

Da: Nicola Ticozzi <nicola.ticozzi@unimi.it>
Inviato: mercoledì 22 novembre 2023 15:31
A: info@neuro.it
Oggetto: candidatura GdS SIN Malattie del Motoneurone
Allegati: CV ticozzi nov23.pdf

Contr. completamento: Completare
Stato contrassegno: Completata

Spett.le Segreteria SIN,
con la presente sottometto la mia candidatura a Coordinatore del GdS Malattie del Motoneurone.
Allego CV come da indicazioni.

Rimanendo in attesa di un vostro cenno di riscontro, porgo i miei più cordiali saluti.

Nicola Ticozzi

--

Prof. Nicola Ticozzi, MD, PhD
Direttore U.O. Neurologia
IRCCS Istituto Auxologico Italiano
Professore Associato di Neurologia
Dipartimento di Fisiopatologia Medico-Chirurgica e dei Trapianti
Università degli Studi di Milano
P.le Brescia 20, 20149 Milano
Telefono: +39-02-61911-2937
Fax: +39-02-61911-2038



Nicola Ticozzi

Nazionalità: Italiana Data di nascita: 25/02/1979

☎ Numero di telefono: (+39) 02619112937

✉ Indirizzo e-mail: n.ticozzi@auxologico.it

✉ Indirizzo e-mail: nicola.ticozzi@unimi.it

📍 Lavoro: P.le Brescia 20, 20149 Milano (Italia)

ESPERIENZA LAVORATIVA

Direttore UO Neurologia

IRCCS Istituto Auxologico Italiano [01/11/2022 – Attuale]

Città: Milano

Paese: Italia

Professore Associato (MED/26 - Neurologia)

Università degli Studi di Milano [01/11/2019 – Attuale]

Città: Milano

Paese: Italia

Neurologo Ricercatore

IRCCS Istituto Auxologico Italiano [05/11/2009 – 31/10/2022]

Città: Milano

Paese: Italia

Ricercatore a Tempo Determinato tipo B (MED/26 - Neurologia)

Università degli Studi di Milano [01/11/2016 – 31/10/2019]

Città: Milano

Paese: Italia

Ricercatore a Tempo Determinato tipo A (MED/26 - Neurologia)

Università degli Studi di Milano [01/12/2012 – 30/11/2015]

Città: Milano

Paese: Italia

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Dottorato di Ricerca (2017)

Rudolph Magnus Brain Center, Utrecht University

Città: Utrecht

Paese: Paesi Bassi

Specializzazione in Neurologia (2009)

Università degli Studi di Milano

Città: Milano

Paese: Italia

Voto finale: 70/70 e lode

Research Fellow (2009)

University of Massachusetts Medical School

Città: Worcester, MA

Paese: Stati Uniti

Research Fellow (2008)

Massachusetts General Hospital, Harvard Medical School

Città: Charlestown, MA

Paese: Stati Uniti

Laurea in Medicina e Chirurgia (2004)

Università degli Studi di Milano

Città: Milano

Paese: Italia

Voto finale: 110/110 e lode

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: **italiano**

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO C2 LETTURA C2 SCRITTURA C2

PRODUZIONE ORALE C2 INTERAZIONE ORALE C2

francese

ASCOLTO B1 LETTURA C1 SCRITTURA A2

PRODUZIONE ORALE A2 INTERAZIONE ORALE A2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

COMPETENZE DIGITALI

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) / Gestione autonoma posta elettronica (Gmail, Outlook, Libero...) / Utilizzo di Web Browser (Google Chrome, Mozilla Firefox, Safari, ecc.) / Ottima conoscenza dei sistemi operativi Windows, MacOS e dei relativi applicativi. / Software Analisi Statistica SPSS

ABILITAZIONI E CERTIFICAZIONI

Abilitazione a Professore di I fascia (MED/26 – Neurologia)

[26/04/2021 – Attuale]

Fellow dell'European Board of Neurology (2013)

Iscrizione all'Albo dei Medici e Chirurghi di Milano, n°39422 (marzo 2005)

Abilitazione all'esercizio della professione di Medico e Chirurgo (2004)

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

Indici di produzione scientifica

Co-autore di 152 pubblicazioni in riviste indicizzate

Co-autore di 6 capitoli di libri

Editor di 1 libro

H-index: 38

Citazioni: 8126

Iscrizione a società scientifiche

Società Italiana di Neurologia (Coordinatore del GdS MND dal 2021)

European Academy of Neurology

Attività editoriale

Associate Editor di *Frontiers in Aging Neuroscience*

Guest Editor di *International Journal of Molecular Sciences*

Revisore per numerose riviste scientifiche tra cui *Human Molecular Genetics*, *Human Mutation*, *Journal of Neurology*, *Journal of Neurology Neurosurgery and Psychiatry*, *Neurology*, *PLoS One*, *BMJ Open*, *Amyotrophic Lateral Sclerosis and Frontotemporal Dementia e Neurological Sciences*.

Revisore scientifico per agenzie di finanziamento alla ricerca

European Research Council

Istituto Superiore di Sanità

French National Research Agency

AFM-Telethon

National Science Center - NCN Poland

Stichting Alzheimer Onderzoek/Fondation Recherche Alzheimer - SAO/FRA

Lecture magistrali e organizzazione di congressi scientifici

Relatore invitato a >30 congressi nazionali e internazionali (SIN, EAN, EFNS)

Organizzazione di congressi scientifici (SIN, ENCALS) ed eventi ECM per l'Istituto Auxologico Italiano IRCCS

Finanziamenti da progetti competitivi peer-reviewed

2022: Responsabile di Unità del progetto "PNRR-MAD-2022-12375731 - PERMEALS - Towards a PERSONalized MEDicine in amyotrophic lateral sclerosis (ALS) by a patient-tailored genetic/biomarker/iPSC combined approach". Ministero della Salute, bando PNRR 2022.

2021: P.I. del progetto "RF-2021-12374238 - DRIVEALS - Biomarker-driven phenotypic dissection of amyotrophic lateral sclerosis". Ministero della Salute, Bando Ricerca Finalizzata 2021.

2021: P.I. del progetto "Gender-ALS - Gender modulation of C9orf72 toxicity in amyotrophic lateral sclerosis". Università degli Studi di Milano, Bando SEED 2019.

2021: P.I. del progetto "AZYGOS 2.0 - Autozygosity mapping followed by next generation sequencing in unrelated consanguineous individuals to identify novel ALS-associated genes". AriSLA - Fondazione Italiana di Ricerca per la SLA.

2018: P.I. del progetto "GR-2016-02364373 - DRepALS - The role of the novel NEK1 and c21orf2 genes associated to DNA repair in the pathogenesis of amyotrophic lateral sclerosis". Ministero della Salute, Bando Giovani Ricercatori - Ricerca Finalizzata 2016.

2014: P.I. del progetto "GR-2011-02347820 - IRisALS - Identification of Risk variants associated with susceptibility to Sporadic Amyotrophic Lateral Sclerosis using an exome sequencing approach". Ministero della Salute, Bando Giovani Ricercatori - Ricerca Finalizzata 2011-2012.

2013: Coordinatore scientifico del progetto "NOVALS - Identification of de novo mutations in amyotrophic lateral sclerosis using a trio-based exome sequencing approach". AriSLA - Fondazione Italiana di Ricerca per la SLA.

2010: Coordinatore scientifico del progetto "EXOMEFALS - Identification of candidate disease genes in FALS using a targeted exome capture and resequencing approach". AriSLA - Fondazione Italiana di Ricerca per la SLA.

ATTIVITÀ DIDATTICA

Docenza universitaria

Responsabile del Corso Integrato di Infermieristica Clinica della Disabilità Neuropsichica, Corso di Laurea in Infermieristica (sezioni San Giuseppe e Fondazione Don Gnocchi), Università degli Studi di Milano

Docente nell'ambito del corso di Clinica delle Malattie Neurologiche, Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Milano

Docente nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Neurologia, Università degli Studi di Milano

Docente nell'ambito della Scuola di Dottorato di Medicina Traslazionale (A.A. 2015-2016), Università degli Studi di Milano

Altre docenze

Docente nell'ambito del Corso di Formazione per Assistenti Familiari, Fondazione LUVI (16° e 17° edizione)

RIASSUNTO CV

Sketch biografico

Nato a Milano il 25 febbraio 1979, il Prof. Ticozzi si è laureato cum laude presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Milano nel 2004, dove ha anche completato la sua specializzazione in Neurologia nel 2009 sotto la guida del Prof. Vincenzo Silani. E' stato Research Fellow presso il Day Laboratory for Neuromuscular Research, Massachusetts General Hospital e presso il Dipartimento di Neurologia, University of Massachusetts Medical School (2008-2009).

Attualmente Nicola Ticozzi è Professore Associato di Neurologia presso l'Università degli Studi di Milano, e Direttore della UO Neurologia, IRCCS Istituto Auxologico Italiano. In questa posizione, ha acquisito una vasta conoscenza nella diagnosi e nella cura dei pazienti con sclerosi laterale amiotrofica (SLA) e altre malattie neurodegenerative, ha partecipato all'organizzazione di studi clinici e organizzato il database clinico e la biobanca dell'Istituto. La sua principale area di ricerca è la genetica delle malattie del motoneurone e di altre malattie neurodegenerative. In particolare, ha studiato un'ampia coorte di pazienti SLA per mutazioni patogenetiche in geni causativi, contribuendo così alla comprensione dell'epidemiologia genetica della malattia in Italia. È stato anche responsabile della raccolta dei dati clinici per il Consorzio SLAGEN, che ha condotto un vasto studio GWAS sulla SLA sporadica. Infine, ha co-fondato una partnership internazionale volta a identificare nuovi fattori di rischio genetici nella SLA: questa collaborazione ha portato alla scoperta di diversi nuovi geni malattia, tra cui PFN1, TUBA4A, TBK1, NEK1, ANXA11, CCNF e KIF5A.

Il Prof. Ticozzi è co-autore di più di 150 articoli peer-reviewed, e, in qualità di esperto di genetica della SLA, è stato invitato come revisore per diverse riviste scientifiche e come relatore a diversi convegni nazionali e internazionali (SIN, EAN, EFNS). È membro del Comitato Clinico-scientifico di AISLA - Associazione Italiana SLA, Fellow dell'European Board of Neurology e Coordinatore del Gruppo di Studio Malattie del Motoneurone della SIN. È stato P.I. di numerosi progetti di ricerca, e ha ricevuto finanziamenti da enti pubblici e privati senza scopo di lucro.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".