

Breve profilo del Prof. Carlo Ferrarese
Professore Ordinario di Neurologia- Università degli Studi di MILANO-BICOCCA
Direttore della Clinica Neurologica, Ospedale San Gerardo, ASST-Monza

Attività professionale:

Dal 1999: Direttore della Scuola di Specializzazione in Neurologia, Università di Milano-Bicocca

Dal 2001: Professore Ordinario di Neurologia, Università degli Studi di Milano-Bicocca

Dal 2003: Direttore della Clinica Neurologica, Ospedale San Gerardo, Univ. di Milano-Bicocca

Dal 2014: Direttore Scientifico del Centro di Neuroscienze di Milano (NeuroMi)

Attività didattica:

Il prof. Ferrarese è stato direttore di tre edizioni del Master Universitario di II livello in Malattie Cerebrovascolari e di una edizione del Master di II livello di rivascolarizzazione cerebrale"; è coordinatore del Corso di Malattie del Sistema Nervoso per il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, del Neuroscience Track della International Medical School, docente presso i corsi di laurea in Odontoiatria e Biotechnologie Mediche e presso varie scuole di specializzazione dell'area medica.

Attività di Ricerca:

Attualmente coordina ricerche cliniche e neurobiologiche applicate a patologie neurodegenerative, neuroimmunologiche, epilettiche e vascolari cerebrali, mediante utilizzo di modelli cellulari centrali e periferici per lo studio dei meccanismi patogenetici delle malattie neurologiche (eccitotossicità, stress ossidativo, misfolding e degradazione proteica, neuroinfiammazione). Partecipa, tramite collaborazioni internazionali e networks, a studi di suscettibilità genetica per la malattia di Parkinson e di biomarcatori per la Malattia di Alzheimer. Principal investigator di numerosi trials clinici nella Malattia di Alzheimer.

Pubblicazioni

Il Prof. Ferrarese è autore di 572 pubblicazioni, con 10867 citazioni. H index Google Scholar 55

Cariche in Associazioni Scientifiche:

Membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Neuroscienze (SINS) 2003-2005

Membro del Consiglio Direttivo dell'Associazione Autonoma aderente alla SIN per le Demenze (SINDEM) dal 2004, Presidente dal 2018 al 2020.

Membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Neurologia (SIN) 2005-2007, Segretario 2013-2015, Tesoriere 2015-2017, Consigliere 2019-2021.

Eletto nella Giunta dei Professori Ordinari di Neurologia 2016-2020

Delegato italiano della SIN per la European Academy of Neurology (2013-2017)

Delegato italiano della SIN per la UEMS-Section of Neurology

Monza, 26-7-2021

Prof. Carlo Ferrarese

