

Señor Rector Magnífico de la Universidad de Córdoba, Sra. Rectora Magnífica de la Universidad de Granada, Sr. Rector Magnífico de la Universidad Autónoma de Madrid. Distinguidas autoridades, apreciados colegas, Sras/Sres, queridos amigos y amigas.

Actuar en este acto como padrino del doctorando y pronunciar la correspondiente *laudatio* es para mí un honor que agradezco muy sinceramente al Señor Rector, al Consejo de Gobierno y al Claustro de la Universidad. Para mí es una gran satisfacción que un hombre que ha dedicado el grueso de su vida a la investigación, a la docencia y a la promoción de la Inmunología alcance este reconocimiento por la Universidad de Córdoba.

Igualmente felicito al Prof. Losada también por su nombramiento como Doctor Honoris Causa por nuestra Universidad.

A lo largo de su carrera profesional el Prof. Francisco Sánchez Madrid (Paco) ha recibido numerosos premios y reconocimientos, sin duda bien merecidos, pero estoy seguro de que alcanzar el grado de Doctor Honoris Causa por la UCO le hace una especial ilusión. Paco nació en Añora, pueblo de la provincia de Córdoba, realizó sus estudios de bachillerato en Córdoba capital y fue también estudiante en nuestra Facultad de Veterinaria cursando los tres primeros años de la Licenciatura de Biología y terminando dicha Licenciatura en la Universidad de Sevilla en 1976. Por este motivo, varios profesores de esta Universidad fueron compañeros de estudios suyos y es un motivo de orgullo para esta comunidad que él que fue un día estudiante de esta Universidad vuelva a esta institución alcanzado uno de los mayores honores que se pueden otorgar.

Conozco al Prof. Sánchez Madrid desde hace más de 30 años. Inicialmente, conocí a Paco de forma indirecta ya que cuando yo terminé mi Tesis Doctoral tuve la oportunidad de hacer mi primera estancia post-doctoral en la Tufts University de Boston, gracias no a mis méritos sino a los contactos que mis directores de Tesis los profesores José Peña y Manuel Santamaría tenían en aquel momento. En aquellos años me encontré con una colonia de investigadores increíbles (Angel Corbí, Balbino Alarcón y Juan M. Redondo entre otros) que habían hecho sus Tesis Doctorales en Madrid y conocían a Paco. Todos ellos hablaban maravillas de él como investigador y como persona cuando salía el tema



Laudatio del prof. Eduardo Muñoz Acto de investidura como doctor honoris causa del profesor Dr. Francisco Sánchez Madrid

de hablar de la vuelta a España y del grupo de inmunólogos del Hospital de La Princesa en Madrid.

Tras cuatro de estancia en Boston obtuve una beca de reincorporación para volver a España y uno de mis primeros seminarios fue precisamente en el Hospital de La Princesa donde ya conocí a Paco personalmente. Tengo que decir que su trato fue extraordinario desde el principio poniendo a mi disposición reactivos, antecuerpos monoclonales, hibridomas y líneas celulares que eran esenciales para iniciar mi proyecto en Córdoba. Aún recuerdo que junto a mi primer becario cogimos el coche y con un contenedor relleno de nitrógeno liquido nos plantamos en Madrid a "arrasar su colección de células e hibridomas". Un gran beneficiario de este viaje fue mi segundo becario que obtuvo el premio extraordinario de Tesis Doctoral por la UCO. Igualmente, mi relación con La Princesa se extendió a colaboraciones con los Dres Angel Corbí y Manuel López-Cabrera y fruto de dicha colaboración pudimos publicar conjuntamente contigo varios artículos científicos entre los que destaca aquel donde se describió el clonaje y caracterización del promotor del gen CD69. Este artículo ya ha tenido 89 citaciones hoy en día.

Paco, junto con el Prof. Manuel Ortiz de Landázuri (muchos lo llamábamos MOL) quien nos dejó hace tres años, fue de los primeros catedráticos de Inmunología en España y ambos fueron grandes impulsores del área en la Universidad Española. No puedo olvidar en este acto que ambos jugasteis un papel importante en mi oposición a Profesor Titular y sirva este acto también para honrar la memoria de MOL, otro gran nombre de la Inmunología Española.

No me voy a extender en los méritos científicos del Prof. Sánchez Madrid por falta de tiempo y por qué un resumen de su curriculum se ha acompañado a la invitación a este acto. Solo destacar que su trabajo está reflejado en más de 450 publicaciones internacionales. Destacan publicaciones en revistas de altísimo nivel como son Cell, Nature e Immunity entre otras. Sus trabajos han recibido hasta el momento más de 30.500 citaciones y su Índice H es de 89. Estos números son circunstanciales pues es un investigador muy activo al que, gracias a Dios, aún le quedan muchos años de producción.

Independientemente de lo que un investigador puede conseguir a lo largo de su carrera, para mi lo es muy importante la herencia dejada. ¿Qué se ha enseñado a los jóvenes,



Laudatio del prof. Eduardo Muñoz Acto de investidura como doctor honoris causa del profesor Dr. Francisco Sánchez Madrid

desde el grado hasta la tesis doctoral? ¿Cómo se le ha enseñado? ¿qué principios se les ha inculcado? Y muchas otras preguntas no menos relevantes. En este sentido no cabe duda de que Paco también ha sido y es un gran maestro que se puede comprobar fácilmente viendo donde están los egresados de su grupo. Muchos de ellos son hoy día investigadores de reconocido prestigio y líderes en sus temas de investigación. Estoy seguro que te sientes orgulloso de ellos y disfrutas de sus éxitos como su fueran tuyos.

Los últimos años han sido especialmente complicados para la Ciencia en nuestro país, no solo por la crisis económica sino también a veces por el cortoplacismo que nos rodea en todo. Esto ha creado una especie de cuello de botella para jóvenes, y no tan jóvenes, investigadores los cuales tiene un difícil acceso a obtener una plaza como investigador independiente. Además, los criterios de evaluación son cada vez mas exigentes y a veces valorando mas el número que la transcendencia del descubrimiento. Hoy día, además de por la docencia, a los profesores universitarios se nos valora por los proyectos obtenidos, por el número de publicaciones y su índice de impacto y también cada vez más por la capacidad traslacional de nuestra investigación.

¿Qué vale más? ¿Un artículo en Nature con bajo potencial de transferencia?, o ¿un artículo en una revista de menor índice de impacto cuyos resultados puede dar lugar a una transferencia real en beneficio de los pacientes o de la sociedad? La respuesta es que ambos tienen mucho valor y la creación de los tramos por transferencia es una gran iniciativa del gobierno puesto que reconoce otras sensibilidades y porque para obtenerlo hay que tener sexenios de investigación activos.

Es resumen hay que ser superhombres o supermujeres para alcanzar la excelencia en todos los aspectos. Y en este sentido, Paco tu eres uno de ellos pues además de tu enorme capacidad de investigación básica has sabido hacer una importante transferencia de conocimiento a la sociedad como se demuestra por el alto número de patentes que has solicitado y transferido al sector privado.

No quiero dejar de mencionar a tu familia en este acto pues seguramente que en tu carrera ellos han sido el apoyo que todo gran hombre necesita de puertas adentro. Vaya el reconocimiento y enhorabuena a ellos también.



Laudatio del prof. Eduardo Muñoz Acto de investidura como doctor honoris causa del profesor Dr. Francisco Sánchez Madrid

Así pues, considerados y expuestos todos estos hechos, dignísimas autoridades y Doctores, Sr. Rector Magfco. os solicito y encarecidamente os ruego que otorguéis y confiráis al Prof. Dr. Francisco Sánchez Madrid el supremo grado de Doctor "Honoris Causa" por la Universidad de Córdoba.

Prof. Eduardo Muñoz Blanco 26 de marzo de 2019