

## **Jorge Barreiro, Francisco Javier**

Número 7 del escalafón (ingreso el 26-10-1994)

Lugar de nacimiento: Santiago de Compostela

### **Discurso de toma de posesión:**

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 y de la de Higiene y Sanidad. Especialización Anatómica en la Facultad de Medicina de Santiago con los Profesores Jorge Echeverri, Fontán Maquieira, Suárez 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 el Servicio de Cirugía Ortopédica “A” del Hospital Cochin (Prof. Postel), en la Clínica de Reeducción y Medicina Ortopédica (Prof. Maigne) y en el de Reeducción Neurológica de la Salpêtrière (Prof. Held).

Licenciado y Doctor en Medicina por la Universidad de Santiago. Especialista en Medicina Física y Rehabilitación. Diplomado en “Dirección Médica” por la Escuela de Gerencia Hospitalaria del Ministerio de Sanidad (1986). European Board of Physical Medicine and Rehabilitation (1983).

### **Ejercicios 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 Anatomía en la Facultad de Medicina de Oviedo (1981). Catedrático de Anatomía en la Facultad de Medicina de Santiago (1983). Director del curso de postgrado de “Medicina del Deporte” (Universidad de Santiago). Jefe de Servicio de Rehabilitación del Hospital Clínico Universitario de Santiago.

Decano de la Facultad de Medicina y Odontología de la Universidad de Santiago (1989 -1995). Director del Departamento de Ciencias Morfológicas de la Universidad de Santiago (1996 – 2003).

Profesor Emérito Universidad de Santiago (2016)

### **Líneas y trabajos de investigación**

Vascularización de la extremidad superior.

Efectos de las radiaciones ionizantes sobre el hueso en crecimiento.

Procesos degenerativos del cartílago articular.

Toxina Botulínica y su aplicación a la clínica.

Efectos de las radiaciones no ionizantes sobre el sistema nervioso central

Ha publicado un centenar de trabajos de la especialidad y dirigido veinte tesis doctorales.

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

Premio Extraordinario Fin de Carrera de Medicina 1969. Premio extraordinario del Doctorado (1974). Beca post-doctoral de Ampliación de estudios en la Facultad de Medicina René Descartes de París (1975 y 76). Premio de la Real Academia de Medicina y Cirugía de Galicia. Premio Extraordinario “Diputación de Pontevedra”. Premio de investigación Ortoimplant-Johnson & Johnson de la Sociedad Española de la Rodilla 1993. Medaille de Broze du Groupement Méditerrané de Medicina du Sport (Montpellier 1993). Premio al mejor trabajo publicado en la Revista Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología (2010).

Colegiado de Honor del Ilustre Colegio de Odontólogos de A Coruña (2019). Medalla de Honor de la Academia Médico-Quirúrgica de Santiago 2019.

### **Otras responsabilidades profesionales y académicas:**

Presidente de la Sociedad Anatómica Española (1993 – 1995). Presidente de la Sociedad Gallega de Medicina Física y Rehabilitación. Editorial Board del “Journal of The Intyeramerican Medical and Healt Association. Editorial Board de la revista “European Journal Anatomy”. Evaluador de Proyectos de Investigación en Salud del Instituto Carlos III del FIS. Miembro de la Agencia para la Calidad del Sistema Universitario de Castilla-León (2004 -2007). Vocal de la Comisión Central para la regulación de y seguimiento de la Prestación Orto-protésica de Galicia (1997 – 2016).