





Centro de Investigación del Cáncer IBMCC - FICUS (Universidad de Salamanca-CSIC) Campus Miguel de Unamuno 37007 Salamanca (España) Tel.: 923 294720 www.cicancer.org

# Javier Ignacio Muñoz González recibe I Premio al Talento Novel

Javier Ignacio Muñoz González ha sido galardonado por la mejor publicación en inmunología clínica de la I Convocatoria de Premios al Talento Novel, promovida conjuntamente por la Universidad Francisco de Vitoria y la farmacéutica Merck, por su trabajo <u>"Frequency and prognostic impact of KIT and other genetic variants in indolent systemic mastocytosis"</u>, publicado en la revista Blood en el año 2019.

Javier Ignacio Muñoz González es graduado en Farmacia, miembro de <u>CIBER del cáncer</u> y desarrolla su trabajo como investigador predoctoral en el Centro de Investigación del Cáncer (CIC-IBMCC, centro mixto de la Universidad de Salamanca y del CSIC) desde 2014 bajo la dirección de los doctores <u>Alberto Orfao</u> y <u>Andrés García-Montero</u>. Durante estos años su trabajo se ha centrado en el estudio de la mastocitosis sistémica, investigación que culminará el día 27 de noviembre de este año con la defensa de su tesis doctoral, titulada "Utilidad diagnóstica y pronóstica de las alteraciones genéticas en mastocitosis sistémica".

En el trabajo por el que ha recibido el premio, se analiza la frecuencia y el impacto pronóstico de distintas alteraciones moleculares y parámetros clínicos y biológicos en pacientes con mastocitosis sistémica, estableciéndose un algoritmo pronóstico capaz de identificar y estratificar de forma precisa a aquellos pacientes con formas indolentes de mastocitosis sistémica y alto riesgo de transformación a formas avanzadas de la enfermedad, donde la esperanza de vida de los pacientes se ve significativamente comprometida. Esto permitirá reconocer, ya en el momento del diagnóstico, qué casos se pueden beneficiar de un seguimiento más estrecho y, eventualmente, de la administración temprana de tratamiento citostático y/o citorreductor. El trabajo se ha llevado a cabo en el contexto de la Red Española de Mastocitosis, dirigida por el Dr. Iván Álvarez Twose y ha contado







Centro de Investigación del Cáncer IBMCC - FICUS (Universidad de Salamanca-CSIC) Campus Miguel de Unamuno 37007 Salamanca (España) Tel.: 923 294720 www.cicancer.org

en todo momento con el apoyo de la <u>Asociación Española de Enfermos de</u> <u>Mastocitosis y enfermedades relacionadas</u> (AEDM).

Esta convocatoria busca apoyar tanto al talento joven como a la investigación nacional ya que pretende reconocer a los mejores artículos de investigación en el campo de la Inmunología desarrollados en centros españoles tanto de ámbito público como privado. En esta convocatoria se valora tanto el factor de impacto de la revista en la que ha sido publicado el artículo como su calidad y relevancia científica.

## Gala de entrega

El acto de entrega de premios tendrá lugar el próximo 4 de noviembre en el Salón de Grados de la Universidad Francisco de Vitoria en horario de 12:30 a 14:00h.

## Datos del trabajo premiado:

"Frequency and prognostic impact of KIT and other genetic variants in indolent systemic mastocytosis" publicado en la revista *Blood* en el año 2019 (*Blood* 2019; 134(5):456-468. PMID: 31151985. doi: 10.1182/blood.2018886507).

#### Comité evaluador:

- Dr. Luis Álvarez-Vallina, responsable del grupo Inmuno-Oncología e Inmunoterapia del Instituto de Investigación Hospital 12 de Octubre (Madrid) y Co-Director de la Cátedra de Inmunología UFV-Merck
- Dr. Fernando Caballero Martínez, Decano de la Facultad de Medicina de la Universidad Francisco de Vitoria (Madrid) y Codirector de la Cátedra de Inmunología UFV-Merck
- Dr. Luis Paz-Ares, Jefe de Servicio de Oncología Médica del Hospital Universitario 12 de Octubre (Madrid)

#### Datos de convocatoria:

https://formacionmedicaufv.es/premios-talento-novel/