

II SIMPOSIO ESPAÑOL DE BIOLOGÍA CILIAR

**JUEVES, 20 DE FEBRERO 2025
16:00H A 18:05H**

ONLINE

Inés Martín Lacave (Universidad de Sevilla)

Alfredo Martínez Ramírez (Fundación Rioja Salud, CIBIR)

Elena Reales (Universidad de Cádiz)

Juan Antonio Ardura (Universidad CEU San Pablo, Madrid)

Katerina Apolínová (Ze Clinics & Universitat Pompeu Fabra, Barcelona)

Francesc García Gonzalo (IIBM UAM-CSIC & CiberER, Madrid)



PROGRAMA

16:00-16:05: Francesc García Gonzalo (IIBM Sols Morreale UAM-CSIC & CiberER, Madrid)
Introducción.

16:05-16:25: Inés Martín Lacave (Universidad de Sevilla)
Renacimiento y apogeo del cilio primario

16:25-16:45: Alfredo Martínez Ramírez (Fundación Rioja Salud, CIBIR)
¿Es el cilio primario un sensor de temperatura para la célula?

16:45-17:05: Elena Reales (Universidad de Cádiz)
Search of new drugs to treat renal defects associated to Tuberous Sclerosis Complex

17:05-17:25: Juan Antonio Ardura (Universidad CEU San Pablo, Madrid)
El cilio primario como mediador de las acciones del receptor de parathormona PTH1R en células óseas

17:25-17:45: Katerina Apolínová (Ze Clinics & Universitat Pompeu Fabra, Barcelona)
Building tools to investigate primary cilium function in heart regeneration

17:45-18:05: Francesc García Gonzalo (IIBM Sols-Morreale & CiberER, Madrid)
Joubert syndrome protein INPP5E regulates ciliary microtubule modifications

Comité organizador: Francesc García Gonzalo (IIBM, CiberER), Diana Valverde (UVigo), José María Millán (IIS La Fe, CiberER), Gemma Marfany (UB, CiberER) y Rosa Barrio (CIC bioGUNE)