



Obituario: Javier Yajeya Pérez

1947–2024

Javier Yajeya nació en San Xoán de Río, un pueblecito de la Provincia de Ourense en Galicia, situado en la zona montañosa de la Comarca de Tierra de Trives.

Realizó sus estudios de bachillerato en Cuenca, donde estaba afincada su familia. En 1969 inició sus estudios de Medicina en la Universidad Complutense de Madrid. Pronto, en 1972, conoció a su compañera y esposa de toda la vida, Amelia con quien tuvo a su hija Elena.

Fue un académico carismático y muy vocacional tanto desde la perspectiva docente como investigadora. Su talento académico fue reconocido pronto, y ya desde los primeros años, como estudiante de Medicina, obtuvo una plaza de alumno interno en el Departamento de Fisiología de la Universidad Complutense, dirigido en aquel momento por el ilustre profesor D. Antonio Gallego. Enseguida descubrió que sus verdaderos intereses se hallaban en la comprensión de los mecanismos fisiológicos fundamentales del sistema nervioso. En 1975, obtuvo una plaza de profesor ayudante en el mismo Departamento, donde bajo la tutela del Prof. Gallego se impregnó del espíritu docente e investigador de su maestro, alcanzando en 1978 el grado de Doctor por la Universidad Complutense de Madrid con la Tesis: *Control talámico de la actividad eléctrica cortical*, dirigida por el Dr. D. José Andrés Sobrino Montalbán.

En 1978, se incorporó como profesor adjunto interino al Departamento de Fisiología y Bioquímica de la Universidad de Salamanca bajo la dirección, en aquel momento, del Profesor D. Antonio Fernández de Molina, obteniendo por oposición, en el año 1981, la plaza de Profesor Adjunto, posteriormente Titular, en ese mismo Departamento.

A partir de esta fecha, se desplazó a USA donde realizó una estancia de investigación de año y medio en la Universidad de Pensilvania, trasladándose posteriormente desde allí a los Ángeles, en concreto a la Universidad de California, investigando sobre el *papel de la corteza prefrontal y parietal en los procesos de integración sensorial y sensorio-motora asociados a procesos de memoria y organización temporal de la conducta*. Estudios que realizó bajo la dirección del eminente neurocientífico y humanista, Profesor Joaquín Fuster, con el que estableció fuertes lazos científicos y personales.

En 1984, se incorporó definitivamente al Departamento de Fisiología y Bioquímica de la Universidad de Salamanca, colaborando en la línea de investigación del Prof. Fernández de Molina, interesado en *el papel modulador de la amígdala sobre mecanismos hipotalámicos y mesencefálicos*.

Tras la jubilación del Prof. Fernández de Molina, asumió el papel de encargado de la cátedra de Fisiología, formando a partir de entonces un grupo de trabajo, en el que

Javier Yajeya fue un ejemplo de responsabilidad, esfuerzo, asertividad, y estableciendo confianza y cooperación entre sus miembros, consiguiendo un equipo con estrechos lazos de unión tanto en lo laboral como en lo personal, que se han mantenido a lo largo del tiempo creando escuela con numerosos investigadores actualmente distribuidos por el mundo. En este periodo realizó estudios sobre el *papel de la corteza prefrontal y motora en relación con la ejecución de conductas motoras de precisión*.

En 1989, fue elegido director del Departamento de Fisiología y Farmacología, y en 2010 obtuvo la cátedra de Fisiología en la Universidad de Salamanca. Aunque nunca se mostró como un jefe, era un líder indiscutible, sobresaliente, muy reconocido, respetado y querido por todos, que logró el equilibrio adecuado entre apoyar, pero no interferir. Siempre fue afable y generoso con las ideas y los consejos, tanto en lo personal como en lo profesional. Entendió la importancia de dar a las personas la libertad y el espacio para encontrar su propio camino, a su propio ritmo. Además, tenía el raro don de reconocer lo que era importante y lo que no lo era tanto. Su interés por la investigación del sistema nervioso, en todos sus aspectos académicos, le llevó a ser protagonista principal, en estrecha colaboración con su compañero y buen amigo Miguel Merchán, en la promoción del Instituto de Neurociencias de Castilla y León.

Era un científico con absoluto dominio de las técnicas de electrofisiología aplicadas al estudio del sistema nervioso tanto en animales agudos como crónicos, así como en experimentos *in vitro*. Durante su carrera, Javier publicó 65 artículos y muchas otras comunicaciones y capítulos de libro, orientadas hacia el estudio del complejo amigdalino y de las cortezas motoras y prefrontal. En los últimos años, su interés se dirigió a estudiar los *mecanismos que subyacen a la enfermedad de Alzheimer y el papel que en ella juega el péptido beta-amiloide*.

Más allá de la investigación, Javier fue además un excelente docente y un profesor muy popular entre sus alumnos, dada su gran capacidad para comprender y empatizar con los jóvenes. En sus clases siempre predominaba el interés, no solo en contar, explicar y demostrar, sino especialmente inspirar y motivar a sus alumnos. Era un excelente comunicador.

Las buenas personas son valiosas, y Javier era una buena persona. Le echaremos siempre de menos.

José María Criado

"Cuando la muerte se precipita sobre el hombre, la parte mortal se extingue; pero el principio inmortal se retira y se aleja sano y salvo"

Platón

Nota. En el mes de Octubre el Instituto de Neurociencias de Castilla y León en su sede en Salamanca celebrará una sesión científica en homenaje al Dr. Yajeya. Todos aquellos que deseen participar podrán enviar un e mail a jmcriado@usal.es, especificando si desean participar *on line* o de forma presencial.