



### **PROGRAMA**

# I JORNADAS ABIERTAS DE INVESTIGACIÓN EN CÁNCER HUMANIZAR DESDE EL LABORATORIO



Albacete, 16-18 de septiembre de 2025 Salón de grados de la Facultad de Enfermería de Albacete

# Mensaje de la directora de la Cátedra AECC-UCLM de Humanización en la Atención Oncológica

Es para mí un honor darles la bienvenida a estas *I Jornadas Abiertas de Investigación en Cáncer: Humanizando desde el Laboratorio*.

Con esta iniciativa queremos abrir un espacio de encuentro entre investigadores e investigadoras jóvenes que trabajan en cáncer desde diferentes enfoques, para compartir experiencias, aprendizajes y retos comunes. Nuestro objetivo es impulsar una ciencia con impacto, conectada con la práctica clínica y con la vida de las personas, sin olvidar nunca la dimensión humana que da sentido a nuestro trabajo.

Deseo que estas jornadas sean inspiradoras, que nos ayuden a tejer redes y que fortalezcan nuestro compromiso con una investigación oncológica innovadora, rigurosa y profundamente humana.

Eva M. Galán Moya

Directora de la Cátedra AECC-UCLM de humanización en la atención integral y el cuidado del paciente oncológico y su entorno





### **Ponentes**

- Eduardo Balsa Martínez. Centro de Biología Molecular Severo Ochoa (CBM). Universidad Autónoma de Madrid (UAM)
- Alberto Benito Martín. Instituto de Investigación Sanitaria Hospital Clínico San Carlos (IdISSC)
- Raúl Calero Oliver. Facultad de Bioquímica de Toledo e Instituto de Nanociencia, Nanotecnología y Materiales Moleculares
- Vivian Capilla González. Centro Andaluz de Biología Molecular y Medicina Regenerativa (CABIMER)
- Ana Chocarro Calvo. Universidad Rey Juan Carlos (URJC)
- Mario Durán Prado. Facultad de Medicina de Ciudad Real e Instituto de Biomedicina de la Universidad de Castilla-La Mancha (IB-UCLM)
- Ceres Fernández Rozadilla. Instituto de Investigación Sanitaria de Santiago (IDIS)
- Eva M. Galán Moya. Facultad de Enfermería de Albacete e Instituto de Biomedicina de la Universidad de Castilla-La Mancha (IB-UCLM)
- Khalil Kass Youssef. Instituto de Neurociencias de Alicante (INA)
- Fede Lucantoni. Centro de Investigación Príncipe Felipe (CIPF)
- Sandra Muñoz Galván. Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBiS)
- Ana Ortega Molina. Centro de Biología Molecular Severo Ochoa (CBM)
- Verónica Rodilla Benito. Institut de Recerca Josep Carreras (IJC)
- Carlos Romero Nieto. Facultad de Farmacia de la Universidad de Castilla-La Mancha (UCLM)
- Meritxell Rovira Clusellas. Instituto de Investigación Biomédica de Bellvitge (IDIBELL)
- Maria Salazar Roa. Facultad de Ciencias Biológicas de la Universidad Complutense de Madrid (UCM)
- Ana Sastre Perona. Instituto de Investigación Hospital Universitario La Paz (idiPAZ)
- Leticia Serrano Oviedo. Unidad de Investigación Traslacional del Hospital General Universitario de Ciudad Real (UIT-HGUCR)
- Tian Tian. Instituto de Oncología Vall d'Hebron (VHIO)

### Flash talks

- Pablo Cristóbal Cueto. IB-UCLM.
- Miguel Ángel de la Cruz Morcillo. Instituto de Desarrollo Regional (IDR).
- Natalia García Flores. IB-UCLM.
- Raquel López Rosa. IB-UCLM.
- Alejandro Pinedo Serrano. IB-UCLM.
- Jaime Rubio Sanz. UCLM.
- Paula Sánchez Olivares. UCLM.
- David Tébar García. IB-UCLM.





# Martes 16 de septiembre

# 12:00–13:30 – Sesión I: Investigación oncológica en Castilla-La Mancha

Moderadora: Eva M. Galán Moya (IB-UCLM)

- Glioblastoma en perspectiva desde la Facultad de Medicina de Ciudad Real: avances, retos y horizontes futuros. Mario Durán Prado (IB-UCLM).
- Hacia una terapia dirigida contra el cáncer: utilización de compuestos de titanio con capacidad inmunogénica. Raúl Calero Oliver (UCLM).
- Complejos de oro(I) de fosfafenaleno como compuestos bioactivos contra el glioblastoma. Carlos Romero Nieto (UCLM).
- Quimioterapia intraperitoneal hipertérmica mediante 3 onfirmer 3 e como terapia en cáncer de páncreas. Nuevo enfoque hacia la célula madre tumoral. Leticia Serrano Oviedo (UIT-HGUCR).

### Flash talks

- Bioactividades de compuestos obtenidos de guayule. Miguel Ángel de la Cruz Morcillo (UCLM).
- Superación de la resistencia terapéutica en glioblastoma multiforme mediante nuevas estrategias terapéuticas. Raquel López Rosa (IB-UCLM).

13:30-14:00 - Inauguración institucional

14:00-15:30 - Pausa comida

15:30-17:00 - Conferencia plenaria.

How on Earth did I get here? — Manual de supervivencia para nuevos IPs. Meritxell Rovira Clusellas. Jefa del grupo "Regeneración del páncreas: progenitores pancreáticos y sus nichos", IDIBELL.

# 17:00–18:30 – Sesión II: Nuevos modelos y estrategias frente a tumores complejos

Moderadora: Ceres Fernández Rozadilla (IDIS)

- Redefiniendo el cáncer de mama triple negativo. Verónica Rodilla Benito (IJC).
- Uso de modelos derivados de pacientes en la investigación del cáncer de vías biliares. Tian Tian (VHIO)
- Inervación y cáncer: descubriendo nuevas vías para vencer la resistencia a las terapias. Khalil Kass Youssef (INA).

# Flash talk

- Estrategias contra las vías de supervivencia celular en el tratamiento del cáncer de mama. David Tébar García (IB-UCLM).

19:30 – Actividad social / Networking informal





# Miércoles 17 de septiembre

09:30-11:30 - Taller práctico: 'Liderazgo y Valores: vive mejor' - Escuela de Felicidad.

11:30-12:00 - Descanso café

12:00-14:00 - Sesión III: Resistencia y microambiente: desentrañando la complejidad del cáncer

Moderador: Khalil Kass Youssef (INA)

- Rompiendo las barreras del cáncer: resistencia y microambiente en tumores agresivos. Eva M. Galán Moya (IB-UCLM).
- Papel de las vesículas extracelulares en la comunicación entre el tejido adiposo y el cáncer de mama. Alberto Benito Martín (IdISSC).
- Los ejes invisibles del cáncer: cómo entender lo complejo. María Salazar Roa (UCM).
- Interacciones en el nicho tumoral: mecanismos de adaptación y resistencia en melanoma. Ana Chocarro Calvo (URJC).

### Flash talks

- Efecto del microambiente adiposo obeso en la progresión del cáncer de mama triple negativo. Paula Sánchez Olivares (IB-UCLM).
- Mostrando la EVidencia: desentrañando la comunicación entre el tejido adiposo y el cáncer de mama. Alejandro Pinedo Serrano (IB-UCLM).

14:00-16:00 - Pausa comida

16:00-18:15 - Sesión IV: Metabolismo, genómica y heterogeneidad en la progresión del cáncer

Moderadora: Verónica Rodilla Benito (IJC)

- Desregulación metabólica y epigenética en los linfomas de células B: vulnerabilidades potenciales y mejoras terapéuticas. Ana Ortega Molina (CBM).
- Regulación metabólica de la metástasis del cáncer y la colonización específica de órganos. Eduardo Balsa Martínez (CBM).
- Genómica y Farmacogenómica del Cáncer. Ceres Fernández Rozadilla (IDIS).
- Heterogeneidad tisular y progresión del cáncer en los cánceres de cabeza y cuello (HNSCCs). Ana Sastre Perona (idiPAZ).

### Flash talks

Dinaciclib: un nuevo fármaco radiosensibilizante. Natalia García Flores (IB-UCLM).

18:30 - Actividad social / Networking informal





# Jueves 18 de septiembre

### 10:00-11:30 - Sesión V: Nuevas terapias y mecanismos de resistencia en cánceres agresivos

Moderadora: Ana Sastre Perona (idiPAZ)

- Eating the enemy: estrategias célula-en-célula para eliminar células tumorales desde el interior. Federico Lucantoni (CIPF).
- Mecanismos de resistencia y nuevas terapias en cáncer de ovario. Sandra Muñoz Galván (IBiS).
- **Terapias avanzadas en cáncer cerebral: tratamiento y neuroprotección.** Vivian Capilla González (CABIMER).

### Flash talks

- Uso de Redes organo-metálicas basadas en hierro para administración de fármacos en glioblastoma. Pablo Cristóbal Cueto (IB-UCLM).
- Papel del estrés del retículo en el tratamiento del neuroblastoma. Jaime Rubio Sanz (UCLM).

### 11:45-12:15 - Pausa café

12:15–13:30 – Dando voz al paciente. Mesa redonda: "La investigación con impacto: vínculos entre laboratorio, clínica y pacientes"

Moderadoras: Raquel Bartolomé Gutiérrez. Decana de la Facultad de Enfermería de Albacete (UCLM). Eva M. Galán Moya. Directora de la Cátedra AECC-UCLM (UCLM).

- Mª Victoria Fernández Martínez. Presidenta de la Sede Provincial de la Asociación Española Contra el Cáncer (AECC) en Albacete.
- **Manuel Meléndez Máxima.** Coordinador del comité científico y portavoz de la Asociación de Tumores Cerebrales y Sistema Nervioso Central (Astuce Spain).
- **Juan García Gualda.** Presidente de la Asociación de Familias de Niños con Cáncer de Castilla-La Mancha (AFANION).

13:30-14:00 - Espacio de conclusiones y clausura oficial

# Organiza:





# **Comité organizador**

- Presidenta comité: Eva M. Galán Moya. UCLM.
- Raquel Bartolomé Gutiérrez. UCLM.
- Sandra Cebada Sánchez. UCLM.
- Pablo Cristóbal Cueto. UCLM.
- Raquel López Rosa. UCLM.
- Alejandro Pinedo Serrano. UCLM.
- Paula Sánchez Olivares. UCLM.
- David Tébar García. UCLM.

# Participa:







# Colabora:













