

# ICoMI, 1er CONGRESO INTERNACIONAL DE MICROINMUNOTERAPIA

“Inmunomodulación y enfermedades crónicas a través del prisma de la autoinmunidad: nuevos conceptos, nuevas perspectivas”



1<sup>st</sup> International Congress of Micro-Immunotherapy  
18-20 May 2017, Mallorca, Spain



## PROGRAMA Palau de Congressos de Palma

**JUEVES 18 de mayo 2017**

**10:00h - 19:00h**

- |  |  |
|--|--|
| <p>10:00 <i>Curso básico de inmunología en inglés y traducido al español</i><br/><b>Dr. Carlos Juan Nicolau, Mallorca &amp; Prof. Kingston MILLS, Irlanda</b><br/><i>Este curso tiene un coste de 50 €</i></p> <p><b>14:00 Ceremonia de apertura</b><br/><b>Sesiones plenarias - en inglés y traducidas al español</b></p> <p>14:30 <i>El papel de la nutrición, la microbioma y la permeabilidad intestinal en la inmunomodulación: la enfermedad celiaca y los paradigmas de la diabetes tipo 1.</i><br/><b>Prof. Alessio Fasano, Estados Unidos</b></p> <p>15:00 <i>Enfermedades autoinmunes – base inmunológica y enfoques inmunoterapéuticos del tratamiento</i><br/><b>Prof. Kingston Mills, Dublin, Irlanda</b></p> | <p>15:30 <i>Papel principal de la medicina funcional y nutricional en el tratamiento de las enfermedades inflamatorias crónicas</i><br/><b>Prof. Vincent Castronovo, Bélgica</b></p> <p>16:00 <i>Inmunidad innata e IL-1 en la diabetes tipo 1</i><br/><b>Prof. Anna Sediva, República Checa</b></p> <p>16:30 <i>Regulación de la respuesta autoinmune de las células T y protección de la diabetes tipo 1 a través de los metabolitos microbianos intestinales</i><br/><b>Prof. Eliana Mariño Merino, Australia</b></p> <p>17:00 <b>Pausa café – Presentación de pósters – Visita a los estands</b></p> |
|--|--|

Workshops*	Aula 1	Aula 2	Aula 3
17:30h	<i>La acción de la microbiota sobre la mucosa y su función en el tejido linfóide intestinal (GALT)</i> <i>en español</i> <b>Dra. Dolores de la Puerta, Madrid</b>	<i>Enfermedad celiaca y grupo HLA</i> <i>en francés</i> <b>Dr. Tiahn Cao, Francia</b>	<i>El origen de la autoinmunidad</i> <i>en inglés</i> <b>Dr. Marcus Stanton, Alemania</b>
18:00h	<i>Cómo los probióticos modulan la función del sistema inmune</i> <i>en alemán</i> <b>Dr. Michael Katzensteiner, Austria</b>	<i>Microbiota y periodo perinatal: consecuencias de la aparición de enfermedades autoinmunes</i> <i>en inglés</i> <b>Dr. Nara Nairi, Reino Unido</b>	<i>De la tolerancia a las enfermedades autoinmunes. Teoría de la discontinuidad</i> <i>en francés</i> <b>Dra. Sylvie Mas, Francia</b>
18:30h	<i>Relación entre el microbioma y la microinmunidad</i> <i>en alemán</i> <b>Dr. Markus Stark, Austria</b>	<i>Papel del virus de Epstein-Barr en el desarrollo y persistencia de la autoinmunidad</i> <i>en español</i> <b>Dra. Josepa Rigau, Tarragona</b>	<i>Enfoque de la psiconeuroendocrinoinmunología utilizando como ejemplo la esclerosis múltiple</i> <i>en alemán</i> <b>Dra. Renate Schied, Austria</b>

\*Traducidos al inglés

## VIERNES 19 de mayo 2017

08:30h - 18:30h

08:30 Presentación de pósters - Visita a los stands

**Sesiones plenarias - en inglés y traducidas al español**

09:00 *Influencia de los macrófagos inflamatorios y las células dendríticas en la aparición del cáncer*  
**Prof. Marion Schneider, Alemania**

09:30 *Una fuerza interna inesperada: el papel del complemento intracelular en las TH1*  
**Prof. Claudia Kemper, Reino Unido**

10:00 *Factor proinflamatorio (P.I.F.) en inflamación y oncología*  
**Prof. Eytan Barnea & Prof. Michael Stark, Estados Unidos / Alemania**

10:45 *"Ultra low doses" en inmunoterapia: nuevas perspectivas sobre su modo de acción*  
**Ldo. Alexander Tournier, Alemania**

11:30 **Pausa café – Presentación de pósters – Visita a los stands**

12:00 *Exosomas, investigación de fotones y autoinmunidad*  
**Sr. Gunter Schlegel, Alemania**

12:30 *Aprovechando la nanotecnología para influir en el sistema inmunológico*  
**Prof. Michael Goldberg, Estados Unidos**

13:00 *Reprogramación del sistema inmune en la autoinmunidad y el trasplante*  
**Prof. Herman Waldmann, Inglaterra**

13:30 **Pausa comida (Finger food) - Presentación de pósters – Visita a los stands**

14:30 *Vías de señalización de Rantes/CCL5 hiperactivadas en osteopatía maxilar para pacientes con cáncer de mama*  
**Dr. Johann Lechner & Lda. Béatrice Lejeune, Alemania / Francia**

15:00 *Citoquinas: una exigencia diagnóstica para el reconocimiento de la inflamación silenciosa*  
**Ldo.biol. Wolfgang Mayer, Alemania**

15:30 *Infecciones virales y trastornos autoinmunes. ¿Cuál es la conexión?*  
**Dr. Frederic Rimaz, Suiza**

16:00 *Síndrome de PANDAS.*  
**Dr. Cesare Santi, Italia**

16:30 **Pausa café – Presentación de pósters – Visita a los stands**

**20:30 Cena de gala**

Workshops*	Aula 1	Aula 2	Aula 3
17:00h	<i>Tipaje linfocitario y enfermedades autoinmunes</i> en francés <b>Ldo.biol. Lionel Chapy, Francia</b>	<i>Los beneficios de la endoterapia en pacientes con esclerosis múltiple (EM)</i> en francés <b>Dr. Michel Geffard, Francia</b>	<i>Casos clínicos sobre Tiroiditis autoinmune</i> en español <b>Dra. Mónica Peris Giner, Valencia</b>
17:30h	<i>Utilización del perfil proteómico en el diagnóstico y tratamiento de las enfermedades autoinmunes</i> en alemán <b>Dra. Sabine Fischer, Alemania</b>	<i>Vacuna nasal con nanopartículas para prevenir la infección congénita por Toxoplasma Gondii</i> en francés <b>Prof. Didier Betbeder, Francia</b>	<i>Efecto positivo de añadir tratamientos complementarios a la evolución de la Esclerosis Múltiple</i> en inglés <b>Dra. Ann Coppejans, Bélgica</b>
18:00h	<i>La importancia del tipaje linfocitario cómo método de seguimiento en caso de Enfermedades Autoinmunes</i> en alemán <b>Dr. Gerhard Hubmann, Austria</b> <i>Tipaje linfocitario de citoquinas reguladoras de los linfocitos Th1, Th2 y Th17</i> en italiano <b>Dr. Bruno Marena, Italia</b>	<i>"Provocación-Neutralización" mediante la inmunoterapia en "low doses" en el tratamiento de la sensibilidad química</i> en español <b>Dra. Pilar Muñoz-Calero, Madrid</b>	<i>Nuevas fronteras en la nutrición funcional clínica y terapia celular</i> en inglés o español <b>Dr. Roni Moya, Portugal</b>

\*Traducidos al inglés

## SÁBADO 20 de mayo 2017

08:30h - 13:30h

08:30 Presentación de pósters – Visita a los stands

**Sesiones plenarias - en inglés y traducidas al español**

09:00 *Rosácea - inmunomodulación mediante antibióticos, Terapia láser y Nanotecnología*  
**Dr. Victor Clatici, Rumanía**

09:30 *Alopecia areata universal: un desafío terapéutico*  
**Dra. Cristina Zemba, Barcelona**

10:00 *Citoquinas y factores de crecimiento en bajas dosis para el tratamiento de las enfermedades de la piel*  
**Prof. Torello Lotti, Italia**

10:30 *Inmunoterapia antigénica específica para la esclerosis múltiple*  
**Prof. David Wraith, Reino Unido**

11:00 **Pausa café – Presentación de pósters – Visita a los stands**

11:30 *Inducción de tolerancia al gluten por manipulación de antígenos: estrategias inmunomoduladoras para la enfermedad celíaca*  
**Prof. Mauro Rossi, Italia**

12:00 *Mejora del pronóstico de la Encefalomielitis Experimental Autoinmune (EAE), modelo experimental de la Esclerosis múltiple (EM) con el tratamiento de Microinmunoterapia*  
**Dra. Anna Camps, Barcelona**

12:30 *Retraso de los cambios asociados a la enfermedad del Alzheimer (Alzheimer-like pathology) con la inmunomodulación de las células T reguladoras mediante "low doses" de la IL-2*  
**Prof. Guillaume Dorothée, Francia**

13:00 *Restablecer la tolerancia inmune con "low doses" de la IL-2*  
**Prof. Thomas Malek, Estados Unidos**

**13:30 Fin del Congreso**