

The background is a vibrant, abstract composition. It features several large, irregular puzzle pieces in shades of orange, yellow, and red, scattered across the upper and middle sections. A small, stylized figure of a person in a blue dress and red hat stands in the center-left, looking upwards. A dark, shadow-like shape extends from the left towards the figure. The bottom of the image is dominated by a large, textured blue shape that resembles a splash or a wave.

FIT Cancer 9

PROGRAMA | **AGENDA**

On-site & Online

Madrid, 9 - 11 de marzo de 2023

**IX FORO DE**  
Inmunología Traslacional e  
INMUNOTERAPIA DEL CÁNCER

Organizado por/Organized by







IX FORO DE  
Inmunología Traslacional e  
INMUNOTERAPIA DEL CÁNCER

# FIT Cancer 9

## IX FORO DE Inmunología Traslacional e INMUNOTERAPIA DEL CÁNCER

### SEDE:

Rafaelhoteles Atocha  
C. de Méndez Álvaro, 30. 28045 Madrid



Grupo Español de Terapias Inmuno-Biológicas en Cáncer  
Spanish Group for Cancer Immuno-Biotherapy

Con el aval científico de / Under the auspices of



## COMITÉ ORGANIZADOR Organizing Committee

**Dra. Ana Arance Fernández**

Hospital Clínic de Barcelona. Barcelona

**Dr. Luis de la Cruz Merino**

Hospital Universitario Virgen Macarena. Sevilla

**Dr. Delvys Rodríguez Abreu**

Hospital Universitario Insular de Gran Canaria. Las Palmas de Gran Canaria

**Dr. José A. López Martín**

PharmaMar. Madrid

**Dr. Luis Álvarez-Vallina**

Hospital Universitario 12 de Octubre. Madrid

**Dr. Manel Juan Otero**

Hospital Clínic de Barcelona. Barcelona

**Dr. Antonio J. Conde Moreno**

Hospital Universitari i Politècnic La Fe. Valencia

**Dra. Elisabeth Pérez Ruiz**

Hospital Regional Universitario de Málaga. Málaga

**Dr. Xabier Mielgo Rubio**

Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Alcorcón, Madrid

The Organizing Committee members are also members on the GÉTICA Board of Directors



## COMITÉ CIENTÍFICO

### Scientific Committee

**Dra. Ana Arance Fernández**

Servicio de Oncología Médica  
*Medical Oncology Department*  
Hospital Clínic de Barcelona. Barcelona

**Dr. Luis de la Cruz Merino**

Servicio de Oncología Médica  
*Medical Oncology Department*  
Hospital Universitario Virgen Macarena. Sevilla

**Dr. Antonio J. Conde Moreno**

Servicio de Oncología Radioterápica  
*Radiation Oncology Department*  
Hospital Universitari i Politècnic La Fe. Valencia

**Dr. Luis Álvarez-Vallina**

Servicio de Inmunología  
*Immunology Department*  
Hospital Universitario 12 de Octubre. Madrid

**Dr. Xabier Mielgo Rubio**

Servicio de Oncología Médica  
*Medical Oncology Department*  
Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Alcorcón, Madrid

**Dr. Francisco Aya Moreno**

Servicio de Oncología Médica  
*Medical Oncology Department*  
Hospital Clínic de Barcelona. Barcelona

## COMUNICACIÓN Communication

**Dr. José M. Trigo Pérez**

GÉTICA

**Dra. Laura Medina Rodríguez**

GÉTICA

**Dra. Ana López Herradón**

GÉTICA

**Dr. Francisco Aya Moreno**

GÉTICA

## COORDINACIÓN TÉCNICA Technical Coordination

**María Eugenia López Muñoz**

Responsable de Gestión y Calidad

*Head of Management and Quality*

GÉTICA

## PONENTES Y MODERADORES

### Speakers and Moderators

- **Alonso-Curbelo, Direna** (B. II)  
Junior Group Leader  
Inflammation, Tissue Plasticity  
& Cancer Lab  
Institute for Research in Biomedicine  
(IRB Barcelona)  
The Barcelona Institute of Science  
and Technology. Barcelona
- **Álvarez-Vallina, Luis** (K.L. I)  
Servicio de Inmunología  
Hospital Universitario 12 de Octubre.  
Madrid
- **Anel Bernal, Alberto** (S. VI)  
Investigador principal.  
Instituto de Investigación Sanitaria  
de Aragón  
Universidad de Zaragoza. Zaragoza
- **Arance Fernández, Ana** (S. III)  
Presidenta de GÉTICA  
Servicio de Oncología Médica  
Hospital Clínic de Barcelona. Barcelona
- **Aya Moreno, Francisco** (S. II)  
Servicio de Oncología Médica  
Hospital Clínic de Barcelona. Barcelona
- **Blanco Durango, Belén** (S. I)  
Investigadora asociada  
Grupo de Inmuno-oncología  
e Inmunoterapia  
Unidad de Inmunoterapia del Cáncer  
Servicio de Inmunología  
Instituto de Investigación  
Hospital Universitario 12 de Octubre.  
Madrid
- **Casares Lagar, Noelia** (I.A.)  
Programa de Inmunología e Inmunoterapia.  
CIMA, Universidad de Navarra. Pamplona
- **Cobo Dols, Manuel Ángel** (S. IV)  
Servicio de Oncología Médica  
Hospital Regional Universitario  
de Málaga (IBMA). Málaga
- **Conde Moreno, Antonio J.** (S. III)  
Servicio de Oncología Radioterápica  
Hospital Universitari i Politècnic La Fe.  
Valencia
- **Corell Almuzara, Alfredo** (B. II)  
Departamento de Pediatría,  
Inmunología, Obstetricia-Ginecología,  
Nutrición-Bromatología,  
Psiquiatría e Historia de la Ciencia  
Facultad de Medicina  
Universidad de Valladolid. Valladolid
- **De la Cruz Merino, Luis** (S. VI)  
Vicepresidente de GÉTICA  
Servicio de Oncología Médica  
Hospital Universitario Virgen Macarena.  
Sevilla
- **De Miguel Luken, Maria José** (S. I)  
Oncóloga médica, investigadora clínica  
START Madrid-HM CIOCC Early  
Phase Program.  
Madrid
- **Delgado González, Julio** (S. IV)  
Servicio de Hematología  
Hospital Clínic de Barcelona. Barcelona



## PONENTES Y MODERADORES

### Speakers and Moderators

- **Donia, Marco** (S. I)  
Research Group Leader,  
Associate Professor of Clinical Oncology  
National Center for Cancer  
Immune Therapy Copenhagen University  
Hospital, Herlev, Denmark
- **Galluzzi, Lorenzo** (I.A. – K.L. III)  
Department of Radiation Oncology  
Weill Cornell Medical College,  
New York, USA
- **García Campelo, Rosario** (S. IV)  
Servicio de Oncología Médica  
Complejo Hospitalario Universitario  
A Coruña (CHUAC). A Coruña
- **García Martínez, Elena** (S. IV)  
Servicio de Hematología y Oncología  
Médica  
Hospital General Universitario Morales  
Meseguer. Murcia
- **García-Donas Jiménez, Jesús** (S. II)  
Unidad de Tumores Ginecológicos  
y Genitourinarios  
Centro Integral Oncológico Clara Campal,  
HM CIOCC. Madrid
- **García Sancho, Alejandro Martín** (S. VII)  
Servicio de Hematología  
Hospital Universitario de Salamanca,  
IBSAL, CIBERONC  
Centro de Investigación del Cáncer-IBMCC  
(USAL-CSIC). Salamanca
- **González Cao, María** (S. V)  
Médico adjunto  
Instituto Oncológico Dr. Rosell  
Hospital Universitario Dexeus.  
Barcelona
- **Hervás-Stubbs, Sandra** (B. II)  
Investigadora  
CIMA, Universidad de Navarra. Pamplona
- **Juan Otero, Manel** (S. I)  
Servicio de Inmunología  
Plataformas Inmunoterapia Sant Joan  
de Déu  
Hospital Clínic de Barcelona. Barcelona
- **Mañes Brotón, Santos** (B. II)  
Departamento de Inmunología  
y Oncología  
Centro Nacional de Biotecnología (CBN/  
CSIC). Madrid
- **Márquez Rodas, Iván** (S. IV)  
Unidad de Cáncer Heredofamiliar  
Servicio de Oncología Médica  
Hospital General Universitario Gregorio  
Marañón. Madrid
- **Mellado García, José Mario** (B. II)  
Profesor de Investigación  
Centro Nacional de Biotecnología/CSIC.  
Madrid
- **Michielin, Olivier** (K.L. II)  
Department of Oncology  
Hôpitaux Universitaires de Genève,  
Geneva, Switzerland

## PONENTES Y MODERADORES

### Speakers and Moderators

- **Mielgo Rubio, Xabier** (R.A.A)  
Servicio de Oncología Médica  
Hospital Universitario Fundación Alcorcón.  
Alcorcón, Madrid
- **Nadal Alforja, Ernesto Samuel** (S. III)  
Jefe de Sección de Tumores Torácicos,  
Cerebrales y de Cabeza y Cuello Institut  
Català d'Oncologia (ICO). L'Hospitalet de  
Llobregat, Barcelona
- **Oliva Bernal, Marc** (S. VII)  
Servicio de Oncología Médica  
Especialista en Tumores de Cabeza  
y Cuello/Tiroides y Fase  
Institut Català d'Oncologia (ICO).  
L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona
- **Olivera Valle, Irene**  
Centro de Investigación Médica Aplicada  
(CIMA), Pamplona
- **Orfao de Matos Correia e Vale,  
José Alberto** (B. II)  
Investigador Principal y Catedrático  
de la USAL  
Centro de Investigación del Cáncer  
IBMCC-USAL  
Universidad de Salamanca. Salamanca
- **Ortega Granados, Ana Laura** (S. II)  
Subdirectora Médica  
Hospital Universitario de Jaén. Jaén
- **Palazón Carrión, Natalia** (S. VI)  
Servicio de Oncología Médica  
Hospital Universitario Virgen Macarena.  
Sevilla
- **Ortiz Maldonado, Valentín**  
Servicio de Hematología.  
Hospital Clínic de Barcelona. Barcelona
- **Pérez Calatayud, María José** (S. III)  
Especialista en Oncología Radioterápica  
Hospital Universitari i Politècnic La Fe.  
Valencia
- **Pérez-Martínez, Antonio** (S. V)  
Servicio de Hematooncología Pediátrica  
Hospital Universitario La Paz. Madrid
- **Pérez Ruiz, Elisabeth** (S. V)  
Servicio de Oncología Médica  
Hospital Regional Universitario  
de Málaga. Málaga
- **Provencio Pulla, Mariano** (B. I)  
Servicio de Oncología Médica  
Hospital Universitario Puerta de Hierro  
Majadahonda. Majadahonda, Madrid
- **Regueiro González-Barros, José Ramón** (B. I)  
Departamento de Inmunología,  
Oftalmología y ORL  
Vicedecano de Investigación y Doctorado  
Universidad Complutense de Madrid. Madrid
- **Rivera Herrero, Fernando** (S. II)  
Jefe del Servicio de Oncología Médica  
Hospital Universitario Marqués  
de Valdecilla. Santander
- **Roda Navarro, Pedro** (B. I)  
Departamento de Inmunología,  
Oftalmología y ENT  
Facultad de Medicina  
Universidad Complutense de Madrid.  
Madrid



## PONENTES Y MODERADORES

### Speakers and Moderators

- **Rodríguez Abreu, Delvys** (K.L. III)  
Servicio de Oncología Médica  
Hospital Universitario Insular de Gran  
Canaria. Las Palmas de Gran Canaria
- **Rueda Domínguez, Antonio** (S. IV)  
Servicio de Oncología Médica  
Hospital Regional Universitario  
de Málaga. Málaga
- **Russo, Vincenzo** (K.L. I)  
Tumor Immunologist. Professor  
Vita-Salute San Raffaele University,  
Milan, Italia
- **Sancho Madrid, David** (B. I)  
Profesor de Inmunología  
Centro Nacional de Investigaciones  
Cardiovasculares. Madrid
- **Santaballa Bertrán, Ana** (S. VII)  
Sección de Cáncer de Mama y Tumores  
Ginecológicos  
Unidad Funcional de Patología de Mama  
Hospital Universitari i Politècnic La Fe.  
Valencia
- **Sanz Alcober, Laura** (S. VI)  
Inmunología/Responsable de la Unidad  
de Inmunología Molecular  
Hospital Universitario Puerta de Hierro  
Majadahonda. Majadahonda, Madrid
- **Sebio García, Ana** (S. VII)  
Servicio de Oncología Médica,  
Unidad de Sarcomas  
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.  
Barcelona
- **Silva González, Augusto** (B. I)  
Inmunología.  
Investigador científico (jubilado)  
CIB/CSIC. Madrid
- **Sirera Pérez, Rafael** (R.A.A)  
Biología Celular  
Departamento de Biotecnología  
Universitat Politècnica de València. Valencia
- **Tawbi, Hussein** (S. III)  
Department of Melanoma Medical Oncology  
Director of Melanoma Clinical Research &  
Early Drug Development  
Anderson Cancer Center, Houston, Texas, USA
- **Trigo Pérez, José Manuel** (S. VII)  
Servicio de Oncología Médica  
Hospital HC Marbella. Marbella, Málaga
- **Valiente Alarcón, Manuel** (S. III)  
Group Leader I EMBO YIP I ERC Investigator  
Co-founder and Scientific Director  
of RENACER  
Brain Metastasis Group Molecular  
Oncology Programme, CNIO. Madrid
- **Vera García, Ruth** (S. II)  
Jefe del Servicio de Oncología Médica  
Hospital Universitario de Navarra.  
Pamplona
- **Vilches Ruiz, Blas Carlos** (B. I)  
Servicio de Inmunología  
Hospital Universitario Puerta de Hierro  
Majadahonda. Majadahonda, Madrid
- **Vile, Richard G.** (K.L. I)  
Professor of Immunology  
Mayo Clinic, Minnesota, USA

JUEVES, 9 DE MARZO, 2023 ■ Thursday, 9 March 2023

## PRESIMPOSIO EDUCACIONAL GÉTICA

### Educational Pre Symposium Gética

**16:00-16:15 Bienvenida: miembros de la Junta Directiva**

*Welcome: GÉTICA Board of Directors*

**Dra. Ana Arance Fernández.** Presidenta de GÉTICA - *GÉTICA President*

**Dr. Xabier Mielgo Rubio.** Junta Directiva de GÉTICA - *GÉTICA Board of Directors*

**16:15-17:45 Bloque I Educativo. Educational block I**

**Moderadores. Moderators:**

**Dr. Mariano Provencio Pulla.** Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda. Majadahonda, Madrid

**Dr. Augusto Silva González.** CIB/CSIC. Madrid

**16:15-16:35 Visión general de la respuesta inmunitaria al cáncer: inmunidad innata adaptativa**

*The immune response to cancer: the roles of innate and adaptive immunity*

**Dr. José R. Regueiro González-Barros.** Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid. Madrid

**16:35-16:55 Células presentadoras de antígenos. Células dendríticas y tipos de macrófagos**

*Antigen-presenting cells: dendritic cells and types of macrophages*

**Dr. David Sancho Madrid.** Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares. Universidad Carlos III. Madrid

**16:55-17:15 Sinapsis inmunológica y activación de la respuesta inmune antineoplásica**

*Immunological synapse and activation of the anti-cancer immune response*

**Dr. Pedro Roda Navarro.** Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid. Madrid

**17:15-17:35 Células NK y sus receptores: aplicación en inmunoterapia antitumoral**

*NK cells and their receptors: insight into their use in cancer immunotherapy*

**Dr. Blas Carlos Vilches Ruiz.** Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda. Majadahonda, Madrid

**17:35-17:45 Debate. Discussion**

**17:45-18:15 Pausa café. Coffee break**



- 18:15-19:45** **Bloque II Educativo. Educational block II**  
**Moderadores. Moderators:**  
**Dr. Santos Mañes Brotón.** Centro Nacional de Biotecnología (CNB). Madrid  
**Dr. Alfredo Corell Almuzara.** Universidad de Valladolid. Valladolid
- 18:15-18:35** **Citoquinas y quimioquinas: mensajeros inmunobiológicos**  
*Cytokines and chemokines: immunobiological messengers*  
**Dr. Mario Mellado García.** Centro Nacional de Biotecnología/CSIC. Madrid
- 18:35-18:55** **Linfocitos B: tipos y papel en la inmunoterapia antineoplásica**  
*B lymphocytes: types and roles in cancer immunotherapy*  
**Prof. Alberto Orfao de Matos Correia e Vale.**  
Centro de Investigación del Cáncer (CSIC-USAL). Salamanca
- 18:55-19:15** **Linfocitos T: tipos y papel en la inmunoterapia antineoplásica**  
*T lymphocytes: types and role in cancer immunotherapy*  
**Dra. Sandra Hervás-Stubbs.** Centro de Investigación Médica Aplicada.  
Universidad de Navarra. Pamplona
- 19:15-19:35** **Microambiente e inmunogenicidad tumoral**  
*Tumor microenvironment and tumor immunogenicity*  
**Dra. Direna Alonso-Curbelo.** Institute for Research in Biomedicine  
(IRB Barcelona). Barcelona
- 19:35-19:45** **Debate. Discussion**
- 19:45** **Cierre. Closing remarks**

# IX SIMPOSIO CIENTÍFICO GÉTICA

## IX Scientific Symposium Gética

VIERNES, 10 DE MARZO, 2023 ■ Friday, 10 March 2023

**8:45-9:00** **Apertura.** *Opening remarks:* **FIT Cancer 9**  
**Dra. Ana Arance Fernández.** Presidenta de GÉTICA - *GÉTICA President*  
**Dr. Luis Álvarez-Vallina.** Junta Directiva de Gética - *GÉTICA Board of Directors*

**9:00-10:00** **Sesión I. Nuevos avances en Inmunoterapia**  
*Session I. New twists on Immunotherapy*

**Moderador.** *Moderator:*

**Dr. Manel Juan Otero.** Hospital Clínic de Barcelona. Barcelona

**9:05-9:20** **Ingeniería de citocinas para mejorar su perfil clínico: IL-2**  
*Engineering cytokines to improve their clinical profile: IL-2*  
**Dra. María José de Miguel Luken.** Oncóloga médica, investigadora clínica  
START Madrid-HM CIOCC Early Phase Program. Madrid

**9:20-9:35** **Anticuerpos biespecíficos reclutadores de linfocitos T**  
*T cell-engaging bispecific antibodies*

**Dra. Belén Blanco Durango.** Insituto de investigación.  
Hospital Universitario 12 de Octubre. Madrid

**9:35-9:50** **Oportunidades de mejora en terapia TIL**  
*Opportunities to improve TIL therapy*

**Dr. Marco Donia.** National Center for Cancer Immune Therapy,  
Copenhagen University Hospital, Herlev, Denmark

**9:50-10:00** **Debate.** *Discussion*

**10:00-10:30** **KEYNOTE LECTURE I:**  
**Combining oncolytic viruses and dual-specific CAR-T cells for solid tumors**

**Moderadores.** *Moderators:*

**Dr. Luis Álvarez-Vallina.** Hospital Universitario 12 de Octubre. Madrid

**Dr. Vincenzo Russo.** Vita-Salute San Raffaele University, Milan, Italia

**Ponente.** *Speaker:*

**Dr. Richard G. Vile.** Mayo Clinic, Minnesota, USA

**10:30-10:45** **Debate.** *Discussion*

**10:45-11:05** **Pausa café. Revisión de pósteres.** *Coffee break. Poster session*



- 11:05-12:20 Sesión II. Nuevos avances en... (I)**  
*Session II. What's new for...? (I)*  
**Moderador. Moderator:**  
**Dr. Fernando Rivera Herrero.** Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. Santander
- 11:10-11:25 Cáncer cutáneo *Skin cancer***  
**Dr. Francisco Aya Moreno.** Hospital Clínic de Barcelona. Barcelona
- 11:25-11:40 Cáncer de pulmón *Lung cancer***  
**Dra. Ana Laura Ortega Granados.** Hospital Universitario de Jaén. Jaén
- 11:40-11:55 Cáncer digestivo *Gastrointestinal cancer***  
**Dra. Ruth Vera García.** Hospital Universitario de Navarra. Pamplona
- 11:55-12:10 Cáncer genitourinario *Genitourinary cancer***  
**Dr. Jesús García-Donas.** Centro Integral Oncológico Clara Campal, HM CIOCC. Madrid
- 12:10-12:20 Debate. *Discussion***
- 12:20-13:45 Sesión MULTIDISCIPLINAR:**  
**Inmunoterapia en el tratamiento de las metástasis cerebrales**  
*MULTIDISCIPLINARY Session: Immunotherapy in the treatment of brain metastasis*  
**Moderador. Moderator:**  
**Dr. Antonio José Conde Moreno.** Hospital Universitari i Politècnic La Fe. Valencia
- 12:20-12:40 Inmunobiología y microambiente tumoral de metástasis cerebrales**  
*Immunobiology and tumor microenvironment of brain metastases*  
**Dr. Manuel Valiente Alarcón.** Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas. Madrid
- 12:40-12:55 Radioterapia: ¿qué modalidad combina mejor con inmunoterapia?**  
*Radiotherapy: which modality fits best with immunotherapy?*  
**Dra. María José Pérez-Calatayud.** Hospital Universitari i Politècnic La Fe. Valencia

- 12:55-13:10** **¿Pueden tratarse las metástasis cerebrales solo o exclusivamente con inmunoterapia?**  
*Can brain metastases be treated only/exclusively with systemic immunotherapy?*  
**Dr. Ernest Samuel Nadal Alforja.** Institut Català d'Oncologia (ICO). L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona
- 13:10-13:30** **Integrando multidisciplinariedad y terapias emergentes en un comité de metástasis cerebrales**  
*Integrating multidisciplinary and emerging therapies in a brain metastasis-centered tumor board*  
**Dr. Hussein Tawbi.** MD Anderson Brain Metastasis Clinic, Houston, Texas, USA
- 13:30-13:45** **Debate.** *Discussion*
- 13:45-14:45** **Almuerzo de trabajo.** *Working lunch*
- 14:45-15:15** **Asamblea General.** *General Assembly Meeting*
- 15:15-15:45** **KEYNOTE LECTURE II:**  
*Defining novel therapeutic approaches in Immuno-oncology*  
**Moderador. Moderator:**  
**Dra. Ana Arance Fernández.** Hospital Clínic de Barcelona. Barcelona  
**Ponente. Speaker: Prof. Olivier Michielin.** Hôpitaux Universitaires de Genève, Geneva, Switzerland
- 15:45-16:00** **Debate.** *Discussion*
- 16:00-16:30** **Comunicaciones orales.** *Invited speakers*  
**Dra. Noelia Casares Lagar.** CIMA, Universidad de Navarra. Pamplona  
**Dr. Lorenzo Galluzzi.** Weill Cornell Medical College, New York, USA
- 16:30-16:50** **Pausa café. Revisión de pósteres.** *Coffee break. Poster session*
- 16:50-17:55** **Sesión III. Desafíos y controversias**  
*Session III. Immuno-challenges and controversies*  
**Moderadores. Moderators:**  
**Dra. Elena García Martínez.** Hospital General Universitario Morales Meseguer. Murcia  
**Dr. Manuel Cobo Dols.** Hospital Regional Universitario de Málaga (IBIMA). Málaga



**16:50-17:25** **Carga mutacional tumoral: ¿es un biomarcador útil?**

*Tumor mutational burden: a useful biomarker?*

**16:50-17:05** **Sí. Yes**

**Dra. Rosario García Campelo.** Complejo Hospitalario Universitario A Coruña. A Coruña

**17:05-17:15** **No. No**

**Dr. Iván Márquez Rodas.** Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid

**17:15-17:25** **Debate. Discussion**

**17:25-17:55** **CAR-T frente a anticuerpos biespecíficos**

*CAR-T vs. bispecific antibodies*

**17:25-17:35** **Células CART-T**

*CAR-T cells*

**Dr. Julio Delgado González.** Hospital Clínic de Barcelona. Barcelona

**17:35-17:45** **Anticuerpos biespecíficos**

*Bispecific antibodies*

**Dr. Antonio Rueda Domínguez.** Hospital Regional Universitario de Málaga. Málaga

**17:45-17:55** **Debate. Discussion**

**17:55-18:40** **Sesión IV. Inmunoterapia en poblaciones especiales**

*Session IV. Immunotherapy in special populations*

**Moderadora. Moderator:**

**Dra. Elisabeth Pérez Ruiz.** Hospital Regional Universitario de Málaga. Málaga

**17:55-18:15** **Inmunoterapia en pacientes inmunodeprimidos**

*Immunotherapy in immunocompromised patients*

**Dra. María González Cao.** Instituto Oncológico Dr. Rosell. Hospital Universitario Dexeus. Barcelona

**18:15-18:30** **Población pediátrica**

*Pediatric population*

**Dr. Antonio Pérez-Martínez.** Hospital Universitario La Paz. Madrid

**18:30-18:40** **Mesa redonda y debate.**

*Roundtable and discussion*

**18:40-19:00** **Mejores Artículos GÉTICA 2022**

*GÉTICA's Research Article Award 2022*

**Moderadores. Moderators:**

**Dr. Rafael Sirera Pérez.** Universitat Politècnica de València. Valencia

**Dr. Xabier Mielgo Rubio.** Hospital Universitario Fundación Alcorcón.  
Alcorcón, Madrid

**18:40-18:50** **Overcoming CAR-mediated CD19 downmodulation and leukemia relapse with T lymphocytes secreting anti-CD19 T-cell engagers**

**Dra. Belén Blanco Durango.** Instituto de Investigación. Hospital Universitario  
12 de Octubre. Madrid

**18:50-19:00** **Results of ARI-0001 CART19 cell therapy in patients with relapsed/refractory CD19-positive acute lymphoblastic leukemia with isolated extramedullary disease**

**Dr. Valentín Ortiz Maldonado.** Hospital Clínic de Barcelona. Barcelona

**19:00-19:10** **A Therapeutically Actionable Protumoral Axis of Cytokines Involving IL-8, TNF $\alpha$ , and IL-1 $\beta$ .**

**Dra. Irene Olivera Valle.** Centro de Investigación Medica Aplicada (CIMA),  
Pamplona



SÁBADO, 11 DE MARZO, 2023 ■ Saturday, 11 March 2023

**9:00-10:00 Sesión V. Inmunoconjugados**

*Session V. Immunoconjugates for cancer therapy*

**Moderador. Moderator:**

**Dr. Luis de la Cruz Merino.** Hospital Universitario Virgen Macarena. Sevilla

**9:05-9:20**

**Mecanismo de acción inmunológico de tratamientos inmunoconjugados**

*Immune mechanism of action of immunoconjugates for cancer therapy*

**Dr. Alberto Anel Bernal.** Universidad de Zaragoza. Zaragoza

**9:20-9:35**

**Nueva generación de inmunoconjugados**

*Next-generation immunoconjugates for cancer therapy*

**Dra. Laura Sanz Alcobér.** Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda. Majadahonda, Madrid

**9:35-9:50**

**Inmunoconjugados en neoplasias sólidas y hematológicas**

*Immunoconjugates in hematological and solid neoplasms*

**Dra. Natalia Palazón Carrión.** Hospital Universitario Virgen Macarena. Sevilla

**9:50-10:00**

**Debate. Discussion**

**10:00-10:40**

**KEYNOTE LECTURE III:**

**Radiotherapy as a combinatorial partner for immunotherapy and targeted therapy in breast cancer**

**Moderador. Moderator:**

**Dr. Delvys Rodríguez Abreu.** Hospital Universitario Insular de Gran Canaria. Las Palmas de Gran Canaria

**Ponente. Speaker:**

**Dr. Lorenzo Galluzzi.** Weill Cornell Medical College, New York, USA

**10:40-10:50**

**Debate. Discussion**

**10:50-11:10**

**Pausa café. Revisión de pósteres. Coffee break. Poster session**

**11:10-12:25**

**Sesión VI. Nuevos avances en... (II)**

*Session VI. What's new for...? (II)*

**Moderador. Moderator:**

**Dr. José Manuel Trigo Pérez.** Hospital HC Marbella. Marbella, Málaga

**11:15-11:30**

**Linfomas**

*Lymphomas*

**Dr. Alejandro Martín García-Sancho.** Hospital Universitario de Salamanca. Salamanca

- 
- 11:30-11:45** **Cáncer de mama y ginecológico**  
*Breast and gynecological cancer*  
**Dra. Ana Santaballa Bertrán.** Hospital Universitari i Politècnic La Fe. Valencia
- 11:45-12:00** **Cáncer de cabeza y cuello**  
*Head and neck cancer*  
**Dr. Marc Oliva Bernal.** Institut Català d'Oncologia (ICO). L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona
- 12:00-12:15** **Sarcoma**  
*Sarcoma*  
**Dra. Ana Sebio García.** Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona
- 12:15-12:25** **Debate.** *Discussion*
- 12:25-12:40** **Entrega del premio a la mejor comunicación y cierre del Simposio**  
*Award presentation for the best speaker, closing remarks of Symposium*





## INFORMACIÓN GENERAL

### General Information

#### Sede Venue

**Rafaelhoteles Atocha**  
C. de Méndez Álvaro, 30. 28045 Madrid

#### Inscripciones Registration

##### Inscripción online. Online registration

<b>No socio. Non-member</b>	350 €
<b>Socio. Member</b>	237,50 €

##### Inscripción formato presencial. On site registration

<b>Inscripciones Registrations</b>	<b>Socio GÉTICA, SEI o SITC Member of GÉTICA, SEI, or SITC</b>	<b>No socios Non-member</b>
<b>Presimposio</b> (jueves 9 de marzo) <b>Pre-Symposium</b> (Thursday, 9 March)	200 €	275 €
<b>Simposio</b> (viernes 10 de marzo y sábado 11 de marzo) <b>Symposium</b> (Friday, 10 March, and Saturday, 11 March)	425 €	625 €
<b>Todo el congreso</b> <b>Entire conference</b>	475 €	700 €

Tenga en cuenta que el IVA está incluido en el precio de inscripción.  
Please note that VAT is included in the final price.

Para formalizar su inscripción, por favor, cumplimente el formulario en:  
To finalize your registration, please complete the form at:

<http://congresos.grupoaran.com/fitcancer9>



### Certificados de créditos ■ Credit certificates

Se han solicitado los créditos a la Consejería de Sanidad de la Comisión de Formación Continuada de los profesionales sanitarios para las actividades pertinentes.

*We have requested that this course receive credits for Continuing Education for Healthcare Professionals from the Committee of Continuing Education Committee of the Spanish Ministry of Health, for health professionals and other relevant activities.*

Se otorgará el certificado de créditos a los asistentes que se apunten al congreso con la inscripción global y que asistan al menos al 90 % del programa científico.

*The credit certificate will be awarded to attendees who sign up for the congress via general registration and who attend at least 90 % of the scientific program.*

### Documentación ■ Documentation

La entrega de documentación se realizará el jueves día 9 de marzo de 2023 a partir de las 15:00 horas y el viernes 10 de marzo a partir de las 8:00 horas.

*Symposium documentation (programs, etc.) will be distributed from 3 p.m. onwards on Thursday, 9 March, 2023, as well from 8 a.m onwards on Friday, 10 March.*

### WEB ■ WEB

Podrá disponer de toda la información relativa al Simposio en la página web:

*All of the information related to the Symposium can be found on the website:*

**[Fitcancer9.digitalmeeting.es](http://Fitcancer9.digitalmeeting.es)**

### Cafés ■ Coffees

Los cafés del Simposio se servirán en el vestíbulo en los horarios señalados en el programa científico.

*The Symposium cafés will be open in the lobby during the times indicated in the scientific program for the coffee breaks.*

**Almuerzo de trabajo ■ Working lunch**

El almuerzo de trabajo se realizará en el vestíbulo el viernes 10 de marzo.

*The working lunch will be held in the lobby on Friday, 10 March.*

**Premio a la Mejor Comunicación ■ Best Abstract Award****Imagen de portada ■ Cover image**

® "Problem Solving" by Leon Zernitsky, [www.leonzernitsky.com](http://www.leonzernitsky.com)



**Plata / Silver**




**Bronce / Bronze**



**Colaboradores / Collaborators**



**Entidad organizadora ■ Organizer**



**gética**

Grupo Español de Terapias Inmuno-Biológicas en Cáncer  
Spanish Group for Cancer Immuno-Biotherapy

**Secretaría Técnica ■ Technical Secretariat**

**Grupo Arán de Comunicación**

Castelló, n.º 128 - 1.ª planta  
28006 Madrid

e-mails: [congreso4@grupoaran.com](mailto:congreso4@grupoaran.com)

[congreso5@grupoaran.com](mailto:congreso5@grupoaran.com)

**[www.grupoaran.com](http://www.grupoaran.com)**