

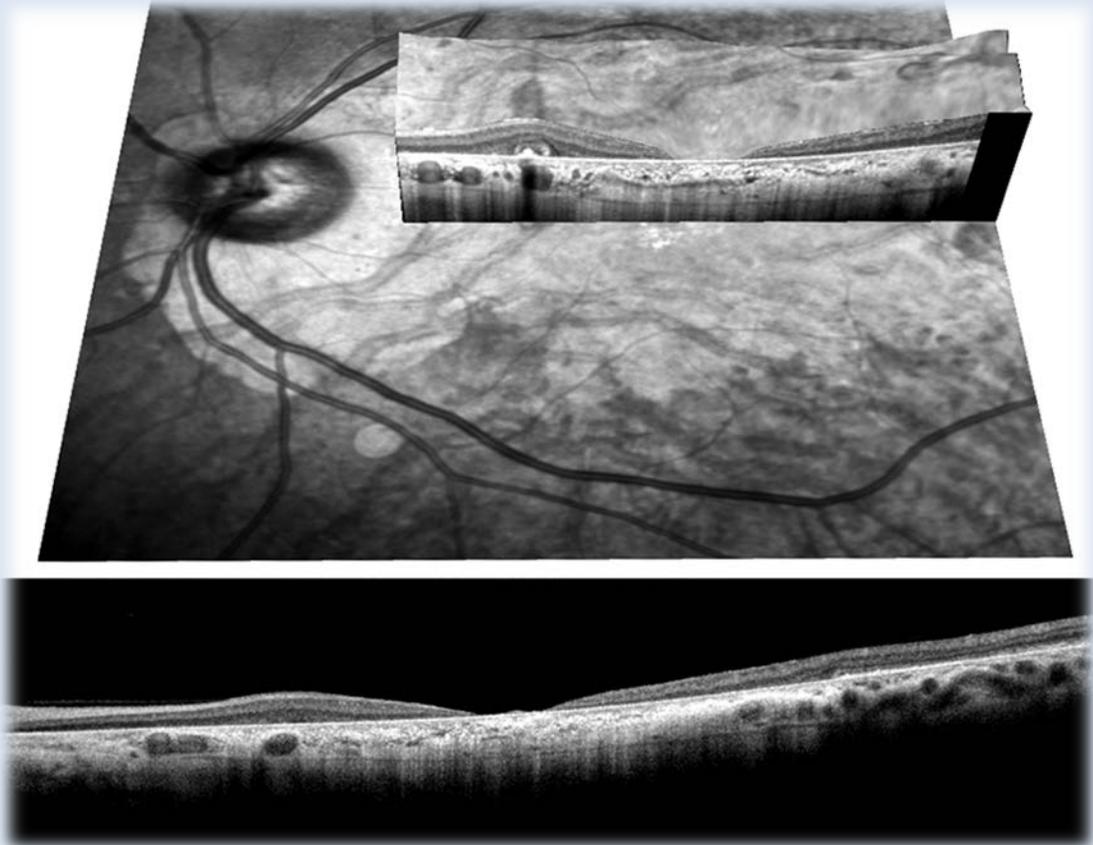
XXI JORNADAS DE INVESTIGACIÓN 2019 FARPE - FUNDALUCE

"Nuestro punto de mira, es la Investigación"

25 de Octubre 2019
17:00 horas
Sede Universitaria Alicante
C/ San Fernando 40, 03001
ALICANTE



Proyecto ganador de la Ayuda FUNDALUCE 2018, Investigador Principal, el Dr. Nicolás Cuenca Navarro. Departamento de Fisiología, Genética y Microbiología de la Universidad de Alicante con el Proyecto “*Terapia de la Distrofia Coroidea Areolar Central mediante la generación y estudio de un modelo animal humanizado*”.



La Distrofia Coroidea Areolar Central afecta específicamente a la retina y cursa con una pérdida de visión progresiva. Está causado por una mutación en el gen de la periferina, proteína que mantiene unidos los discos membranosos que forman los segmentos externos de los fotorreceptores donde se produce la fototransducción. En las imágenes de Tomografía de Coherencia Óptica se muestra la retina de un paciente con dicha enfermedad. El objetivo de este proyecto es crear un modelo animal que contenga la misma mutación que padecen los enfermos, con el objetivo de estudiar la evolución fisiopatológica de esta enfermedad y realizar un tratamiento terapéutico utilizando las herramientas de CRISPR-Cas9.

XXI JORNADAS DE INVESTIGACIÓN FUNDALUCE 2019

17:00 h. **Recepción de Invitados**

17:30 h. **Sesión de apertura del acto *presentado por el Sr. Vicente Campoy Coronado***, miembro de la Junta Directiva de Retina Comunidad Valencia

17:45 h. **Mesa Institucional:**

- **Sra. Amparo Navarro Faure:** Vicerrectora de Investigación de la Universidad de Alicante.
- **Sra. Imelda Fernández Rodríguez:** Vicepresidenta Servicios Sociales y Participación de la ONCE.
- **Sra. María Teresa Fernández Campillo:** Consejera Técnica de Real Patronato Sobre Discapacidad.
- **Sra. Almudena Amaya Rubio:** Presidenta FARPE-FUNDALUCE.

18:45 h. **Entrega del Premio FUNDALUCE 2018 al Dr. Nicolás Cuenca Navarro por la presidenta de FARPE-FUNDALUCE**

(Pausa)

19:00 h. **Mesa de Investigación:**

Moderador: Dr. Juan José Pérez Santonja, Jefe de servicio de Oftalmología del Hospital General de Alicante.

• *“Imitando la codificación neural en prótesis”* **Dr. Alejandro Barriga Rivera**, Ingeniero de Telecomunicación. Investigador Postdoctoral Marie Curie. Universidad de Sevilla. Ganador de la Ayuda Fundaluce 2017.

• *“Terapia de la Distrofia Coroidea Areolar Central mediante la generación y estudio de un modelo animal humanizado”* **Dr. Nicolás Cuenca Navarro**, Departamento de Fisiología, Genética y Microbiología de la Universidad de Alicante. Ganador de la Ayuda Fundaluce 2018.

• *“Terapias farmacológicas como tratamiento de las Distrofias Hereditarias de Retina”* **Dra. Regina Rodrigo Nicolás**. Investigadora responsable del grupo fisiopatología y terapias de enfermedades de la visión.

20:15 h. **Clausura por el Sr. Albert Español Pujol**

20:30 h. **Copa de Vino**

ASOCIACIONES QUE COMPONEN FARPE

Federación de Asociaciones de Distrofias Hereditarias de Retina de España (FARPE) Fundación Lucha Contra la Ceguera (FUNDALUCE)	C/ Montera 24,4J., 28013, Madrid Teléfono: 915-32 07 07 Web: http://www.retinosisfarpe.org E-mail: farpe@retinosisfarpe.org
Asociación Andaluza de Retinosis Pigmentaria (AARP)	C/ Resolana 30, 41009, Sevilla Teléfono: 954.37.00.42 / 696.804.996 E-mail: asociación@retinaandalucia.org
Asociación Aragonesa de Retinosis Pigmentaria	Paseo Echegaray y Caballero 76.- 2ª Panta 50003, Zaragoza Teléfono: 976-28 24 77. Ext: 112057 E-mail: mtmelero@gmail.com
Asociación Retina Madrid (ARM)	C/ Carretas 14, 4º G 1, 28012, Madrid Teléfono: 915-21 60 84 E-mail: trabajosocial@retina.es
Asociación de Afectados de Retinosis Pigmentaria de la Comunidad de Canarias (AARPCC)	Avda. Primero de Mayo, 10, 4º, 35002 Las Palmas de Gran Canaria Teléfono: 928-93 25 52 E-mail: asociacion@canariasretinosis.org
Asociación de Castilla-La Mancha de Retinosis Pigmentaria	C/ Doctor Fleming 12, 2º, 02004, Albacete Teléfono: 967-22 15 40 E-mail: manchega81@gmail.com
Asociación Retina Castilla y León (ReCyL)	C/ Dos de Mayo, 16, Pasaje de la Marquesina, 47004, Valladolid Teléfono: 983-39 40 88 Ext. 117/133 E-mail: info@retinacastillayleon.org
Associació Retina Catalunya (AARC)	C/ Sepúlveda, 1, 3ª Planta, 08015, Barcelona Teléfono: 932-38 11 11 E-mail: info@retinacat.org
Asociación de Retinosis Pigmentaria Extremeña (ARPEX)	C/ Alhucemas, 44, 06360 Fuente del Maestre, Badajoz Teléfono: 659879267 E-mail: retinosis.extremadura@hotmail.com
Asociación Gallega de Afectados por Retinosis Pigmentaria (AGARP)	Rua de Concello, 3, 3º Tlf: 625-99 05 18 E-mail: info@agarp.org
Asociación Retina Murcia (RETIMUR)	C/Mayor 22 (Centro Cultural de Churra), 30110, Murcia Teléfono: 672-34 72 82 E-mail: info@retimur.org
Retina Comunidad Valenciana	Avenida del Oeste Nº 48, 7ª, J CP 46001 Valencia Teléfono: 608 723 624/ 96 351 17 35 E-mail: info@retinacv.es