



retinaplus+
fundación
retinaplus.org



Madrid
8-9
marzo
2019

XXIII CONGRESO
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE RETINA Y VÍTREO

PROGRAMA

Viernes, 8 de marzo de 2019

- 08.30 Entrega de documentación.**
- 09.00 - 10.30 Comunicaciones Orales.**
Moderadores: **Amparo Návea y Francisco Cabrera.**
- 09.00 Concordancia entre la ecografía convencional y la tomografía de coherencia óptica Swept Source en la estimación de las dimensiones de tumores melanocíticos coroideas.
Álvaro Fernández-Vega González, María Baradad Jurjo y José María Caminal Mitjana.
- 09.07 Discusión
- 09.10 Sistema automático de identificación del edema macular diabético usando imágenes de tomografía de coherencia óptica.
María Isabel Fernández Rodríguez, Marcos Ortega Horta, Pablo Almuiña Varela, María Gil Martínez, Joaquim de Moura, Gabriela Samagaio, Jorge Novo Buján, María José Rodríguez Cid, Maximino José Abraldes López-Veiga y Francisco Gómez-Ulla de Irazazábal.
- 09.17 Discusión.
- 09.20 Fight retinal blindness Barcelona: resultados con pauta fija versus treat-and-extend a 12 y 24 meses en degeneración macular asociada a la edad neovascular naive según práctica real.
Marc Figueras Roca, Alba Parrado Carrillo, Ricardo Casaroli Marano y Javier Zarranz-Ventura.
- 09.27 Discusión.
- 09.30 Utilización de inteligencia artificial para la detección de la retinopatía diabética mediante retinografías en práctica clínica.
Rodrigo Abreu González, Carlos Bermúdez Pérez, Natán Rodríguez Martín, José Julio Rodrigo Bello y María Antonia Gil Hernández.
- 09.37 Discusión.
- 09.40 Perfiles de respuesta intravítrea basado en OCT.
Patricia Udaondo Mirete, Cristina Hernández-Pascual, Rafael Martínez-Costa y Rafael Simó.
- 09.47 Discusión.
- 09.50 Resultados visuales y anatómicos de la técnica del flap invertido de membrana limitante interna versus el pelado de membrana limitante interna en agujeros maculares miópicos sin desprendimiento de retina.
Claudia García-Arumí Fusté.
- 09.57 Discusión.
- 10.00 Manejo de la afaquia: estudio nacional multicéntrico de lentes intraoculares ancladas a iris Artisan-Verisyse con fijación retropupilar y vitrectomía pars plana asociada.
Carolina Bernal-Morales, Marta Gómez- Mariscal, Mariano Rodríguez- Maqueda, Amparo Toro Fernández, José Luis Sánchez Vicente, Lorenzo Trujillo Berraquero, Adrián Hernández-Martínez, Isabel Relimpio, Ainhoa Roselló, Enrique Rodríguez de la Rúa, Alicia Valverde, Juan Manuel Cubero, Consuelo Spinola Muñoz, Juan Manuel Laborda, Miguel Ruiz Miguel, Cristina Irigoyen, Leire Juaristi, Luis Ansa, Daniel Velázquez-Villoria, Sophia Bennis, Marina Barraso, Javier Ascaso, Olivia Esteban, Manuel J. Navarro, Diego Ruiz-Casas y Javier Zarranz-Ventura.
- 10.07 Discusión.
- 10.10 Implante celular de células de epitelio pigmentario sobre matriz de fibrina/agarosa versus trasplante autólogo de epitelio pigmentario.
María Isabel Relimpio López, Berta de la Cerda Haynes, Francisco Javier Díaz Corrales, Ana Belén García Delgado, Lourdes Valdés Sánchez, Sofía Calado, Beatriz Fernández Muñoz, Julia Alba Amador, Rosario Sánchez Pernauta y Enrique Rodríguez de la Rúa.
- 10.17 Discusión.
- 10.30 - 11.00 Descanso.**
- 11.00 - 11.45 Entrega de premios y novedades.**
- 11.45 - 14.15 Mesa Retina Médica.**
Moderadores: **Francisco Gómez-Ulla y Luis Arias.**
- J.J. Escobar:** Implante de dexametasona como primera elección en el tratamiento del edema macular diabético.
Jordi Monés: Faricimab en DMAE y EMD: resultados de los estudios AVENUE, STAIRWAY y BOULEVARD
María Isabel López Gálvez: DARPins en el tratamiento de las enfermedades de la mácula: Resultados preliminares con ABICIPAR PEGOL.
Jay S. Duker: A reappraisal of Macular Hole Staging.
Enrique Cervera: Ensayo clínico aleatorizado en DMAE neovascular en pauta T&E: resultados a dos años. Estudio RIVAL.
Laura Sararols: Brolucizumab para DMAE neovascular: resultados a dos años ensayos Hawk y Harrier.
Javier Ascaso: ALTAIR Resultados a 2 años. Regímenes de tratamiento. Aplicación práctica de una pauta T&E: extensión de los intervalos hasta Q16.
Javier Araiz: Uso del implante de fluocinolona en el tratamiento del EMD.
Alex Fonollosa: Estudio Neuton: T&E para el tratamiento de la oclusión de la vena central de la retina.
Jay S. Duker: Update on Retinal Gene Therapy.
Discusión.
- 14.15 - 15.30 Almuerzo de trabajo.**
- 15.30 - 16.30 Comunicaciones Orales.**
Moderadores: **Álvaro Fernández-Vega y Mónica Asencio.**
- 15.30 Base normativa de la densidad vascular macular y estudio de correlación y reproducibilidad mediante angiografía por tomografía de coherencia óptica.
José Ignacio Fernández-Vigo Escribano, Hang Shi, Bachar Kudsieh, Cristina Calvo-González, Juan Donate López y José Ángel Fernández-Vigo López.
- 15.37 Discusión.

- 15.40 Densidad vascular macular y espesor coroideo en sujetos sanos mediante angioOCT.
Beatriz Abadía Álvarez, Francisco Bartol-Puyal, Carlos Isanta Otal, Martín Puzo Bayod, Jorge Sánchez Monroy, Óscar Ruiz-Moreno y Pilar Calvo Pérez.
- 15.47 Discusión.
- 15.50 Pronóstico personalizado en el melanoma uveal: aplicación clínica de un test comercializado de amplificación de sondas dependiente de ligamiento múltiple.
Daniel Fernández Díaz, Paula Silva Rodríguez, Manuel Bande Rodríguez, Francisco Ruiz-Oliva Ruiz, Lourdes Loidi Fernández de Trocóniz, María Pardo Pérez, Antonio Piñeiro Ces y M^a José Blanco Teijeiro.
- 15.57 Discusión.
- 16.00 Pterostilbeno y la búsqueda de nuevas dianas para frenar el desarrollo de la retinopatía diabética.
María Carmen Desco Esteban, Iván Millan Yáñez, Isabel Torres Cuevas, Salvador Pérez Garrido, Salvador Mena Molla, Jorge Mataix Boronat, Miguel Ángel Asensi Miralles y Ángel Ortega Valero.
- 16.07 Discusión.
- 16.10 Puesta a punto de un modelo experimental de lesión del nervio óptico.
Nahla Jemni, Félix Armadá Maresca, Mariéd Minguet, Atocha Ruedan-Duran, Carlota Largo-Aramburu, Julián Sanz-Ortega, Yasmine Owen, Daniel González-Nieto y Fivos Panetsos.
- 16.17 Discusión.
- 16.20 Comparación de los parámetros de flujo de la red vascular perifoveal obtenidos en las capturas de 3x3 y 6x6 de OCTA en pacientes diabéticos tipo 1.
Javier Zarranz-Ventura, Aníbal Alé-Chilet, Marina Barraso Rodrigo, Cristian Oliva, Teresa Hernández y Alfredo Adán.
- 16.27 Discusión
- 16.30 - 19.00 Mesa Retina Quirúrgica.**
Moderadores: **José García-Arumí** y **Marta S. Figueroa**.
Javier Elizalde: Complicaciones traccionales del hamartoma mixto del epitelio pigmentado y retina.
Félix Armadá: Cirugía de la retinopatía diabética.
Claus Eckardt: 5 Years of Heads-up surgery -Experience and Expectations.
Borja Corcóstegui: Nuevo sistema para la colocación de la banda escleral.
Stephen Russell: Surgical treatment of Leber disease.
Claus Eckardt: What Should we do with Sclerotomies in Difficult Cases?
Stephen Russell: Photoreceptor iPS Stem Cell Production and Surgical Delivery.
José Antonio López Garrido: Claves del éxito en la cirugía del desprendimiento de retina
M^a José Blanco: Cirugía de los melanomas uveales.
Carlos Mateo: Lentes intraoculares y cirugía vitreoretiniana.
José García-Arumí: Casos clínicos a debate por la mesa.
- 19.00 Asamblea General Ordinaria.**

Sábado, 9 de marzo de 2019

- 9.00 - 10.30 Comunicaciones Orales.**
Moderadores: **Marta Suárez Leoz y Gonzaga Garay.**
- 09.00 Análisis y cuantificación del flujo vascular perifoveal en pacientes con diabetes mellitus tipo 1 y controles sanos mediante OCT.
Marina Barraso Rodrigo, Anibal Alé-Chilet, Cristian Oliva, Teresa Hernández, Alfredo Adán y Javier Zarranz-Ventura.
- 09.07 Discusión.
- 09.10 Estudio de los polimorfismos de riesgo en la DMAE exudativa en una población española.
Leyre Lloreda Martín, Pablo Gili Manzanaro, José Carlos Martín Rodrigo, Naon Kim, Laura Modamio Gardeta, Javier L. Fernández García, Ana Belén Rebolledo Poves, Elena Gómez Blázquez, Elia Pérez Fernández y Ruth Pazos Rodríguez.
- 09.17 Discusión.
- 09.20 Lentes fijadas a esclera sin suturas como primera elección para la corrección de la afaquia en ausencia de soporte capsular.
Erika Vázquez Cruchaga, José Alberdi Alberdi, José Antonio López Garrido, Íñigo García-Lallana Valbuena e Irene López Liroz.
- 09.27 Discusión.
- 09.30 Manifestaciones retinianas de los linfomas intraoculares: estudio de 32 ojos.
Aina Moll Udina, Víctor Llorens, Carmen Alba-Linero y Alfredo Adán.
- 09.37 Discusión.
- 09.40 Error diagnóstico en pacientes catalogados como retinopatía asociada a fármacos antipalúdicos: ¿toxicidad real o podemos reintroducir del fármaco?
Silvia Méndez Martínez, Luis Sáez Comet, Eva Sancho Moros, María Jiménez Sanmartín, Pilar Calvo Pérez, M Nieves Pardiñas Barón y Óscar Ruiz Moreno.
- 09.47 Discusión.
- 09.50 Evolución anatómica y funcional de 81 casos de DMAE exudativa naïve tratados en el contexto de estudios multicéntricos y su evolución a largo plazo tras acabar los estudios y paso a tratamiento en vida real.
Noelia Barriga Barrios, Laura Sararols Ramsay, Gabriel Londoño, Miguel Castilla, Laura Gutiérrez y Mercé Guarro.
- 09.57 Discusión.
- 10.00 Aflibercept en régimen bimensual fijo: resultados en una cohorte no seleccionada y en un entorno real.
Ricardo P. Casaroli-Marano, Carolina Bernal Morales, Lillian Chamorro López, Marina Dotti Boada, Juan P. Figueroa Vercellino y Socorro Alforja.
- 10.07 Discusión.
- 10.10 Factores predictivos de buen pronóstico en tratamiento de edema macular post trombosis mediante implante de dexametasona (Ozurdex) intravítreo.
María A. Jiménez Santos, Alejandra Acebal Montero, Gema Felipe Márquez y Ramón Torres Imaz.
- 10.17 Discusión.
- 10.30 - 11.00 Descanso.**
- 11.00 - 11.10 Entrega Medalla de Honor al Prof. Antonio Piñero Bustamante y al Dr. Fco. Borja Corcóstegui Guraya.**
- 11.10 - 11.30 Conferencias Medalla de Honor**
"Y pasaron 30 años...": **Antonio Piñero Bustamante.**
"Los pioneros de la vitrectomía": **Borja Corcóstegui Guraya.**
- 11.30 - 14.00 Mesa Miopía Patológica.**
Moderadores: **José María Ruiz Moreno y Alfredo García Layana.**
Guillermo Fernández Sanz: La miopía patológica como causa de ceguera legal. Importancia y prevalencia.
Giovanni Staurenghi: Multi-imaging of myopic eyes.
Kyoko Ohno-Matsui: Ultra wide-field OCT for posterior staphyloma.
Alfredo García Layana: Genética en alta miopía.
Kyoko Ohno-Matsui: Ultra wide-field OCT for myopic retinoschisis and myopic vitreous changes.
Javier Montero: Maculopatía miópica atrófica.
Giovanni Staurenghi: Differential diagnosis of myopic choroidal neovascular lesions.
Ignacio Flores Moreno: Conceptos actuales en el tratamiento de la neovascularización miópica.
José M^a Ruiz Moreno: Maculopatía miópica, concepto y clasificación ATN.
Kyoko Ohno-Matsui: Mysteries on myopic CNV and dome-shaped macula.
Luis Arias: Cirugía del desprendimiento de retina por agujero macular en la miopía patológica.
Jeroni Nadal: Tratamiento quirúrgico de la maculopatía miópica traccional
Marta S. Figueroa: Plasma enriquecido en plaquetas para el tratamiento de los agujeros maculares en altos miopes.
- 14.00 Clausura del XXIII Congreso de la SERV.**

Comunicaciones Póster

Comparación de la eficacia anatómica de brolicizumab versus aflibercept en pacientes con degeneración macular asociada a la edad neovascular: resultados a las 16 semanas de los estudios HAWK y HARRIER.

Begoña Pina Marín, José Juan Escobar Barranco, Pravin U. Dugel, Rishi P. Singh y Andreas Weichselberger.

Predictibilidad del intervalo de tratamiento de 12 semanas con brolicizumab a la semana 48: pacientes de HAWK y HARRIER.

Pilar Calvo, Pravin U. Dugel, Gabriele E. Lang, Sam Razavi, Andreas Weichselberger, Yuichiro Ogura y David M. Brown.

Detección del edema macular diabético en atención primaria con tomografía de coherencia óptica de dominio espectral.

María Teresa Carrión Donderis, Victoria Cendrós, Anna Sala-Puigdollers, Marc Figueras-Roca, Irene Vinagre, Emilio Ortega, Enric Esmatjes, Bernardo Sánchez-Dalmau, César Suárez-Iladosa, Belén Enfedaque, Alfredo Adán y Javier Zarranz-Ventura.

Análisis comparativo de la densidad vascular en imágenes de Angio-OCT de tres aparatos diferentes (Cirrus, Spectralis y Triton) medida con softwares de investigación basados en MatLab en ojos sanos.

Álvaro Olate Pérez, Cristian Oliva, Teresa Hernández, Zhongdi Chu, Ricky Wang y Javier Zarranz-Ventura.

Aplicando técnicas de big data a terapia intravítrea mediante la plataforma Fight Retinal Blindness: diferencias en respuesta a tratamiento antiVEGF en DMAE naive versus DMAE previamente tratada a 12 y 24 meses.

Alba Parrado Carrillo, Marc Figueras-Roca, Ricardo Casaroli-Marano y Javier Zarranz-Ventura.

Estudio mediante OCT, OCT-A y angiografía fluoresceínica de pacientes miopes con mácula en cúpula y desprendimiento neurosensorial.

María García Zamora, María Alarcón Tomás e Ignacio Flores Moreno.

Facofragmentación sin perfluorocarbono líquido de fragmentos cristalinos luxados a cámara vítrea después de cirugía de cataratas.

Karim Bañón Perard, Noelia Barriga Barrios, Laura Sararols Ramsay y Maximiliano Olivera.

Estudio SD-OCT de las capas coroides en coriorretinopatía central serosa tras terapia fotodinámica.

Gabriel Arcos-Villegas, Ignacio Flores Moreno, Marina Sastre y Jorge Ruiz Medrano.

Hemangioma coroideo sintomático y tratamiento con terapia fotodinámica: resultados a largo plazo.

Isabel Pascual Camps, Jorge Mataix Boronat, M. Carmen Desco Esteban, Enrique Alfonso Muñoz y M. Jesús Lopez-prats Lucea.

Búsqueda de genes de predisposición a melanoma uveal bilateral mediante secuenciación masiva.

Paula Silva Rodríguez, Manuel Bande Rodríguez, María Santiago Varela, María Pardo Pérez, M^a José Blanco Teijeiro, Fernando Ignacio Domínguez Puente, Lourdes Loidi Fernández de Trocóniz y Antonio Piñeiro Ces.

Tomografía de coherencia óptica en el estudio de la distrofia macular viteliforme de Best.

Glenda Espinosa Barberi, Patricia Rodríguez Pérez y Carmen Alba Linero.

Caracterización de los exosomas secretados en el melanoma uveal.

María Santiago Varela, Nerea Lago Baameiro, Tamara Camino Martínez, Manuel Bande Rodríguez, Paula Silva Rodríguez, M^a José Blanco Teijeiro, Antonio Piñeiro Ces y María Pardo Pérez.

Impacto del área de escaneo en las medidas de flujo del plexo capilar superficial y profundo determinado con softwares avanzados de investigación basados en MatLab en imágenes de OCTA en diabéticos.

Marina Dotti Boada, Aníbal Alé-Chilet, Marina Barraso, Cristian Oliva, Jesús Gascón, Teresa Hernández, Zhongdi Chu, Ricky Wang, Alfredo Adán Civera y Javier Zarranz-Ventura.

Vitrectomía en el tratamiento de la endoftalmítis en la osteo-queratoprótesis.

Ferrán Vilaplana Mira, Jeroni Nadal Reus, José Temprano Acedo, Gemma Julio Morán, Maximiliano Olivera y Rafael I. Barraquer Compte.

Evolución de una unidad de tratamiento de patología macular en el periodo 2014-2018.

Gonzaga Garay Aramburu, Arantzazu Larrauri Arana, David Rodríguez Feijoo, Maialen Aldazábal Echeveste y Zuriñe del Barrio López de Ipiña.

Fotomodulación en edema macular diabético asistida mediante navegación con láser 577 nanómetros.

Carlos Orduna Magán y Begoña Gacimartín García.

Influencia del haplogrupo del DNA mitocondrial en la respuesta al tratamiento con ranibizumab en pacientes con degeneración macular asociada a la edad avanzada neovascular.

Olivia Esteban Floría, Fco. Javier Ascaso Puyuelo, Javier Mateo Gabás, Paula Montes Rodríguez, Julio Montoya Villarroya y Eduardo Ruiz-Pesini.

Prevalencia de hipoplasia foveal sin repercusión funcional en población sana estudiada mediante angio-OCT.

María Gil Martínez, Paula Cutrín Aller, María Pichel Mouzo, Maximino José Abrales López-Veiga, Luis Fortúnez Ramírez, M^a José Rodríguez Cid, María Isabel Fernández Rodríguez y Francisco Gómez-Ulla de Irazazábal.

Factores predisponentes para el uso crónico de implante intravítreo de dexametasona.

Stephany Carrillo Cristancho, Carme Macià Badia, Carles Barnés Ruz, Enriqueta Cantal Portabella y Pedro Víctor De Miguel Simó.

Resultados anatómicos y funcionales en degeneración macular asociada a la edad tras el primer año de tratamiento en pauta bimensual con aflibercept.

Marta Medina Baena, Olga Cejudo Corbalán, M^a Jesús Huertos Carrillo y Juan Ignacio García Pulido.

Alteraciones visuales y efectos tóxicos neurológicos después de una intoxicación aguda por mercurio en trabajadores fabricantes de zinc.

[Salvador Pastor Idoate](#), [Iratxe Zabalza Aguirrezabala](#), [Yrbani Lantigua](#), [José Luis Pérez-Castrillón](#), [Antonio Dueñas-Laita](#), [Rosa M. Coco Martín](#) y [José Carlos Pastor Jimeno](#).

Resultados del tratamiento con terapia fotodinámica de media fluencia en pacientes previamente tratados con otros tratamientos frente a no tratados en corioretinopatía central serosa crónica.

[Adriana de la Hoz Polo](#), [Jesús Ramón García Martínez](#) y [Alejandro López Gaona](#).

Láser subumbral amarillo 577nm para el tratamiento de la corioretinopatía serosa central crónica: nuestras primeras experiencias.

[Alejandro Filloy Rius](#), [Eduard Solé Forteza](#), [Manuel Alexander Castro Díaz](#) y [Carlos Perálvarez Conde](#).

INVITADOS INTERNACIONALES

Jay S. Duker. *Boston, Estados Unidos.*

Claus Eckardt. *Frankfurt, Alemania.*

Giovanni Staurenghi. *Milan, Italia.*

Kyoko Ohno-Matsui. *Tokyo, Japón.*

Stephen Russell. *Iowa, Estados Unidos.*

SEDE

Hotel Eurostars Madrid Tower. *Madrid.*

INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES

Secretaría Técnica

T. 902 112 629

info@congresoserv.org

www.serv.es
