

# Curriculum Vitæ

---

## Informazioni personali

Nome DE BARTOLO Maria Ilenia

Cittadinanza

Data di nascita

## Titoli di studio

Data di conseguimento

07/11/2019

Titolo conseguito

Diploma di scuola di specializzazione

Descrizione

Specializzazione in Neurologia

Voto conseguito

70/70 e lode

Titolo della Tesi

Il tremore riemergente nella malattia di Parkinson: il ruolo della corteccia motoria primaria

Nome e indirizzo istituzione

Università degli Studi di ROMA "La Sapienza" - P.zza Aldo Moro, 5 - ROMA

Data di conseguimento

31/07/2014

Titolo conseguito

Laurea specialistica/magistrale

Voto conseguito

110 e lode

Titolo della Tesi

STUDIO DELLA DISCRIMINAZIONE TEMPORALE SOMATOSENSORIALE IN PAZIENTI CON MALATTIA DI PARKINSON DI NUOVA DIAGNOSI

Classe di laurea

LM-41 Medicina e chirurgia

Nome e indirizzo istituzione

Università degli Studi di ROMA "La Sapienza" - P.zza Aldo Moro, 5 - ROMA

A.A. conseguimento

2007/2008

Titolo conseguito

Diploma di scuola secondaria superiore

Voto conseguito

100 e lode

Nome e indirizzo istituzione

Liceo classico PNI "Gioacchino da Fiore" - Via Giuseppe Verdi, 265, 87036 Rende (CS)

Tipo istituzione

Scuola secondaria di II grado

## Esperienze

Periodo

01/11/2019 - oggi

Posizione

Dottorando

Tipo di attività svolta

Sapienza, Università di roma

Nome e indirizzo istituzione

Università degli Studi di ROMA "La Sapienza" - P.zza Aldo Moro, 5 - ROMA

Struttura	Dip. L.240/2010 Neuroscienze Umane
Titolo dottorato	NEUROSCIENZE CLINICO-SPERIMENTALI E PSICHIATRIA
Periodo	01/11/2015 - 31/10/2019
Posizione	Specializzando
Nome e indirizzo istituzione	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza" - P.zza Aldo Moro, 5 - ROMA
Struttura	Dip. L.240/2010 Scienze e biotecnologie medico-chirurgiche
Periodo	01/10/2013 - 01/11/2013
Posizione	Tirocinio o stage
Qualifica	Tirocinante o stagista
Nome e indirizzo istituzione	FONDAZIONE IRCCS - ISTITUTO NEUROLOGICO CARLO BESTA - VIA CELORIA, 11 - MILANO
Periodo	03/04/2013 - 18/04/2013
Posizione	Tirocinio o stage
Qualifica	Tirocinante o stagista
Nome e indirizzo istituzione	German Center for Neurodegenerative Diseases - DZNE -

**Elenco dei prodotti della ricerca**

Costanza Gianni, Gabriele Pasqua, Gina Ferrazzano, Silvia Tommasin, Maria Ilenia De Bartolo, Nikolaos Petsas, Daniele Belvisi, Antonella Conte, Alfredo Berardelli, Patrizia Pantano (2022). Focal Dystonia: Functional Connectivity Changes in Cerebellar-Basal Ganglia-Cortical Circuit and Preserved Global Functional Architecture. NEUROLOGY, ISSN: 0028-3878, doi: 10.1212/WNL.0000000000200022

Ferrazzano G., Belvisi D., De Bartolo M. I., Baione V., Costanzo M., Fabbrini G., Defazio G., Berardelli A., Conte A. (2022). Longitudinal evaluation of patients with isolated head tremor. PARKINSONISM & RELATED DISORDERS, vol. 94, p. 10-12, ISSN: 1353-8020, doi: 10.1016/j.parkreldis.2021.11.018

Leodori, Giorgio, De Bartolo, Maria Ilenia, Fabbrini, Andrea, Costanzo, Matteo, Mancuso, Marco, Belvisi, Daniele, Conte, Antonella, Fabbrini, Giovanni, Berardelli, Alfredo (2022). The Role of the Motor Cortex in Tremor Suppression in Parkinson's Disease. JOURNAL OF PARKINSON'S DISEASE, vol. 12, p. 1957-1963, ISSN: 1877-7171, doi: 10.3233/JPD-223316

Leodori, Giorgio, De Bartolo, Maria Ilenia, Guerra, Andrea, Fabbrini, Andrea, Rocchi, Lorenzo, Latorre, Anna, Paparella, Giulia, Belvisi,

Daniele, Conte, Antonella, Bhatia, Kailash P., Rothwell, John C., Berardelli, Alfredo (2022). Motor Cortical Network Excitability in Parkinson's Disease. MOVEMENT DISORDERS, ISSN: 0885-3185, doi: 10.1002/mds.28914

Leodori, Giorgio, Rocchi, Lorenzo, Mancuso, Marco, De Bartolo, Maria Ilenia, Baione, Viola, Costanzo, Matteo, Belvisi, Daniele, Conte, Antonella, Defazio, Giovanni, Berardelli, Alfredo (2022). The effect of stimulation frequency on transcranial evoked potentials. TRANSLATIONAL NEUROSCIENCE, vol. 13, p. 211-217, ISSN: 2081-3856, doi: 10.1515/tnsci-2022-0235

Maria Ilenia De Bartolo, Giorgio Vivacqua, Daniele Belvisi, Romina Mancinelli, Andrea Fabbrini, Nicoletta Manzo, Matteo Costanzo, Giorgio Leodori, Antonella Conte, Giovanni Fabbrini, Sergio Morini, Alfredo Berardelli, MD (2022). A combined panel of salivary biomarkers in de novo Parkinson's Disease. ANNALS OF NEUROLOGY, ISSN: 1531-8249, doi: 10.1002/ana.26550

Vivacqua G., Mason M., De Bartolo M. I., Wegrzynowicz M., Calo L., Belvisi D., Suppa A., Fabbrini G., Berardelli A., Spillantini M. (2022). Salivary a-Synuclein RT-QuIC Correlates with Disease Severity in de novo Parkinson's Disease. MOVEMENT DISORDERS, ISSN: 1531-8257, doi: 10.1002/mds.29246

D'Antonio F., Bartolo M. I., Ferrazzano G., Monti M. S., Imbriano L., Trebbastoni A., Berardelli A., Conte A. (2021). Blink Rate Study in Patients with Alzheimer's Disease, Mild Cognitive Impairment and Subjective Cognitive Decline. CURRENT ALZHEIMER RESEARCH, vol. 18, p. 1104-1110, ISSN: 1875-5828, doi: 10.2174/1567205019666211227102706

Ferrazzano G., Frantellizzi V., De Bartolo M. I., De Feo M. S., Conte A., Fabbrini G., De Vincentis G., Berardelli A. (2021). Response to "Response to isolated head tremor: a DAT-SPECT and somatosensory temporal discrimination study". PARKINSONISM & RELATED DISORDERS, vol. 87, p. 168-169, ISSN: 1353-8020, doi: 10.1016/j.parkreldis.2021.05.025

Leodori G., De Bartolo M. I., Belvisi D., Ciogli A., Fabbrini A., Costanzo M., Manetto S., Conte A., Villani C., Fabbrini G., Berardelli A. (2021). Salivary caffeine in Parkinson's disease. SCIENTIFIC REPORTS, vol. 11, ISSN: 2045-2322, doi: 10.1038/s41598-021-89168-6

Leodori G., Fabbrini A., De Bartolo M. I., Costanzo M., Asci F., Palma

V., Belvisi D., Conte A., Berardelli A. (2021). Cortical mechanisms underlying variability in intermittent theta-burst stimulation-induced plasticity: A TMS-EEG study. *CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY*, vol. 132, p. 2519-2531, ISSN: 1388-2457, doi: 10.1016/j.clinph.2021.06.021

Belvisi D., Fabbrini A., De Bartolo M. I., Costanzo M., Manzo N., Fabbrini G., Defazio G., Conte A., Berardelli A. (2020). The Pathophysiological Correlates of Parkinson's Disease Clinical Subtypes. *MOVEMENT DISORDERS*, ISSN: 0885-3185, doi: 10.1002/mds.28321

De Bartolo M. I., Manzo N., Ferrazzano G., Baione V., Belvisi D., Fabbrini G., Berardelli A., Conte A. (2020). Botulinum toxin effects on sensorimotor integration in focal dystonias. *TOXINS*, vol. 12, ISSN: 2072-6651, doi: 10.3390/toxins12050277

Ferrazzano G., Frantellizzi V., De Bartolo M. I., De Feo M. S., Conte A., Fabbrini G., De Vincentis G., Berardelli A. (2020). Isolated head tremor: a DAT-SPECT and somatosensory temporal discrimination study. *PARKINSONISM & RELATED DISORDERS*, vol. 81, p. 56-59, ISSN: 1353-8020, doi: 10.1016/j.parkreldis.2020.10.015

Ferrazzano, Gina, Berardelli, Isabella, Belvisi, Daniele, De Bartolo, Maria Ilenia, Di Vita, Antonella, Conte, Antonella, Fabbrini, Giovanni (2020). Awareness of Dystonic Posture in Patients With Cervical Dystonia. *FRONTIERS IN PSYCHOLOGY*, vol. 11, p. 1-5, ISSN: 1664-1078, doi: 10.3389/fpsyg.2020.01434

Leodori G., Belvisi D., De Bartolo M. I., Fabbrini A., Costanzo M., Vial F., Conte A., Hallett M., Berardelli A. (2020). Re-emergent Tremor in Parkinson's Disease: The Role of the Motor Cortex. *MOVEMENT DISORDERS*, ISSN: 0885-3185, doi: 10.1002/mds.28022

D'Antonio Fabrizia, De Bartolo MI, Ferrazzano G, Trebbastoni A, Amicarelli S, Campanelli Alessandra, de Lena C, Berardelli A, Conte Antonella (2019). Somatosensory Temporal Discrimination Threshold in Patients with Cognitive Disorders. *JOURNAL OF ALZHEIMER'S DISEASE*, vol. 70, p. 423-430, ISSN: 1387-2877, doi: 10.3233/JAD-190385

Tofani, M, Massai, P, Fabbrini, G, Berardi, A, Pelosin, E, Conte, A, De Bartolo, I, Valente, D, Galeoto, G (2019). Psychometric properties of the Italian version of the Barthel Index in patients with Parkinson's disease: a reliability and validity study. *FUNCTIONAL NEUROLOGY*, vol. 34, p. 145-150, ISSN: 0393-5264

Conte, Antonella, Belvisi, Daniele, De Bartolo, Maria Ilenia, Manzo, Nicoletta, Cortese, Francesca Natalia, Tartaglia, Matteo, Ferrazzano, Gina, Fabbrini, Giovanni, Berardelli, Alfredo (2018). Abnormal sensory gating in patients with different types of focal dystonias. MOVEMENT DISORDERS, vol. 33, p. 1910-1917, ISSN: 0885-3185, doi: 10.1002/mds.27530

CONTE, ANTONELLA, LEODORI, GIORGIO, FERRAZZANO, GINA, DE BARTOLO, MARIA ILENIA, MANZO, NICOLETTA, FABBRINI, Giovanni, BERARDELLI, Alfredo (2016). Somatosensory temporal discrimination threshold in Parkinson's disease parallels disease severity and duration. CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY, vol. 127, p. 2985-2989, ISSN: 1388-2457, doi: 10.1016/j.clinph.2016.06.026