

PONENTES

Escribano Martínez, Julio. Catedrático de Genética. Facultad de Medicina. Universidad de Castilla-La Mancha (UCLM). Director Grupo de Genética Molecular Humana de la UCLM

Fernández Jover, Eduardo. Catedrático Biología Celular, Universidad Miguel Hernández (UMH). Director de la Unidad de Neuroprótesis y Rehabilitación Visual, Instituto de Bioingeniería (UMH)

García Cobos, Rocío Neuróloga. Servicio de Neurología. Hospital Universitario Quirónsalud Madrid

Salobrar García Martín, Elena. Óptica-Optometrista. Instituto de Investigaciones Oftalmológicas Ramón Castroviejo (UCM)

Gil Gregorio, Pedro Jefe de Servicio de Geriatria. Hospital Clínico San Carlos. Profesor Titular de Geriatria de la UCM.

González Gil, Pedro. Geriatria. Coordinador Médico Los Nogales Pacífico

Gutiérrez Díaz, Esperanza. Jefe de Sección del Servicio de Oftalmología del Hospital Universitario 12 de Octubre. Profesora Asociada de Oftalmología UCM

López Arrieta, Jesús María. Geriatria. Responsable de Geriatria del Hospital Cantoblanco. Hospital La Paz-Cantoblanco

López Cuenca, Inés. Óptica-Optometrista. Instituto de Investigaciones Oftalmológicas Ramón Castroviejo (UCM)

Maestú Unturbe, Fernando. Profesor Dpto. Psicología Experimental, Procesos Cognitivos y Logopedia. Facultad de Psicología (UCM). Director Laboratorio de Neurociencia Cognitiva y Computacional (UCM)

Méndez Hernández, Carmen. Departamento de Glaucoma. Servicio de Oftalmología. Hospital Clínico San Carlos. Profesora Asociada de Oftalmología UCM.

Pérez Martínez, David. Jefe del Servicio de Neurología del Hospital "12 de Octubre" de Madrid

Pinazo Durán, María D. Profesora Titular de Oftalmología. Departamento de Cirugía, Universidad de Valencia. Directora de la Unidad de Investigación Oftalmológica Santiago Grisolia, Hospital Universitario Doctor Peset (Valencia)

Ramírez Sebastián, Ana I. Profesora Titular. Facultad de Óptica y Optometría. UCM. Instituto de Investigaciones Oftalmológicas Ramón Castroviejo (UCM)

Ramírez Sebastián, José M. Catedrático de Oftalmología. Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid (UCM). Director Instituto de Investigaciones Oftalmológicas Ramón Castroviejo (UCM)

Rocon de Lima, Eduardo. Investigador Científico del Centro de Automática y Robótica del CSIC.

Rojas Lozano, Pilar. Oftalmóloga Hospital Gregorio Marañón. Instituto de Investigaciones Oftalmológicas Ramón Castroviejo (UCM)

Vida Rueda, María del Carmen. Investigadora Postdoctoral. Dpto. Biología de Sistemas. Facultad de Medicina. Universidad de Alcalá.

Vigara García, Marta. Geriatria. Servicio de Geriatria Hospital Clínico San Carlos

Yubero Pancorbo, Raquel. Neuropsicóloga. Servicio de Neurología. Hospital QuironSalud Madrid

CÓMITE ORGANIZADOR

*de Hoz Montañana, Rosa
Fernández Albarral, José A.
García Martín, Elena Salobrar
González Montalvo, Juan Ignacio
León García, Adria
López Cuenca, Inés
Mañas Martínez, Carmela
Ramírez Sebastián, Ana Isabel
Ramírez Sebastián, José Manuel
Ruiz Grima, Santiago*

CÓMITE CIENTÍFICO

*Bermejo Boixareu, Cristina
Brañas Baztán, Fátima
Cabarga del Nogal, M^a Carmen
Campos Dompedro, José Ramón
García Feijóo, Julian
Lázaro del Nogal, Montserrat
Pinazo Durán, María Dolores
Sánchez Castellano, Carmen
Tejada Palacios, Pilar
Triviño Casado, Alberto
Rojas Lozano, Pilar*

ENTIDADES ORGANIZADORAS

Instituto de Investigaciones Oftalmológicas Ramón Castroviejo. Universidad Complutense de Madrid (UCM)
Sociedad Madrileña de Geriatria y Gerontología (SMGG)

ENTIDAD COLABORADORA

VISU *farma*
the eye health company

Instituto de Investigaciones Oftalmológicas Ramón Castroviejo
Julia Llorente (Secretaría Administrativa de OFTARED)
e-mail: julialorente@med.ucm.es

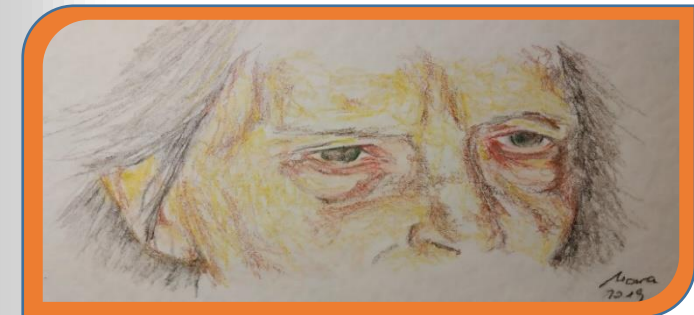
Enviar inscripción por e-mail a la Secretaría Técnica:
julialorente@med.ucm.es

SOCIEDAD MADRILEÑA DE
GERIATRÍA Y GERONTOLOGÍA



XIV SIMPOSIO DE OFTALMOLOGÍA GERIÁTRICA

ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS: EL OJO Y EL CEREBRO UNA RELACIÓN SIMBIÓTICA



6 de Junio 2019

Aula del Instituto de Investigaciones
Oftalmológicas Ramón Castroviejo
Facultad de Medicina (Pabellón 6, 4ª Planta)
Universidad Complutense de Madrid

ftaRed
RETICS Patología Ocular



INSTITUTO DE INVESTIGACIONES
OFTALMOLOGICAS
RAMON CASTROVIEJO

PROGRAMA

9:00 - 9:30 h.: ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN

9:30 - 10:00 h.: PRESENTACIÓN

Javier Arias Díaz (Decano, Facultad de Medicina)

Carmela Mañas Martínez (Presidenta de la Sociedad Madrileña de Geriátría y Gerontología)

José M. Ramírez Sebastián (Director del IIORC)

10.00-10.15 Epidemiología de las enfermedades neurodegenerativas. *Jesús María López Arrieta*

10.15-10.30 ¿Qué aporta la genética en el diagnóstico de las enfermedades neurodegenerativas? *Julio Escribano Martínez*

10.30-11.00 PAUSA CAFE

11.00-12.15 LA INVESTIGACIÓN PRECLÍNICA Y CLÍNICA DE LAS ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS

Moderador: *Alberto Triviño Casado*

La inmunidad en las enfermedades neurodegenerativas. *María del Carmen Vida Rueda*

Retinosis pigmentaria y terapia experimental. *Nicolás Cuenca Navarro*

Avances en el conocimiento de la Enfermedad de Alzheimer. *Pedro Gil Gregorio*

La inflamación en las enfermedades neurodegenerativas. Glaucoma y Enfermedad de Alzheimer. *Ana I. Ramírez Sebastián*

12.15—13.45 EL SIGLO XXI Y EL DIAGNÓSTICO DE LAS ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS

Moderadora: *Carmela Mañas Martínez*

Biomarcadores en demencias. *David Pérez Martínez*

La importancia de los test neuropsicológicos en las demencias *Raquel Yubero Pancorbo*

Técnicas de neuroimagen en las demencias, de lo ideal a lo real. *Rocío García Cobos*

Neuroimagen experimental MEG. *Fernando Maestú Unturbe*

14.00-16.00 COMIDA-TALLER

16.00-17.15 EL DIAGNÓSTICO DE LAS ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS A TRAVÉS DE LA EXPLORACIÓN OCULAR

Moderadora: *Rosa de Hoz Montaña*

Valoración visual del paciente con demencia. *Pilar Rojas Lozano*

Los test visuales en el diagnóstico del Alzheimer.

Inés López Cuesta

La Tomografía de coherencia Óptica, OCTA en el diagnóstico de la Enfermedad de Alzheimer. *Elena Salobrar-García Martín*

La oxihemoglobina del nervio óptico en el diagnóstico de enfermedades neurodegenerativas.

Carmen Méndez Hernández

El humor acuoso en el diagnóstico del glaucoma.

María D. Pinazo-Durán

17.15-17.45 MESA CARA A CARA: LA CIRUGÍA OCULAR EN DEMENCIAS: “SI” o “NO”

Moderadora: *Adria León García*

Oftalmólogo defendiendo el SI. *Esperanza Gutiérrez Díaz*

Geriatra defendiendo el NO. *Marta Vígara García*

17.45-18.15 NEUROPROTECCIÓN EN ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS

Moderador: *Juan J. Salazar Corral*

Neuroprotección a nivel cerebral. *Pedro González Gil*

Neuroprotección a nivel ocular. *José Manuel Ramírez Sebastián*

18.15-19.00 LA TECNOLOGÍA AL SERVICIO DE LAS ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS

Moderador: *Santiago Ruiz Grima*

Avances Tecnológicos en la Neurorehabilitación de los Trastornos del Movimiento. *Eduardo Rocon de Lima*

Neuroprótesis visual basada en electrodos intracorticales. *Eduardo Fernández Jover*

19.00 CONCLUSIONES Y CLAUSURA