

FUNDACIÓN DERECHO A LA DESVENTAJA

Trabajamos por la Discapacidad

NIT. 900359179-6



PROGRAMA DEL EVENTO CIENTIFICO 1 y 2 de julio de 2022

**“2do CONGRESO LATINOAMERICANO DE RETINA EN COLOMBIA:
Otra GRAN Enfermedad Huérfana/Rara”**

Asociación Colombiana de Retinosis Pigmentaria - ACORP

Fundación Derecho a la Desventaja – FUNDALDE

Instituto de Genética Humana – P. Universidad Javeriana

Viernes 1 de julio de 2022

Viernes Julio 1 de 2022. SESIÓN VIRTUAL - PM: Protagonista La Ciencia	
	PM: INICIO de la SECCION CIENTIFICA
Hora	Descripción
	SECCION de ALTERACIONES RETINIANAS EN ENFERMEDADES GENETICAS
01:45-01:55pm	Videos de Organizadores (ACORP y Fundalde)
01:55-02:05pm	Apertura y bienvenida. (Olivia Narvárez, Colombia)
02:05-02:15pm	Presentación evento e inauguración (Henry Guio, Colombia)
02:15-02:20pm	Bienvenida. Dra. Marta L. Tamayo F., MD, MSc, Medica Genetista (Colombia)
2:20-03:00pm	CONFERENCIA MAGISTRAL: Invitado especial HEREDITARY RETINAL DEGENERATIONS: PROGRESS FROM DIAGNOSIS TO TREATMENT Samuel G. Jacobson MD PhD. Scheie Eye Institute, University of Pennsylvania. Philadelphia, PA, (USA).
03:00-03:25pm	QUÉ SON LAS ENFERMEDADES HUÉRFANAS O RARAS. Dra. Johana Acosta. (Colombia)
03:25-03:30pm	PREGUNTAS
03:30-04:00pm	PANEL- CUIDADO DE LA AUDICION en Las enfermedades de la Retina 15 min: Hipoacusia y sordera. Dr Vicente Rodríguez. ORL. (Colombia) 15 min: Cuidado de prótesis auditivas. Dra Irma Carvajalino. Audióloga CINDA, (Colombia) Espacio patrocinado por CINDA y Red Colombiana de Medicina Genética-PREGEN
04:00-04:10pm	PREGUNTAS
04:10-04:15pm	RECESO / Anuncios de patrocinadores
04:15-04:30pm	VIDA SANA Y RECOMENDACIONES NUTRICIONALES EN DHR. Luisa F Gómez, Nutricionista. (Colombia)
04:30-04:35pm	PREGUNTAS

AvCra15 # 83-24 Of406. Edif Taroa. Antiguo Country. Bogotá DC. Cels: (311) 526 9972/ (312)3581300

derechoaladesventaja@gmail.com



Derechoala Desventaja - www.derechoaladesventaja.org

FUNDACIÓN DERECHO A LA DESVENTAJA

Trabajamos por la Discapacidad

NIT. 900359179-6



04:35-05:05pm	PANEL CIENTÍFICO: GENÉTICA BÁSICA 15 min: Del cariotipo a los estudios moleculares. Dr. Agustín Rodas Serrano, oftalmogenetista, (Ecuador) 15 min: Entendiendo el árbol genealógico y los mecanismos de herencia. Dra. Luisa Fernanda Del Rio. IGH. (Colombia)
05:05-05:10pm	PREGUNTAS
05:10-05:30pm	LAS CIENCIAS “ÓMICAS”: transcriptómica, proteómica, genómica Dr. Jorge Rojas, (Colombia)
05:30-05:35pm	PREGUNTAS
05:35-05:50pm	15 min: CUIDADOS DEL CUIDADOR Juan Carlos Fernandez Diaz - Red Latinoamericana de cuidadores (Colombia) Espacio patrocinado por la Red Latinoamericana de Cuidadores
05:50-05:55pm	PREGUNTAS
05:55-06:00pm	Cierre de la jornada

Con el Aval de la Asociación Colombiana de Medicina Genética (ACMGen)

FUNDACIÓN DERECHO A LA DESVENTAJA

Trabajamos por la Discapacidad

NIT. 900359179-6



PROGRAMA DEL EVENTO CIENTIFICO

“2do CONGRESO LATINOAMERICANO DE RETINA EN COLOMBIA:

Otra GRAN Enfermedad Huérfana/Rara”

Asociación Colombiana de Retinosis Pigmentaria - ACORP

Fundación Derecho a la Desventaja – FUNDALDE

Instituto de Genética Humana – P. Universidad Javeriana

Sábado 2 de julio de 2022

Julio 2 de 2022 - Plataforma zoom / YouTube	
SECCION CIENTIFICA / MAÑANA: Protagonista la Ciencia	
Hora	Descripción
07:50-07:55 am	VIDEOS de organizadores
08:00-08:05am	Presentación de la Jornada <i>Maestra de ceremonia:</i> Dra. Marta L Tamayo, (médica genetista, Colombia)
08:05-08:10am	Henry Guio - Presidente Asociación Colombiana de RP (ACORP)
08:10-08:50 am	CONFERENCIA MAGISTRAL: ESTUDIOS DE LAS DISTROFIAS HEREDITARIAS DE RETINA EN ESPAÑA - Dra. Carmen Ayuso, (España)
08:50-09:00 am	PREGUNTAS
09:00-09:25 am	QUÉ SON LAS DISTROFIAS HEREDITARIAS DE LA RETINA y Cuáles son las más frecuentes. Dr. René Moya, oftalmólogo, (Chile)
09:25-09:30 am	PREGUNTAS
09:30-10:00 am	PANEL CIENTÍFICO: DIAGNOSTICO MOLECULAR DE LAS DHR EN POBLACIONES SURAMERICANAS 15 min: Diagnóstico molecular de Distrofias Hereditarias Precoces de la Retina (DPHR) en Francia aplicado a una cohorte chilena de DPHR. Dr. Lucas Fares Taie (Argentina/Francia) 15 min: ESTUDIOS GENÉTICOS EN COLOMBIA: Síndrome de USHER y Retinosis Pigmentaria, Instituto de Genética Humana, PUJ. Nancy Gelvez y Greizy Lopez. (Colombia)
10:00-10:05 am	PREGUNTAS
10:05-10:10 am	RECESO / Anuncios de patrocinadores

AvCra15 # 83-24 Of406. Edif Taroa. Antiguo Country. Bogotá DC. Cels: (311) 526 9972/ (312)3581300

derechoaladesventaja@gmail.com



Derechoala Desventaja - www.derechoaladesventaja.org

FUNDACIÓN DERECHO A LA DESVENTAJA

Trabajamos por la Discapacidad

NIT. 900359179-6



10:10-10:50 am	PANEL CIENTÍFICO NEUROPATIA OPTICA DE LEBER 20 min: -Experiencia colombiana, presentación de casos. Dra. María Del Socorro Cabarcas (Colombia) 20 min: Dr. Pablo Tomás Romero (Chile) Este espacio es patrocinado por BIOPAS
10:50-10:55 am	PREGUNTAS
10:55-11:30 am	PANEL-2: Otras perspectivas en N.O.Leber: 15 min: Experiencia argentina en Neuropatía óptica de Leber. Alexandra Antacle (Argentina) 15 min. Neuropatías Ópticas Hereditaria de Leber (NOHL) sin mutaciones en el ADN mitocondrial, el final de un enigma: NOHL autosómica recesiva. Dr. Jean-Michel Rozet (Francia)
11:30-11:35	PREGUNTAS
11:35-11:55 am	MÉTODOS DIAGNÓSTICOS GENÉTICOS DE LAS DHR- Secuenciación de nueva generación: Paneles y Ex todo el genoma. Dra. Angela C Paredes, genetista, (Colombia)
11:55-12:00 am	PREGUNTAS
12:00-12:15 pm	15 min: EPIGENÉTICA: Qué es y aplicaciones. Dra. Adriana Patricia Rojas, Biol.PhD, (Colombia)
12:15-12:20 pm	PREGUNTAS
12:20-12:30 pm	¿Es posible hacer CIRUGÍA DE CATARATA Y REFRACTIVA en Distrofias de la Retina?. Dr Gustavo Tamayo F., (Colombia) Video institucional – Espacio patrocinado por Bogotá Laser Ocular Surgery Center.
12:30-01:35pm	Almuerzo – RECESO
SECCION CIENTIFICA / TARDE: Protagonista la Ciencia	
HORA	DESCRIPCION
01:35-01:45pm	Anuncios de patrocinadores
01:45-02:20 pm	CONFERENCIA MAGISTRAL: APROXIMACION TERAPÉUTICA PROMETEDORA (CRISPR cas9 y Ubiquibodies de Camélidos) en Distrofias Hereditarias de Retina. Dr José María Millán, (España)
02:20-02:30 pm	PREGUNTAS

FUNDACIÓN DERECHO A LA DESVENTAJA

Trabajamos por la Discapacidad

NIT. 900359179-6



02:30-03:10 pm	PANEL CIENTIFICO: INTRODUCCION A LAS TERAPIAS 20 min: Las Distrofias Hereditarias de la Retina, desde la perspectiva de la Asociación Colombiana de Retina y Vitreo-ACOREV. (Colombia) 20 min: Qué más esperar de la Terapia Génica (Dr. Fernando Suarez (Colombia)) Espacio patrocinado por NOVARTIS
03:10-03:15pm	PREGUNTAS
03:15-04:00	PANEL CIENTÍFICO - HOY Y MAÑANA EN DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DE DHR 15 min: Síndrome de Bardet-Biedl. Natalio Izquierdo, (Puerto Rico) 15 min: Retinosis Pigmentaria. Juliana Sallun, (Brasil) 15 min: Amaurosis congénita de Leber. Tania Barragán Arévalo. (Mexico)
04:00-04:10 pm	PREGUNTAS
04:10-04:30	20 min: OPTOGENÉTICA y células madre -¿La Terapia génica del futuro? Dr. Juan Carlos Prieto, (Colombia)
04:30 -04:35 pm	PREGUNTAS
04:35-04:40 pm	Receso – Espacio de Patrocinadores
04:40-05:00 pm	De las Distrofias retinianas a la discapacidad visual y el impacto en la calidad de vida. Resultados Proyecto AIVA. Dra. Martalucia Tamayo F. (Colombia)
05:00-05:15 pm	Conversatorio sobre el congreso y conclusiones – Henry Guio y Dra. Marta L Tamayo.
05:15-05:20 pm	CIERRE (Henry Guio., Presidente ACORP, (Colombia))
05:20 pm	FIN DEL CONGRESO

Con el Aval de la Asociación Colombiana de Medicina Genética (ACMGen)