



Alla cortese attenzione del Consiglio Direttivo
della SINDEM sez. Emilia Romagna

Con la presente, propongo la mia candidatura come consigliere per le prossime elezioni del Consiglio Direttivo della SINDEM Emilia Romagna.

In qualità di neurologo, la mia formazione e attività clinica si è sempre interessata alle neuroscienze cognitive ed alle demenze.

Come specializzando presso l'Università di Parma, sotto la supervisione del Prof. P. Caffarra ho svolto attività clinica e di ricerca finalizzata allo studio e trattamento delle malattie neurodegenerative con particolare attenzione per gli strumenti diagnostici sia di tipo neuropsicologico che strumentale di imaging morfologico e metabolico mediante FDG-PET e Amy-PET. A quest'ultimo proposito, nell'anno 2016 ho svolto attività di ricerca presso l'Università di Parma finalizzata allo studio ed utilizzo dell'imaging con Amy-PET (18F Florbetaben) nei paziente con disturbi cognitivi. Da dicembre 2016 sono assunto a tempo determinato presso l'UO Neurologia dell'Azienda Ospedaliera di Piacenza dove sono responsabile dell'Ambulatorio dei Disturbi Cognitivi della Neurologia. Collaboro inoltre con il DZNE (German Center for Neurodegenerative Diseases) di Magdeburgo allo studio delle interazioni tra patologia vascolare e degenerativa mediante imaging avanzato e RM 7 Tesla.

Allego alla presente lettera il mio CV.

Ringraziandovi per l'attenzione,
vi saluto cordialmente

Dr. Marco Spallazzi

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **MARCO SPALLAZZI**
 Indirizzo **VIA SCALABRINI 40 - PIACENZA**
 Telefono **3284598694**
 E-mail **mspallazzi@gmail.com**

Nazionalità italiana

Data di nascita 25/06/1983

FORMAZIONE ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Luglio 2002	Diploma di Maturità Scientifica presso Liceo Scientifico L. Respighi di Piacenza con Votazione 100/100
Da Novembre 2008 a Ottobre 2009	Allievo Interno presso il Dipartimento di Neuroscienze dell'Università degli Studi di Parma
20 Ottobre 2009	Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Parma con votazione 110/110 e Lode con Tesi in Neuroscienze dal titolo <i>"Studio elettrofisiologico delle proprietà funzionali dell'Insula di Reil nel macaco e nell'uomo"</i>
10 e 18 Febbraio 2010	Abilitazione alla professione medica ed iscrizione all'Albo dei Medici Chirurghi di Piacenza (numero 02359)
Dal 01 Marzo 2010 al 28 Febbraio 2011	Incarico libero professionale in qualità di Medico presso l'UO di Neurologia di Piacenza nell'ambito del progetto CCM <i>"Promozione dell'assistenza all'ictus cerebrale in italia"</i> svolto in collaborazione con il Dipartimento di Scienze Neurologiche dell'Università degli Studi di Firenze
Dal 30 Giugno 2011 a 29 Giugno 2016	Medico in formazione specialistica in Neurologia presso l'Università degli Studi di Parma
Dal Febbraio al Settembre 2013	Attività volontaria di screening del rischio cerebrovascolare nella popolazione parmense in collaborazione con ALICe (Associazione Lotta all'Ictus Cerebrovascolare) sezione di Parma
Dal 01 Ottobre 2015 al 31 Dicembre 2015	Attività di ricerca presso il DZNE (German Center for Neurodegenerative Diseases) di Magdeburgo (Prof. E. Düzel) focalizzata allo studio delle malattie neurodegenerative e vascolari dell'ippocampo mediante imaging avanzato.
6 Luglio 2016	Diploma di specializzazione in Neurologia con votazione 50/50 e Lode con Tesi dal titolo: <i>"Hippocampal vascularization patterns: a 7T Time-of-Flight magnetic resonance angiography study"</i>
26 Luglio 2016 – 17 Dicembre 2016	Incarico libero professionale presso UO Neurologia dell'AOU di Parma in qualità di medico neurologo responsabile del progetto: <i>"Imaging molecolare della beta amiloide nei soggetti con deficit cognitivo"</i>

il sottoscritto è consapevole che in caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi verrà punito ai sensi del Codice Penale e delle Leggi speciali in materia così come previsto dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 e che, inoltre, qualora dal controllo effettuato emerga la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni rese, decadrà dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera – art. 75 del D.P.R. n. 445/2000. E' inoltre informato ed autorizza, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 13 del D. Lgs. 30.06.2003 n. 196, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa

	Esecuzione di turni di guardia neurologica presso UO Neurologia dell'AOU di Parma
19 Dicembre 2016 – ad oggi	Dirigente medico presso UO Neurologia di Piacenza con contratto a tempo determinato. Esecuzione di attività di reparto e di turni di guardia neurologica Co-responsabile dell' Ambulatorio di Neurosonologia dell'UO Neurologia Responsabile dell'Ambulatorio Cefalee dell'UO Neurologia Responsabile dell'Ambulatorio Disturbi Cognitivi dell'UO Neurologia

LINGUA STRANIERA

Buona conoscenza della lingua inglese scritta e parlata.

PARTICOLARI INTERESSI IN AMBITO NEUROLOGICO

Demenze e Neuroscienze Cognitive, Patologia Cerebrovascolare, Neurosonologia, Neuroimaging.

COMPETENZE TECNICHE SPECIFICHE

Gestione dei percorsi diagnostico-terapeutici dei vari ambiti neurologici con particolare riguardo per la patologia cerebrovascolare sia in acuto che in cronico, i disturbi cognitivi e le demenze, inclusa la somministrazione ed interpretazione di test neuropsicologici, l'utilizzo di strumenti diagnostici avanzati (test genetici, biomarkers liquorali e di neuroimaging) e l'esecuzione di stimolazione non invasiva con tDCS.

Interpretazione ed esecuzione (> 1000 esami Ecocolordoppler TSA, > 1000 esami Ecocolordoppler transcranico) di esami neurosonologici, inclusi ricerca PFO, studio della riserva vasomotoria ed esami parenchimali nella diagnosi differenziale delle malattie extrapiramidali; certificazione SINV per la formazione in ambito neurosonologico.

Elaborazione di dati di neuroimaging (in particolare FDG-PET) mediante SPM (Statistical parametrical mapping). Analisi statistica di base di dati biomedici mediante SPSS.

COLLABORAZIONI

Collabora con il DZNE (German Center for Neurodegenerative Diseases) di Magdeburgo allo studio della vascolarizzazione e perfusione dell'ippocampo con imaging 7 Tesla ed alle potenziali connessioni tra patologia vascolare e neurodegenerativa. E' stato invitato a presentare i risultati del suo lavoro di ricerca all'EUFIND 7 Tesla Workshop I del 10-11 Novembre 2016.

PARTECIPAZIONE A TRIALS

- Sub-investigator in WN26203 Scarlet Road - Roche spa. 2012-2015 (trattamento farmacologico con anticorpo monoclonale in pazienti con Mild cognitive impairment – M. di Alzheimer)
- Sub-investigator in 18F-AV-45-A18 - Avid Radiopharmaceuticals. 2013-2015 (appropriatezza e confidenza diagnostica nell'uso della PET con marcatore per l'amiloide)
- Sub-investigator in 1289.5 1289.7 Boehringer Ingelheim 2015-settembre 2016 (trattamento farmacologico di pazienti con M. di Alzheimer)
- Sub-investigator in Navigate-ESUS Bayer 2015- dicembre 2016 (Rivaroxaban versus ASA in ESUS)

il sottoscritto è consapevole che in caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi verrà punito ai sensi del Codice Penale e delle Leggi speciali in materia così come previsto dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 e che, inoltre, qualora dal controllo effettuato emerga la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni rese, decadrà dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera – art. 75 del D.P.R. n. 445/2000. E' inoltre informato ed autorizza, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 13 del D. Lgs. 30.06.2003 n. 196, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa

PARTECIPAZIONE A CORSI E CONGRESSI

19-22/05/2010 Congresso Nazionale SNO– Parma
 22-23/11/2012: congresso nazionale SINV – Ferrara
 19/01/2013 Malattia di Parkinson: nuove prospettive diagnostiche – Torino
 13-15/03/2013 Congresso nazionale SINDem- Perugia
 21/05/2013 Workshop Cognitive Stimulation Therapy nella demenza – Parma
 21/06/2013 La chiusura dell'auricola nella prevenzione dell'embolia cardiogena – Parma
 03-05/07/2013 SINDem Summer school - Roma
 5-6/12/2013 Scientific Exchange Meeting – Ely Lilly – Sesto Fiorentino (FI)
 15/10/2013 Riunione sezione regionale SINDem – Parma
 13/02/2014: Workshop del Dipartimento di Neuroscienze di Parma
 14-15/03/2014 Congresso nazionale SINDem- Firenze
 25/03/2014 Non solo Parkinson – tremore – Parma
 09/05/2014 Parkinsonismo ad esordio precoce - Ferrara
 1/06/2014 Certificazione SINV (corso in 6 moduli 2013-2014)
 12/09/2014 Investigator meeting Boehringer Ingelheim – Frankfurt
 21/11/2014 Convegno regionale SINDem – Bologna
 16-17/02/2015 Magnetic Resonance Techniques in Neurodegenerative diseases – S. Raffaele, Milano
 14-15/03/2015 IX congresso nazionale SINDem – Firenze
 04/05/2015 Alzheimer: nuovi sviluppi diagnostici e terapeutici
 19/06/2015 Cuovadis Cerebral Ultrasound Outside Vascular Acute Diseases – Parma
 17-19/03/2016 Congresso nazionale SINDem – Firenze
 20-22/01/2016 Congresso SINDem4juniors – Bressanone
 11/05/2016 Basic Life Support ANMCO-AHA (rianimazione cardiopolmonare di base e defibrillazione precoce – Parma
 11/06/2016 Congresso SIN/SNO Lombardia -Cremona
 27/09/2016 Metodologia della ricerca: una guida per cominciare – Parma
 23/10/2017 Le demenze fra innovazione e mondo reale: il modello dell'Emilia Romagna alla luce del DGR 990/2016

Come relatore:

- SNO 2010 – relazione: Trombolisi e mortalità per ictus nella provincia di Piacenza.
- Cuovadis 2015 – relazione: Neurosonologia transcranica parenchimale nelle malattie neurodegenerative, l'esperienza di Parma.
- SINDem4juniors 2016 – relazione: Clinical and neurophysiological correlates of FDG-PET hypermetabolism in MCI patients.
- SINDem4juniors 2017 – relazione: Hippocampal vascularization patterns: a 7T Time-of-Flight magnetic resonance angiography study

PUBBLICAZIONI

A case of reversible anti-NMDA-receptor encephalitis: neuropsychological and neuroradiological features. Carlotta Mutti, Federica Barocco, Lucia Zinno, Anna Negrotti, Marco Spallazzi, Giovanni Pavesi, Simona Gardini, Paolo Caffarra. . *Neurol Sci.* 2017.

The Progression of Alzheimer's Disease: Are Fast Decliners Really Fast? A Four-Year Follow-Up. Barocco F, Spallazzi M, Concaro L, Gardini S, Pelosi A, Caffarra P. *J Alzheimers Dis.* 2017.

Increased PCSK9 Cerebrospinal fluid Concentrations in Alzheimer's Disease. Zimetti F, Caffarra P, Ronda N, Favari E, Adorni MP, Zanotti I, Bernini F, Barocco F, Spallazzi M, Galimberti D, Ricci C, Ruscica M, Corsini A, Ferri N. *J Alzheimers Dis.* 2017.

The Italian dementia with Lewy bodies study group (DLB-SINDem): toward a standardization of clinical procedures and multicenter cohort studies design. Bonanni L, Cagnin A., Agosta F, Babiloni C, Borroni B, Bozzali M, Bruni AC, Filippi M,

il sottoscritto è consapevole che in caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi verrà punito ai sensi del Codice Penale e delle Leggi speciali in materia così come previsto dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 e che, inoltre, qualora dal controllo effettuato emerga la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni rese, decadrà dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera – art. 75 del D.P.R. n. 445/2000. E' inoltre informato ed autorizza, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 13 del D. Lgs. 30.06.2003 n. 196, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa

Galimberti D, Monastero R, Muscio C, Parnetti L, Perani D, Serra L, Silani V, Triaboschi P, Padovani A. On behalf of DLB-SINdem study group. *Neurol Sci* 2017.

Non Fluent Variant of Primary Progressive Aphasia Due to the Novel GRN g.9543delA(IVS2-2delA) Mutation. Cioffi S, Galimberti D, Barocco F, Spallazzi M, Fenoglio C, Serpente M, Arcaro M, Gardini S, Scarpini E, Caffarra P. *J Alzheimers Dis*. 2016; 53:717-721.

Brain Metabolism Correlates of the Free and Cued Selective Reminding Test in Mild Cognitive Impairment. Caffarra P, Ghetti C, Ruffini L, Spallazzi M, Spotti A, Barocco F, Guzzo C, Marchi M, Gardini S. *J Alzheimers Dis*. 2016;51(1):27-31.

Post-stroke rehabilitation in Italy: inconsistencies across regional strategies. Guidetti D, Spallazzi M, Baldereschi M, Di Carlo A, Ferro S, Rota E, Morelli N, Immovilli P, Toni D, Polizzi BM, Inzitari D; Italy Project-Working Group. *Eur J Phys Rehabil Med*. 2014 Jun;50(3):335-41.

Ultrasound in free-floating thrombus of the carotid artery: the best diagnostic tool to detect this under estimated condition? Morelli N, Rota E, Spallazzi M, Mazza L, Michieletti E, Guidetti D. *Acta Neurol Belg*. 2014 Mar;114(1).

Carotid ultrasound imaging in a patient with acute ischemic stroke and aortic dissection: a lesson for the management of ischemic stroke? Morelli N, Rota E, Mancuso M, Immovilli P, Spallazzi M, Rocca G, Michieletti E, Guidetti D. *Int J Stroke*. 2013 Dec;8(8):E53-4.

Monitoring the implementation of the State-Regional Council agreement 03/02/2005 as to the management of acute stroke events: a comparison of the Italian regional legislations. Guidetti D, Spallazzi M, Rota E, Morelli N, Immovilli P, Toni D, Baldereschi M, Di Carlo A, Polizzi BM, Ferro S, Inzitari D. *Neurol Sci*. 2013 Sep;34(9):1651-7.

Updating on Italian stroke units: the "CCM study". Guidetti D, Spallazzi M, Toni D, Rota E, Morelli N, Immovilli P, Baldereschi M, Polizzi BM, Ferro S, Inzitari D; Promotion and Implementation of Stroke Care in Italy Project Working Group. *Neurol Sci*. 2013 Jul;34(7):1087-92. doi: 10.1007/s10072-012-1226-3.

"The seagull cry" in internal carotid artery dissection. Morelli N, Immovilli P, Mazza L, Rota E, Spallazzi M, Rocca G, Michieletti E, Guidetti D. *Neurology*. 2011 Nov 8;77(19):1769.

Altre pubblicazioni (supplementi di riviste indicizzate, atti congressuali, riviste non indicizzate):

Diagnostic utility of [18F] Florbetaben PET and its concordance with amyloid-β1-42 in cerebrospinal fluid in patients with dementia. M. Spallazzi, F. Barocco, L. Ruffini, S. Gardini, P. Caffarra. *Journal of Alzheimer's Disease* 52 (2016) S1–S90.

Brain FDG-PET in mild cognitive impairment: a retrospective longitudinal study. M. Spallazzi, F. Barocco, E. Migliorino, L. Ruffini, C. Ghetti, S. Gardini, P. Caffarra. *Journal of Alzheimer's Disease* 52 (2016) S1–S90.

Hippocampal vascularization patterns: a high resolution 7T time-of-flight magnetic resonance angiography study. M. Spallazzi, L. Dobisch, A. Becke, P. Caffarra, E. Düzel. *Journal of Alzheimer's Disease* 52 (2016) S1–S90.

Reversible dementia: neuropsychological and neuroradiological picture of a case of anti-NMDA-receptor encephalitis. F. Barocco, S. Gardini, C. Mutti, M. Spallazzi, P. Caffarra. *Journal of Alzheimer's Disease* 52 (2016) S1–S90.

Longitudinal observation of neuropsychological and diffusion tensor imaging tractography alterations caused by herpes simplex virus encephalitis. S. Gardini, L. Serra, E. Tuzzi, F. Barocco, M. Spallazzi, F. Fasano, G. Crisi, M. Bozzali, P. Caffarra. *Journal of Alzheimer's Disease* 52 (2016) S1–S90.

Cognitive and behavioral effects of tDCS in frontotemporal dementia. R. Ferrucci, F. Mameli, F. Ruggiero, M. Vergari, A. Arighi, M. Spallazzi, F. Barocco, F. Cortese, T. Bocci, S. Gardini, P. Caffarra, E. Scarpini, A. Priori. *Journal of Alzheimer's Disease* 52 (2016) S1–S90.

Il sottoscritto è consapevole che in caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi verrà punito ai sensi del Codice Penale e delle Leggi speciali in materia così come previsto dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 e che, inoltre, qualora dal controllo effettuato emerga la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni rese, decadrà dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera – art. 75 del D.P.R. n. 445/2000. E' inoltre informato ed autorizza, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 13 del D. Lgs. 30.06.2003 n. 196, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa

Behavioural variant Fronto-Temporal Dementia: a novel mutation in progranulin gene. L. Concari, S. Gardini, D. Galimberti, C. Fenoglio, S. Cioffi, A. Pietroboni, A. Calvi, E. Scarpini, M. Spallazzi, F. Barocco, C. Ghetti, L. Ruffini, P. Caffarra. *Journal of Alzheimer's Disease* 41 (2014) S1–S59.

I documenti sull'assistenza all'ictus delle regioni italiane. D. Guidetti, M. Spallazzi, D. Toni, S. Ferro. *Salute e territorio*, n. 190-2012.

Trombolisi in pazienti ultraottantenni e disabilità., M. Spallazzi, P. Immovilli, R. Spinella, Morelli, F. Fichera, E. Terlizzi, F. Magnifico, P. De Mitri, H. Cerrle Bazo, D. Guidetti. *Rivista italiana di Neurobiologia. Suppl. Fascicolo 1. Atti congresso SNO 2010.*

Emicrania emiplegica sporadica: comorbidità vascolare, genetica, psichiatrica? A. Mascolo, M. Spallazzi, D. Guidetti. *Rivista italiana di Neurobiologia. Suppl. Fascicolo 1. Atti congresso SNO 2010.*

Parma, 24/10/2017

il sottoscritto è consapevole che in caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi verrà punito ai sensi del Codice Penale e delle Leggi speciali in materia così come previsto dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 e che, inoltre, qualora dal controllo effettuato emerga la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni rese, decadrà dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera – art. 75 del D.P.R. n. 445/2000. E' inoltre informato ed autorizza, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 13 del D. Lgs. 30.06.2003 n. 196, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa

CV M.Spallazzi