

Jornada “**Conecta con las Enfermedades Mitocondriales. La energía de los jóvenes investigadores creando futuro**”

Laboratorio de la Facultad de Ciencias Sociales

25 de abril de 2025 (10:00-14:00)

Evento híbrido

Programa

Presentación: (10:10-10:15) María Victoria Cascajo Almenara

Sesión 1: (10:15-11:15) La deficiencia de CoQ₁₀

- **Claudia Casquero:** El problema de cuantificar el Coenzima Q₁₀.
- **Ángela Oyola Fariñas:** Estudio de posibles mutaciones patogénicas de COQ7 usando un modelo de levadura.
- **Carolina Navarro Grande:** Aprendiendo del pez cebra para entender mejor la deficiencia de Coenzima Q.
- **Shean Bennett Sainz:** Efecto de la dieta alta en grasa en un modelo de ratón de déficit de CoQ y alteraciones mitocondriales.

Sesión 2: (11:15-11:30) Nueva presentación de Quinol 10: Ubiquinol como alimento dietético de uso médico especial. **Per Bjork (Cien por Cien Natural S.L.)**

Descanso

Sesión 3: (12:00-12:30) Las mitocondrias y las alteraciones del sistema nervioso

- **Paula Ortiz Ayastuy:** ¿Cómo afectan los desórdenes mitocondriales al desarrollo del sistema nervioso?
- **Ariana Valverde Contreras:** Estudiando el funcionamiento de la mitocondria en células de pacientes.

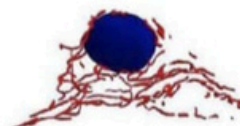
Sesión 4: (12:30-14:00) Testimonios desde AEPMI

- **Ana Isabel Vázquez**
- **Lucía Corral**
- **Ana Carrasco**

Organizan y colaboran



Centro Andaluz de Biología del Desarrollo



En directo aquí