

## Genética y ELA: implicaciones y retos en el conocimiento, diagnóstico, y manejo de la enfermedad

Madrid, 5 de abril de 2018 / Madrid, April 5, 2018

### ADOLFO LÓPEZ DE MUNAIN ARREGUI

El Dr. **Adolfo López de Munain Arregui** combina su actividad clínica con la actividad investigadora, centrada en la investigación neurogenética con contribuciones en distintos campos de la Neurología. Paralelamente, participa activamente en el diseño e implementación de otras líneas de investigación clínica y molecular en enfermedades neurodegenerativas (demencia frontotemporal, enfermedades priónicas, ELA y Parkinson, entre otras) y esclerosis múltiple y es organizador de la Red Española de Investigación Multidisciplinar en Glioblastoma.

Es autor o co-autor de más de 225 artículos, 26 capítulos de libro y más de 400 comunicaciones nacionales e internacionales y lecturas invitadas, dirigiendo o codirigiendo 15 tesis doctorales. Es miembro activo de la Sociedad Española de Neurología, en la que coordina el grupo de Enf. Neurodegenerativas y Neurogenética. También ha ocupado el puesto de presidente de la Sociedad de Neurología del País Vasco (2012-16).

El Dr. López de Munain es miembro activo de la Asociación Española de Genética Humana, la Sociedad Mundial Muscular y la Sociedad Vasca de Estudios (Eusko Ikaskuntza). Es además fundador de NEUROGENES, que integra profesionales de distintas disciplinas interesadas en el desarrollo de la Neurogenética, REDELA y DEGESCO (redes de investigación en ELA y demencias). Participa como miembro en el Comité Editorial de distintas revistas y como experto en distintos comités de asociaciones.

Actualmente, el Dr. López de Munain lidera uno de los grupos de investigación del Centro de Investigación Biomédica en Red en Enf. Neurodegenerativas (CIBERNED) y forma parte de su comité de dirección. Asimismo, lidera uno de los nodos del banco de ADN y tejidos. Participa en el comité de la Fundación Matía y en el consejo de la División de Salud y Calidad de Vida de Tecnalia. Además de su carrera como neurólogo e investigación biomédica, es BsC en Ciencias Históricas y Profesor de Neurología en la Universidad del País Vasco.