophthalmology & Visual Science (ARVO) annualmeeting. Fort Lauderdale (USA), Mayo 2005.

9. Torres J, Herreras JM, Quadrado MJ, Fonseca P, Rodríguez-Ares MT, Benítez del Castillo JM, Alió

- J, Muñoz MF, Calonge M. Limbal transplantation in ocular surface disease: multicenter retrospective case series analysis. Investigative Ophthalmology & Visual Science (ARVO) annual meeting. Fort Lauderdale (USA), Mayo 2005.
10. Wasffi MA, Benítez del castillo JM, Díaz D, García J, García-Sánchez J. Corneal reinnervation after penetrating keratoplasty. Investigative Ophthalmology & Visual Science (ARVO) annual meeting. Fort Lauderdale (USA), Mayo 2005.
11. Arriola P, Benítez del Castillo JM, Wasffi M, Díaz D, Alejandro N, Calvo C, García Sánchez J. Relation between corneal innervation with confocal microscopy and corneal sensitivity with non-contact esthesiometry in patients with dry eye. Investigative Ophthalmology & Visual Science (ARVO) annual meeting. Fort Lauderdale (USA), Mayo 2006.
12. Herrero R, Vicario M, Vico E, de las Heras B, Benítez del Castillo JM, Molina I. Development of a new preservative free formulation for the treatment of dry Eye syndrome. Investigative Ophthalmology & Visual Science (ARVO) annual meeting. Fort Lauderdale (USA), Mayo 2006.
13. Benitez Del Castillo JM, Vico E, de las Heras B, Vicario M, Herrero-Vanrell R, I Molina-Martinez. New Formulation Based on Liposomes and Hyaluronic Acid for Dry Eye Treatment. Investigative Ophthalmology & Visual Science (ARVO) annual meeting. Fort Lauderdale (USA), Mayo 2007.
14. Benitez del Castillo JM. Light-Induced Changes in the Expression of Several Calcium-Binding Proteins in the Retina of Pigmented Rabbits. Investigative Ophthalmology & Visual Science (ARVO) annual meeting. Fort Lauderdale (USA), Mayo 2007.
15. Sanchez-Ramos C, Vega J, Germana A, Moral-Martinez M, Saenz-Francés F, Fernández-Balbuena A, Ochoa-Erena F, Langa-Moraga A, Benitez del Castillo JM. Involvement of Neurons in Retinal Light-Induced Changes in Pigmented Rabbits. Investigative Ophthalmology & Visual Science (ARVO) annual meeting. Fort Lauderdale (USA), Mayo 2007.
16. Jose m. Benitez del castillo, Marta vicario, Alfonso rodríguez, Elisa gonzález, Ana m. muñiz, Eva vico, Irene T. molina-martínez. Treatment with Liposomes Eyedrops of Dogs with Dry Eye
CONGRESO: 5th International Conference on the TearFilm & Ocular Surface: Basic Science and Clinical Relevance. : Sicilia, Italia, 2007
17. Torralbo P, Nieto R, Arza E, de las Heras B, Herrero R, Sánchez MA, Benítez del Castillo JM, Alvarez A. Improved method to detect adherent cells from ocular surface by flow cytometry. XXIV International Congress ISAc. Budapest (Hungria), Mayo de 2008.
Carácter internacional.
18. Alejandro-Alba N, Arriola-Villalobos P, Cerván-López I, Ariño M, Benitez-Del-Castillo JM. Blefaritis-Associated Dry Eye Treatment With Hp-guar: A Prospective Study. Investigative Ophthalmology & Visual Science (ARVO) annual meeting. Fort Lauderdale (USA), Mayo 2008.
Carácter internacional.
19. Sanchez-Ramos C, Vega JA, del Valle ME, Saez-Frances F, Fernandez-Balbuena A, Langa-Moraga A, Benitez-del Castillo JM. Light Regulated Expression of Retinal Genes. Investigative Ophthalmology & Visual Science (ARVO) annual meeting. Fort Lauderdale (USA), Mayo 2008.
Carácter internacional.
20. Diaz-Valle D, Arino M, Benitez-del-Castillo JM, Cuina R, Arriola-Villalobos P, Alejandro-Alba N, Mendez-Fernández R, García-Sánchez J. Periocular Steroid Prophylaxis in Severe Posterior Uveitis

Undergoing Phacoemulsification

Investigative Ophthalmology & Visual Science (ARVO) annual meeting.

Fort Lauderdale (USA), Mayo 2008.

Carácter internacional.

21. Arino M, Díaz-Valle D, Mendez R, Cuina R, Arriola P, Alejandre N, Benitez-del-Castillo JM, Pato E, García-Sánchez J. Outcome of Phacoemulsification Cataract Extraction in Patients With Uveitis.

Investigative Ophthalmology & Visual Science (ARVO) annual meeting.

Fort Lauderdale (USA), Mayo 2008.

Carácter internacional.

22. Torres J, Enriquez-de-Salamanca A, Fernandez I, Rodriguez-Ares MT, Quadrado MJ, Murta J, Benitez-Del-Castillo JM, Calonge M. Activation of Mapk Signaling Pathway and Nf-κB Activation in Pterigium and Ipsilateral Pterygium-Free Conjunctival Specimens.

Investigative Ophthalmology & Visual Science (ARVO) annual meeting.

Fort Lauderdale (USA), Mayo 2008.

Carácter internacional.

23. Díaz-Valle D. Sesión de Comunicaciones: Avances en el tratamiento de las complicaciones de las uveítis.

22ª Reunión Nacional de Uveítis GEMU-SEDU

Valencia, 28 y 29 de febrero de 2009 (Panel de Expertos)

24. Díaz-Valle D. Sesión de Comunicaciones: Uveítis inmunes no infecciosas, estudios de especial relevancia y casos excepcionales.

22ª Reunión Nacional de Uveítis GEMU-SEDU

Valencia, 28 y 29 de febrero de 2009 (Panel de Expertos).

25. Díaz-Valle D. European LUVENIQ™ Clinical Advisory Board Meeting

Lux Biosciences GMBH

Frankfurt, Germany. 18 septiembre de 2009 (participante)

CONGRESOS, MESAS REDONDAS Y CONFERENCIAS INVITADAS

Actuación ante Infiltrados Corneales tras LASIK. 2º Curso Práctico de Cirugía Refractiva. Madrid, Enero de 2003 (participante).

Mesa Redonda Ojo Seco. Seminario del Instituto Oftalmología. Universidad Complutense de Madrid. Madrid, Febrero de 2003 (moderador y participante).

Polo Anterior-Ojo seco. Segundo Curso de Actualización para residentes en Oftalmología. El Escorial, Marzo de 2003 (participante).

Reunión de Superficie Ocular. Marbella (Málaga), Febrero 2003 (participante).

Mesa Redonda Cataratas y Uveítis. 16 Reunión del GEMU. Madrid, Febrero de 2003 (participante).

Mesa Redonda Ojo Seco. I Reunión del Grupo Español de Superficie Ocular y Córnea. Sevilla, Marzo de 2003 (director).

Complicaciones Oftalmológicas del SIDA. Master SIDA Hospital Carlos III. Madrid, Abril de 2003 (participante).

Superficie ocular y diabetes. Actualización en el Diagnóstico y Tratamiento de la Diabetes Ocular. Córdoba, Abril de 2003 (participante).

Treatment of Severe Uveitis with anti-TNF-alpha. Ocular Inflammation Disease Update. XXIV Pan-American Congress of Ophthalmology. Puerto Rico, Abril de 2003 (participante).

Nuevos tratamiento en Uveítis. XXIV Pan-American Congress of Ophthalmology. Puerto Rico, Abril de 2003 (director y participante).

Manejo del Ojo Seco. Actualización en patología de la córnea y superficie ocular. Servicio de Oftalmología Hospital de Sant Pau. Barcelona, Mayo de 2003 (participante).

Síndrome de Sjögren. Enfoque pluridisciplinar. Papel de la Pilocarpina clorhidrato en su tratamiento. XXIX Congreso nacional de la Sociedad Española de Reumatología. Bilbao, Mayo de 2003 (participante).

Tratamiento de las Enfermedades de la Superficie Ocular. Curso de Formación Alcon. Barcelona, Junio de 2003 (director y participante).

HLA 27 uveitis. European University Professors of Ophthalmology (EUPO) Course on Uveitis. Madrid, Junio de 2003 (director y participante).

Intravitreal Triamcinolone in uveitis. Actualización en Triamcinolona. Congreso Europeo de Oftalmología. Madrid, Junio de 2003 (participante).

Pharmacological and Immunopathic dry eye. Ojo Seco. Congreso Europeo de Oftalmología. Madrid, Junio de 2003 (participante).

Inquerito ao doente com olho seco. III Reuniao tematica do Servicio de Oftalmologia do Hospital S. Sebastiao. Oporto (Portugal), Octubre de 2003 (participante).

Blefarites. III Reuniao tematica do Servicio de Oftalmologia do Hospital S. Sebastiao. Oporto (Portugal), Octubre de 2003 (participante).

Microscopia confocal. III Reuniao tematica do Servicio de Oftalmologia do Hospital S. Sebastiao. Oporto (Portugal), Octubre de 2003 (participante).

Blefaritis. IV Curso de Especialista Universitario en Optometría Pre y Postquirurgica. Universidad de Valladolid. Sedano (Burgos), Noviembre de 2003 (participante).

Controversia en la patología de la superficie ocular. Reunión anual de la Sociedad Oftalmológica de Madrid. Madrid, Diciembre de 2003 (director).

Cirugía de la Superficie Ocular. V Curso Internacional de Patología y Cirugía Corneal. Barcelona, Enero de 2004 (moderador y participante).

II Reunión del Grupo Español de Superficie Ocular y Córnea. Madrid, Marzo de 2004 (director).

Mesa Redonda de la SEO año 2004. Antiinflamatorios y antiangiogénicos intraoculares. Córdoba, Septiembre de 2004 (co-director).

Tercer curso de actualización para residentes de Oftalmología: Ojo seco. El Escorial (Madrid), Marzo de 2004 (participante).

Tercer curso de actualización para residentes de Oftalmología: Blefaritis. El Escorial (Madrid), Marzo de 2004 (participante).

¿Por qué los ojos operados de refractiva se secan y los operados de cataratas lloran? Faco 2004: el enigma facorefractivo. Elche (Alicante), Febrero de 2004 (participante).

Triamcinolona intravítrea y algoritmos antiinflamatorios: Mesa Redonda Uveítis. XXX Reunión anual de la Sociedad Oftalmológica de Galicia. La Coruña, Enero de 2004 (participante).

Patología de la córnea y ceguera. Jornada fundamentos biomédicos de la patología ocular y la prevención de la Ceguera (ONCE y Foro Complutense). Madrid, Enero de 2004 (participante).

Medicaciones especiales en superficie ocular: antiinflamatorios tópicos. Simposium sobre Superficie Ocular. Bilbao, Junio de 2004 (participante).

Medicaciones especiales en superficie ocular: tratamiento sistémico del ojo seco. Simposium sobre Superficie Ocular. Bilbao, Junio de 2004 (participante).

Mesa Redonda Actualización en Superficie Ocular: Inervación corneal en ojo seco. XXXVI Congreso de la Sociedad Andaluza de Oftalmología. Marbella, Junio de 2004 (participante).

Curso Queratitis Infecciosas. XXXVI Congreso de la Sociedad Andaluza de Oftalmología. Marbella, Junio de 2004 (participante).

Therapeutics for dry eye. MCLOSA (Medical Contact Lens and Ocular Surface Association) 11th Annual Meeting. Londres (Reino Unido), Noviembre de 2004 (participante).

Lo mejor del año oftalmológico. 80 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología. Córdoba, Septiembre de 2004 (participante).

Mesa redonda: Diagnóstico por imagen. Valor diagnóstico de la microscopía confocal en la patología de la córnea. Reunión anual de la Sociedad Oftalmológica de Madrid. Madrid, Diciembre de 2004 (participante).

Mesa redonda: Cirugía de la catarata. Cirugía de la catarata y uveítis. Reunión anual de la Sociedad Oftalmológica de Madrid. Madrid, Diciembre de 2004 (participante).

III Reunión del Grupo Español de Superficie Ocular y Córnea. Autoinjerto de limbo. Barcelona, Marzo de 2005 (participante).

SPEIO (Sociedad Panamericana de enfermedades inflamatorias oculares): Uveitis update: The use of anti-tumor necrosis factor alpha in uveitis. XXV Congreso Panamericano de Oftalmología. Santiago de Chile, Marzo de 2005 (participante).

Curso de Uveítis: triamcinolona intravítrea. XXV Congreso Panamericano de Oftalmología. Santiago de Chile, Marzo de 2005 (participante).

Workshop on Getting Published. XXV Congreso Panamericano de Oftalmología. Santiago de Chile, Marzo de 2005 (participante).

Tratamiento de las Enfermedades de la Superficie Ocular. XXV Congreso Panamericano de Oftalmología. Santiago de Chile, Marzo de 2005 (director y participante).

Tendencias en el diagnóstico y tratamiento de las uveítis. XXV Congreso Panamericano de Oftalmología. Santiago de Chile, Marzo de 2005 (participante).

Texas-Spain Joint Symposium: Cornea. Clasificación de Madrid del ojo seco. XXV Congreso Panamericano de Oftalmología. Santiago de Chile, Marzo de 2005 (participante).

Puesta al día en las Patologías de la Superficie Ocular. Málaga, Abril de 2005 (participante).

Curso de ojo seco para paciente y médicos generales. 8th Congress of the International Society of Dacriology and dry Eye. Madrid, Abril de 2005 (participante).

International Society of Fluorphotometry Symposium. Fort Lauderdale (USA), Mayo de 2005 (director).

Curso de Avances en Cirugía Ocular (Homenaje al Profesor Murube). Actualización en la Cirugía del Pterigión. Madrid, Junio 2005 (participante).

Tratamiento actual del ojo seco. Seminario de Oftalmología. Año XLII. Santiago de Compostela, Junio 2005 (participante).

3ª Jornadas científicas de cirugía facorretractiva. Ojo seco y cirugía facorretractiva. Las Palmas de Gran Canaria, Junio 2005 (participante).

Actualización en Superficie Ocular: ¿Por qué Ojo Seco? XXXVII Congreso anual de la Sociedad Andaluza de Oftalmología. Marbella, Junio de 2005 (participante).

Actualización en Superficie Ocular: Cuestionarios y tinciones. XXXVII Congreso anual de la Sociedad Andaluza de Oftalmología. Marbella, Junio de 2005 (participante).

Casos clínicos interactivos en superficie ocular. 81 Congreso de la SEO. Zaragoza, Septiembre de 2005 (moderador).

Corneal Nerves and Dry Eye. EVER 2005 Special Interest Symposium. Vilamora (Portugal), Octubre de 2005 (participante).

II Curso de Uveítis de la Sociedad Española de Reumatología. Mesa Redonda con Casos prácticos. Madrid, Octubre de 2005 (participante).

Curso Ojo Seco. XLVIII Congreso de la Sociedade Portuguesa de Oftalmologia. Cascais (Portugal), Diciembre de 2005 (director y participante).

Cirugía refractiva y superficie ocular. En "Actualizaciones y controversias en oftalmología". Reunión anual de la Sociedad Oftalmológica de Madrid. Madrid, Diciembre de 2005 (participante).

Superficie ocular en diabetes. En Mesa redonda "la diabetes y el ojo". Reunión anual de la Sociedad Oftalmológica de Madrid. Madrid, Diciembre de 2005 (participante).

Novedades en el diagnóstico y tratamiento del ojo seco. Ier Simposi d'oftalmogeriatría de Catalunya. Barcelona, Febrero de 2006 (participante).

Queratocono. IV Reunión anual del GESOC. Bilbao, Marzo de 2006 (moderador).

Casos clínicos (Pterium con Tissucol). VI Curso Internacional de Cirugía de la Córnea. Barcelona, Abril de 2006 (participante).

Penfigoide ocular cicatricial y otras dermatopatías. Curso monográfico Superficie Ocular Hospital Cruz Roja. Madrid, Mayo de 2006 (participante).

Curso Superficie Ocular en Cirugía Refractiva. 21 Congreso SECOIR. Oviedo, Mayo de 2006

(Director).

Curso Monovisión. 21 Congreso SECOIR. Oviedo, Mayo de 2006 (participante).

Actualización en Superficie Ocular. Curso del Doctorado Universidad de Sevilla "Actualización en Oftalmología". Sevilla, Junio de 2006 (participante).

Lo mejor del GESOC 2006. XXXVIII Congreso anual de la Sociedad Andaluza de Oftalmología. Marbella, Junio de 2006 (participante).

Curso de Innovaciones y Avances en Oftalmología. Barcelona, Junio de 2006 (participante).

Concepto y Patología de la Superficie Ocular: Diagnóstico y Tratamiento. Curso Instituto Alcon. Barcelona, Julio de 2006 (Director).

Dry Eye Course: Pathophysiology, Diagnosis and New Treatment Modalities for Dry Eyes. XXIV Congress of the ESCRS. Londres, Septiembre de 2006 (participante).

Symposium Anillos de Ferrara (Bloss). La Coruña, Septiembre de 2006 (participante).

Curso Cirugía de la hipermetropía. 82 Congreso de la SEO. La Coruña, Septiembre de 2006 (Director).

Curso Evaluación clínica del paciente con uveítis. 82 Congreso de la SEO. La Coruña, Septiembre de 2006 (participante).

Curso Superficie ocular en cirugía refractiva. 82 Congreso de la SEO. La Coruña, Septiembre de 2006 (participante).

Curso Tratamiento del paciente con uveítis: algoritmo terapéutico. 82 Congreso de la SEO. La Coruña, Septiembre de 2006 (participante).

Curso Nuevos fármacos para el tratamiento de las uveítis. 37 Congrés de la Societat catalana d'Oftalmologia. Barcelona, Noviembre de 2006 (participante).

Programa Residentes de Oftalmología Alcon (PROA). Sevilla, Noviembre de 2006 (participante).

III Jornadas de Actualización en Superficie Ocular y lentes de Contacto. Universidad Europea de Madrid. Madrid, Enero de 2007 (participante).

Curso Ojo seco y Superficie Ocular (Diagnóstico diferencial de la queratopatía punteada y Fisopatología del ojo seco). Instituto Barraquer. Barcelona, Enero de 2007 (participante).

Mesa redonda: los 10 errores más frecuentes en uveítis. 20 Reunión del GEMU. Madrid, Febrero de 2007 (participante).

Mesa redonda: superficie y cirugía refractiva. Facoelche 07. Elche, Febrero de 2007 (participante).

Mesa redonda: las preguntas de los pacientes. Córnea práctica. Barcelona, Marzo de 2007 (participante).

Mesa redonda superficie ocular. XXXV Congreso de la Sociedad Canaria de Oftalmología. Puerto de la Cruz (Tenerife), Junio de 2007 (participante).

Mesa redonda: Novedades en le diagnóstico y tratamiento de la superficie ocular. XXXIX Congreso de la Sociedad Andaluza de Oftalmología. Marbella (Málaga), Junio de 2007 (participante).

Reunión sobre Queratopatía Neurotrófica. Bilbao, Junio de 2007 (participante).

Innovations in Ophthalmology. XXVII Congreso Panamericano de Oftalmología. Cancún (Méjico),

Junio de 2007 (participante).

Current Medical Treatment of Ocular Inflammation. XXVII Congreso Panamericano de Oftalmología. Cancún (Méjico), Junio de 2007 (participante).

Enfermedades Inmunológicas de la Córnea y Conjuntiva. XXVII Congreso Panamericano de Oftalmología. Cancún (Méjico), Junio de 2007 (Organizador y participante).

Frequent mistakes in the treatment of Uveitis. XXVII Congreso Panamericano de Oftalmología. Cancún (Méjico), Junio de 2007 (participante).

Controversial topics: Round Table Discussion on Management of Dry Eye in the Elderly Patient. XXVII Congreso Panamericano de Oftalmología. Cancún (Méjico), Junio de 2007 (Organizador y participante).

Concepto y Patología de la Superficie Ocular: Diagnóstico y Tratamiento. Curso Instituto Alcon. Madrid, Julio de 2007 (Director).

Tear Film and Ocular Surface Society Meeting. Taormina (Sicilia, Italia), Septiembre de 2007 (moderador).

Simplificación lógica de los tratamientos en cirugía facorretractiva. Faco10. Elche, Enero de 2008 (participante).

Mesa Redonda: Uveítis casi imposibles: ¿Qué he hecho yo para merecer esto?

21 Reunión anual del GEMU.

Madrid, Febrero de 2008 (participante).

Actualización en conjuntivitis alérgicas.

20 Congreso Internacional de Optometría, Contactología y Optica Oftálmica.

Madrid, Marzo de 2008 (participante).

Superficie ocular: nuevos conceptos

Simposio Internacional de Enfermedades Externas Oculares.

Ciudad de México (Méjico), Marzo de 2008 (participante).

Tratamiento actual del síndrome de disfunción lagrimal.

Simposio Internacional de Enfermedades Externas Oculares.

Ciudad de México (Méjico), Marzo de 2008 (participante).

Creando consensos cirugía refractiva y superficie ocular.

Simposio Internacional de Enfermedades Externas Oculares.

Ciudad de México (Méjico), Marzo de 2008 (participante).

Microscopía confocal en el diagnóstico de las infecciones corneales.

VI reunión anual del GESOC.

Alicante, Abril de 2008 (participante).

Alteraciones de la superficie ocular tras cirugía de catarata.

VI Reunión de la Sección de Antiguos Alumnos del Instituto Barraquer.

Barcelona, Abril de 2008 (participante).

Superficie Ocular: cirugía de la catarata.

Jornadas oftalmológicas e Inauguración oficial del Servicio de Oftalmología

Hospital General Universitario Reina Sofía de Murcia.

Murcia, Abril de 2008 (participante).

La lágrima.

IV Simposium Internacional sobre Superficie Ocular.

Bilbao, Mayo de 2008 (participante).

Nuevas lágrimas artificiales.

IV Simposium Internacional sobre Superficie Ocular.

Bilbao, Mayo de 2008 (participante).

Superficie ocular: actualización en tratamiento médico.

Actualización en patología Clínica y Quirúrgica de la Córnea.

Oviedo, Mayo de 2008 (participante).

Técnicas diagnósticas en superficie ocular:

Curso Instituto Alcon.

El Masnou (Barcelona), Octubre de 2008 (Director).

Día de la subespecialidad: actualización en la cirugía de la catarata: catarata y superficie ocular.

84 Congreso de la SEO.

Sevilla, Septiembre de 2008 (participante).

DTS: componente inflamatoria e ruolo del film lipidico.

Dall'occhio secco alla sindrome da disfunzione lacrimale (DTS).

Roma (Italia), Octubre de 2008 (participante).

Anatomía clínica ocular en las uveítis.

V Curso de uveítis de la Sociedad Española de Reumatología.

Madrid, Noviembre de 2008 (participante).

Citometría de flujo y ojo seco.

XXV Aniversario del Servicio de Oftalmología. Hospital Universitario Central de Asturias.

Oviedo, Noviembre de 2008 (participante).

Superficie ocular en cirugía refractiva. En: "Actualización en cirugía refractiva: pasado, presente y futuro".

Reunión anual de la Sociedad Oftalmológica de Madrid.

Madrid, Diciembre de 2008 (participante).

Diagnóstico diferencial de la queratopatía punteada. Curso intensivo "ojo seco y superficie ocular: nuevas perspectivas y tratamientos". Instituto Barraquer.

Barcelona, Febrero de 2009 (participante).

Fisiopatología del ojo seco. Curso intensivo "ojo seco y superficie ocular: nuevas perspectivas y tratamientos". Instituto Barraquer.

Barcelona, Febrero de 2009 (participante).

Mesa redonda: Tratamiento actual del ojo seco. Curso intensivo "ojo seco y superficie ocular: nuevas perspectivas y tratamientos". Instituto Barraquer.

Barcelona, Febrero de 2009 (participante).

Dry Eye related with Refractive Surgery.

Ocular Surface Workshop (TFOS).

Roma (Italia), Febrero de 2009 (participante).

Nuevos tratamientos biológicos en uveítis no infecciosas: adalimumab e infliximab.

22 reunión nacional del GEMU.

Valencia, Febrero de 2009 (participante).

Olho seco em pós-cirurgia.

Actualidades em olho seco.

Coimbra (Portugal), Abril de 2009 (participante).

Manejo de las lateraciones de la superficie ocular.

IX Simposio internacional controversias en glaucoma.

Madrid, Mayo de 2009 (participante).

Curso de formación continuada SECOIR: Métodos diagnósticos

24 Congreso SECOIR.

San Sebastián, Mayo de 2009 (participante).

Simposio: Todo lo que debemos saber sobre ojo seco en la cirugía de catarata.

24 Congreso SECOIR.

San Sebastián, Mayo de 2009 (moderador).

Diagnóstico de las enfermedades de superficie ocular.

V jornadas de actualización en superficie ocular y lentes de contacto.

Universidad Europea de Madrid.

Madrid, Mayo de 2009 (participante).

Ojo seco: diagnóstico y tratamiento.

42 Reunión anual de la Sociedad Dominicana de Oftalmología.

Punta Cana (República Dominicana), Junio de 2009 (participante).

Microscopía confocal: aplicaciones.

42 Reunión anual de la Sociedad Dominicana de Oftalmología.

Punta Cana (República Dominicana), Junio de 2009 (participante).

Díaz-Valle D. CURSO DE ACTUALIZACION 85 CONGRESO SEO.

Queratoplastias. Técnicas Lamelares

Actividad acreditada por los Ministerios de Sanidad y Educación con 0,45 créditos

Santander, 26 de septiembre de 2009 (director)

Díaz-Valle D. CURSO DE ACTUALIZACION. 85 Congreso SEO.

Dilemas diagnósticos y terapéuticos en uveítis.

Actividad acreditada por los Ministerios de Sanidad y Educación con 0,45 créditos

Santander, 26 de septiembre de 2009 (ponente).

Díaz-Valle D. 8ª REUNION NACIONAL DE URGENCIAS DE OFTALMOLOGIA PARA RESIDENTES (RENUR). Manejo de las queratitis infecciosas.

Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid, 23 y 24 de enero de 2009 (ponente).

Díaz-Valle D. XXII CURSO MONOGRAFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA

Redacción de un trabajo científico

Instituto de Investigaciones Oftalmológicas Ramón Castroviejo

Universidad Complutense de Madrid. 6 de febrero de 2009 (ponente).

Díaz-Valle D. XXII CURSO MONOGRAFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA

El ojo y las enfermedades sistémicas

Instituto de Investigaciones Oftalmológicas Ramón Castroviejo
Universidad Complutense de Madrid. 6 de febrero de 2009 (ponente).

Díaz-Valle D. XXII CURSO MONOGRAFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA
Esclera y epsiclera
Instituto de Investigaciones Oftalmológicas Ramón Castroviejo.
Universidad Complutense de Madrid. 9 de febrero de 2009 (ponente).

Díaz-Valle D. I Curso sobre Diagnóstico por imagen en patología retiniana
Exploración en uveítis: AFG / ICG
Madrid, 18 de septiembre de 2009 (ponente).

Díaz-Valle D. European LUVENIQ™ Clinical Advisory Board Meeting
Lux Biosciences GMBH
Frankfurt, Germany. 18 septiembre de 2009 (participante)

GONZALEZ ALONSO-ALEGRE, E. RODRIGUEZ ALAVARO, A. Directores y profesores del curso:
Oftalmología veterinaria (D0119) Curso Certificado de Formación Continua de la U.C.M., Madrid del
26 de Enero a 13 de Febrero de 2009

GONZALEZ ALONSO-ALEGRE, E. RODRIGUEZ ALAVARO, A. Curso práctico de interpretación citológica
en pequeños animales (0146). Curso Certificado de Formación Continua de la U.C.M., Madrid. 2009.

GONZALEZ ALONSO-ALEGRE, E. RODRIGUEZ ALAVARO, A. Profesores del Curso de oftalmología
veterinaria. Curso de la Facultad veterinaria de Córdoba.
Córdoba, 16-18 de Noviembre de 2009.

OFTALMOLOGIA (GLAUCOMA)

COMUNICACIONES ORALES. CONGRESOS DE SOCIEDADES CIENTIFICAS DE AMBITO NACIONAL O INTERNACIONAL.

García Feijóo J, Méndez Hernández C, Hernández Matamoros L. Biomicroscopía ultrasónica de lentes
fáquicas de cámara posterior de silicona en pacientes miopes e hipermétropes. XIV Congreso de la
Sociedad Española de Cirugía Ocular Implanto-Refractiva (SECOIR).
Salamanca. Abril 2002.
Carácter: Nacional.

Fernández Vidal A, García Feijóo J, García Sánchez J. PULSAR perimetry: A new procedure for early glaucoma evaluation: Preliminary results.

International Perimetry Society meeting (IPS 2002).

Stratford upon Avon. (RU). Junio 2002.

Carácter: Internacional.

Martínez de la Casa JM, García Feijóo J. Trabeculoplastia selectiva vs trabeculoplastia Argón. Eficacia, tolerabilidad y alteración de la barrera hematoacuosa.

LXXVIII Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.

Murcia. Septiembre 2002.

Carácter: Nacional.

Méndez Hernández C, García Feijóo J. Implante de lentes fáquicas de silicona de cámara posterior. LXXVIII Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.

Murcia. Septiembre 2002.

Carácter: Nacional.

Martínez de la Casa JM, Aguilar Barbadillo S, García Feijóo J, García Sánchez J. Combinación fija latanoprost-timolol (Xalacom®). Eficacia hipotensora y efecto sobre el flujo sanguíneo retiniano.

LXXVIII Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.

Murcia. Septiembre 2002.

Carácter: Nacional.

Fernández Vidal A, Giménez Gómez R, Méndez Hernández C, García Feijóo J. Hallazgos con perimetría PULSAR y FDT en pacientes hipertensos oculares y en población normal.

LXXVIII Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.

Murcia. Septiembre 2002.

Carácter: Nacional.

Giménez Gómez R, Aguilar Barbadillo S, García Feijóo J, García Sánchez J. Perimetría flicker y FDT en pacientes normales e hipertensos oculares.

LXXVIII Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.

Murcia. Septiembre 2002.

Carácter: Nacional.

Castillo A, García-Feijóo J, del Hierro A, Hernández-Matamoros JL.

Anatomic relationship of Vivarte anterior chamber phakic intraocular lens for

high myopia.

7th Winter Refractive Surgery Meeting (European Society of Cataract and Refractive Surgery. (ESCRS).

Roma Febrero 2003.

Carácter: Internacional.

Martínez de la Casa JM, García-Feijóo J, Castillo Gómez A, García Sánchez J. Correlaciones entre el analizador del grosor retiniano (RTA) y el láser confocal de barrido (HRT) en el estudio de la papila.

4th International Glaucoma Symposium. (IGS).

Barcelona Marzo 2003.

Carácter: Internacional.

Castillo A, García-Feijóo J, Del Hierro A. Calculation of phakic refractive lens implantation in very high myopia

Symposium on Cataract, IOL and Refractive Surgery of American Society of Cataract and Refractive Surgery (ASCRS).

San Francisco, California (USA), 12-16 Abril 2003.

Carácter: Internacional.

Martínez de la Casa JM, García-Feijóo J, Castillo Gómez A, García Sánchez J. Selective vs argon laser trabeculoplasty. Hypotensive efficacy anterior chamber inflammation and postoperative pain.

XIV Congress of the European Society of Ophthalmology. (SOE).

Madrid. Junio 2003.

Carácter: Internacional.

Durán Poveda S, Alberdi Gutiérrez P, García-Feijóo J, Gómez de Liaño MA. Restoring accommodation with AT-45 accommodating intraocular lens after cataract surgery: Clinical experience.

XIV Congress of the European Society of Ophthalmology. (SOE).

Madrid. Junio 2003.

Carácter: Internacional.

Durán Poveda S, Alverdi Gutiérrez P, García Feijóo J, Zato M. Experiencia clínica con LIO acomodativa AT-45 y LIO multifocal AMO Array. Estudio comparativo.

LXXIX Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.

Valencia. Octubre 2003.

Carácter: Nacional.

Martínez de la Casa JM, García Feijóo J, Castillo Gómez A, García Sánchez J. Glaucoma maligno tras cirugía combinada con válvula de Ahmed en pacientes con glaucoma crónico de ángulo estrecho.

LXXIX Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.

Valencia. Octubre 2003.

Carácter: Nacional.

Del Hierro Zarzuelo A, Martínez de la Casa JM, García Feijoó J, Castillo Gómez A, García Sánchez J.

Edema macular cistoide inducido por Travoprost.

LXXIX Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.

Valencia. Octubre 2003.

Carácter: Nacional.

Mediero Muñoz A, Rollín Toledo R, García Feijoó J, García Sánchez J, Macías Benítez JM, Castillo Gómez A, Martínez de la Casa JM, Fernández Durango R. Elevated Atrial Natriuretic peptide (ANP) expression in primary open angle glaucoma (POAG).

Congreso de la European Association for Vision and Eye Research. (EVER)

Alicante. Octubre 2003.

Carácter: Internacional.

Iradier MT, García Feijoó J, Moreno E, García Sánchez J. Removal of Angle-Fixated Phakic Lenses 12 Years After Surgery: Causes, Management, and Results.

Congreso de la American Academy of Ophthalmology.

Anaheim. California. USA. Noviembre 2003.

Carácter: Internacional.

Júlvez LP, Fernández Larripa S, Laliena JL, Díaz S, García Feijoó J. Comparación de los resultados tensionales entre tipos de glaucomas y tratamiento médico previo tras trabeculectomía.

LXXX Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.

Córdoba. Octubre 2004.

Carácter: Nacional.

Ferreras Amés A, Pueyo Royo V, Polo Llorens V, Larrosa Povés JM, Pérez A, García Feijoó J, Honrubia FM. Correlación entre los índices de la perimetría automatizada convencional y los parámetros topográficos papilares.

LXXX Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.

Córdoba. Octubre 2004.

Carácter: Nacional.

Hierro Zarzuelo A, Vico Ruiz E, García Feijoó J, Martínez de la Casa JM, García Sánchez J.

Endoftalmitis tardía tras implante de válvula de Ahmed.

LXXX Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.

Córdoba. Octubre 2004.

Carácter: Nacional.

Fernández Barrientos Y, Barrio Castellanos M, Iglesias Lodaes I, Genol Saavedra I, Martínez de la Casa JM, García Feijó J. Glaucoma secundario a microburbujas de aceite de silicona.

LXXX Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.

Córdoba. Octubre 2004.

Carácter: Nacional.

Laliena Santamaría JL, Pardiñas Barón N, Fernández Larripa S, Júlvez LP, García Feijó J. Comparación entre pruebas funcionales y estructurales en un grupo de pacientes en riesgo de padecer glaucoma. Estudio longitudinal.

LXXX Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.

Córdoba. Octubre 2004.

Carácter: Nacional.

Martín Giral E, Martínez de la Casa JM, García Feijó J, Castillo A, Polo V, Larrosa JL, Júlvez LP, Troyano J. Estudio comparativo de tres meses sobre eficacia y seguridad de bimatoprost 0,03% versus timolol 0,5%.

LXXX Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.

Madrid. Diciembre 2004.

Carácter: Nacional.

Valdés JJ, Muñoz Negrete FJ, Rebolleda G, Contreras I, de la Cámara J, García Feijó J. Biomicroscopía ultrasónica en cirugía filtrante no perforante con nuevo implante de HEMA.

Reunion Anual de la Sociedad Oftalmológica de Madrid.

Córdoba. Octubre 2004.

Carácter: Nacional.

Castillo A, García Feijó J, Martínez de la Casa JM, Hernández Matamoros J, Palomino C. Pupil ovalization with posterior chamber phakic IOLs.

Annual meeting of the American Society of Cataract and Refractive Surgery (ASCRS).

Washington. Abril 2005.

Carácter: Internacional.

Sáenz Francés F, Martínez de la Casa JM, Castillo Gómez A, García Feijó J, Larrosa Povés JM,

García Sánchez J. Estudio comparativo de la evaluación de la papila entre dos evaluadores y la tomografía de coherencia óptica.

LXXXI Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.

Zaragoza. Septiembre 2005.

Carácter: Nacional.

Vico E, Martínez de la Casa JM, Castillo Gómez A, García Feijóo J., Santos Bueso E, Polo V, García Sánchez J. Estudio comparativo entre la tonometría de contorno dinámico de PASCAL y la tonometría de aplanación de Goldmann.

LXXXI Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.

Zaragoza. Septiembre 2005.

Carácter: Nacional.

Martínez de la Casa JM, García Feijóo J., Fernández Vidal A, Castillo Gómez A, Méndez Hernández C, García Sánchez J. Histéresis corneal y presión intraocular. Estudio del analizador de respuesta ocular (ORA) en pacientes con glaucoma e hipertensión ocular.

I Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma.

Madrid. Marzo 2006.

Carácter: Nacional.

Martínez de la Casa JM, Vico Ruiz E, García Feijóo J, Santos E, Fernández Vidal A, García Sánchez J. Efecto del grosor corneal en la tonometría de contorno dinámico, tonometría de rebote y tonometría de aplanación de Goldmann.

I Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma.

Madrid. Marzo 2006.

Carácter: Nacional.

Martínez de la Casa JM, García Feijóo J., Castillo Gómez A, Polo V, García Sánchez J. Evaluación clínica de la tonometría de rebote.

I Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma.

Madrid. Marzo 2006.

Carácter: Nacional.

Sáenz Francés F, Martínez de la Casa JM, Castillo Gómez A, García Feijóo J., Méndez Hernández C, García Sánchez J. Concordancia entre la exploración en lámpara de hendidura y la tomografía de coherencia óptica en la evaluación de las características morfológicas de la papila.

I Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma.

Madrid. Marzo 2006.

Carácter: Nacional.

Pablo Julve LP, García Feijoó J, Pérez Oliván S, Honrubia FM. Rentabilidad diagnóstica de los índices globales del GDx en pacientes sospechosos de padecer glaucoma.

I Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma.

Madrid. Marzo 2006.

Carácter: Nacional.

Baraibar Azcarraga B, Sánchez Cano A, Pablo Julve LP, García Feijoó J, Honrubia FM. Valor pronóstico del GDx VCC en el glaucoma preperimétrico analizando la CFNR por sectores.

I Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma.

Madrid. Marzo 2006.

Carácter: Nacional.

Fernández Vidal A, Martínez de la Casa JM, García Feijoó J, Méndez Hernández C, Castillo A, García Sánchez J. Capacidad diagnóstica de los sistemas de análisis de la capa de fibras nerviosas de la retina.

I Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma.

Madrid. Marzo 2006.

Carácter: Nacional.

Mayoral F, Larrosa JM, Ferreras A, Pablo Julve LP, García Feijoó J, Honrubia FM. Estudio comparativo de los resultados del Stratus OCT 3000 en la evaluación de la capa de fibras nerviosas de la retina en diferentes grupos diagnósticos de glaucoma.

I Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma.

Madrid. Marzo 2006.

Carácter: Nacional.

Fernández Vidal A, Martínez de la Casa JM, Méndez Hernández C, García Feijoó J, García Sánchez J. Comparación de perimetrías PULSAR, OCTOPUS y FDT en hipertensos "corregidos" teniendo en cuenta el grosor corneal.

I Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma.

Madrid. Marzo 2006.

Carácter: Nacional.

Méndez Hernández C, Fernández Vidal A, González de la Rosa M, Martínez de la Casa JM, García Feijoó J. Perimetrías PULSAR, FDT y flicker en la hipertensión ocular.

I Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma.

Madrid. Marzo 2006.

Carácter: Nacional.

García Feijóo J, Martínez de la Casa JM, Castillo A, Pablo Julve L, Méndez Hernández C, Fernández Vidal A, González de la Rosa M, García Sánchez J. Implante de derivación trabecular GLAUKOS. Resultados tras dos años de seguimiento.

I Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma.

Madrid. Marzo 2006.

Carácter: Nacional.

Lázaro García C, García Feijóo J, Perea García J, García Sánchez J. Impacto de la presión intraocular tras la cirugía filtrante sobre la progresión campimétrica en el glaucoma primario de ángulo abierto.

I Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma.

Madrid. Marzo 2006.

Carácter: Nacional.

Méndez C, Fernández-Vidal A, Martínez de la Casa JM, Castillo A, García-Feijoo J. Ectasia corneal postlasik, a propósito de un caso.

XII Keratomileusis Study Group International Congress.

Madrid, Junio de 2006.

Carácter internacional.

Fernández Durango F, García Feijóo J, Castillo A, Martínez de la Casa JM, García-Bueno B, Fernández Cruz A, Leza JC. Inducible NOS synthase in the human trabecular meshwork (TM) from patients with primary open-angle glaucoma (POAG)

Vilamoura (Portugal). Octubre 2006. (Comunicació oral y poster).

Carácter: Internacional.

Jiménez-Santos M, Sáenz-Francés F, García Feijoo J. Neuritis óptica herpética.

Reunión Anual de la Sociedad Oftalmológica de Madrid.

Madrid. Del 14 al 16 de Diciembre de 2006.

Carácter nacional.

Molina-Guilabert I, Sáenz-Francés F, García-Feijoo J, García Sánchez J. Infiltración leucémica bilateral de la cabeza del nervio óptico.

Reunión Anual de la Sociedad Oftalmológica de Madrid.

Madrid. Del 14 al 16 de Diciembre de 2006.

Carácter nacional.

Elías-de-Tejada M, Sáenz -Francés F, García-Feijoo J, García Sánchez J. Utilidad de la tomografía de coherencia óptica en los casos dudosos de glaucoma. A propósito de dos casos.

Reunión Anual de la Sociedad Oftalmológica de Madrid

Madrid. Del 14 al 16 de Diciembre de 2006.

Elías-de-Tejada M, Sáenz -Francés F, García-Feijoo J, García Sánchez J. Glaucoma secundario a piggyback.

Reunión Anual de la Sociedad Oftalmológica de Madrid.

Madrid. Del 14 al 16 de Diciembre de 2006.

Carácter nacional.

Fernandez Barrientos Y, Martínez de la Casa JM, Olea Zorita G, García-Feijoo J. Eficacia hipotensora y repercusión sobre el endotelio corneal del stent trabecular GLAUKOS tras cirugía de catarata.

Reunión Anual de la sociedad Oftalmológica de Madrid.

Madrid. Del 14 al 16 de diciembre de 2006.

Carácter nacional.

García-Feijoo J, García Sánchez J. Co-existent primary open-angle glaucoma and cataract: 12-month analysis of the istent trabecular micro-bypass stent and concurrent cataract surgery.

6th Internacional Glaucoma Symposium

Atenas. Marzo 2007.

Carácter: Internacional.

Congreso Internacional de la Sociedad Mexicana de Glaucoma.

Importancia Clínica del grosor corneal en la medida de la PIO.

Ciudad de México. Marzo 2008.

Conferenciante invitado.

Carácter: Internacional.

Congreso Internacional de la Sociedad Mexicana de Glaucoma.

Nuevos implantes en la cirugía del glaucoma.

Ciudad de México. Marzo 2008.

Conferenciante invitado.

Carácter: Internacional.

Congreso Internacional de la Sociedad Mexicana de Glaucoma.

Campimetría: Progresión con Perimetría OCTopus. Nuevos programas de progresión.

Ciudad de México. Marzo 2008.

Conferenciante invitado.

Carácter: Internacional.

Congreso Internacional de la Sociedad Mexicana de Glaucoma.

Novedades en Tonometría.

Ciudad de México. Marzo 2008.

Conferenciante invitado.

Carácter: Internacional.

Congreso de la Sociedad Argentina de Oftalmología. CONFERENCIA: "*Nuevos implantes en glaucoma*".

Congreso SAO. Buenos Aires. Julio 2008.

Conferenciante invitado. J Garcia Feijoo.

Carácter: Internacional.

Congreso anual de la "Assoziacione Campana di Glaucoma".

Conferencia Magistral: "*New trends in glaucoma. A look into the future*".

Congreso anual de la "Assoziacione Campana di Glaucoma". Napoles. Septiembre 2008.

Conferenciante invitado. J Garcia Feijoo.

Carácter: Internacional.

XXVI Congreso de la Sociedad Canaria de Oftalmología.

Conferencia Magistral: "*Como manejar al paciente con Glaucoma y Catarata*".

XXXVI Congreso de la Sociedad Canaria de Oftalmología. Lanzarote. Junio 2008.

Conferenciante invitado. J Garcia Sánchez.

Carácter: Nacional.

I Jornada sobre Mejora de la seguridad clínica en el paciente con discapacidad.

Conferencia: Mejora de la seguridad clínica en el paciente con discapacidad visual.

Hospital Universitario Santa Cristina. Madrid. Abril 2008.

Conferenciante invitado. J Garcia Sánchez.

Carácter: Nacional.

XXIV Congreso anual de la Asociación Italiana de Para el Estudio del Glaucoma. Mesar redonda:
Alternativas a la trabeculectomía

i Stent Trabecular.

XXIV Congreso anual de la Associazione Italiana per lo Studio del Glaucoma. Parma. Marzo 2009.

Conferenciante invitado. J Garcia Feijoo.

Carácter: Internacional.

Congreso de la Sociedad Griega de Glaucoma.

New tonometers and corneal thickness. Tonometry independent from the corneal properties?.

Atenas. Grecia. Abril 2009.

Conferenciante invitado. J Garcia Feijoo.

Carácter: Internacional.

Reunión del grupo Portugués de Glaucoma.

Mesa Redonda: Glaucomas secundarios: *Glaucoma Pigmentario*.

Torres Vedras. Portugal Mayo 2009.

Profesor Invitado. J Garcia Feijoo.

Carácter: Internacional.

Martínez de la Casa JM, García-Feijoo J, Sáenz Francés F, Méndez Hernández C, Fernández Vidal A, García Sánchez J. *Estudio comparativo entre la tonometría de rebote y la tonometría de aplanación en pacientes con glaucoma congénito.*

III Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma.

Madrid. Febrero 2008.

Carácter: Nacional.

Martínez de la Casa JM, García-Feijoo J, Vizzeri G, Bowd C. *Rentabilidad diagnóstica de los sistemas de análisis de progresión del tomógrafo retiniano de Heidelberg.*

III Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma.

Madrid. Febrero 2008.

Carácter: Nacional.

Elías de Tejada M, Martínez de la Casa JM, Sáenz Francés F, García-Feijoo J, Méndez Hernández C, Fernández Vidal A, Martín C, García Sánchez J. *Concordancia entre el riesgo de desarrollo de glaucoma en función del diámetro vertical de la excavación calculado mediante fotografías estereoscópicas, HRT y OCT.*

III Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma.

Madrid. Febrero 2008.

Carácter: Nacional.

Olea Zorito G, García-Feijoo J, Martínez de la Casa JM, Sáenz Francés F, Fernández Vidal A,

Méndez Hernández C, García Sánchez J. *Eficacia y seguridad a corto plazo del shunt supracoroideo en pacientes con fracaso de cirugía filtrante.*

III Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma.

Madrid. Febrero 2008.

Carácter: Nacional.

García-Feijoo J, Martínez de la Casa JM, Sáenz Francés F, Olea G, Fernández Vidal A, Méndez Hernández C, García Sánchez J. *Ultrasound biomicroscopy findings after implantation of Gold Glaucoma Shunts for glaucoma.*

Investigative Ophthalmology & Visual Science (ARVO) annual meeting.

Fort Lauderdale (USA). Mayo 2008.

Carácter: Internacional.

García Sánchez J. *Comentario al procedimiento de Márquez para la corrección del Astigmatismo: El Biastigmatismo.*

Grupo de Historia y Humanidades en Oftalmología. 84 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología. Sevilla. Septiembre 2008.

Sevilla. Septiembre 2008.

Carácter: Nacional.

Arriola Villalobos P, Díaz Valle D, Méndez Fernández R, López Abad C. *Etanercept & Coriorretinitis bilateral por Candida.*

XXI reunión nacional del Grupo Español Multicéntrico de Uveítis (GEMU)

Madrid. Febrero 2008.

Carácter: Nacional. Martínez de la Casa JM. Utilidad práctica actual de los nuevos tonómetros. VIII Simposio Internacional Controversias en Glaucoma

Madrid, 18 abril 2008

Carácter: Nacional

Martínez de la Casa JM. I Reunión de Oftalmología "Al-Ghafiqi". Glaucoma. Fisiología y aplicaciones terapéuticas.

Córdoba, 9 mayo 2008

Carácter: Nacional

Escalada A, Martínez de la Casa JM. Dispositivo Travalert: control del cumplimiento del tratamiento médico del glaucoma. 84 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.

Sevilla, 26 de septiembre de 2008

Carácter: Nacional

Jerez M, Martínez de la Casa JM, Jiménez M, Hernández E, García Feijoo J. Concordancia entre polarimetría láser y campo visual en la detección de progresión en glaucoma. Congreso de la Sociedad Madrileña de Oftalmología

Madrid, 12 de diciembre de 2008

Carácter: Nacional

Jiménez Santos M, Martínez de la Casa JM, Sáenz Francés F, Méndez Hernández C, Fernández Vidal A, García-Feijoo J. Estudio comparativo entre la tonometría de rebote y la tonometría de no contacto en el despistaje de glaucoma.

IV Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma.

Barcelona. Marzo 2009.

Carácter: Nacional.

Jerez Fidalgo M, Sáenz Francés F, Martínez de la Casa JM, Méndez Hernández C, Fernández Vidal A, Jiménez Santos M, García Sánchez J, García-Feijoo J. Concordancia entre la tonometría de aplanación y la tonometría de contorno dinámico y su relación con las características morfométricas de la cornea.

IV Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma.

Barcelona. Marzo 2009.

Carácter: Nacional.

Jimenez M, Martínez de la Casa JM. Estudio comparativo entre la tonometría de rebote y la tonometría de no contacto en el despistaje de glaucoma. 4º Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma.

Barcelona 6 de Marzo de 2009

Carácter: Nacional

Jerez M, Saenz Frances F, Martínez de la Casa JM. Concordancia entre la tonometría de aplanación de Goldmann y la tonometría de contorno dinámico y su relación con las características morfométricas de la cornea. 4º Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma.

Barcelona 6 de Marzo de 2009

Carácter: Nacional

Escalada A, Martínez de la Casa JM. Control del cumplimiento médico del glaucoma mediante el dispositivo electrónico Travalert. 4º Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma.

Barcelona 6 de Marzo de 2009

Carácter: Nacional

García Catalan R, Saenz Frances F, Martínez de la Casa JM. Concordancia entre el grosor corneal

central medido mediante paquimetría ultrasónica y pentacam. 4º Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma.

Barcelona 6 de Marzo de 2009

Carácter: Nacional

Jerez M, Martínez de la Casa JM. Concordancia entre polarimetría laser y campo visual en la detección de progresión de glaucoma. 4º Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma.

Barcelona 6 de Marzo de 2009

Carácter: Nacional

Martínez de la Casa JM. Evolución de los implantes trabeculares. Simposio Controversias en Glaucoma 2009.

Madrid, 24 de abril de 2009

Carácter: Nacional

**COMUNICACIONES EN PANEL. CONGRESOS DE SOCIEDADES CIENTÍFICAS DE
AMBITO NACIONAL O INTERNACIONAL**

García Feijó J, Méndez Hernández C, Durán S, Cintrano M, Castillo A, Fernández Vidal A, Zato M, García Sánchez J. Ultrasound Biomicroscopy Examination of ATR-45 Pseudoaccommodative Intraocular Lenses.

Investigative Ophthalmology & Visual Science (ARVO) annual meeting.

Fort Lauderdale (USA). Mayo 2003.

Carácter: Internacional.

García Feijó J, Méndez Hernández C, Hernández Matamoros JL, Castillo A, Fernández Vidal A, Jiménez Alfaro I, García Sánchez J. Ultrasound biomicroscopy examination of collamer and silicone phakic intraocular lens for myopia.

Investigative Ophthalmology & Visual Science (ARVO) annual meeting.

Fort Lauderdale (USA). Mayo 2004.

Carácter: Internacional.

García Sánchez J, García Feijó J, Carmona E, Fernández Vidal A, Méndez Hernández C, Castillo Gómez A, Benítez del Castillo JM, Mira J. Application of a neurofuzzy system to the automatic interpretation of the visual field in glaucoma.

Investigative Ophthalmology & Visual Science (ARVO) annual meeting.

Fort Lauderdale (USA). Mayo 2004.

Carácter: Internacional.

Benítez del Castillo JM, Wasfy M, Martínez de la Casa JM, Méndez CD García Feijóo J, García Sánchez J. Masked study of corneal nerves in dry eye patients using confocal microscopy.

Investigative Ophthalmology & Visual Science (ARVO) annual meeting.

Fort Lauderdale (USA). Mayo 2004.

Carácter: Internacional.

Martínez de la Casa JM, García Feijóo J, Castillo A, Macías JM, Méndez CD, Fernández A, García Sánchez J. Factors predicting poor outcome in the management of paediatric glaucoma.

European Glaucoma Society meeting. (EGS).

Florenca (Italia). Junio 2004.

Carácter: Internacional.

García Feijóo J, Martínez de la Casa JM, Cerván I, Castillo A, Martín Valdizán C, Méndez CD, Fernández A, García Sánchez J. Measuring the thickness of the macular nerve fibre layer by optical coherence tomography.

European Glaucoma Society meeting. (EGS).

Florenca (Italia). Junio 2004.

Carácter: Internacional.

Méndez Hernández C, García Feijóo J, Fernández Vidal A, González de la Rosa M, Martínez de la Casa JM^a, García Sánchez J. Laser Polarimetry and White-White, Pulsar, FDT and Flicker Perimetries in Ocular Hypertension.

16th Perimetry & Imaging Symposium. (IPS).

Barcelona. Julio 2004.

Carácter: Internacional.

Ferreras A, Polo V, Larrosa JM, Pueyo V, Mayoral C, Pajarín AB, García Feijóo J, Honrubia FM. Optical coherence tomography (OCT): Retinal nerve fiber layer thickness measurements to detect glaucomatous damage.

European Association for Vision and Eye Research. (EVER).

Vilamoura (Portugal). Septiembre 2004.

Carácter: Internacional.

Martínez García A, Sánchez Salorio M, García Feijóo J. Effects of latanoprost 0,005% and the fixed combination dorzolamide/timolol on IOP and retrobulbar hemodynamics in glaucoma patients. (Poster

y comunicación oral).

European Association for Vision and Eye Research. (EVER).

Vilamoura (Portugal). Septiembre 2004.

Carácter: Internacional.

Martín Bravo A, Luque Valentín-Gamazo ML, Gallardo Sánchez LM, García Feijóo J, Tardío J, López Ferrando NR. Pseudohipion como manifestación de carcinoma metastático de mama.

LXXX Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.

Córdoba. Octubre 2004.

Carácter: Nacional.

Lázaro C, García Feijóo J, Castillo A, Macías JM, Martínez de la Casa JM, Perea J, García Sánchez J. Relationship between intraocular pressure after trabeculectomy and visual field progression.

Joint meeting of the American Academy of Ophthalmology-European Society of Ophthalmology.

New Orleans. Octubre 2004.

Carácter: Internacional.

Martínez de la Casa JM, García Feijóo J, Vico E, Fernández Vidal A, Castillo A, Méndez C, Pablo L, García Sánchez J. Comparison of dynamic contour rebound and standard Goldmann applanation tonometry.

Investigative Ophthalmology & Visual Science (ARVO) annual meeting.

Fort Lauderdale (USA). Mayo 2005.

Carácter: Internacional.

Wassfi MA, Benítez del Castillo JM, Díaz Valle D, García Feijóo J, García Sánchez J. Corneal reinnervation after penetrating keratoplasty.

Investigative Ophthalmology & Visual Science (ARVO) annual meeting.

Fort Lauderdale (USA). Mayo 2005.

Carácter: Internacional.

Laliena Santamaria JL, Pardiñas Barón N, García Abellán V, García Feijóo J, Sánchez Cano A, Pérez Olivan S. Ability of the OCT to detect patients with preperimetric glaucoma.

European Association for Vision and Eye Research. (EVER).

Vilamoura (Portugal). Octubre 2005.

Carácter: Internacional.

García Feijoó J, Martínez de la Casa JM, Castillo A, Méndez C, Fernández Vidal A, García Sánchez J.

The IOP lowering efficacy of travoprost 0.004% and latanoprost 0.005% measured over a 24-hour period.

World Ophthalmology Congress.

Sao Paulo (Brasil), Febrero 2006.

Carácter: Internacional.

García Feijoó J, García Sánchez J, Spiegel D. Co-existent open-angle glaucoma and cataract: treatment by cataract surgery and the i-stent trabecular bypass micro stent.

World Ophthalmology Congress.

Sao Paulo (Brasil), Febrero 2006.

Carácter: Internacional.

Fernández Barriento Y, Méndez Hernández C, García Feijoó J. Síndrome de dispersión pigmentaria tras implante en saco capsular de la lente Acrysoft.

I Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma.

Madrid. Marzo 2006.

Carácter: Nacional

García Feijoó J, Martínez de la Casa JM, Fernández Vidal A, Méndez Hernández C, Castillo A, García Sánchez J. Reproducibilidad de la polarimetría láser con compensador variable de la polarización corneal.

I Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma.

Madrid. Marzo 2006.

Carácter: Nacional.

García Feijoó J, Ariño M, Martínez de la Casa JM, Méndez Hernández C, Fernández Vidal A, Castillo A, Pablo Julve L, García Sánchez J. Pérdida de la capa de fibras nerviosas con la edad utilizando la polarimetría láser.

I Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma.

Madrid. Marzo 2006.

Carácter: Nacional.

Molina Guilabert IE, Sáenz Francés F, Martínez de la Casa JM, García Feijóo J. Papel de las pruebas de análisis estructural de glaucoma en pacientes con dudas diagnósticas.

I Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma.

Madrid. Marzo 2006.

Carácter: Nacional.

Fernández Vidal A, Martínez de la Casa JM, Méndez Hernández C, García Feijóo J, Pablo Julve L, García Sánchez J. Comparación de las perimetrías PULSAR, FDT y flicker y de la polarimetría láser en el diagnóstico precoz del glaucoma.

I Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma.

Madrid. Marzo 2006.

Carácter: Nacional.

Méndez Hernández C, García Feijóo J, Fernández Vidal A, González de la Rosa M, Martínez de la Casa JM, García Sánchez J. Capacidad diagnóstica de las perimetrías Pulsar, FDT y Flicker y de la polarimetría láser en el diagnóstico precoz del glaucoma.

I Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma.

Madrid. Marzo 2006.

Carácter: Nacional.

Calvo C, Martínez de la Casa JM, Fernández Vidal A, García Feijóo J, Méndez Hernández C, Pablo Julve L, García Sánchez J. Cambios en el grosor de la capa de fibras nerviosas de la retina después de cirugía de cataratas. Análisis con polarimetría láser y tomografía de coherencia óptica.

I Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma.

Madrid. Marzo 2006.

Carácter: Nacional.

Noval S, Contreras I, Muñoz Negrete FJ, Rebolleda G, de la Cámara J, García Feijóo J. Biomicroscopía ultrasónica en la cirugía no perforante con implante de HEMA no reabsorbible.

I Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma.

Madrid. Marzo 2006.

Carácter: Nacional.

García-Feijóo J, Martínez-de-la-Casa J, Castillo-Gómez A, Méndez C, Fernández-Vidal AM, Sáenz-Francés F, García-Sánchez J. Comparison of travoprost 0.004% and latanoprost 0.005% for IOP-

lowering over 24-hours.

The 6th Internacional Symposium on Ocular Pharmacology and Therapeutics (ISOPT).

Berlín, Alemania. Marzo- abril 2006.

Carácter: Internacional.

García Feijoo J, Martínez de la Casa JM, Castillo A, Méndez C, Fernández Vidal A, García Sánchez J.
A comparison of the IOP lowering efficacy of Travoprost 0.004% and Latanoprost 0.005% over a 24-hour period.

Investigative Ophthalmology & Visual Science (ARVO) annual meeting.

Fort Lauderdale (USA). Abril - mayo 2006.

Carácter: Internacional.

Fernández Durango F, García Feijoo J, Martínez de la Casa JM. Estudio de la apoptosis en las mallas trabeculares de pacientes con glaucoma de ángulo abierto.

LXXXII Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.

La Coruña. Septiembre 2006.

Carácter: Nacional.

Fernández Durango F, García Feijoo J, Castillo A, Martínez de la Casa JM, García-Bueno B, Fernández Cruz A, Leza JC. Inducible NOS synthase in the human trabecular meshwork (TM) from patients with primary open-angle glaucoma (POAG).

European Association for Vision and Eye Research. (EVER).

Vilamoura (Portugal). Octubre 2006. (Poster y comunicació oral).

Carácter: Internacional.

M Martínez de la Casa, García Feijoo J, Castillo A, Méndez C, Fernández A, Matilla M, Díaz-Valle D, García Sánchez J. Efficacy and safety of Titanium-Sapphire Laser Trabeculoplasty in the treatment of primary open-angle glaucoma.

2006 Joint Meeting of the American Academy of Ophthalmology

Las Vegas. Noviembre 2006.

Carácter: Internacional.

Fernández Barrientos Y, Martínez de la Casa JM, García Feijoo J, Méndez Hernández C, Fernández Vidal A, Saénz Francés F, Martín Valdizán C, García Sánchez J. Síndrome de apnea obstructiva del sueño y glaucoma.

II Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma.

Madrid. Marzo 2006.

Carácter: Nacional.

Méndez Hernández C, García Feijoo J, Fernández Vidal A, González de La Rosa M, Martínez de La Casa JM, García Sánchez J. FDT, Flicker and PULSAR perimetries in early diagnosis of glaucoma.

6th Internacional Glaucoma Symposium

Atenas. Marzo 2007.

Carácter: Internacional.

García Feijoo J, García Sánchez J. The trabecular micro-bypass stent (istent): a safe surgical alternative for primary open-angle glaucoma.

6th Internacional Glaucoma Symposium

Atenas. Marzo 2007.

Carácter: Internacional.

García-Feijoo J, Martínez-de-la-Casa JM, Castillo A, Méndez C, Fernández-Vidal A, García-Sánchez J. The IOP lowering efficacy of travoprost 0.004% and latanoprost 0.005% over a 24 hour period.

6th Internacional Glaucoma Symposium

Atenas. Marzo 2007.

Carácter: Internacional.

Fernández-Barrientos Y, Martínez-de-la-Casa JM, García-Feijoo J, Olea-Zorita G, Méndez-Hernández C, Fernández-Vidal A, Sáenz-Francés F, Castillo A, García-Sánchez J. Fluorophotometric study of the effect of cataract surgery and trabecular micro-bypass on aqueous humor dynamics and corneal endothelial permeability.

Investigative Ophthalmology & Visual Science (ARVO) annual meeting.

Fort Lauderdale (USA). Mayo 2007.

Carácter: Internacional.

Méndez-Hernández C, García-Feijoo J, Fernández-Vidal A, González de la Rosa M, Martínez-de-la-Casa JM, Castillo A, García-Sánchez J. Diagnostic results of PULSAR, FDT and flicker perimetries in patients with ocular hipertensión

Investigative Ophthalmology & Visual Science (ARVO) annual meeting.

Fort Lauderdale (USA). Mayo 2007.

Carácter: Internacional.

Martínez-de-la-Casa JM, García-Feijoo J, Fernández-Barrientos Y, García-Sánchez J. Safety and Efficacy of the iStent Trabecular Micro-Bypass and Concurrent Cataract Surgery: 12 Month Analysis.

Investigative Ophthalmology & Visual Science (ARVO) annual meeting.

Fort Lauderdale (USA). Mayo 2007.

Carácter: Internacional.

García-Feijoo J, Martínez-de-la-Casa JM, Méndez-Hernández C, Fernández-Vidal A, Sáenz-Francis F, Fernández-Barrientos Y, García-Sánchez J. Circadian Intraocular Pressure in Healthy Young Adults' Usual Life.

Investigative Ophthalmology & Visual Science (ARVO) annual meeting.

Fort Lauderdale (USA). Mayo 2007.

Carácter: Internacional.

García-Sánchez J, García-Feijoo J, Sáenz-Francis F, Fernández-Vidal A, Méndez-Hernández C, Martínez-de-la-Casa JM. Titanium Sapphire Laser Trabeculoplasty: Hypotensive Efficacy and Anterior Chamber Inflammation.

Investigative Ophthalmology & Visual Science (ARVO) annual meeting.

Fort Lauderdale (USA). Mayo 2007.

Carácter: Internacional.

Benítez del Castillo J, Regi Puertas T, García-Feijoo J, Benítez del Castillo JM. Influencia de la topografía en los valores de biomecánica corneal medidos con ORA.

III Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma.

Madrid. Febrero 2008.

Carácter: Nacional.

Harasymowycz PJ, Ahmed I, Pérez B, Bacharach J, García-Feijoo J, Kurtz S, Melamed S. Results from a multicenter randomized clinical trial comparing argon laser and Titanium Sapphire Laser Trabeculoplasty to treat primary open angle glaucoma.

Investigative Ophthalmology & Visual Science (ARVO) annual meeting.

Fort Lauderdale (USA). Mayo 2008.

Carácter: Internacional.

Sáenz-Francis F, Martínez-de-la-Casa JM, García-Feijoo J, Elías de Tejada M, Méndez-Hernández C, Fernández-Vidal A, García-Sánchez J. Agreement among risks of developing glaucoma calculated using vertical cup to disc ratios determined by stereoscopic photography, HRT and OCT.

Investigative Ophthalmology & Visual Science (ARVO) annual meeting.

Fort Lauderdale (USA). Mayo 2008.

Carácter: Internacional.

Spigel D, García-Feijoo J, Martínez-de-la-Casa JM, García-Sánchez J. Trabecular micro-bypass and concurrent cataract surgery: 18 months analysis of the i- stent.

Investigative Ophthalmology & Visual Science (ARVO) annual meeting.

Fort Lauderdale (USA). Mayo 2008.

Carácter: Internacional.

Ariño Gutierrez M, Diaz Valle D, Mendez Fernandez R, Cuiña Sardiña R, Arriola Villalobos P, Alejandro Alba N, Benítez del Castillo JM, Pato Cour E, Garcia Sanchez J. Outcome of phacoemulsification cataract extraction in patients with uveitis.

Investigative Ophthalmology & Visual Sciences (ARVO) annual meeting.

Fort Lauderdale (USA). Abril 2008.

Carácter: Internacional.

Arriola Villalobos P, Diaz Valle D, Alejandro Alba N, Cuiña Sardiña R, Lopez Abad C, Ariño Gutierrez M, Mendez Fernandez R, Martin Orte T, Iradier Urrutia MT, Benitez del Castillo JM. Keraring intracorneal ring segments for high postkeratoplasty astigmatism: 18 months follow-up.

Investigative Ophthalmology & Visual Sciences (ARVO) annual meeting.

Fort Lauderdale (USA). Abril 2008.

Carácter: Internacional.

Fernández-Vidal A, Sáenz-Francés F, Méndez-Hernández C, Martínez-de-la-Casa JM, Hernández-García E, Elías-de-Tejada M, Garcia-Sánchez J, Garcia-Feijoo J. Agreement among risks of developing glaucoma calculated using vertical cup-to-disc ratios determined by stereoscopic photography, HRT and OCT. 8th Congress of the European Glaucoma Society.

Berlin, 3 de Junio de 2008.

Carácter: Internacional.

Garcia-Feijoo J, Martinez-de-la-Casa JM, Saenz-Frances F, Olea G, Mendez-Hernandez C, Fernandez-Vidal A, Garcia-Sanchez J. Evaluation of the suprachoroidal space after gold glaucoma shunt implantation in patients with uncontrolled primary open angle glaucoma using ultrasound biomicroscopy. 8th Congress of the European Glaucoma Society.

Berlin, 3 de Junio de 2008

Carácter: Internacional.

Saenz-Frances F, Martinez-de-la-Casa JM, Mendez-Hernandez C, Fernandez-Vidal A, Diez-

Bienvenido N, Garcia-Sanchez J, Garcia-Feijoo J. Correlating differences in Goldmann applanation tonometry and dynamic contour tonometry readings with corneal morphometry in healthy subjects. 8th Congress of the European Glaucoma Society

Berlin, 3 de Junio de 2008

Carácter: Internacional.

Martinez-de-la-Casa JM, Garcia-Feijoo J, García-Sanchez J, Gc-002 Study Group. Trabecular micro-bypass stent in patients with OAG and cataract extraction: 18 month results. 8th Congress of the European Glaucoma Society

Berlin, 3 de Junio de 2008

Carácter: Internacional.

Méndez-Hernández C, García-Feijoo J, Fernández-Vidal A, Saenz-Francés F, Martínez-de-la-Casa JM, García-Catalán R, Fernández C, García-Sánchez J. Intraocular pressure response to selective laser trabeculoplasty in primary, secondary and refractory glaucoma. 8th Congress of the European Glaucoma Society

Berlin, 3 de Junio de 2008

Carácter: Internacional

Olea Zorita G, García-Feijoo J, Martínez-de-la-Casa JM, Fernández-Vidal A, Mendez-Hernandez C, Saenz-Frances San Baldomero F, Garcia-Sanchez J. Short-term efficacy and safety of suprachoroidal shunt in patients with previously failed filtering glaucoma surgery. 8th Congress of the European Glaucoma Society

Berlin, 3 de Junio de 2008

Carácter: Internacional.

García-Feijoo J, Martínez de la Casa JM, García-Sánchez J, Spiegel D and GC002 Study Group. 18 Month Analysis of the iStent Trabecular Micro-Bypass Stent in Patients with Open-Angle Glaucoma undergoing Cataract Surgery.

2008 Joint Meeting of the American Academy of Ophthalmology

Atlanta, 8-11 Octubre 2008.

Carácter: Internacional.

Vizzeri G, Martinez de la Casa JM, Alencar L.M, Bowd C, Balasubramanian M, Medeiros FA, Weinreb RN, Zangwill L. Clinicians' Agreement in Establishing Glaucomatous Progression Using the HRT Topographic Change Analysis (TCA), Trend Analysis (TA) and Moorfields Regression Analysis (MRA). ARVO Annual Meeting 2008.

Fort Lauderdale, 27 de abril de 2008

Carácter: Internacional

Martinez de la Casa JM, Medeiros FA, Vizzeri G, Bowd C, Zangwill L, Weinreb RN. Ability of the Stratus OCT to Detect Pre-Perimetric Glaucoma in a Prospective Longitudinal Study. ARVO Annual Meeting 2008.

Fort Lauderdale, 27 de abril de 2008

Carácter: Internacional

Saenz-Frances F, Martinez-de-la-Casa JM, Garcia-Feijoo J, Elias-de-Tejada M, Mendez-Hernandez CD, Fernandez-Vidal A, Garcia-Sanchez J. Among Risks of Developing Glaucoma Calculated Using Vertical Cup-to-Disc Ratios Determined by Stereoscopic Photography, HRT And OCT. ARVO Annual Meeting 2008.

Fort Lauderdale, 27 de abril de 2008

Carácter: Internacional

Fernandez-Vidal A, Saenz-Frances F, Mendez-Hernandez C, Martinez-de-la-Casa JM, Hernandez-Garcia E, Elias-de-Tejada M, Garcia-Sanchez J, Garcia-Feijoo J. Agreement among risks of developing glaucoma calculated using vertical cup-to-disc ratios determined by stereoscopic photography, HRT and OCT. 8th Congress of the European Glaucoma Society

Berlin, 3 de Junio de 2008

Carácter: Internacional

Olea Zorita G, García-Feijoo J, Martínez de la Casa JM, Méndez Hernández C, Fernández Vidal A, Sáenz Francés F, García Sánchez J. Estudio fluorotométrico del shunt supracoroideo en pacientes con glaucoma refractario.

IV Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma.

Barcelona. Marzo 2009.

Carácter: Nacional.

Sáenz Francés F, García-Feijoo J. Comparación de la eficacia hipotensora de las combinaciones fijas timolol-brimonidina y timolol-dorzolamida.

Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.

Santander. Septiembre 2009.

Carácter: Nacional.

