

IV REUNIÓN SERV ≤ 40

**MADRID, 7 DE MARZO DE 2019**

**Hotel Tryp Madrid Atocha**

C/ Atocha, 83 • 28012 Madrid



Enviar solicitud de inscripción a  
[secretaria@serv.es](mailto:secretaria@serv.es)

# PROGRAMA IV REUNIÓN SERV ≤ 40

## Coordinadores:

**Javier Zarranz-Ventura.** Hospital Clínic de Barcelona y Centro Médico Teknon, Barcelona.

**Ignacio Flores-Moreno.** Hospital Puerta del Hierro, Majadahonda, Madrid.

09.45 - 10.00

## REGISTRO Y BIENVENIDA

10.00 - 11.15

Moderadores

## BLOQUE I: IMAGEN

**Daniel Velázquez-Villoria.** Hospital Povisa y Clínica Villoria, Vigo.

**Jorge Ruiz-Medrano.** Hospital Puerta del Hierro, Majadahonda, Madrid.

10.00

**Patricia Rodríguez Péres,** Glenda Espinosa Barberi y Carmen Alba Linero.

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

10.05

**Laura Monje-Fernández,** Rosa Dolz Marco, Roberto Gallego Pinazo, Felipe Costales Mier, Amancia Mateos Hernández, Esteban Pertejo Fernández y Irene Garzo García.

*Impacto de la tubulación de la retina externa.*

10.10

**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.

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

10.15

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

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

10.20

**María Gil Martínez,** Paula Cutrín Aller, María Pichel Mouzo, Maximino José Abrales López-Veiga, Luis Fortúnez Ramírez, M<sup>a</sup> José Rodríguez Cid, María Isabel Fernández Rodríguez y Francisco Gómez-Ulla de Irazzábal.

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

10.25

**Álvaro Olate Pérez,** Cristian Oliva, Teresa Hernández, Zhongdi Chu, Ricky Wang 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.*

10.30

**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.

*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.*

10.35

**Discusión.**

11.15 - 11.45

## PAUSA CAFÉ

11.45 - 13.00

Moderadores

## BLOQUE 2: FARMACOS Y LASERES.

**Sergio Copete.** Complejo Hospitalario Universitario de Albacete, Albacete.

**Anna Sala-Puigdollers.** Hospital Clínic de Barcelona e Institut de la Macula, Centro Médico Teknon, Barcelona.

11.45

**Stephany Carrillo Cristancho,** Carme Macià Badia, Carles Barnés Ruz, Enriqueta Cantal Portabella y Pedro Victor de Miguel Simó.

*Factores predisponentes para el uso crónico de implante intravitreo de dexametasona.*

11.50

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

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

11.55

**Marta Medina Baena,** Olga Cejudo Corbalán, M<sup>a</sup> Jesús Huertos Carrillo y Juan Ignacio García Pulido.

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

12.00

**Alba Parrado Carrillo**, Marc Figueras-Roca, Ricardo Casaroli-Marano 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 naïve versus DMAE previamente tratada a 12 y 24 meses.*

12.05

**Olivia Esteban Floría**, Fco. Javier Ascaso Puyuelo, Javier Mateo Gabás, Paula Montes Rodríguez, Julio Montoya Villarroya y Eduardo Ruiz-Pesini.  
*Influencia del haplogrupo del DNA mitocondrial en la respuesta al tratamiento con ranibizumab en pacientes con degeneración macular asociada a la edad avanzada neovascular.*

12.10

**Paula Silva Rodríguez**, Manuel Bande Rodríguez, María Santiago Varela, María Pardo Pérez, M<sup>a</sup> José Blanco Teijeiro, Fernando Ignacio Domínguez Puente, Lourdes Loidi Fernández de Trocóniz y Antonio Piñeiro Ces.  
*Búsqueda de genes de predisposición a melanoma uveal bilateral mediante secuenciación masiva.*

12.15

**Salvador Pastor Idoate**, Iratxe Zabalza Aguirrezabala, Yrbani Lantigua, José Luis Pérez-Castrillón, Antonio Dueñas-Laita, Rosa M. Coco Martín y José Carlos Pastor.  
*Alteraciones visuales y efectos tóxicos neurológicos después de una intoxicación aguda por mercurio en trabajadores fabricantes de zinc.*

12.20

**Alejandro Filloy Rius**, Eduard Solé Forteza, Manuel Alexander Castro Díaz y Carlos Perálvarez Conde.  
*Láser subumbral amarillo 577nm para el tratamiento de la corioretinopatía serosa central crónica: nuestras primeras experiencias.*

12.25

**Jorge Ruiz-Medrano**. Hospital Puerta del Hierro, Majadahonda, Madrid.  
*Análisis del coste consecuencia de extender la dosis de carga en EMD tratado con anti-VEGF de 3 a 6 inyecciones intravítreas.*

12.30

Discusión.

13.00 - 14.00

ALMUERZO DE TRABAJO

14.00 - 15.15  
Moderadores

BLOQUE 3: CIRUGÍA

**Mariano Rodríguez-Maqueda**. Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla.  
**Fernando González-González**. Hospital Perpetuo Socorro y Hospital Quironsalud Clídeba, Badajoz.

14.00

**Noelia Barriga Barrios**, Karim Bañón Perard, Laura Sararols Ramsay y Maximiliano Olivera  
*Facofragmentación sin perfluorocarbono líquido de fragmentos cristalinos luxados a cámara vítrea después de cirugía de cataratas.*

14.05

**Felipe Costales Mier**, Álvaro Rodríguez Castelblanco, Amancia Mateos Hernández, Laura Monje-Fernández y Esteban Pertejo Fernández .  
*Tomografía de coherencia óptica modo en face como herramienta de decisión terapéutica en pacientes con membranas epirretinianas clínicamente significativas.*

14.10

**Ferran Vilaplana**. Centro de Oftalmología Barraquer, Barcelona.  
*Vitrectomía en el tratamiento de la endoftalmitis en la osteo-queratoprótesis.*

14.15

**Juan Manuel Cubero**. Hospital de la Arruzafa, Córdoba.  
*La madre de todas las PVR: La paciencia incansable de un cirujano.*

14.20

**Álvaro Fernández-Vega**. Hospital Universitario de Bellvitge, Hospitalet del Llobregat.  
*Cirugía de retina en oncología ocular.*

14.25

**Diego Ruiz-Casas**. Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid.  
*La vitrectomía completa.*

14.30

**José Fernández-Vigo**. Hospital Clínico San Carlos, Centro Internacional de Oftalmología Avanzada, Madrid.  
*Cirugía en la patología traccional miópica.*

14.35

Discusión.

15.15 - 15.30

CONCLUSIONES Y CIERRE.