



PROGRAMA

XII SIMPOSIUM INTERNACIONAL DE LIPODISTROFIAS 2024

15 y 16 de noviembre
SANTIAGO DE COMPOSTELA



Asociación Internacional de Familiares y Afectados de Lipodistrofias
www.aelip.org



XII SIMPOSIUM INTERNACIONAL DE LIPODISTROFIAS 2024

SANTIAGO DE COMPOSTELA

Program / Programa

November 15th / 15 de noviembre

09:00 CET

WELCOME

BIENVENIDA

Prof Julián Álvarez Escudero, Decano de la Facultad de Medicina y Odontología de la Universidade de Santiago de Compostela, Prof Mabel Loza, Directora Científica del CIMUS (Centro Singular de Investigación en Medicina Molecular y Enfermedades Crónicas); Naca Perez de Tudela Cánovas, Presidenta de AELIP; Juan Carrión Tudela, Presidente de FEDER; Prof David Araújo-Vilar, Presidente del European Consortium of Lipodystrophies.

Session 1. Chairman: Dr. Everardo Díaz-López

Sesión 1. Presidente: Dr. Everardo Díaz-López

09:30 CET

Opening lecture: Lipodystrophic progeroid syndromes: Are all of them truly accelerated aging disorders?

Conferencia inaugural: *Síndromes progeroides lipodistróficos: ¿son todos ellos realmente trastornos de envejecimiento acelerado*

Prof. David Araújo-Vilar, Thyroid and Metabolic Diseases Unit-CIMUS, Universidade de Santiago de Compostela, Spain

10:30 CET

Lipomatosis associated with familial partial lipodystrophy: effect of sex hormones on the cell cycle.

Lipomatosis asociada a lipodistrofia parcial familiar: efecto de las hormonas sexuales sobre el ciclo celular.

Prof. Sofia Sánchez-Iglesias, Thyroid and Metabolic Diseases Unit-CIMUS, Universidade de Santiago de Compostela, Spain

10:55 CET

Delving into Celia's Encephalopathy: Findings on Hepatic and Renal Function in the Bsc12^{Celia/Celia} Murine Model.

Profundizando en la Encefalopatía de Celia: hallazgos sobre la función hepática y renal en el modelo murino Bsc12^{Celia/Celia}.

Silvia Cobelo-Gomez, Thyroid and Metabolic Diseases Unit-CIMUS, Universidade de Santiago de Compostela, Spain

11:20 CET

Challenges in treating lipodystrophies with metreleptin

Lipodistrofias - desafíos en el tratamiento con metreleptina

Dr. Liliana Fonseca, Serviço de Endocrinologia, Centro Hospitalar e Universitário de Santo António - ULS Santo António, Porto, Portugal

11:45 CET

Coffe break

Pausa para el café

Session 2: Chairwoman: Prof. Sofía Sánchez-Iglesias

Sesion 2: Presidenta: Prof. Sofía Sánchez-Iglesias

12:15 CET

Clinical and molecular differences in familial partial lipodystrophy subtypes

Diferencias clínicas y moleculares en los subtipos de lipodistrofia parcial familiar

Dr. Teresa Prado-Moraña, Division of Endocrinology and Nutrition, Complejo Hospitalario Universitario de Santiago de Compostela, Spain

12:40 CET

Morphofunctional nutritional status in patients with Köbberling syndrome.

Estatus nutricional morfofuncional en pacientes con el síndrome de Köbberling

Dr. Everardo Díaz-López, Division of Endocrinology and Nutrition, Complejo Hospitalario Universitario de Santiago de Compostela, Spain

13:05 CET

Update on the surgical treatment of lipodystrophies. New technologies and therapies in development

Actualización del tratamiento quirúrgico de las lipodistrofias. Nuevas tecnologías y terapias en desarrollo.

Dr. Iván Couto-González, Division of Plastic and Reconstructive Surgery, Complejo Hospitalario Universitario de Santiago de Compostela, Spain

13:30 CET

Intermittent fasting and ketogenic diet: evidence or trend.

Ayuno intermitente y dieta cetogénica: ¿evidencia o moda?

Dr. María González-Rodríguez, Universidade de Santiago de Compostela, Spain

13:55 CET

Clinical genetics in personalized medicine: from diagnosis to treatment.

Genética clínica en medicina personalizada: del diagnóstico al tratamiento

Prof. Alfredo Santana-Rodríguez, Unidad de Genética Clínica. Complejo Hospitalario Insular Materno-Infantil, Las Palmas de Gran Canaria, Spain

14:30 CET

Lunch

Almuerzo

Program / Programa

Session 3. Chairwoman: Silvia Cobelo-Gómez

Sesión 3. Presidente: Silvia Cobelo-Gómez

16:00 CET

Congenital Generalized Lipodystrophy type 4 : challenges in diagnosis and management.

Lipodistrofia Congénita Generalizada tipo 4: retos en el diagnóstico y manejo

Prof. Saif Alyaarubi, Sultan Qaboos University, Masqat, Sultanate of Oman

16:30 CET

The road to a lipodystrophy specific patient reported outcome (PRO) measure.

El camino hacia una medida de resultado informado por el paciente (PRO) específica de lipodistrofia.

Prof. Baris Akinci, Division of Endocrinology, Department of Internal Medicine, Dokuz Eylul University School of Medicine, Izmir, Turkey

17:00 CET

Tracking rare causes of lipodystrophic syndromes: a genetic pilgrimage

En busca de causas raras de síndromes lipodistróficos: un peregrinaje genético.

Prof. Isabelle Jerù, Sorbonne Université , Paris, France

17:30 CET

Inhibitors of nuclear receptors: new perspectives for laminopathies with adipose tissue involvement

Inhibidores de receptores nucleares: nuevas perspectivas para las laminopatías con afectación del tejido adiposo.

Prof. Giovanna Lattanzi, CNR Institute of Molecular Genetics "Luigi Luca Cavalli-Sforza" Unit of Bologna, Bologna, Italy

18:00 CET

Coffee break

Pausa para el café

Session 4. Chairman: Prof. David Araújo-Vilar

Sesión 4. Presidente: Prof. David Araújo-Vilar

18:30 CET

Clinical variability and genetic spectrum of *BSCL2* variants in the Taiwanese Population.

*Variabilidad clínica y espectro genético de variantes de *BSCL2* en la población taiwanesa.*

Prof. Ni-Chung Lee, Department of Pediatrics and Medical Genetics, National Taiwan University Hospital, Taipei, Taiwan

19:00 CET

Understanding lipodystrophies, from molecular mechanisms to new treatments.

Entendiendo las lipodistrofias, desde los mecanismos moleculares hasta los nuevos tratamientos

Prof. Justin Rochford, The Rowett Institute & Aberdeen Cardiovascular and Diabetes Centre, University of Aberdeen, UK

Program / Programa

19:30 CET

Closing Lecture: Adipose tissue function and dysfunction in human health and disease.

Prof. Sir Stephen O’Rahilly, Institute of Metabolic Science-Metabolic Research Laboratories and Medical Research Council, Metabolic Diseases Unit, University of Cambridge, UK

20:15 CET

“Celia Carrión Pérez de Tudela” Award in Lipodystrophy Research

Premio investigación en Lipodistrofias “Celia Carrión Pérez de Tudela”

Prof. Sir Stephen O’Rahilly

Entrega Premio Naca Pérez de Tudela, President of AELIP

November 16th / 16 de noviembre

09:30 CET

Welcome patients and relatives.

Naca Pérez de Tudela Cánovas, President AELIP

Bienvenida a pacientes y familiares.

Naca Pérez de Tudela Cánovas, Presidenta de AELIP

10:00 CET

Presentacion del libro Celia “Una Princesa poco frecuente”

Presentación del Libro Celia “Una Princesa poco frecuente”

Angels Andreu

10:30 CET

Primer estudio de Calidad de vida en pacientes con Lipodistrofia en Europa e Iberoamerica

Primer estudio de Calidad de vida en pacientes con Lipodistrofia en Europa e Iberoamerica

Miguel Ruiz, Universidad autónoma de Madrid

11:00 CET

Testimony

Testimonio

11:30 CET

Coffe break

Pausa para el café

Program / Programa

12:00 CET

Taller de ecografía nutricional

Dr Everardo Díaz-Lopez, Division of Endocrinology and Nutrition, Complejo Hospitalario Universitario de Santiago de Compostela, Spain

12:45 CET

Testimony

Testimonio

13:00 CET

Testimony

Testimonio

13:30 CET

Closure lecture: Brief history of lipodystrophies: Myths and Milestones

Breve historia de las lipodistrofias: Hitos y Mitos

Prof. David Araújo-Vilar, Thyroid and Metabolic Diseases Unit-CIMUS, Universidade de Santiago de Compostela, Spain

14:00 CET

Closing Ceremony.

Acto de Clausura.

Naca Pérez de Tudela Cánovas, President of AELIP

Program / Programa

Venue /Lugar de celebración:

Aula Magna “José Varela de Montes”

Edificio Roberto Novoa Santos

Hospital Clínico Universitario de Santiago de Compostela

Avda Choupana s/n 15706 Santiago de Compostela (Spain)

Email: Info@aelip.org

Organizing Committee/Comité organizador

Naca Eulalia Pérez de Tutela Cánovas (President/Presidenta)

Juan Carrión Tudela

David Araújo-Vilar

José Jerez Ruiz

Scientific Committee/ Comité científico

David Araújo-Vilar (President/Presidente)

Juan Carrión Tudela

Sofía Sánchez-Iglesias



SPONSORED BY / PATROCINADO

POR:

REGENERON
science to medicine®