

Curriculum Vitae - Enza Maria Valente

Luogo e data di nascita: Roma, 13/09/1972

Titoli di studio

2003 PhD in Neurogenetica, Institute of Neurology, University College of London
1999 Specializzazione in Neurologia con lode, Università Cattolica di Roma
1994 Laurea in Medicina e Chirurgia con lode, Università Cattolica di Roma

Incarichi istituzionali attivi

Dal 2025 Responsabile, Area delle Malattie Neurodegenerative e delle Malattie Rare dell'Adulto, IRCCS Fondazione Mondino, Pavia
dal 2018 Direttore, Scuola di Specializzazione in Genetica Medica, Università di Pavia
dal 2016 Professore Ordinario di Genetica Medica, Università di Pavia

Incarichi ed esperienze rilevanti per la presente candidatura

Società Italiana Parkinson e Disordini del Movimento LIMPE-DISMOV

Incarico: Segretario del Consiglio Direttivo, biennio 2024-2026

Istituto Virtuale Nazionale Parkinson, Rete IRCCS Neuroscienze e Neuroriabilitazione

Incarico: Coordinatore per il triennio 2024-2026 (Task Leader del gruppo Genetica, dal 2021 al 2023).

L'IVNPD mette in rete competenze, conoscenze e tecnologie d'avanguardia tra 16 IRCCS che operano con standard di eccellenza sulla Malattia di Parkinson, facilitando la condivisione di dati multicentrici secondo protocolli armonizzati e concordati. La piattaforma PARKNET raccoglie dati clinici, strumentali e genetici di oltre 1000 pazienti e ha già consentito lo sviluppo di sei importanti studi pubblicati nel triennio scorso.

Aligning Science Against Parkinson - Global Parkinson's Genetics Program (www.gp2.org)

Incarico: Membro Steering Committee, coordinatore del "Data Generation Working Group-Europe" (dal 2019)

GP2 è un progetto mondiale sulle basi genetiche della malattia di Parkinson supportato da MJFF. Ad oggi, quasi 100.000 pazienti da 100 centri in tutto il mondo sono stati caratterizzati dal punto di vista genetico ed i dati armonizzati sono resi disponibili alla comunità scientifica internazionale. L'analisi dei dati sta portando importanti risultati scientifici, con pubblicazioni in riviste del calibro di Lancet Neurology e Nature Genetics.

Fondazione Mariani per la Neurologia Pediatrica

Incarico: Presidente del Comitato Scientifico (dal 2019)

La Fondazione Mariani è da sempre attenta al settore dei disordini del movimento pediatrici, supportando attività di ricerca, assistenza e formazione sul territorio nazionale.

Excellent Award for Research in Luxembourg "Comprehensive assessment of endophenotypes in neurodegenerative diseases – translating impaired molecular signalling pathways into novel therapeutic strategies for Parkinson's disease", Lussemburgo

Incarico: Membro dello Scientific Advisory Board (2015-2020)

Questa esperienza quinquennale ha portato a seguire dalla nascita lo sviluppo della coorte lussemburghese di pazienti con Parkinson, una delle coorti meglio caratterizzate al momento disponibile in Europa, e ad acquisire competenze (anche di tipo pratico, informatico e logistico) sulla gestione di coorti multicentriche.

German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE)

Incarico: Membro dell'Advisory Board per le coorti di pazienti con malattie neurodegenerative (2023)

Esperienza simile alla precedente sulla creazione e gestione di coorti longitudinali di pazienti.

Produzione scientifica

- >400 pubblicazioni su riviste internazionali peer-reviewed (comprese 31 reviews ed editoriali su invito)
- citazioni totali: >31.000; h-index: 74 (Scopus)

Finanziamenti di ricerca attinenti i disordini del movimento

FRRB (Bed to Bench, area Intelligenza Artificiale), Ministero della Salute-PNRR, Fondazione Cariplo, PNRR Partenariati Estesi Progetto Mnesys, GP2, Comunità Europea FP7

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali"

Pavia, 13 marzo 2026