

# XVI SIMPOSIUM BASES BIOLÓGICAS DEL CÁNCER E INNOVACIÓN TERAPÉUTICA

MÁS DE 20 AÑOS A LA VANGUARDIA DE LA FORMACIÓN  
EN LA BIOLOGÍA Y TRATAMIENTO DEL CÁNCER

SALAMANCA, 23 Y 24 DE MAYO DE 2024



## PROGRAMA CIENTÍFICO

**Fechas:** 23 y 24 de mayo 2024

### Directores científicos:

**Prof. Dr. Juan Jesús Cruz Hernández**, Universidad de Salamanca - IBSAL

**Dr. César A. Rodríguez**, Hospital Universitario de Salamanca – IBSAL. Universidad de Salamanca

**Prof. Dr. Emilio Fonseca**, Hospital Universitario de Salamanca – IBSAL. Universidad de Salamanca

**Dr. Edel del Barco**, Hospital Universitario de Salamanca – IBSAL. Universidad de Salamanca

**Organizado por:** Servicio de Oncología del Hospital Clínico Universitario de Salamanca  
Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca - IBSAL

**Sede:** Salón de Actos del Edificio Dioscórides | Universidad de Salamanca. P.º Universidad de Coimbra, 7, Salamanca

**Twitter:** #SalamancaBases

**Web:** [www.basesbiologicascancer.com](http://www.basesbiologicascancer.com)

## JUEVES 23 DE MAYO 2024

08:30 - 09:00

### INSCRIPCIONES Y RECOGIDA DE DOCUMENTACIÓN

09:00 - 09:15

### PRESENTACIÓN Y BIENVENIDA

Prof. Dr. Juan Jesús Cruz Hernández, Universidad de Salamanca - IBSAL

Dr. César A. Rodríguez, Hospital Universitario de Salamanca – IBSAL. Universidad de Salamanca

Prof. Dr. Emilio Fonseca, Hospital Universitario de Salamanca – IBSAL. Universidad de Salamanca

Dr. Edel del Barco, Hospital Universitario de Salamanca – IBSAL. Universidad de Salamanca

09:15 - 09:55

### CONFERENCIA EDUCACIONAL

*Modera:*

Dr. Eugenio Santos, Exdirector CIC Salamanca

Dr. Xosé Bustelo, Director CIC Salamanca

09:15 - 09:40

### “STOP RAS CANCERS: Programa de Diagnóstico Precoz y Terapias Dirigidas en Tumores Dependientes de RAS

Dr. David Santamaría, CIC Salamanca

09:40 - 09:55

### Debate

SECRETARÍA TÉCNICA:

 **tactics**  
20 years working together

 Passatge Batlló 15, 08036 Barcelona

 93 451 17 24

 [info@tacticsmd.net](mailto:info@tacticsmd.net)

 [www.tacticsmd.net](http://www.tacticsmd.net)

# XVI SIMPOSIUM BASES BIOLÓGICAS DEL CÁNCER E INNOVACIÓN TERAPÉUTICA

MÁS DE 20 AÑOS A LA VANGUARDIA DE LA FORMACIÓN  
EN LA BIOLOGÍA Y TRATAMIENTO DEL CÁNCER

SALAMANCA, 23 Y 24 DE MAYO DE 2024



09:55 - 11:40

## MESA 1. CÁNCER DE PULMÓN: UN ENFOQUE MULTIDISCIPLINAR

*Modera:*

Dr. Edel del Barco, Hospital Universitario de Salamanca – IBSAL. Universidad de Salamanca

Dr. Carlos Camps, Hospital General Universitario de Valencia

09:55 - 10:10

### **Nuevos datos en la epidemiología y los factores de riesgo en cáncer de pulmón**

TBC

10:10 - 10:25

### **Biomarcadores moleculares para terapia dirigida en cáncer de pulmón: todo lo que se necesita saber desde la visión de anatomía patológica**

Dra. M<sup>ª</sup> Dolores Ludeña, Hospital Clínico Universitario de Salamanca – IBSAL

10:25 - 10:40

### **Nuevos avances en el tratamiento con radioterapia en cáncer de pulmón**

Dr. Íñigo San Miguel, Hospital Clínico Universitario de Salamanca – IBSAL

10:40 - 10:55

### **La cirugía en la era de la inmunoterapia. ¿Ha cambiado el paradigma de la reseccabilidad?**

Dr. Marcelo Jiménez, Hospital Clínico Universitario de Salamanca – IBSAL

10:55 - 11:10

### **Factores predictivos y de respuesta en cáncer de pulmón. ¿hay diferencias?**

Dr. Rafael López Castro, Hospital Clínico Universitario de Valladolid

11:10 - 11:35

**Debate**

11:35 - 12:00

## PAUSA CAFÉ

12:00 - 13:00

## MESA 2. INMUNOTERAPIA EN CÁNCER DE PULMÓN. NUEVOS RETOS

*Modera:*

Dr. Mariano Provencio, Hospital Universitario Puerta de Hierro, Majadahonda

Dr. Alberto Arizcun, Hospital Recoletas Salud, Palencia

12:00 - 12:15

### **Optimizando el tratamiento en enfermedad precoz: Enfoques perioperatorios en NSCLC en etapa temprana**

Dr. David Vicente, Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla

12:15 - 12:30

### **Techos de cristal del tratamiento de primera línea con inmunoterapia del ca de pulmón metastásico. ¿Se pueden romper?**

Dra. Asunción Díaz Serrano, Complejo Asistencial de Zamora

12:30 - 12:45

### **Nuevos horizontes en el tratamiento del cáncer de pulmón microcítico y mesotelioma**

Dr. Álvaro López, Hospital Clínico Universitario de Salamanca – IBSAL

12:45 - 13:05

**Debate**

SECRETARÍA TÉCNICA:

 **tactics**  
20 years working together

 Passatge Batlló 15, 08036 Barcelona

 93 451 17 24

 [info@tacticsmd.net](mailto:info@tacticsmd.net)

 [www.tacticsmd.net](http://www.tacticsmd.net)

# XVI SIMPOSIUM

## BASES BIOLÓGICAS DEL CÁNCER E INNOVACIÓN TERAPÉUTICA

MÁS DE 20 AÑOS A LA VANGUARDIA DE LA FORMACIÓN  
EN LA BIOLOGÍA Y TRATAMIENTO DEL CÁNCER

SALAMANCA, 23 Y 24 DE MAYO DE 2024



13:05 - 14:05

### MESA 3. TERAPIA MOLECULAR EN CÁNCER DE PULMÓN

*Modera:*

TBC

13:05 - 13:20

#### **Terapia molecular adyuvante: ¿Estamos Prolongando la Supervivencia?**

Dra. Rosario García Campelo, Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña

13:20 - 13:35

#### **Optimización del tratamiento de terapia dirigida de primera línea en la enfermedad metastásica EGFR-ALK-ROS.**

Dr. Alejandro Olivares, Hospital Clínico Universitario de Salamanca – IBSAL

13:35 - 13:50

#### **Más allá de la inmunoterapia. Terapia molecular y nuevas dianas terapéuticas en mutaciones no EGFR-ALK-ROS.**

TBC

13:50 - 14:05

**Debate**

14:05 - 15:00

### ALMUERZO

15:00 - 15:40

### CONFERENCIA EDUCACIONAL

*Modera:*

Dr. Atanasio Pandiella, Centro de Investigación del Cáncer, Salamanca

Prof. Dr. Juan Jesús Cruz, Universidad de Salamanca - IBSAL

15:00 - 15:25

#### **De la clínica a la investigación: Un viaje de doble sentido**

Dr. Luis Paz-Ares, Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid

15:25 - 15:40

**Debate**

15:40 - 17:00

### MESA 4. TUMORES DIGESTIVOS I. CÁNCER COLORRECTAL

*Modera:*

Dr. Antonio Antón, Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza

Dra. Rosario Vidal, Hospital Clínico Universitario de Salamanca - IBSAL

15:40 - 15:55

#### **Cáncer de recto: ¿Cómo integrar todas las opciones para una medicina personalizada?**

TBC

15:55 - 16:10

#### **Algoritmo en el tratamiento del cáncer colorrectal metastásico: Lateralidad y/o selección molecular**

Dra. Pilar García Alfonso, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid

16:10 - 16:25

#### **Cáncer colorrectal refractario: Opciones de tratamiento en 3ª línea y posteriores**

Dra. Maribel Ruiz, Complejo Asistencial Universitario de Palencia

16:25 - 16:40

#### **EOCRC: Early-Onset colorrectal cancer. Visión actual y directrices futuras**

TBC

16:40 - 17:00

**Debate**

17:00 - 17:30

### PAUSA CAFÉ

SECRETARÍA TÉCNICA:

  
20 years working together

 Passatge Batlló 15, 08036 Barcelona

 93 451 17 24

 [info@tacticsmd.net](mailto:info@tacticsmd.net)

 [www.tacticsmd.net](http://www.tacticsmd.net)

# XVI SIMPOSIUM

## BASES BIOLÓGICAS DEL CÁNCER E INNOVACIÓN TERAPÉUTICA

MÁS DE 20 AÑOS A LA VANGUARDIA DE LA FORMACIÓN  
EN LA BIOLOGÍA Y TRATAMIENTO DEL CÁNCER

SALAMANCA, 23 Y 24 DE MAYO DE 2024



17:30 – 18:05

### CONFERENCIA EDUCACIONAL

*Moderada:*

Dr. Rafael López, Complejo Hospitalario Universitario de Santiago

17:30 - 17:50

**Biopsia líquida en cáncer colorrectal: Fortalezas, debilidades y oportunidades**

Dr. Eduardo Terán Brage, Hospital Clínico Universitario de Salamanca – IBSAL

17:50 - 18:05

**Debate**

18:05 - 19:05

### MESA 5. TUMORES DIGESTIVOS II. INNOVACIÓN TERAPÉUTICA EN TUMORES DIGESTIVOS

*Moderada:*

Dr. Alfredo Carrato, Universidad de Alcalá - Instituto Ramón y Cajal de Investigación Sanitaria – IRYCIS, Madrid

18:05 - 18:20

Dr. Emilio Fonseca, Hospital Clínico Universitario de Salamanca - IBSAL

**Cáncer de vías biliares. Algoritmo terapéutico y definición de subgrupos**

Dr. Miguel Navarro, Hospital Clínico Universitario de Salamanca - IBSAL

18:20 - 18:35

**Optimizando el tratamiento del hepatocarcinoma**

Dr. Pablo Reguera, Hospital Clínico Universitario de Salamanca - IBSAL

18:35 - 18:50

**Incorporando la inmunoterapia y la medicina de precisión en los tumores esofagogástricos avanzados**

Dra. Rosario Vidal, Hospital Clínico Universitario de Salamanca - IBSAL

18:50 - 19:05

**Debate**

19:05 – 19:40

### CONFERENCIA EDUCACIONAL

*Moderada:*

Dr. Ricard Mesía, Institut Català de Oncologia - Hospital Duran i Reynals, Barcelona

Dr. Rogelio González Sarmiento, Hospital Clínico Universitario de Salamanca – IBSAL

19:05 - 19:25

**Nuevas perspectivas en el tratamiento de tumores de cabeza y cuello**

Dra. Almudena García Castaño, Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander

19:25 - 19:40

**Debate**

## VIERNES 24 DE MAYO 2024

09:00 - 09:10

### ENTREGA DE PREMIOS DE TRABAJOS EXPUESTOS

Dra. Teresa Martín, Hospital Clínico Universitario de Salamanca – IBSAL

Dra. Marta Navalón, Hospital Clínico Universitario de Salamanca – IBSAL

09:10 - 09:50

### CONFERENCIA EDUCACIONAL

*Moderada:*

Dra. Teresa Martín, Hospital Clínico Universitario de Salamanca – IBSAL

Dr. Pedro Pérez Segura, Hospital Universitario Clínico San Carlos, Madrid

SECRETARÍA TÉCNICA:

 **tactics**  
20 years working together

 Passatge Batlló 15, 08036 Barcelona

 93 451 17 24

 [info@tacticsmd.net](mailto:info@tacticsmd.net)

 [www.tacticsmd.net](http://www.tacticsmd.net)

# XVI SIMPOSIUM BASES BIOLÓGICAS DEL CÁNCER E INNOVACIÓN TERAPÉUTICA

MÁS DE 20 AÑOS A LA VANGUARDIA DE LA FORMACIÓN  
EN LA BIOLOGÍA Y TRATAMIENTO DEL CÁNCER

SALAMANCA, 23 Y 24 DE MAYO DE 2024



- 09:10 - 09:30 **¿A quien indicar estudios genéticos tras detectar una mutación somática en ngs?**  
Dr. Enrique Lastra, Hospital Universitario de Burgos
- 09:30 - 09:50 **Debate**
- 09:50 - 10:35** **MESA 6. ACTUALIZACIÓN TERAPÉUTICA EN MELANOMA MALIGNO EN 2024**  
*Moderador:*  
Dr. José Luis González Larriba, Hospital Universitario Clínico San Carlos, Madrid  
Dra. Lorena Bellido, Hospital Clínico Universitario de Salamanca - IBSAL
- 09:50 - 10:05 **Actualización en el tratamiento sistémico adyuvante en melanoma maligno**  
Dr. Enrique Espinosa, Hospital Universitario La Paz, Madrid
- 10:05 - 10:20 **Estrategia terapéutica en melanoma maligno avanzado en 2024**  
Dr. Alfonso Berrocal, Hospital General Universitario de Valencia
- 10:20 - 10:35 **Debate**
- 10:35 - 11:40** **MESA 7. NUEVOS RETOS EN EL TRATAMIENTO DEL CÁNCER GENITOURINARIO**  
*Moderador:*  
Dr. José Ángel Arranz, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid  
Dra. Rocío García Domínguez, Hospital Clínico Universitario de Salamanca – IBSAL
- 10:35 - 10:50 **Inmunoterapia y anticuerpos conjugados: ¿Un punto de inflexión en el carcinoma urotelial?**  
Dr. Javier Puente, Hospital Universitario Clínico San Carlos, Madrid
- 10:50 - 11:05 **Tratamiento del cáncer de próstata avanzado: perspectiva actual**  
Dra. Rebeca Lozano, Hospital Clínico Universitario de Salamanca - IBSAL
- 11:05 - 11:20 **Cáncer renal: ¿Cómo optimizar la secuencia de Tratamiento?**  
Dr. Martín Lázaro, Complejo Hospitalario Universitario de Vigo
- 11:20 - 11:40 **Debate**
- 11:40 - 12:10** **PAUSA CAFÉ**
- 12:10 - 13:15** **MESA 8. AVANCES EN TUMORES GINECOLÓGICOS. ACTUALIZACIÓN 2024 EN EL TRATAMIENTO DE...**  
*Moderador:*  
Dra. Beatriz Esteban, Hospital General de Segovia
- 12:10 - 12:25 **Cáncer de cérvix**  
Dra. Ana de Juan, Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander
- 12:25 - 12:40 **Cáncer de ovario**  
Dr. Andrés Redondo, Hospital Universitario La Paz, Madrid
- 12:40 - 12:55 **Cáncer de endometrio**  
Dr. Luis Manso, Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid
- 12:55 - 13:15 **Debate**

SECRETARÍA TÉCNICA:

  
20 years working together

 Passatge Batlló 15, 08036 Barcelona  93 451 17 24  info@tacticsmd.net  www.tacticsmd.net

# XVI SIMPOSIUM BASES BIOLÓGICAS DEL CÁNCER E INNOVACIÓN TERAPÉUTICA

MÁS DE 20 AÑOS A LA VANGUARDIA DE LA FORMACIÓN  
EN LA BIOLOGÍA Y TRATAMIENTO DEL CÁNCER

SALAMANCA, 23 Y 24 DE MAYO DE 2024



13:15 - 13:55

## CONFERENCIA MAGISTRAL

### Modera:

Dr. Eduardo Díaz Rubio, Real Academia Nacional de Medicina, Madrid

Dr. Vicente Guillem, Hospital 9 de Octubre, Valencia

13:15 - 13:40

### Virus y cáncer

Dr. Jose María Eirós Bouza, Hospital Universitario Río Hortega de Valladolid – UVA

13:40 - 14:00

### Debate

14:00 - 15:00

## ALMUERZO

15:00 - 16:00

## WORKSHOP I: DISEÑANDO JUNTOS EL TRATAMIENTO SISTÉMICO DEL CÁNCER DE MAMA EN 2024.

### CÁNCER DE MAMA HER2 POSITIVO

15:00 - 15:20

#### Presentación inicial y modera:

Dr. César A. Rodríguez, Hospital Universitario de Salamanca – IBSAL. Universidad de Salamanca

15:20 - 16:00

#### Panel de Expertos

- Dra. Eva Ciruelos, Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid
- Dra. Sara López Tarruella, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid
- Dr. Jesús García Mata, Complejo Hospitalario Universitario de Ourense
- Dr. Álvaro Rodríguez Lescure, Hospital General Universitario de Elche, Alicante
- Dr. Luis Figuero, Hospital Universitario de Salamanca – IBSAL. Universidad de Salamanca

16:00 - 17:00

## WORKSHOP II: DISEÑANDO JUNTOS EL TRATAMIENTO SISTÉMICO DEL CÁNCER DE MAMA EN 2024.

### CÁNCER DE MAMA TRIPLE NEGATIVO

16:00 - 16:20

#### Presentación inicial y Modera:

Dra. Elena Galve, Hospital Universitario de Basurto, Bilbao

16:20 - 17:00

#### Panel de Expertos

- Dra. Ana Lluch, Hospital Clínico Universitario de Valencia
- Dr. José Ángel García Sáenz, Hospital Universitario Clínico San Carlos, Madrid
- TBC
- Dr. Joaquin Gavilá, Instituto Valenciano de Oncología - IVO, Valencia

17:00 - 18:00

## WORKSHOP III: DISEÑANDO JUNTOS EL TRATAMIENTO SISTÉMICO DEL CÁNCER DE MAMA EN 2024

### CÁNCER DE MAMA LUMINAL

17:00 - 17:20

#### Presentación inicial y Modera:

TBC

SECRETARÍA TÉCNICA:

 **tactics**  
20 years working together

 Passatge Batlló 15, 08036 Barcelona

 93 451 17 24

 [info@tacticsmd.net](mailto:info@tacticsmd.net)

 [www.tacticsmd.net](http://www.tacticsmd.net)



# XVI SIMPOSIUM BASES BIOLÓGICAS DEL CÁNCER E INNOVACIÓN TERAPÉUTICA

MÁS DE 20 AÑOS A LA VANGUARDIA DE LA FORMACIÓN  
EN LA BIOLOGÍA Y TRATAMIENTO DEL CÁNCER

SALAMANCA, 23 Y 24 DE MAYO DE 2024



17:20 - 18:00

## Panel de Expertos

- Dra. Ana López, Hospital de León
- Dra. Isabel Gallegos, Hospital General de Segovia
- Dr. Jose Ignacio Chacón, Hospital Virgen de la Salud, Toledo
- Dr. Carmen Hinojo, Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander
- Dr. Belén Cigaral, Hospital Universitario de Salamanca – IBSAL. Universidad de Salamanca

18:00 - 18:30

## PAUSA CAFÉ

18:30 - 19:40

## SESIÓN DE PUERTAS ABIERTAS

### EJERCICIO FÍSICO Y CÁNCER. DE LA BIOLOGÍA A LA PRÁCTICA

*Modera:*

Soraya Casla (preguntar filiación no es doctora y comentar con el Dr. Rodríguez)  
Dr. César A. Rodríguez, Hospital Universitario de Salamanca – IBSAL. Universidad de Salamanca

18:30 - 18:50

### Bases biológicas del ejercicio físico en la prevención y el pronóstico del cáncer

Dra. Yolanda López Mateos, Hospital Universitario de Salamanca – IBSAL. Universidad de Salamanca

18:50 - 19:10

### Implementación de programas de ejercicio físico para pacientes con cáncer

Dra. Blanca Herrero, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid

19:10 - 19:40

### Debate

Dra. Yolanda López Mateos, Hospital Universitario de Salamanca – IBSAL. Universidad de Salamanca

Dra. Blanca Herrero, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid

Dra. Gema Barrientos, Prof. CAFYD-Universidad Pontificia de Salamanca

Fisioterapeuta: TBC

Paciente: María Encarnación Boyero (preguntarle como aparecer en programa)

19:45

## CLAUSURA

Prof. Dr. Juan Jesús Cruz Hernández, Universidad de Salamanca - IBSAL

SECRETARÍA TÉCNICA:

  
20 years working together

 Passatge Batlló 15, 08036 Barcelona  93 451 17 24  [info@tacticsmd.net](mailto:info@tacticsmd.net)  [www.tacticsmd.net](http://www.tacticsmd.net)