

I JORNADAS DE INVESTIGACIÓN EN BIOCIENCIAS



JUEVES 11 DE DICIEMBRE

18.30-20.45

18.30 INAUGURACIÓN

BLOQUE I: ONCOLOGÍA

Fernando Díez Ballarín (Institut Gustave Roussy)
Influencia de síndromes metabólicos en la iniciación del cáncer de pulmón

Álvaro Martínez Rubio (Institut Curie)
Mecanismos de resistencia a terapia dirigida en tumores cerebrales

Santiago García Martín (Azura Biosciences Microcoop de CLM)
Genómica del cáncer y emprendimiento científico para una medicina de precisión

19.45 - 20.00 DESCANSO

BLOQUE II: BIOMEDICINA

Tania Sánchez-Bayuela Recio (INSERM, Faculté de Médecine Sorbonne Université)
Síndrome cardiorenal: más allá de las cardiopatías clásicas, explorando el impacto renal en las valvulopatías

Susana San Ildefonso García (Navarrabiomed, Universidad Pública de Navarra)
Diferencias sexo-específicas en las alteraciones valvulares asociadas a la estenosis aórtica severa

Iker Gómez García (Universidad del País Vasco)
Obesidad: empleo de compuestos bioactivos de origen vegetal como herramienta para evitar el exceso de grasa corporal y sus complicaciones

Ana Belén Albert López (IVIRMA Global Research Alliance, IIS La Fe)
Adenomiosis e infertilidad: ¿Qué ocurre en el endometrio? El rol de la Progesterona, la Insulina y la Inflamación

MARTES 16 DE DICIEMBRE

18.30-20.30

BLOQUE III: MICROBIOLOGÍA

Julián Bulssico (INSERM, Sorbonne Université)
Diseño y funcionalización de orgánulos sintéticos en bacterias

Carmen Lafuente Sanz (Genoscope)
Revelando la diversidad genética oculta del plancton marino

Carmen Miravete (Université Paris Saclay)
Análisis metagenómico: fundamentos y aplicaciones en una base de datos

Inés Ochoa Arizu (Université Paris Saclay)
Dark Microbial Matter: DPANN Archaea

19.30 - 19.45 DESCANSO

BLOQUE IV: NEUROCIENCIAS

Ana Blas Medina (Institut Pasteur)
¿Mediador olvidado? El plexo coroideo en la comunicación microbiota-cerebro

Irene Serra Hueto (Institut du Cerveau)
Astroцитos en el cerebro: células gliales que modulan el comportamiento

Eva Alegre Cortés (INSERM, Institut Gustave Roussy)
Rara es la enfermedad, no quién la padece. Alteraciones moleculares en la distrofia miotónica tipo 1



Organización: Ana Blas Medina, Iker Gómez García, Tania Sánchez-Bayuela