

## **Jorge Barreiro, Francisco Javier**

Número 17 del escalafón (ingreso el 26.10.1994)  
Sillón Anatomía Humana  
Lugar y fecha de nacimiento: Santiago de Compostela



### **Discurso Apertura**

De la plasticidad neuronal al trasplante de neuronas: una esperanza terapéutica para el tratamiento de enfermedades del sistema nervioso central

### **Estudios y especialización**

Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Santiago 1963-1969. Alumno Interno de las Cátedras de Anatomía Humana y de la de Higiene y Sanidad. Especialización anatómica en la Facultad de Medicina de Santiago con los Profesores Jorge Echeverri, Fontán Maquieira, Suarez Núñez, Navarrina Gámez y Quintans Pardo. Becado en la Facultad de Medicina de la Universidad “René Descartes” de París (Cátedra del Prof. André Delmas). Ampliación de estudios en los siguientes Servicios hospitalarios parisinos: el de Cirugía Ortopédica “A” del Hospital Cochin; el del Profesor Postel, en la Clínica de Reeducción y Medicina Ortopédica del “Hotel Dieu”, que dirigía el Prof. Maigne, y en el de Reeducción Neurológica del de la Salpetriere (Profesor Held).

Licenciado y Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad de Santiago. Especialista en Rehabilitación (Ministerio de Educación y Ciencia). Diplomado en “Dirección médica”, por la Escuela de Gerencia Hospitalaria del Ministerio de Sanidad (1986). European board of physical medicine and rehabilitation (Octubre 1993).

### **Ejercicio y cargos profesionales**

Profesor adjunto numerario de Anatomía Descriptiva y Topográfica con sus Técnicas Anatómicas en la Facultad de Medicina de Santiago (1978). Profesor agregado numerario de las mismas disciplinas en la Facultad de Medicina de Oviedo (1981) y, posteriormente Catedrático de esas materias en la Facultad de Medicina de Santiago (1983), hasta la actualidad. Director del curso de post-grado de “Medicina del Deporte” (Universidad de Santiago de Compostela). Director del curso de verano sobre “Educación e Neurociencia” en la misma Universidad (1993). Jefe del Servicio de Rehabilitación del “Hospital Universitario de Conxo” (Santiago de Compostela), puesto que desempeña en la actualidad.

### **Líneas de investigación y principales publicaciones**

Tres fundamentales: vascularización de las extremidades superiores, para cuyo estudio diseñó una tecnología específica; procesos degenerativos y regenerativos del cartílago articular, y sus relaciones con la artrosis; finalmente la relacionada con aspectos de la Neuroanatomía. Ha publicado una centena de artículos y dirigido trece tesis doctorales.

### **Becas, premios distinciones y condecoraciones**

Premio extraordinario fin de carrera de Medicina (Universidad de Santiago, promoción 1963-69). Premio extraordinario del Doctorado (Universidad de Santiago, 1974). Beca post-doctoral para ampliación de estudios en la Facultad de Medicina de la Universidad “Rene Descartes” (París, 1975-76). Premio de la Real Academia de Medicina y Cirugía de Galicia por su trabajo titulado: Modificaciones morfofuncionales del cartílago articular bajo influencias biofísicas. Premio extraordinario Diputación de Pontevedra al trabajo: Topografía del nervio cubital en la región del codo como factor desencadenante de su patología. Premio de investigación Ortoimplant-Johnson & Johnson (“Sociedad Española de la Rodilla”, San Sebastian, 1993). Medaille de Bronze du “Groupement Méditerranéen de Medicine du Sport” (Montpelier, 1993).

### **Otras anotaciones**

Decano de la Facultad de Medicina y Odontología de la Universidad de Santiago (1989-1995). Editorial “board” del “Journal of the interamerican medical and health association” (USA). Editorial “board” de la revista: “European journal of Anatomy”. Presidente de la “Sociedad Anatómica Española” (1993-1995).

Director del Departamento de Ciencias Morfológicas de la Universidad de Santiago (1996 hasta la actualidad).