

Jorge Francisco Tello Muñoz (Alhama de Aragón (Zaragoza), 23 de abril de 1880 - Madrid, 29 de septiembre de 1958) fue un científico español, discípulo de [Santiago Ramón y Cajal](#) desde 1902.

Estudió medicina en Madrid, orientándose, en un principio, hacia la cirugía bajo la dirección de José Ribera Sanz. Sin embargo, Cajal le nombra alumno interno de histología y anatomía patológica y, de su mano, se olvida de su incipiente carrera quirúrgica para convertirse en el primero y más fiel colaborador de Cajal en el Laboratorio de Investigaciones Biológicas.

Leyó su tesis doctoral el 30 de junio de 1903, sobre el "Análisis estructural del cuerpo geniculado externo", núcleo talámico relacionado directamente con el sentido de la visión. Fue en 1907 cuando Cajal le nombra primer ayudante del recién creado [Laboratorio de Investigaciones Biológicas](#), dentro de los proyectos de la [Junta para la Ampliación de Estudios](#); (JAE) más tarde, también sucedió a Cajal en la cátedra de Histología y Anatomía Patológica de la Universidad de Madrid (desde el 22 de mayo de 1926).

En 1911 fue pensionado por la JAE para estudiar en Alemania Anatomía Patológica y Bacteriología. Su estancia de 10 meses en el Hospital Moabit de Berlín con el profesor von Benda le sirvió para montar en Madrid el Departamento de Autopsias clínicas, vinculado a la cátedra de Anatomía Patológica de Cajal, y para dedicarse durante varios años a cuestiones bacteriológicas y sanitarias, como jefe de la sección de epidemiología del Instituto Nacional de Higiene «Alfonso XIII».

Ingresó en la Real Academia Nacional de Medicina el 14 de enero de 1923; su discurso de Ingreso -que fue contestado por Cajal- trató sobre las "Ideas actuales sobre el neurotropismo". En 1926 ganó por oposición la Cátedra de Histología, Anatomía Patológica y Bacteriología; y pocos años después consigue que se desglose la Bacteriología como Cátedra autónoma. El mismo año y a propuesta de Ramón y Cajal es nombrado subdirector del Laboratorio de Investigaciones Biológicas, laboratorio que pasaría a denominarse Instituto Cajal en 1920 y del cual sería director desde 1932 hasta su destitución después de la guerra civil española, en 1939, en virtud del programa de depuración emprendido por el régimen franquista. Durante la posguerra española se mantuvo en lo que se ha conocido como exilio interior.

Cuadro profesional y distinciones

- Consejero y Subinspector General de Sanidad (1917).
- Subdirector y Jefe de la Sección de Higiene en la Cátedra de Histología y en el Instituto Nacional de Higiene (1934).
- Director del Instituto Cajal (1934).
- Presidente de la Comisión Permanente de Investigaciones Sanitarias, desde su creación hasta 1935, año en que dimitió.
- Miembro Honorario de las Academias Chilena de Ciencias Naturales (1935) y Nacional de Medicina de Méjico (1935).
- Caballero de la Real Orden de Isabel la Católica.

Publicaciones

Tello publicó 54 artículos, la mayoría en los Trabajos del Laboratorio de Investigaciones Biológicas. Algunos aparecieron en francés y otros fueron traducidos al alemán. De importancia sus trabajos sobre regeneración nerviosa y sobre desarrollo del simpático.

Caben destacar dos libros que publica junto a Cajal y que alcanzarían numerosas ediciones: *Manual de Anatomía Patológica* y *Elementos de histología normal y de técnica micrográfica*.