

## 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

### CATERINA BENDOTTI

La Dra. **Bendotti** es Graduada en Farmacia en la Universidad de Milán en 1984, obtuvo su Título de Doctor en Neurofarmacología en el Instituto Mario Negri (IRFMN) en 1986. Desde 1986 a 1988 realizó su estancia postdoctoral en el Laboratorio de Genética del Desarrollo, en el Departamento de Fisiología de la Universidad Johns Hopkins, en Baltimore, USA. En 1988 hasta 1992 fue ayudante doctor en el Laboratorio de Neurofarmacología, en 1992 alcanzó la dirección de la Unidad y desde 1998 dirige el Laboratorio de Neurobiología Molecular en el IRFMN.

Es miembro de diversos comités científicos (SINS, MND, TLF, AISLA), editora de distintas revistas (JNC, CNS & ND-DT), participa en reuniones internacionales (MND, ENCALS), y en la organización de reuniones científicas en ELA (2007, 2010, 2014, 2016). Es coautora de 160 artículos (índice h = 42).

La principal línea de investigación que dirige se basa en comprender los mecanismos involucrados en el curso de la enfermedad con el fin de identificar biomarcadores y dianas específicas para la progresión de la enfermedad, susceptibles de ser modificadas mediante tratamiento.