

Comunicaciones de Investigación



COMUNICACIONES
INVESTIGACIÓN

SALA LONDRES

VÍTREO-RETINA

PRESIDENTE: Dra. M.ª Isabel LÓPEZ GÁLVEZ

SECRETARIO: Dr. Ricardo CUIÑA SARDIÑA

10:15 h. INV1 Comparación de la retinografía no midriática frente al OCT en el cribado del edema macular diabético

Dres.: Carolina ARRUBARRENA SÁNCHEZ, Miguel TEUS GUEZALA

10:23 h. INV2 Afectación de la capa nuclear externa de la retina en la detección precoz de la retinopatía por hidroxicloroquina

Dres.: Andrea CERVERÓ VARONA, Alfonso CASADO ROJO, Alicia LÓPEZ DE EGUILERA RODRÍGUEZ, Soraya FONSECA ABAD, Jorge GAITÁN VALDIZÁN, Rosalía DEMETRIO PABLO, Guillermo SUÁREZ AMORÍN, Miguel A. GORDO VEGA

10:31 h. INV3 Haplogrupos del DNA mitocondrial y respuesta a ranibizumab en pacientes con DMAE neovascular

Dres.: Olivia ESTEBAN FLORÍA, Gisela KARLSRUHER, Paula MONTES, Sara MARCO MONZÓN, Isabel LÓPEZ SANGRÓS, Julio MONTOYA VILLARROYA, Eduardo RUIZ-PESINI, Javier ASCASO PUYELO

10:39 h. INV4 Factores asociados con el desprendimiento neurosensorial macular en pacientes miopes magnos con estafiloma inferior

Dres.: Antonio GARCÍA BEN, Ana GONZÁLEZ GÓMEZ, Ignacio GARCÍA BASTERRA, José M. GARCÍA CAMPOS

10:47 h. INV5 Hallazgos coriorretinianos en OCTa de cambios precoces en ojos de pacientes diabéticos sin retinopatía diabética

Dres.: Javier ITURRIA SOLER, Elena ALMAZÁN ALONSO, Inés HERNÁNDEZ DE LOS REYES, María GARCÍA ZAMORA, Jorge RUÍZ MEDRANO, Marta SÁNCHEZ-DEHESA SÁEZ, Juan M. LÓPEZ-VILLALTA GARCÉS, José M.ª RUIZ MORENO

10:55 h. INV6 Análisis de la presencia de múltiples polimorfismos de riesgo en la degeneración macular asociada a la edad (DMAE) exudativa

Dres.: Leyre LLOREDA MARTÍN, Pablo GILI MANZANARO, José C. MARTÍN RODRIGO, Ruth PAZOS RODRÍGUEZ, Ana B. REBOLLEDO POVES, Elena GÓMEZ BLÁZQUEZ, Elia PÉREZ FERNÁNDEZ

11:03 h. INV7 Eficacia de los regímenes de treat-and-extend versus pro re nata en el tratamiento de la degeneración macular de la edad neovascular

Dres.: Jorge MEIRA, João CARNEIRO, Carolina MADEIRA, Manuel FALCÃO, João BEATO, Sofia GONÇALVES-CORREIA, Ángela CARNEIRO

11:11 h. INV8 ANULADA

Miércoles, 25

11:19 h. INV9 Análisis del espesor macular tras cirugía de extracción de membrana epimacular

Dres.: Cristina del PRADO SÁNCHEZ, Josefina BAÑUELOS BAÑUELOS, Martim AZEVEDO GONZÁLEZ-OLIVA, Mercedes LEAL GONZÁLEZ, Juan FERREIRO LÓPEZ, Filipa PESSANHA, Virtudes de la PUENTE AZPITARTE, José C. MARTÍN RODRIGO

11:27 h. INV10 Utilidad de los hallazgos oftalmológicos de pacientes con diabetes mellitus tipo 2 como predictores de la enfermedad coronaria

Dres.: José L. ROMERO TREVEJO, Lourdes FERNÁNDEZ ROMERO, Erika MUÑOZ GARCÍA, Andrés SÁNCHEZ PÉREZ, Manuel F. JIMÉNEZ NAVARRO

11:35 h. INV11 Bromfenaco con liposomas intravítreo. Estudio de toxicidad en modelo animal

Dres.: Idaira SÁNCHEZ SANTOS, Gustavo ADOLFO GARCÍA, Mónica ANAYATZIN ALBA, Vanessa TIRADO-GONZÁLEZ, Elsa HERNÁNDEZ PIÑAMORA, Abelardo RODRÍGUEZ REYES, Virgilio MORALES-CANTÓN, Hugo QUIROZ-MERCADO

11:43 h. INV12 Comparación del cálculo automático de densidad del plexo vascular superficial entre dos dispositivos de Angiografía por tomografía de coherencia óptica (OCTA): Triton DRI y Cirrus HD OCT – 5000

Dres.: Camila VALENCIA PÉREZ, Marta CERDÁ IBÁÑEZ, Amparo GARGALLO BENEDICTO, Laura MANFREDA DOMÍNGUEZ, Antonio DUCH SAMPER

11:51-12:00 h. DISCUSIÓN

SALA LONDRES

MISCELÁNEA - UVEÍTIS

PRESIDENTE: Dr. Mahmoud SAID FARAH

SECRETARIO: Dr. Miguel MARCOS BELTRÁN

09:00 h. INV13 Punctiform and Polychromatic Pre-Descemet Corneal Dystrophy:

Evaluación Clínica, Identificación de la Base Genética y Revisión de la Literatura

Dres.: Jorge L. ALIÓ DEL BARRIO, Doug CHUNG, Olena AL-SHYMALI, M.^a Angélica HENRÍQUEZ RECINE, Ana BOTO DE LOS BUÉIS, Jorge L. ALIÓ Y SANZ, Anthony J. ALDAVE

09:08 h. INV14 ¿Mejoran los filtros correctores para discromatópsicos la visión del color?

Dres.: Álvaro FANLO ZARAZAGA, Olimpia CASTILLO CASTEJÓN, Juan PINILLA BOROBIA, Teresa PÉREZ ROCHE, Irene ALTEMIR GÓMEZ, Esther PRIETO CALVO, José I. ECHEVARRÍA VALLESPÍ, Marta ORTIN OBON

09:16 h. INV15 Hallazgos oftalmológicos en enfermedad de Steinert: datos preliminares

Dres.: Ignacio GARCÍA CRUZ, Francisco J. MUÑOZ NEGRETE, Blanca BENITO PASCUAL, Pedro ARRIOLA VILLALOBOS

09:24 h. INV16 Validación de un sistema automático de diagnóstico precoz de retinopatía diabética en la población española, mediante un algoritmo de inteligencia artificial

Dres.: Cristina PERIS MARTÍNEZ, Abhay SHAH, Warren CLARIDA, Ryan AMELON, María C. HERNÁEZ ORTEGA, Amparo NAVEA TEJERINA, Jesús MORALES OLIVAS, Rosa DOLZ MARCO

09:32 h. INV17 Tratamiento de la blefaritis crónica demodecosica con ivermectina tópica

Dres.: Jorge C. RIVERA SALAZAR, Pablo RIVERA PÉREZ DE RADA, Javier GÁLVEZ MARTÍNEZ, José J. VALDÉS GONZÁLEZ, José M.^a OLALLA GALLARDO, Rocío JAUREZ TOSINA, Laura GARCÍA-FILOSO MORALEDA, Jesús LARA PEÑARANDA

09:40 h. INV18 Biocompatibilidad y propiedades biomecánicas de la córnea tras el implante de nanomateriales de carbono en el estroma corneal

Dres.: Alfredo VEGA ESTRADA, Jorge L. ALIÓ DEL BARRIO, Kevin MENA-GUEVARA

09:48 h. INV19 Impacto del Valsalva en espesor coroideo central, macular y capa de fibras en emétropes, miopes e hipermétropes

Dres.: Cristina YE ZHU, Cristina del PRADO SÁNCHEZ, M.^a Carmen GARCÍA SÁENZ, Alfonso ARIAS PUENTE

09:56 h. INV20 Criopreservación de córneas humanas: estudio de la viabilidad celular endotelial y de la histomorfología de la córnea

Dres.: Lorea ZURUTUZA VEILLET, Marcelino ÁLVAREZ PORTELA, Silvia RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ, Esther RENDAL VÁZQUEZ, Patricia SIMÓN ALONSO, M.^a Victoria de ROJAS SILVA, Silvia DIÁZ PRADO, Alejandro MONTERO SALINAS

Jueves, 26

Uveítis

10:04 h. INV21 Enfermedad de Vogt-Koyanagi-Harada en España

Dres.: Pedro ARRIOLA VILLALOBOS, Mario CARRASCO BREA, Mayte ARIÑO GUTIÉRREZ, David DÍAZ VALLE

10:12-10:20 h. DISCUSIÓN

CATARATA – ÓRBITA Y CIRUGÍA PLÁSTICA

PRESIDENTE: Dr. José Manuel ÁBALO LOJO

SECRETARIA: Dra. Andrea SALES SANZ

Catarata

10:20 h. INV22 Resultados visuales, seguridad y causas principales de la bilensectomía de lente intraocular fáquica de cámara posterior

Dres.: Jorge L. ALIÓ y SANZ, Verónica VARGAS, Rafael I. BARRAQUER COMPTÉ, Justin C. D'ANTIN, Cristina GARCÍA, Francisco DUCH, Marie J. BALGOS

10:28 h. INV23 Evaluación «in vitro» de una nueva LIO multifocal refractiva: pupilo-dependencia, asfericidad y análisis cromático

Dres.: Juan F. ZAPATA DÍAZ, Lorenzo VALLÉS SAN LEANDRO, Miguel Á. RODRÍGUEZ IZQUIERDO, Jerónimo LAJARA BLESA

Órbita y Cirugía Plástica

10:36 h. INV24 Evaluación de la efectividad del catéter balón dilatación como tratamiento de la obstrucción congénita de vía lagrimal baja

Dres.: Hugo GONZÁLEZ VALDIVIA, Alejandra HERRANZ CABARCOS, Esther CASAS GIMENO, Teresa SARANDESES DÍEZ, Joan PRAT BARTOMEU

10:44 h. INV25 Eficacia de la lactoferrina liposomada en la reducción del hematoma postblefaroplastia

Dres.: Cristina P. QUIROGA DE LA HERA, Ioana ROMERO MORENO, Alejandro AMIAS GOROSTIZA, Irene LÓPEZ LIROZ, Jon I. GARCÍA LAYANA, Begoña FERNÁNDEZ LATORRE, Julene ITURBE OTEGUI, Ane GOROSTIZA ORMAETXE

10:52-11:00 h. DISCUSIÓN

SALA PARÍS

NEUROFTALMOLOGÍA – OFTALMOLOGÍA PEDIÁTRICA Y ESTRABISMO

PRESIDENTE: Dra. Pilar GÓMEZ DE LIAÑO SÁNCHEZ

SECRETARIA: Dra. Susana NOVAL MARTÍN

Neurooftalmología

15:00 h. INV26 Estudio comparativo de los parámetros de afectación visual en ojos sin neuritis óptica de pacientes con enfermedades desmielinizantes

Dres.: Manuel CADENA SANTOYO, M.^a Pilar ROJAS LOZANO, Daniel CASADO LÓPEZ DE LA FRANCA, María COTARELO HERNÁNDEZ, José L. URCELAY SEGURA

15:08 h. INV27 Cambios vasculares en la retina de pacientes con esclerosis múltiple mediante angiografía por tomografía de coherencia óptica

Dres.: Beatriz CORDÓN CIORDIA, Javier PÉREZ VELILLA, Elisa VILADÉS PALOMAR, Elvira ORDUNA HOSPITAL, Amaya PÉREZ DEL PALOMAR, José CEGOÑINO BANZO, Alberto MONTOLÍO MARCO, M.^a Jesús RODRIGO SANJUÁN

15:16 h. INV28 Estudio del flujo vascular peripapilar mediante angio-OCT en drusas de nervio óptico

Dres.: Mercedes LEAL GONZÁLEZ, Pablo GILI MANZANARO, Filipa PESENHA, Virtudes de la PUENTE AZPITARTE, Martim AZEVEDO GONZÁLEZ-OLIVA, Juan FERREIRO LÓPEZ, Leyre LLOREDA MARTÍN, Elia FERNÁNDEZ PÉREZ

15:24 h. INV29 Drusas en la cabeza del nervio óptico: la relación entre la presión intraocular y el daño funcional y estructural del nervio óptico

Dres.: Claudia OLIVEIRA FERREIRA, Joao TAVARES FERREIRA, Olinda FARIA, F. FALCAO-REIS

15:32 h. INV30 Afectación progresiva de la función visual en Fibromialgia

Dres.: Elvira ORDUNA HOSPITAL, Beatriz CORDÓN CIORDIA, Javier PÉREZ VELILLA, M.^a Jesús VICENTE ALTABÁS, María SATUÉ PALACIÁN, Javier GARCÍA CAMPAYO, M.^a Jesús RODRIGO SANJUÁN, Elena GARCÍA MARTÍN

15:40 h. INV31 Diferencias en la retina de casos de síndrome clínico aislado frente a pacientes con diagnóstico confirmado de esclerosis múltiple

Dres.: Elisa VILADÉS PALOMAR, Elvira ORDUNA HOSPITAL, Beatriz CORDÓN CIORDIA, Javier PÉREZ VELILLA

Oftalmología Pediátrica y Estrabismo

15:48 h. VCN-01: de la preclínica a un ensayo fase 1 para el tratamiento de pacientes con retinoblastoma refractario

Dres.: Jaume CATALÀ MORA, M.^a Genoveva CORREA LLANOS, Guillem PASCUAL PASTÓ, Ángel CARCABOSO MONTERO, Manel CASCALLÓ, Elisa CARRERAS BERTRÁN, Jesús DÍAZ CASCAJOSA, Guillermo L. CHANTADA

Jueves, 26

15:56 h. INV33 Plataforma para el diagnóstico precoz de las alteraciones de la estereopsis

Dres.: Carmen A. PORCAR PLANA, Ezequiel CAMPOS MOLLO, Fernando BORONAT SEGUÍ, David MARFIL REGERO, M.^a Dolores LLEDÓ RIQUELME, Rubén CABRERA BEYROUTI

16:04-16:10 h. DISCUSIÓN

GLAUCOMA

PRESIDENTE: Dra. Laura MORALES FERNÁNDEZ

SECRETARIO: Dr. José M. LARROSA POVES

16:10 h. INV34 Aumento sostenido de la presión intraocular en pacientes que reciben tratamiento repetido con inyecciones intravítreas de antiVEGF

Dras.: Yasmin A. CARTAGENA GUARDADO, Carmen PUEYO ASENSIO, Nura NAJJARI JAMAL, Cristina BLASCO SUÑE, Montserrat LUNA ARANDA, Clara MORA MOR, Olivia PUJOL CARRERAS

16:18 h. INV35 Medida de los cambios en el perfil del grosor coroideo tras suspender el tratamiento tópico con prostaglandinas

Dres.: Emma B. AUSÍN GONZÁLEZ, Simón QUIJADA ANGELI

16:26 h. INV36 Características densitométricas y biomecánicas corneales en pacientes con glaucoma congénito primario

Dres.: Blanca BENITO PASCUAL, Laura MORALES FERNÁNDEZ, Carlos NARVÁEZ PALAZÓN, Pilar PÉREZ GARCÍA

16:34 h. INV37 Biomarcadores de glaucoma primario de ángulo abierto en lágrima y humor acuoso

Dres.: Bárbara BURGOS BLASCO, Beatriz VIDAL VILLEGRAS, Pilar PEÑA URBINA, Laura MORALES FERNÁNDEZ, José M.^a MARTÍNEZ DE LA CASA

16:42 h. INV38 Resultados a un año de FACO-ELT en pacientes intervenidos de FACO-EPNP en ojo adelfo

Dres.: Manuel CEBRIÁN TOBOSO, Antonio MORENO VALLADARES, Raquel MAROTO CEJUDO, Nieves PUERTO AMORÓS

16:50 h. INV39 Estudio de las propiedades biomecánicas corneales y datos clínicos en pacientes con glaucoma congénito

Dras.: Sara GARCÍA CARIDE, Lucía PERUCHO GONZÁLEZ

16:58-17:05 h. DISCUSIÓN

SALA AMSTERDAM

GLAUCOMA (continuación)

PRESIDENTE: Dr. Ignacio RODRÍGUEZ UÑA

SECRETARIO: Dr. Cosme LAVÍN DAPENA

09:30 h. INV40 Capacidad diagnóstica de la densidad vascular retiniana versus el estudio de la capa de fibras nerviosas y las células ganglionares de la retina

Dres.: Noemí GÜEMES VILLAHOZ, Clara VALOR SUÁREZ, Liseth SALAZAR QUIÑONES, Julián GARCÍA FEIJOO, Federico SÁENZ-FRANCÉS SAN BALDOMERO, Ana FERNÁNDEZ VIDAL, Carlos NARVÁEZ PALAZÓN

09:38 h. INV41 Estudio coste beneficio de la cirugía combinada Facoxen respecto a la facotrabeculectomía

Dres.: Javier GUZMÁN BLÁZQUEZ, Alfonso RUBIO REINA, Oier PÉREZ DÍAZ, Famara DOBLADO SERRANO, Beatriz GONZÁLEZ RODRÍGUEZ, Ivo REYES MUÑOZ, Teresa PÉREZ MARTÍNEZ, Carmen PIZZAMIGLIO MARTÍN

09:46 h. INV42 Modelo numérico para el análisis y optimización de los parámetros fluidodinámicos tras el implante valvular en ojos con glaucoma

Dres.: Bachar KUDSIEH, José I. FERNÁNDEZ-VIGO ESCRIBANO, Rafael AGUJETAS ORTIZ, José M.ª MONTANERO FERNÁNDEZ, José FERNÁNDEZ-VIGO LÓPEZ

09:54 h. INV43 Análisis de reproducibilidad, evaluación y preferencia del nuevo tonómetro de rebote ic100 frente a la tonometría de aplanación

Dres.: Mercedes MOLERO SENOSIAÍN, Carlos LLORENTE LA ORDEN, Liseth SALAZAR QUIÑONES, Francisco J. MORENO MORILLO

10:02 h. INV44 Efecto del tratamiento con presión continua de aire (CPAP) sobre la presión intraocular relativa en pacientes con síndrome de apnea del sueño mediante monitorización con lente de contacto

Dres.: M.ª Jesus MUNIESA ROYO, Juan EZPELETA CAMPAÑA, Iván BENÍTEZ IGLESIAS, Manuel SÁNCHEZ DE LA TORRE, Ferrán BARBÉ ILLA

10:10 h. INV45 Niveles de citoquinas en lágrima y en humor acuoso en pacientes con glaucoma primario de ángulo abierto y glaucoma pseudoexfoliativo

Dres.: Beatriz VIDAL VILLEGRAS, Bárbara BURGOS BLASCO, Francisco J. MORENO MORILLO, Federico SÁENZ-FRANCÉS SAN BALDOMERO, José M.ª MARTÍNEZ DE LA CASA

10:18-10:30 h. DISCUSIÓN

Sábado, 28

SALA BRATISLAVA

SUPERFICIE OCULAR

PRESIDENTE: Dra. Rosalía MÉNDEZ FERNÁNDEZ

SECRETARIO: Dr. Francisco ARNALICH MONTIEL

12:15 h. INV46 OCT de segmento anterior (OCT-SA) combinada con topografía de Plácido en la medición del grosor epitelial corneal y aplicación clínica

Dres.: José DÍAZ BERNAL, Ignacio GARCÍA BASTERRA, José MORA CASTILLA, Antonio MORENO GUERRERO

12:23 h. INV47 Biomecánica corneal y DMEK

Dres.: Laura HERNÁNDEZ ESTEBAN, Emeterio ORDUÑA DOMINGO

12:31 h. INV48 Membrana amniótica, revisión de su uso oftalmológico y resultados en los últimos cinco años (2013-2017) en Granada

Dres.: Javier LACORZANA RODRÍGUEZ, Miguel ALAMINOS MINGORANCE, José A. LUCENA MARTÍN, Oswaldo DURÁN CARRASCO, Carlos GÁLVEZ PRIETO-MORENO

12:39 h. INV49 Mejora de la precisión en la determinación del cambio en pacientes con queratocono

Dres.: Carlos ROCHA DE LOSSADA, Marina RODRÍGUEZ CALVO DE MORA, Rahul RACHWANI ANIL, Davide BORRONI, Vito ROMANO, Stephen KAYE, Matthias BRUNNER, Gabriela CZANNER

12:47 h. INV50 Cambios en la citología de impresión en ojo seco tratado con suero autólogo

Dres.: Esther SÁEZ MARTÍN, Sandra L. VALENCIA CASTILLO, Francisco MINAYA MARTÍNEZ, Sara DÍEZ ARANDILLA

12:55 h. INV51 Asociación de una rara variante del gen TGFBI con distrofia corneal lattice atípica en diez familias españolas

Dres.: Yago VARELA CONDE, Ezequiel CAMPOS MOLLO, Pedro ARRIOLA VILLALOBOS, Rubén CABRERA BEYROUTI, José M. BENÍTEZ DEL CASTILLO SÁNCHEZ, Miguel J. MALDONADO LÓPEZ, Julio ESCRIBANO

13:03 h. INV52 El tiempo de regresión de las neoplasias escamosas conjuntivales tratadas mediante IFN alfa-2b tópico no depende del tamaño inicial del tumor

Dres.: Magi VILATELLA ORTIZ, Valentín HUERVA ESCANILLA, Carmen JURJO CAMPO

13:11 h. DISCUSIÓN