

Curriculum Vitae



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome	MARIO ALBERTO UGO STAMPANONI BASSI
Codice fiscale	STMMLB84D16H501C
Indirizzo(i)	Via Venanzio Fortunato 38, 00136 Roma
Telefono(i)	3460181370
E-mail	m.stampanonibassi@gmail.com
Cittadinanza	Italiana
Data di nascita	16/04/1984

POSIZIONE RICOPERTA

MEDICO SPECIALISTA IN NEUROLOGIA

ESPERIENZA PROFESSIONALE

2018- data attuale	Responsabile servizio di Neuropsicologia clinica, UOC Neurologia e Ambulatorio per la diagnosi e cura della Sclerosi Multipla. IRCCS Neuromed, Pozzilli (IT).
2016-2018	Clinica neurologica, UOC Neurologia, IRCCS Neuromed, Pozzilli (IT).
2012-2016	Clinica neurologica, UOC Neurologia, Policlinico universitario di Tor Vergata, Roma. Medico in formazione specialistica in Neurologia
2011-2014	Ambulatorio disturbi del movimento, UOC Neurologia, Policlinico universitario di Tor Vergata, Roma (IT). Medico in formazione specialistica in Neurologia e medico frequentatore.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titoli

Ottobre 2017- in corso	Dottorato in Neuroscienze presso l'università di Tor Vergata, Roma. Durata 3 anni.
Luglio 2016	Specializzazione in Neurologia presso l'Università di Tor Vergata, Rom. Voto 50/50 e lode. Titolo della tesi: "Effetti terapeutici della tDCS nella disfagia associata a Sclerosi Multipla". Relatore: Prof. D. Centonze; Correlatore: Dott.ssa G.A. Marfia.
Marzo 2011	Iscrizione all'albo dei Medici, Chirurghi e Odontoiatri della provincia di Roma.
Febbraio 2011	Esame di stato di abilitazione all'esercizio della professione di medico chirurgo.
Luglio 2010	Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma. Voto 110/110 e lode. Titolo della tesi: "Ruolo dei poli temporali destro e sinistro nel riconoscimento di volti e nomi famosi: effetto della stimolazione magnetica transcranica (TMS)". Relatore: Prof. G. Gainotti; Correlatore: Dott. C. Marra.

Attività

2013-2016	Laboratorio di Neurofisiologia Sperimentale (responsabile dott. G. Koch), IRCCS Santa Lucia, Roma (IT). Attività di ricerca mediante tecniche di TMS e coregistrazione TMS/EEG applicate allo studio dei processi cognitivi e dei disturbi del movimento.
2014	Borsa di studio come Visiting research fellow, presso il "Centre for Cognitive Neuroimaging", Glasgow, (UK) (direttore: Prof. G. Thut), nell'ambito del progetto COST-STSM.
2010-2011	Internato presso l'Istituto di Clinica Neurologica (direttore: Prof. G. Bernardi) dell'Università degli Studi di Tor Vergata, Roma, in qualità di medico frequentatore.
2008-2010	Internato presso l'Istituto di Clinica Neurologica, servizio di neuropsicologia (direttore: Prof. G. Gainotti), Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma.

Competenze personali

Lingua Madre
Altre Lingue
Autovalutazione
Livello europeo (*)
Inglese
Francese

Italiano
Inglese, Francese

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
1	C1	1	C1	1	C1	1	C1	2	C1
2	A2		A2	2	A2	2	A2	2	A2

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze professionali

Neurofisiologia strumentale: stimolazione magnetica transcranica (TMS), EEG, coregistrazione TMS/EEG. Deep Brain Stimulation (DBS): regolazione dei parametri di stimolazione, monitoraggio e valutazione intraoperatoria. Neuropsicologia clinica, valutazione neuropsicologica.

Capacità e competenze informatiche

Windows, Microsoft office, SPSS.

Ulteriori informazioni

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

- **Stampanoni Bassi M**, Iezzi E, Mori F, Simonelli I, Gilio L, Buttari F, Sica F, De Paolis N, Mandolesi G, Musella A, De Vito F, Dolcetti E, Bruno A, Furlan R, Finardi A, Marfia GA, Centonze D, Rizzo FR. Interleukin-6 Disrupts Synaptic Plasticity and Impairs Tissue Damage Compensation in Multiple Sclerosis. *Neurorehabil Neural Repair*. 2019 Aug 20:1545968319868713. doi: 10.1177/1545968319868713. [Epub ahead of print]
- **Stampanoni Bassi M**, Iezzi E, Buttari F, Gilio L, Simonelli I, Carbone F, Micillo T, De Rosa V, Sica F, Furlan R, Finardi A, Fantozzi R, Storto M, Bellantonio P, Pirolo P, Di Lemme S, Musella A, Mandolesi G, Centonze D, Matarese G. Obesity worsens central inflammation and disability in Multiple Sclerosis. *Mult Scler*. 2019 Jun 4:1352458519853473. doi: 10.1177/1352458519853473. [Epub ahead of print]
- **Stampanoni Bassi M**, Casciato S, Gilio L, Pavone L, Cafolla D, Sforza E, Alfonsi E, Simonelli I, Di Gennaro G, Centonze D, Iezzi E. Subclinical dysphagia in task-specific mouth tremor triggered by drinking. *Clin Neurophysiol*. 2019 Aug;130(8):1289-1291. doi: 10.1016/j.clinph.2019.05.009.
- Gentile A, De Vito F, Fresegna D, Rizzo FR, Bullitta S, Guadalupi L, Vanni V, Buttari F, Stampanoni Bassi M, Leuti A, Chiurchiù V, Marfia GA, Mandolesi G, Centonze D, Musella A. Peripheral T cells from multiple sclerosis patients trigger synaptotoxic alterations in central neurons. *Neuropathol Appl Neurobiol*. 2019 May 24. doi: 10.1111/nan.12569.
- Mandolesi G, Bullitta S, Fresegna D, De Vito F, Rizzo FR, Musella A, Guadalupi L, Vanni V, Stampanoni Bassi M, Buttari F, Viscomi MT, Centonze D, Gentile A. Voluntary running wheel attenuates motor deterioration and brain damage in cuprizone-induced demyelination. *Neurobiol Dis*. 2019 May 14;129:102-117. doi: 10.1016/j.nbd.2019.05.010.
- Restivo DA., Alfonsi E, Casabona A, Hamdy S, Tassorelli C, Panebianco M, Marchese-Ragona R, Quartarone A, Centonze D, Pavone A, **Stampanoni Bassi M**. A pilot study on the efficacy of transcranial direct current stimulation applied to the pharyngeal motor cortex for dysphagia associated with brainstem involvement in multiple sclerosis. *Clin Neurophysiol*. 2019 Jun;130(6):1017-1024. doi: 10.1016/j.clinph.2019.04.003
- **Stampanoni Bassi M**, Gentile A, Iezzi E, Zagaglia S, Musella A, Simonelli I, Gilio L, Furlan R, Finardi A, Marfia GA, Guadalupi L, Bullitta S, Mandolesi G, Centonze D, Buttari F. Transient Receptor Potential Vanilloid 1 Modulates Central Inflammation in Multiple Sclerosis. *Front Neurol*. 2019 Jan 29;10:30. doi: 10.3389/fneur.2019.00030.
- **Stampanoni Bassi M**, Gilio L, Maffei P, Dolcetti E, Bruno A, Buttari F, Centonze D, Iezzi E. Exploiting the Multifaceted Effects of Cannabinoids on Mood to Boost Their Therapeutic Use Against Anxiety and Depression. *Front Mol Neurosci*. 2018 Nov 20;11:424. doi: 10.3389/fnmol.2018.00424

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

- **Stampanoni Bassi M**, Iezzi E, Landi D, Monteleone F, Gilio L, Simonelli I, Musella A, Mandolesi G, De Vito F, Furlan R, Finardi A, Marfia GA, Centonze D, Buttari F. Delayed treatment of MS is associated with high CSF levels of IL-6 and IL-8 and worse future disease course. *J Neurol*. 2018 Nov;265(11):2540-2547. doi: 10.1007/s00415-018-8994-5.
- Musella A, Gentile A, Rizzo FR, De Vito F, Fresegna D, Bullitta S, Vanni V, Guadalupi L, Stampanoni Bassi M, Buttari F, Centonze D, Mandolesi G. Interplay Between Age and Neuroinflammation in Multiple Sclerosis: Effects on Motor and Cognitive Functions. *Front Aging Neurosci*. 2018 Aug 8;10:238. doi: 10.3389/fnagi.2018.00238
- Rizzo FR, Musella A, De Vito F, Fresegna D, Bullitta S, Vanni V, Guadalupi L, Stampanoni Bassi M, Buttari F, Mandolesi G, Centonze D, Gentile A. Tumor Necrosis Factor and Interleukin-1 β Modulate Synaptic Plasticity during Neuroinflammation. *Neural Plast*. 2018 May 14;2018:8430123. doi: 10.1155/2018/8430123. Review.
- **Stampanoni Bassi M**, Iezzi E, Marfia GA, Simonelli I, Musella A, Mandolesi G, Fresegna D, Pasqualetti P, Furlan F, Finardi A, Mataluni G, Landi D, Gilio L, Centonze D, Buttari F. Platelet-derived growth factor predicts prolonged relapse-free period in Multiple Sclerosis. *J Neuroinflamm* Apr 2018 Apr 14;15(1):108. doi: 10.1186/s12974-018-1150-4.
- **Stampanoni Bassi M**, Gilio L, Buttari F, Maffei P, Marfia GA, Restivo DA, Centonze D, Iezzi E. Remodeling Functional Connectivity in Multiple Sclerosis: A Challenging Therapeutic Approach. *Front Neurosci*. 2017 Dec 13;11:710. doi: 10.3389/fnins.2017.00710. Review.
- **Stampanoni Bassi M**, Garofalo S, Marfia GA, Gilio L, Simonelli I, Finardi A, Furlan R, Sancesario GM, Di Giandomenico J, Storto M, Mori F, Centonze D, Iezzi E. Amyloid- β Homeostasis Bridges Inflammation, Synaptic Plasticity Deficits and Cognitive Dysfunction in Multiple Sclerosis. *Front Mol Neurosci*. 2017 Nov 21;10:390. doi: 10.3389/fnmol.2017.00390
- Monteleone F, Nicoletti CG, Stampanoni Bassi M, Iezzi E, Buttari F, Furlan R, Finardi A, Marfia GA, Centonze D, Mori F. Nerve growth factor is elevated in the CSF of patients with multiple sclerosis and central neuropathic pain. *J Neuroimmunol*. 2018 Jan 15;314:8993. doi:10.1016/j.jneuroim.2017.11.012.
- **Stampanoni Bassi M**, Sancesario A, Morace R, Centonze D, Iezzi E. Cannabinoids in Parkinson's Disease. *Cannabis Cannabinoid Res*. 2017 Feb 1;2(1):21-29. doi: 10.1089/can.2017.0002. Review.
- **Stampanoni Bassi M**, Leocani L, Comi G, Iezzi E, Centonze D. Can pharmacological manipulation of LTP favor the effects of motor rehabilitation in multiple sclerosis? *Mult Scler*. 2017 Jul 1;1352458517721358. doi: 10.1177/1352458517721358.
- **Stampanoni Bassi M**, Mori F, Buttari F, Marfia GA, Sancesario A, Centonze D, Iezzi E. Neurophysiology of synaptic functioning in multiple sclerosis. *Clin Neurophysiol*. 2017 Jul;128(7):1148-1157. doi: 10.1016/j.clinph.2017.04.006. Review.
- Casula EP, **Stampanoni Bassi M**, Pellicciari MC, Ponzo V, Veniero D, Peppe A, Brusa L, Stanzione P, Caltagirone C, Stefani A, Koch G. Subthalamic stimulation and levodopa modulate cortical reactivity in Parkinson's patients. *Parkinsonism Relat Disord*. 2017 Jan;34:31-37. doi: 10.1016/j.parkreldis.2016.10.009
- Casula EP, Pellicciari MC, Ponzo V, Stampanoni Bassi M, Veniero D, Caltagirone C, Koch G. Cerebellar theta burst stimulation modulates the neural activity of interconnected parietal and motor areas. *Sci Rep*. 2016 Oct 31;6:36191. doi: 10.1038/srep36191.
- Ranieri F, Ferraccioli M, Stampanoni Bassi M, Musumeci G, Di Lazzaro V, Gainotti G, Marra C. Familiarity for famous faces and names is not equally subtended by the right and left temporal poles. Evidence from an rTMS study. *Neurobiol Learn Mem*. 2015 Nov;125:15-23. doi: 10.1016/j.nlm.2015.07.010
- Rocchi C, Pierantozzi M, Galati S, Chiaravalloti A, Pisani V, Prosperetti C, Lauretti B, Stampanoni Bassi M, Olivola E, Schillaci O, Stefani A. Autonomic Function Tests and MIBG in Parkinson's Disease: Correlation to Disease Duration and Motor Symptoms. *CNS Neurosci Ther*. 2015 Sep;21(9):727-32. doi: 10.1111/cns.12437
- Cerasa A, Koch G, Donzuso G, Mangone G, Morelli M, Brusa L, Stampanoni Bassi M, Ponzo V, Picazio S, Passamonti L, Salsone M, Augimeri A, Caltagirone C, Quattrone A. A network centred on the inferior frontal cortex is critically involved in levodopa-induced dyskinesias. *Brain*. 2015 Feb;138(Pt2):414-27. doi: 10.1093/brain/awu329.

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

- Bonni S, Koch G, Miniussi C, Bassi MS, Caltagirone C, Gainotti G. Role of the anterior temporal lobes in semantic representations: Paradoxical results of a cTBS study. *Neuropsychologia*. 2015 Sep;76:163-9. doi: 10.1016/j.neuropsychologia.2014.11.002.
- Olivola E, Pierantozzi M, Imbriani P, Liguori C, Stampanoni Bassi M, Conti M, D'Angelo V, Mercuri NB, Stefani A. Serotonin impairment in CSF of PD patients, without an apparent clinical counterpart. *PLoS One*. 2014 Jul 18;9(7):e101763. doi: 10.1371/journal.pone.0101763.
- Stefani A, Olivola E, Stampanoni Bassi M, Pisani V, Imbriani P, Pisani A, Pierantozzi M. Strength and weaknesses of cerebrospinal fluid biomarkers in Alzheimer's disease and possible detection of overlaps with frailty process. *CNS Neurol Disord Drug Targets*. 2013 Jun;12(4):538-46. Review.
- Stefani A, Marzetti F, Pierantozzi M, Petrucci S, Olivola E, Galati S, Bassi MS, Imbriani P, Valente EM, Pastore FS. Successful subthalamic stimulation, but levodopa-induced dystonia, in a genetic Parkinson's disease. *Neurol Sci*. 2013 Mar;34(3):383-6. doi: 10.1007/s10072-012-1014-0.
- Stefani A, Peppe A, Galati S, Bassi MS, D'Angelo V, Pierantozzi M. The serendipity case of the pedunculo-pontine nucleus low-frequency brain stimulation: chasing a gait response, finding sleep, and cognition improvement. *Front Neurol*. 2013 Jun 5;4:68. doi: 10.3389/fneur.2013.00068
- Chiaravalloti A, Stefani A, Tavolozza M, Pierantozzi M, Di Biagio D, Olivola E, Di Pietro B, Stampanoni M, Danieli R, Simonetti G, Stanzione P, Schillaci O. Different patterns of cardiac sympathetic denervation in tremor-type compared to akinetic-rigid-type Parkinson's disease: molecular imaging with ¹²³I-MIBG. *Mol Med Rep*. 2012 Dec;6(6):1337-42. doi: 10.3892/mmr.2012.1104.
- Stefani A, Fedele E, Vitek J, Pierantozzi M, Galati S, Marzetti F, Peppe A, Bassi MS, Bernardi G, Stanzione P. The clinical efficacy of L-DOPA and STN-DBS share a common marker: reduced GABA content in the motor thalamus. *Cell Death Dis*. 2011 May 5;2:e154. doi: 10.1038/cddis.2011.35.

PUBBLICAZIONI (Abstract in atti di congresso)

- Un nuovo strumento diagnostico per il Parkinson: determinazione dei livelli di DOPAC liquorale dopo challenge con levodopa. Stampanoni Bassi M, Angileri G, Olivola E, Pascucci T, Stanzione P, Pierantozzi M, Stefani A. LIMPE 2012
- Livelli di dopamina e dei suoi metaboliti nel liquido cerebrospinale di pazienti con AD e PD. Olivola E, Imbriani P, Stampanoni Bassi M, Martorana A, Pierantozzi M, Stefani A. LIMPE 2013
- Interazioni tra circuiti cerebello-talamo-corticali e nuclei della base in pazienti con malattia di Parkinson sottoposti a stimolazione cerebrale profonda dei nuclei sub-talamici: uno studio TMS-EEG. Koch G, Ponzo V, Stampanoni Bassi M, Stefani A, Peppe A, Brusa L, Veniero D. LIMPE 2013
- Test acuto con rotigotina nella malattia di Parkinson: effetti sui sintomi motori e funzioni cognitive. Stampanoni Bassi M, Imbriani P, Olivola E, Pierantozzi M, Stefani A. LIMPE 2013
- Effetto della rotigotina sull'acinesia del mattino. Studio con Gait Analysis. Peppe A, Marchetti F, Stampanoni Bassi M, Stefani A. LIMPE 2013
- Interazione fra i circuiti cerebello-talamo-corticali e i gangli della base in pazienti affetti da malattia di Parkinson sottoposti a stimolazione profonda bilaterale del Nucleo Subtalamico. Stampanoni Bassi M, Veniero D, Ponzo V, Peppe A, Brusa L, Stefani A, Koch G. LIMPE 2014
- Nella malattia di Parkinson i livelli liquorali di Tau correlano con la progressione motoria ma non con lo stato cognitivo. Olivola E, Stampanoni Bassi M, Imbriani P, Pierantozzi M, Stefani A. LIMPE 2014
- Diminuzione dei livelli di serotonina nel liquido cerebrospinale di pazienti con malattia di Parkinson in assenza di apparente correlazione clinica. Imbriani P, Olivola E, Pierantozzi M, Liguori C, Stampanoni Bassi M, Conti M, Stefani A. LIMPE 2014

- Effects of Subthalamic Nucleus-Deep Brain Stimulation alone or in combination with Levodopa therapy on cortex excitability in Parkinson's disease. A TMS/EEG study. Stampanoni Bassi M, Pellicciari M, Ponzo V, Casula E, Stefani A and Koch G. *Front. Neurol. Conference Abstract: 5th Biennial Workshop on Dystonia: "Controversies in Dystonia and Parkinsonism" | Nobile Collegio Chimico Farmaceutico, Rome, May 29-30, 2015.* doi: 10.3389/conf.fneur.2015.57.00008
- ADA genetic variants influence central inflammation and clinical characteristics in MS: implications for cladribine treatment. Stampanoni Bassi M, Buttari F, Simonelli I, Sica F, Furlan R, Marfia GA, Salvetti M, Uccelli A, Matarese G, Visconti D, Centonze D. ECTRIMS 10-12 October 2018.
- Practice dependent cortical plasticity is reduced in non-disabled multiple sclerosis patients. Stampanoni Bassi M, Maffei P, De Paolis N, Sancesario A, Gilio L, Pavone L, Pasqua G, Simonelli I, Buttari, Centonze D, Iezzi E. CONGRESSO SIN 27-30 Ottobre 2018.
- Task-specific mouth tremor triggered by drinking and subclinical dysphagia: a case report. Stampanoni Bassi M, Iezzi E, Sforza E, Gilio L, Pavone L, Di Gennaro G, Centonze D, Casciato S. CONGRESSO SIN 27-30 Ottobre 2018.
- IL-6 alters amyloid- β homeostasis and synaptic plasticity, influencing cognitive functioning in Multiple Sclerosis. Stampanoni Bassi M, Gilio L, Buttari F, Musella A, Mandolesi G, Rizzo FR, Centonze D, Iezzi E. XXVI CONGRESSO SIPF 15-17 Novembre 2018.
- Cannabinoid receptor type 1 function affects mood homeostasis in multiple sclerosis. Stampanoni Bassi M, Gilio L, Buttari F, Musella A, Mandolesi G, Gentile A, Centonze D, Iezzi E. XXVI CONGRESSO SIPF 15-17 Novembre 2018.

PARTECIPAZIONI A CONGRESSI IN QUALITA' DI RELATORE

Aspetti multidisciplinari nella gestione del malato di Parkinson. Videoforum: presentazione e discussione di video casi clinici. Firenze 17-19 Novembre 2011

Workshop: la neuroeconomia e la neurologia cognitiva dei processi decisionali nella normalità e nella patologia. Metodologie per lo studio della Neuroeconomia: cosa tiene ancora 20 anni dopo? CONGRESSO SIN 10-13 Ottobre 2015

Trasmissione sinaptica nella Sclerosi Multipla. Mediterranean neuroscience congress, 16-19 Novembre 2016

Trattamento logopedico per la disfonia e disfagia nella malattia di Parkinson. X CONGRESSO NAZIONALE SIRAS, 8-9 Giugno 2017

Patologie Neurologiche e disfagia. Gestione del paziente tracheotomizzato e disfagico, IRCCS Neuromed, Pozzilli (IS), 8 Giugno 2018

Trattamento dei dati personali: Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali

FIRMA

