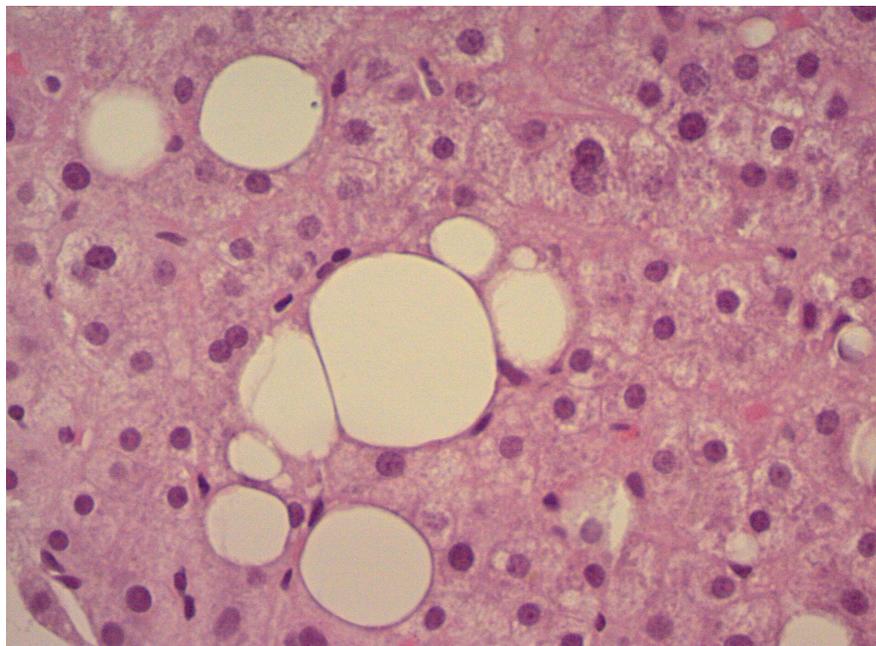




El metabolismo y sus protagonistas



PROGRAMA DEL SEMINARIO

Jueves 30 de Junio de 2022

9:00 - 9:15

Recepción e inauguración

9:15 - 10:00

Daniel Ramón - ADM Biopolis

A la búsqueda de nuevos moduladores del microbioma para la salud metabólica

10:00 - 10:45

Laura Herrero - Universidad de Barcelona

Trasplante de Tejido Adiposo Marrón

10:45 - 11:30

Coffee break

11:30 - 12:15

Francesc Villarroya - Universidad de Barcelona

Nuevas moléculas implicadas en el metabolismo

12:15 - 13:00

Gema Ruiz-Hurtado - Hospital Universitario 12 de Octubre

Metabolismo mineral y enfermedad cardiorrenal

13:00 - 14:30

Lunch

14:30 - 15:15

Aurora Gómez Durán - CIB Margarita Salas -CSIC

Understanding the role of mtDNA in disease beyond OXPHOS

15:15 - 16:00

Ivana Nikolic - CNIC

Papel de las células T y su implicación en obesidad

16:00 - 16:45

Santiago Gómez - Fundación Gasol

La obesidad infantil pre y post pandemia: una visión epidemiológica

16:45-17:00

Conclusiones

DESCRIPCIÓN Y OBJETIVOS DEL SEMINARIO

Las enfermedades metabólicas derivadas de la obesidad han aumentado considerablemente durante los últimos años de forma alarmante en nuestra sociedad. Según la Organización Mundial de la Salud (OMS), la obesidad es la enfermedad metabólica crónica con mayor prevalencia en nuestra sociedad.

Existen múltiples factores ambientales que implican un menor gasto energético mediante una disminución de la actividad física, así como un mayor consumo de energía, ayudado por una continua ingesta de alimentos de gran valor calórico y de proporciones cada vez mayores. También existen otros factores que predisponen a la obesidad, como los genéticos y hormonales, implicados en la regulación de la ingesta y del gasto energético.

Teniendo en cuenta la diversidad de enfermedades asociadas a la patología metabólica, las líneas de investigación son muy diversas e incluyen distintos abordajes enfocados en el estudio de diferentes órganos y tejidos. Por ello, el simposio constituye un ambiente científico multidisciplinar, promoviendo el debate entre expertos y asistentes de distintas disciplinas en torno a la salud y a la patología metabólica.



ORGANIZADORES:

David Sánchez-Infantes Sánchez
Patricia Corrales Córdón
Gema Medina Gómez
Lipobeta-URJC

Lugar de celebración:

Sala Patio interior
Planta principal
Edificio de Gestión
Facultad de Ciencias de la Salud,
Alcorcón



Confirmar asistencia

metabolismoysusprotagonistas@gmail.com

Límite de 40 plazas

Admisión por orden de inscripción