

RETREAT NAÏVE IMMUNOLOGISTS

DOCTORANDOS Y RESIDENTES

9 - 10 SEPTIEMBRE
BEGUES (BARCELONA)

PROGRAMA



ALBERG JOSEP MANYANET



NAÏVE
IMMUNOLOGISTS

VIERNES 9 SEPTIEMBRE

| | |
|---------------|---|
| 12.00 - 12.15 | Bienvenida por Presidente y Vicepresidenta SCI |
| 12.15 - 13.15 | Actividad inicial |
| 13.30 - 14.45 | Comida |
| 14.45 - 16.00 | <p>BLOQUE I. AUTOINMUNIDAD Y DESREGULACIÓN Moderador: Mario Framil (Hospital de Bellvitge)</p> <p>Eva Martínez Cáceres (Hospital Germans Trias) <i>Terapia Celular de la Esclerosis Múltiple</i></p> <ul style="list-style-type: none">• Daniel Lorca (Hospital Clínic) <i>Paciente con Miastenia gravis, síndrome de Morvan y anticuerpos de superficie neuronal de especificidad desconocida</i>• Daniel Martí (Hospital Clínic) <i>Ensayo de transendocitosis para el diagnóstico de la haploinsuficiencia de CTLA-4</i>• Daniel Acevedo (Hospital Clínic) <i>Linfocitos T reguladores y enfermedades por desregulación inmune</i> |
| 16.00 - 16.30 | Descanso/Merienda |
| 16.30 - 17.45 | <p>BLOQUE II. CÁNCER E INMUNOTERAPIA Moderador: Guillermo Muñoz (Hospital Clínic)</p> <p>Ester Lozano (Universitat de Barcelona) <i>The role of the immune checkpoint TIGIT on multiple myeloma progression</i></p> <ul style="list-style-type: none">• Gerard Godoy (Josep Carreras Research Institute) <i>Vitamin C triggers NF-κB-driven epigenomic reprogramming and enhanced immunogenic responses of dendritic cells</i>• Iñigo González (VHIO) <i>MYC inhibition by an Omomyc-based therapy abrogates tumor progression and induces immune cell recruitment in models of KRAS driven NSCLC</i>• Laura Carrillo (IDIBAPS) <i>Expression and killing activity of an anti-CD5 chimeric antigen receptor (CAR) in NK cells</i> |
| 18.00 - 20.00 | Piscina y tiempo libre |
| 20.00 - 21.30 | Cena |

SÁBADO 10 SEPTIEMBRE

| | |
|---------------|---|
| 9.00 - 10.30 | Desayuno |
| 10.30 - 12.00 | <p>BLOQUE III. SARS-CoV-2 & MSC Moderadoras: Iria Arrese (Hospital Vall d'Hebron) y Rebeca Gutiérrez (UB)</p> <p>Pablo Engel y Ana Angulo (Universitat de Barcelona) <i>Viral immune escape mechanisms</i></p> <ul style="list-style-type: none">• Rocío Rubio (ISGlobal) <i>Maternal and neonatal immune response to SARS-CoV-2, IgG transplacental transfer and cytokine profile</i>• Sergio García (IGTP) <i>Mesenchymal stromal cells induced regulatory B cells are enriched in extracellular matrix genes and IL-10 independent modulators</i>• Pablo Hernández (UB) <i>Development of neutralizing human chimeric monoclonal antibodies against the ACE2 receptor to broadly neutralize SARS-CoV-2 variants and future emerging coronaviruses for therapeutic use</i>• Marta San Roque (UAB) <i>Set-up of hollow-fiber bioreactor system for large-scale production of iMSC-EVs</i> |
| 12.00-13.00 | Despedida |