**Curriculum Vitæ**

# Informazioni personali

Nome DE LUCA Francesca

E-mail fra.deluca@uniroma1.it Cittadinanza ITA

Data di nascita 05/07/1984

# Titoli di studio

Data di conseguimento

08/03/2014

Titolo conseguito Master

Descrizione NEUROSCIENZE CLINICHE DEL COMPORTAMENTO NELL ADULTO E NELL ANZIANO

Voto conseguito 30/30

Titolo della Tesi Riabilitazione Cognitiva nella Sclerosi Multipla:presentazione di un caso clinico.

Nome e indirizzo

istituzione

Libera Università degli Studi "Maria SS.Assunta" - LUMSA - Via della Traspontina, 21 - ROMA

Data di conseguimento

14/12/2012

Titolo conseguito Laurea specialistica/magistrale

Descrizione Neuroscienze Cognitive e Riabilitazione Psicologica Voto conseguito 110 e Lode

Titolo della Tesi Fatica Cognitiva nella Sclerosi Multipla: studio con fMRI Classe di laurea LM-51 Psicologia

Nome e indirizzo

istituzione

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

# Esperienze

Periodo 01/12/2016 - oggi Posizione Affiliato ad Ente di ricerca Qualifica Consulente

Tipo di attività

svolta

Nome e indirizzo

istituzione

STUDY COORDINATOR E DATA MANAGER NEL TRIAL CLINICO "EFFECT OF

MD1003 IN PROGRESSIVE MULTIPLE SCLEROSIS: A RANDOMIZED DOUBLE BLIND PLACEBO CONTROLLED STUDY" DI MEDDAY PHARMACEUTICALS

Azienda Ospedaliera Sant'Andrea - - Roma

Periodo 01/11/2017 - oggi Posizione Dottorando

Tipo di attività

svolta

Nome e indirizzo

istituzione

DOTTORATO DI RICERCA IN NEUROSCIENZE DEL COMPORTAMENTO, XXXIII

ciclo

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

Struttura Dip. L.240/2010 Psicologia

Periodo 01/01/2017 - 01/09/2018 Posizione Consulente scientifico Qualifica Consulente

Tipo di attività

svolta

Nome e indirizzo

istituzione

GENEURO:RANDOMISED PLACEBO-CONTROLLED SINGLE BLIND STUDY TO INVESTIGATE SINGLE ASCENDING DOSES OF GNbAC1 IN MS PATIENTS

NCL Neurological Center of Latium - Via Patrica, 15 - Roma

Periodo 01/04/2016 - 30/09/2017 Posizione Borsista

Tipo di attività

svolta

Nome e indirizzo

istituzione

Attività di ricerca presso il Centro interdipartimentale per le malattie sociali- CIMS

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

Struttura Dip. L.240/2010 Sanità pubblica e malattie infettive

Periodo 05/07/2017 - 05/07/2017 Posizione Attività didattica Qualifica Cultore della materia

Tipo di attività

svolta

Nome e indirizzo

istituzione

Incarico di Docenza in qualità di relatore al corso residenziale SIFO: Il paziente con SM:

dal sintomo all'erogazione del farmaco. Il valore aggiunto dellassistenza farmaceutica territoriale

REGIONE LAZIO - -

Periodo 01/06/2014 - 01/06/2016 Posizione Consulente scientifico Qualifica Consulente

SPERIMENTAZIONE CLINICA " CFTY720D2311: A TWO-YEAR, DOUBLE BLIND,

Tipo di attività

svolta

Nome e indirizzo

istituzione

RANDOMIZED, MULTICENTER, ACTIVE CONTROLLED STUDY TO EVALUATE THE SAFETY AND EFFICACY OF FINGOLIMOD IN PEDIATRIC PATIENTS WITH MS"

Azienda Ospedaliera Sant'Andrea - - Roma

Periodo 01/01/2015 - 01/01/2016 Posizione Affiliato ad Ente di ricerca Qualifica Consulente

Tipo di attività

svolta

Nome e indirizzo

istituzione

STUDY COORDINATOR E DATA MANAGER STUDIO OSSERVAZIONALE "

WORK ABILITY IN NATALIZUMAB-TREATED MS PATIENT (BIIT0113-WANT)"

di Biogen Idec

Azienda Ospedaliera Sant'Andrea - - Roma

Periodo 01/01/2014 - 01/01/2016 Posizione Affiliato ad Ente di ricerca Qualifica Consulente

Tipo di attività

svolta

Nome e indirizzo

istituzione

SPERIMENTAZIONE CLINICA " STARTEC: STUDIO SINGLE-COUNTRY PER LA

VALUTAZIONE DELLE FUNZIONI COGNITIVE IN PAZIENTI AFFETTI DA SM-RR TRATTATI CON BG00012 (ITA-BGT-12-10389)" di BIOGEN

NCL Neurological Center of Latium - Via Patrica, 15 - Roma

Periodo 01/05/2015 - 31/10/2015 Posizione Borsista

Tipo di attività

svolta

Nome e indirizzo

istituzione

Attività di Ricerca presso il Dipartimento di Neuroscienze Umane

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

Struttura Dip. L.240/2010 Neurologia e psichiatria

Periodo 01/04/2014 - 30/09/2014 Posizione Borsista

Tipo di attività

svolta

Nome e indirizzo

istituzione

Attività di Ricerca presso il Dipartimento di Neuroscienze Umane

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

Struttura Dip. L.240/2010 Neurologia e psichiatria

Periodo 01/01/2013 - 30/12/2013 Posizione Tirocinio o stage Qualifica Tirocinante o stagista

Tipo di attività

svolta

Nome e indirizzo

istituzione

Stage formativo e supervisioni nellambito della Neuropsicologia clinica presso Unità di Neurologia Cognitivo comportamentale nel Dipartimento di Neuroscienze

Azienda Ospedaliera San Camillo-Forlanini - Piazza Carlo Forlanini 1 - roma

Periodo 01/01/2013 - 30/12/2013 Posizione Borsista

Tipo di attività

svolta

Nome e indirizzo

istituzione

Progetto Ritorno al futuro per il sostegno dellAlta Formazione e della Ricerca Scientifica su fondi della Comunità Economica Europea

Regione Puglia - -

Periodo 15/09/2012 - 15/03/2013 Posizione Tirocinio o stage Qualifica Tirocinante o stagista

Tipo di attività

svolta

Nome e indirizzo

istituzione

Affiancamento in attività di ricerca condotta con fMRI sulla plasticità cerebrale in seguito a

riabilitazione cognitiva in pazienti affetti da Sclerosi Multipla; implementazione task cognitivi

Azienda Ospedaliera Sant'Andrea - - Roma

Periodo 15/03/2012 - 14/09/2012 Posizione Tirocinio o stage Qualifica Tirocinante o stagista

Tipo di attività

svolta

Nome e indirizzo

istituzione

Osservazione di colloquio psicologico, somministrazione test neuropsicologici e

questionari;osservazione di trattamenti di riabilitazione cognitiva con procedure standard e computerizzate.

Azienda Ospedaliera Sant'Andrea - - Roma

# Elenco dei prodotti della

**ricerca**

• Federici, S., De Giglio, L., **De Luca, F**., Ruggieri, S., Ianniello, A.,Borriello, G., D’Errico, M.A., De Angelis, C., Pozzilli, C. (2018). Cesarean section in women with MS: a choice or a need?. Abstract in: ECTRIMS Online Library. Berlin, Germany

• Tommasin,S., **De Luca, F.**, Ferrante, I., Gurreri, F., Castelli, L., Ruggieri, S., Prosperini, L., Pantano, P., Pozzilli, C., De Giglio, L. (2018). Mathematical modelling characterises fatigability as a distinct phenomenon in patients with multiple sclerosis.

Abstract in: ECTRIMS Online Library. Berlin, Germany

• De Giglio, L., **De Luca, F**., Gurreri, F., Ferrante, I., Prosperini, L., Quartuccio, M.E.,Borriello, G., Gasperini, C., Pozzilli, C. (2017). Dalfampridine improves cognition impairment in multiple sclerosis (MS): results from a randomized, double-blind, placebo-controlled trial. Oral Presentation on American Academy of Neurology (Boston) in:issuu.com/americanacademyofneurology/docs/17am\_scienceprogramdigi\_v716.

• Castelli, L., **De Luca, F**., Marchetti, M. R., Sellitto, G., Fanelli, F., Prosperini, L. (2016). The dual task-cost of standing balance affects quality of life in mildly disabled MS people. NEUROLOGICAL SCIENCES, vol. 37, p. 673-679.

• De Giglio,L., Upadhyay, N., **De Luca, F**., Prosperini, L., Tona, F., Petsas, N., Pozzilli, C., Pantano, P. (2016). Corpus callosum microstructural changes associated with Kawashima Nintendo Brain Training in patients with multiple sclerosis.

JOURNAL OF THE NEUROLOGICAL SCIENCES, vol. 370, p. 211-213.

• De Giglio, L., Tona, F., **De Luca, F**., Petsas, N., Prosperini, L., Bianchi, V., Pozzilli, C., Pantano, P., (2016). Multiple sclerosis: Changes in thalamic resting-State functional connectivity induced by A homebased cognitive rehabilitation program.

 RADIOLOGY, vol. 280, p. 202-211.

• Prosperini,L.,Castelli,L., **De Luca,F.,**Fabiano,F.,Ferrante,i.,De Giglio,L.(2016). Task-dependent deterioration of balance underpinning cognitive-postural interference in MS.

 NEUROLOGY, vol. 87, p. 1085-1092.

• De Giglio, L., **De Luca, F**., Prosperini, L., Borriello, G., Bianchi,V., Pantano, P., Pozzilli, C. (2015). A low-cost cognitive rehabilitation with a commercial video game improves Sustained Attention and Executive Functions in Multiple Sclerosis: a pilot study.

 NEUROREHABILITATION AND NEURAL REPAIR, vol. 29, p. 453-461.

• Prosperini, L., Castelli, L., Sellitto, G., De Luca, F., DE GIGLIO, L., Gurreri, F., Pozzilli, C. (2015). Investigating the phenomenon of "cognitive-motor interference" in multiple sclerosis by means of dual-task posturography.

GAIT & POSTURE, vol. 41, p. 780-785.