

COMUNICACIONES DE INVESTIGACIÓN



SALA PARÍS

MISCELÁNEA, ÓRBITA Y CIRUGÍA PLÁSTICA

Presidente: Dr. Pablo GILI MANZANARO

Secretario: Dr. Gonzalo MARRUENDA CASTRO

Miscelánea

- 10:00 h. INV1** **Métodos de computer visión (CV) para el análisis de imágenes de tomografía de coherencia óptica (OCT) del iris**
Dres.: Francisco Javier Abellán Martínez, J. Jacobo González Guijarro, Jacobo González de Frutos, Patricia Escribano López, Kamal Nosrallahi
- 10:08 h. INV2** **Encuesta poblacional sobre salud visual en España**
Dres.: Blanca Benito Pascual, Pedro Arriola Villalobos, Andrés Medina, David Rojo, Cristina Fernández Pérez
- 10:16 h. INV3** **Teleoftalmología como estrategia de gestión para la eliminación de la lista de espera de consultas en un área de salud**
Dres.: Fernando González del Valle, Jesús Javier Castellanos Monedero, Esperanza López Mondéjar, Javier Celis Sánchez, José Manuel Zarco Tejada, Joaquín Torres Moreno, Lucas Salcedo Jodar
- 10:24 h. INV4** **Monitorización mediante inteligencia artificial de la función macular en pacientes diabéticos**
Dres.: Laura Prieto Domínguez, Isabel Bermejo Rodríguez, María Gómez Tomás, Ignacio López Miñarro, Santiago Mejía Freire, Alicia Canalejo Oliva, Sara Crespo Millas, M.ª Isabel López Gálvez
- 10:32 h. INV5** **Cambios biomecánicos y de transparencia corneal en la distrofia corneal de Fuchs**
Dres.: Carlos Vera Lara, Rafael Cañones Zafra, Miguel Ángel Teus Guezala

Órbita y Cirugía Plástica

- 10:40 h. INV6** **Dacriocistorrinostomía endonasal vs. Externa**
Dres.: Ana Jiménez Alonso, Leire Olazarán Gamboa, Irene Reyزابال Ereño, Beatriz Elso Echevarría, Daniel Briones Crespo, Nerea Gangoitia Gorrotxategio, Íñigo Salmerón Garmendia, Ane Galarza López
- 10:48 h. INV7** **Trasposición de músculo orbicular para tratamiento del lagofthalmos paralítico**
Dres.: Ricardo Romero Martín, Álvaro Arbizu Duralde, Margarita Sánchez Orgaz, María Granados Fernández, Jesús Fraile Maya
- 10:56-11:04 h. DISCUSIÓN**

NEUROOFTALMOLOGÍA, OFTALMOLOGÍA PEDIÁTRICA Y ESTRABISMO

Presidente: Dra. Mar GONZÁLEZ MANRIQUE
Secretario: Dr. Jaime TEJEDOR FRAILE

Neurooftalmología

11:05 h. INV8 Alteraciones retinianas en pacientes con trastorno bipolar analizadas mediante tomografía de coherencia óptica

Dres.: Marta Comes Carsí, José Miguel Vilaplana Mora, Yolanda Cifre Fabra, Julia Pérez Martínez, Gemma Ortega Prades, Laura Manfreda Domínguez, Antonio Miguel Duch Samper, Carlos Cañete Nicolás

11:13 h. INV9 Análisis cuantitativo de CFN y CCG mediante OCT en pacientes con migraña vs controles

Dres.: Prudencia Rochina Pérez, Ana López Montero, Laura Manfreda Domínguez, Antonio Miguel Duch Samper

Oftalmología Pediátrica y Estrabismo

11:21 h. INV10 Incidencia de ojo seco en niños miopes con nuevos tratamientos ópticos y farmacológicos

Dras.: Sol Benbunan Ferreiro, Hortensia Sánchez Tocino

11:29 h. INV11 Eficacia del tratamiento combinado con colirio de atropina y lentes de desenfoque periférico para el control de la progresión de la miopía infantil: resultados a 12 meses de un ensayo clínico aleatorizado

Dres.: Noemí Güemes Villahoz, Paula Talavero González, Paloma Porras Ángel, Rafael Bella Gala, Beatriz Martín García, Elena Hernández García, Julián García Feijoo, Rosario Gómez de Liaño

11:37 h. INV12 Métodos de control de progresión de miopía

Dras.: Esther Jiménez Morcuende, M.^ª Esperanza García Romo, Marta Caparrós Osorio, Belén Fernández Carrillo, Margarita Zamorano Aleixandre, Isabel Saavedra Seijo, Raquel Cebrían Sanz, Beatriz Díaz Sanz

11:45 h. INV13 El colirio de atropina a baja dosis puede alterar la biomecánica corneal en pacientes pediátricos miopes

Dres.: Ricardo de Vega García, Olga Seijas Leal, Julio Yangüela Rodilla, Pablo Gili Manzanaro, Esther Cerdán Hernández, Esther Díaz Isabel, Manuel Martínez Aznar, Óscar Febrero Fernández

11:53-12:00 h. DISCUSIÓN

SALA PARÍS

SUPERFICIE OCULAR

Presidente: Dra. M.^a Paz RODRÍGUEZ AUSÍN

Secretaria: Dra. Belén ALFONSO BARTOLOZZI

15:00 h. INV14 Asociación entre las características tomográficas del pterigión y el astigmatismo corneal preoperatorio medido mediante tomografía de coherencia óptica de segmento anterior

Dres.: Marina Aguilar González, Enrique España Gregori, Isabel Pascual Camps, Enrique Alfonso Muñoz, Cristina Peris Martínez

15:08 h. INV15 Efecto antiséptico del Sevoflurano en la flora conjuntival de modelo animal

Dres.: Denisse Espinosa Encalada, Raquel Maroto Cejudo, Óscar Esparcia Rodríguez, Mónica Gómez Juárez Sango, Fernando Andrés Pretel, Carlos Cava Valenciano

15:16 h. INV16 Eficacia del colirio de miel de Manuka en el ojo seco postquirúrgico: ensayo clínico controlado y randomizado

Dres.: Javier García Bardera, Fiorella Katherine Cuba Sulluchuco, Bárbara Burgos Blasco, Javier García Bella, Mireia García Bermúdez, Jaime Lorenzo Castro, Pedro Arriola Villalobos

15:24 h. INV17 Análisis del perfil de grosor coroideo en pacientes con queratocono

Dres.: Rosa Gutiérrez Bonet, Muriel Catanese, Jorge Ruiz Medrano

15:32 h. INV18 Cambios refractivos y en densitometría corneal tras trasplante endotelial corneal tipo DMEK

Dras.: Mercedes Molero Senosiáin, Natalia Hormigos Márquez, Mayte Ariño Gutiérrez, Pilar Pérez García

15:40 h. INV19 Un concepto tridimensional: la enfermedad del ojo seco, el glaucoma y el inflamasoma

Dres.: Sara Mora Sáez, Irene Andrés Blasco, Juan Francisco Ramos López, Vicente Zanón Moreno, Marta Cerdá Ibáñez, Emma Marín Payá, Cristina Peris Martínez, M.^a Dolores Pinazo Durán

15:48-16:00 h. DISCUSIÓN

SALA MADRID

UVEÍTIS, VÍTREO-RETINA

Presidente: Dr. Javier ZARRANZ-VENTURA

Secretaria: Dra. Margarita JÓDAR MÁRQUEZ

Uveítis

- 15:00 h. INV20 Inhibición de IL-6 con vamikibart en pacientes con edema macular uveítico: ensayos DOVETAIL, MEERKAT y SANDCAT**
Dres.: Víctor Llorens, Laura Steeples, Markus Elze, Lachlan Macgregor, Ivo Stoilov, David Silverman, Marina Mesquida, Zdenka Haskova

Vítreo-Retina

- 15:08 h. INV21 Eficacia, seguridad y durabilidad de faricimab en el edema macular secundario a la obstrucción de la vena retiniana: resultados a 72 semanas de los ensayos BALATON/COMINO**
Dres.: Santiago Abengoechea Hernández, Faruque Ghanchi, Francis Abreu, Aachal Kotecha, Liliana P. Paris, Anne-Cecile Retiere, Jeffrey R. Willis
- 15:16 h. INV22 Características clínicas y de imagen de la Coriorretinopatía Serosa Central con fugas subfoveales**
Dres.: Antonio Domingo Alarcón García, José Ignacio Fernández-Vigo Escribano, Federico Ricardi, Michele Reibaldi, Enrico Borreli, Luis Zima, Marcelo Casella, Jay Chhablani
- 15:24 h. INV23 Experiencia clínica del implante intravítreo de acetónido de fluocinolona para el tratamiento del edema macular crónico**
Dres.: Coral Arriola Naharro, Pedro Bueno García, Juan Pedro Torres Pereda, Belén Torres Ledesma, M.ª del Carmen Martín Benítez, Manuel Valencia Terrón
- 15:32 h. INV24 Grosor coroideo en población sana medido con tomografía de coherencia óptica de campo amplio**
Dres.: Blanca Eslava Valdivielso, Sofía Bryan Rodríguez, Mariluz Puertas Ruiz-Falcó, José M.ª Ruiz Moreno
- 15:40 h. INV25 Marcadores de imagen y moleculares para el diagnóstico precoz de la retinopatía diabética**
Dres.: Sarah Karam Palos, Irene Andrés Blasco, Álex Gallego Martínez, Antonio Lleo Pérez
- 15:48 h. INV26 Potencial de las lágrimas en la detección preclínica de la retinopatía y edema macular diabético**
Dres.: M.ª Dolores Pinazo Durán, Víctor Alegre Ituarte, Irene Andrés Blasco, Álex Gallego Martínez, Ricardo Casaroli Marano, Javier Cruz Espinosa, J. Ferando Arévalo

- 15:56 h. INV27** **Port Delivery System con ranibizumab estabiliza la falta de perfusión retiniana en pacientes con edema macular diabético y retinopatía diabética: resultados de los ensayos fase 3 Pagoda y Pavilion**
Dres.: Jorge Ruiz Medrano, Manjot Gill, Dena Howard, Alicia Menezes, Salman Rahman, Paul Laskany
- 16:04 h. INV28** **Implantación de una lente de profundidad de foco extendido en casos de membrana epirretiniana unilateral vitrectomizados**
Dres.: Laura Sararols Ramsay, Sergi Ruiz Megías, Meritxell Vázquez López, Elena López García, Marc Biarnés Pérez, Mercè Guarro Miralles
- 16:12 h. INV29** **Estudio piloto sobre un nuevo biomarcador retiniano en amiloidosis hereditaria por transtirretina**
Dres.: Alicia Valverde Megías, Elena Montolío Marzo, José Ignacio Fernández-Vigo, Jacobo Enríquez Fuentes, Gloria Fernández Cosmen, Laura Martínez Vicente
- 16:20 h. INV30** **Distrofias hereditarias de retina: estudio descriptivo en un hospital terciario**
Dres.: Claudia Alessandra Zambrano Santoyo, Carmen Palacios Rubio, Sergio Copete Piqueras, Cristina Blanco Marchite
- 16:28-16:40 h. DISCUSIÓN**

SALA PARÍS

GLAUCOMA

Presidente: Dra. Ana I. RAMOS CASTRILLO

Secretaria: Dra. Marta IBARZ BARBERÁ

- 15:00 h. INV31** **Formulación intravítrea neuroprotectora de hidrogel para el tratamiento del glaucoma**
Dres.: Javier José Bermúdez Cervilla, Diego Fernández Velasco, Ana Pueyo Bestué, Claudia Hernández-Barahona Monleón
- 15:08 h. INV32** **Evaluación de la eficacia y seguridad del Preserflo microshunt en glaucoma secundario: glaucoma pigmentario y miópico**
Dres.: Mireia García Bermúdez, Patricia Robles Amor, Marco Antonio Pascual Santiago, Javier García Bardera, Fiorella Katherine Cuba Sulluchuco, Álvaro Ponce de León Miguel, Laura Morales Fernández, Julián García Feijoo
- 15:16 h. INV33** **Grosor de la esclera anterior medido con tomografía de coherencia óptica en ojos con alta miopía con y sin glaucoma: un estudio comparativo**
Dres.: Bachar Kudsieh Biloun, Sofía Bryan Rodríguez, Elena Almazán Alonso, Marina Fernández Jiménez, Lucía Gutiérrez Martín, José M.^a Ruiz Moreno
- 15:24 h. INV34** **Multiterapia intravítrea para el glaucoma crónico. Evaluación en un modelo animal**
Dres.: Inés Munuera Rufas, Ana Pueyo Bestué, Diego Fernández Velasco, Claudia Hernández-Barahona, Javier Bermúdez, Elena García Martín, M.^a Jesús Rodrigo
- 15:32 h. INV35** **Efecto del implante de iStent sobre la progresión estructural y funcional en ojos con hipertensión ocular o glaucoma**
Dres.: Josefina Reñones de Abajo, Humberto Carreras Díaz, Javier Jesús Márquez Romero, Ángel García García, Rafael Melián Villalobos
- 15:40 h. INV36** **Características diferenciales en alta miopía en pacientes con y sin Glaucoma**
Dres.: Patricia Robles Amor, Ana Cabo Sánchez, Alfonso Antón López, Susana Duch Tuesta, Javier Moreno Montañés, Francisco José Muñoz Negrete, Ignacio Rodríguez Uña, José M.^a Martínez de la Casa Fernández-Borrella
- 15:48 h. INV37** **Perfil diferencial de microARNs en humor acuoso. Un nuevo mecanismo epigenético en la patogenia del glaucoma pseudoexfoliativo**
Dres.: Jorge Vila Arteaga, Carolina García Villanueva, Irene Andrés Blasco, Juan Francisco Ramos López, Javier Benítez del Castillo, Vicente Zanon Moreno, M.^a Dolores Pinazo Durán, Julián García Feijoo
- 15:56-16:05 h. DISCUSIÓN**