



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **MATALUNI GIORGIA**
Indirizzo [REDACTED]
Telefono [REDACTED]
E-mail [REDACTED]
Nazionalità Italiana
Data di nascita 09.03.1981

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- **Dicembre 2017- (in corso)**
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Assegno di ricerca in Neuroscienze della durata di 24 mesi**
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Dipartimento di Medicina dei Sistemi , Università degli studi di Roma "Tor Vergata"**
"Nuove misure elettrofisiologiche di neurodegenerazione infiammatoria nella sclerosi multipla"
- **Novembre 2013- Ottobre 2016**
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Dottorato di ricerca in Neuroscienze**
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Università degli studi di Roma "Tor Vergata"**
Neurologia e Neurofisiologia clinica. Meccanismi fisiopatologici e potenziali nuove terapie delle patologie disimmuni del sistema nervoso periferico e centrale; applicazione di elettrofisiologia sperimentale.
- **Marzo- Ottobre 2015**
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Frequenza presso Ambulatorio Tossina Botulinica**
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Policlinico Agostino Gemelli Università Cattolica del Sacro Cuore (Prof.ssa A.R.Bentivoglio)**
Tecniche di infiltrazione della tossina botulinica nelle diverse applicazioni cliniche in neurologia.
- **Marzo 2014**
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Course of Single Fiber Electromyography (SFEMG)**
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **PNS meeting 2014 - Berlin, Germany (Prof.em Erik Stalberg)**
Teoria ed applicazione pratica della elettromiografia di singola fibra nella diagnostica delle patologie neuromuscolari
- **Marzo 2008-Marzo 2013**
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Formazione Specialistica in Neurologia**
• Titolo e relatore della tesi **Università degli studi di Roma "Tor Vergata"**
"Sindrome di Guillain Barre': epidemiologia e potenziali indici prognostici dall'esperienza di dieci anni del Policlinico Tor Vergata".
Relatore: Dott.ssa G.A. Marfia.
Specialista in Neurologia
- Qualifica conseguita
• Livello nella classificazione

nazionale	70 su 70 e Lode
• Maggio 2008	Iscrizione all'Albo dei Medici Chirurghi di Roma - Posizione n. 56648
• Settembre 2007	Esame di stato
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Roma "Tor Vergata"
• Qualifica conseguita	Abilitazione all'esercizio professionale
• Livello nella classificazione nazionale	267,50 su 270
• Settembre 2000 - Luglio 2007	Laurea specialistica in Medicina e Chirurgia
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Roma "Tor Vergata"
• Titolo e relatore della tesi	"Alterazione del sistema degli endocannabinoidi nella sclerosi multipla e nell'encefalomielite autoimmune sperimentale". Relatore: Prof. D.Centonze. Dottore in Medicina e Chirurgia
• Qualifica conseguita	
• Livello nella classificazione nazionale	110 su 110 e Lode
• Settembre 1995 – Giugno 2000	Diploma di maturità classica
• Dicembre 2000	European Computer Driving Licence (ECDL)
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Talent Shool di Roma
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Liceo-Ginnasio Statale di Roma "Plauto
• Giugno 1999	First Certificate in English
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	British Council of Rome
• Qualifica conseguita	Certificato n.996IT1050495

BORSE DI STUDIO / AWARDS

• Novembre 2013	Vincitrice con Borsa di studio d'Ateneo del Dottorato di ricerca in Neuroscienze
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Roma "Tor Vergata"
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Neurologia e Neurofisiologia clinica
• Settembre 2007	Vincitrice del premio di laurea "Sebastiano e Rita Raeli "
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Roma "Tor Vergata"
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Premio di Laurea per gli studenti più meritevoli laureati nel AA 2006-2007

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Agosto 2016	Unità di Sperimentazione Clinica della UOSD Centro Regionale di Riferimento per
--------------------	--

Luglio 2018

la Sclerosi Multipla

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Fondazione "Policlinico Tor Vergata", Università degli studi di Roma "Tor Vergata", Viale Oxford 81- 00133 Roma
Policlinico Universitario
Contratto di prestazione d'opera libero-professionale nell'ambito dei trials di sperimentazione clinica della UOSD Centro Regionale di Riferimento per la Sclerosi Multipla

• Principali mansioni

Visite neurologiche di screening per la valutazione dei criteri di inclusione ed esclusione ai fini dell'arruolamento dei pazienti nei trials di sperimentazione clinica sulla Sclerosi Multipla; visite neurologiche di follow-up con somministrazione delle scale previste dai protocolli clinici (EDSS, BICAMS, MSFC, batteria di Rao, test del cammino); valutazione degli end-point clinici e neurofisiologici dei trial clinici sperimentali sulla Sclerosi Multipla

• Marzo 2007- Gennaio 2011
Gennaio 2015 – Ottobre 2016

UOSD Centro di Riferimento regionale per la Sclerosi Multipla

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Fondazione "Policlinico Tor Vergata", Università degli studi di Roma "Tor Vergata", Viale Oxford 81- 00133 Roma

- Tipo di azienda o settore

Policlinico Universitario

- Tipo di impiego

Contratto di formazione specialistica (2008-2013); Dottorando in Neuroscienze (2013-2016);

- Principali mansioni

Attività assistenziale ambulatoriale e di ricerca clinica (work-up diagnostico e terapeutico nei pazienti affetti da Sclerosi Multipla)

Gennaio 2011- (in corso)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Servizio di Elettrofisiologia clinica della UOC Neurologia

Fondazione "Policlinico Tor Vergata", Università degli studi di Roma "Tor Vergata", Viale Oxford 81- 00133 Roma
Policlinico Universitario

- Principali mansioni

Contratto di formazione (2010-2013); Dottorando in Neuroscienze (2013-2016); Consulente neurologo (2016-oggi)
Elettroencefalografia, Elettromiografia, Elettromiografia di Singola fibra, Potenziali evocati (nella diagnostica delle patologie neurologiche). Infiltrazione di tossina botulinica (emicrania cronica, distonia cervicale, blefarospasmo, emispasmo facciale, spasticità di varia origine).

•Gennaio 2011- (in corso)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

UOS Studio e Terapia delle Neuropatie disimmuni croniche

Fondazione "Policlinico Tor Vergata", Università degli studi di Roma "Tor Vergata", Viale Oxford 81- 00133 Roma
Policlinico Universitario

- Principali mansioni

Contratto di formazione specialistica (2011-2013); Dottorando in Neuroscienze (2013-2016); Consulente neurologo (2016- oggi)
Attività di ricerca clinica, diagnostico-strumentale e terapeutica delle neuropatie disimmuni acute e croniche.

• Dicembre 2011- Marzo 2012

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Servizio di Elettroencefalografia

Fondazione "Policlinico Tor Vergata", Università degli studi di Roma "Tor Vergata", Viale Oxford 81- 00133 Roma

• Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni	Policlinico Universitario Contratto di formazione specialistica Diagnostica strumentale elettroencefalografica di pazienti ricoverati ed ambulatoriali
• Giugno 2011-Dicembre 2011 • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni	Ambulatori di Neurologia generale e specialistica Fondazione "Policlinico Tor Vergata", Università degli studi di Roma "Tor Vergata", Viale Oxford 81- 00133 Roma Policlinico Universitario Contratto di formazione specialistica Attività assistenziale ambulatoriale delle principali patologie neurologiche (M. di Parkinson e altri disturbi del movimento, M. di Alzheimer, Cefalee, Epilessia)
• Febbraio 2011- Giugno 2011 • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni	Stroke Unit Fondazione "Policlinico Tor Vergata", Università degli studi di Roma "Tor Vergata", Viale Oxford 81- 00133 Roma Policlinico Universitario Contratto di formazione specialistica Gestione diagnostico-terapeutica delle patologie cerebrovascolari acute in reparto di terapia sub-intensiva ed in pronto-soccorso.
• Settembre 2010-Febbraio 2011 • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni	DH Neurofisiopatologia Fondazione "Policlinico Tor Vergata", Università degli studi di Roma "Tor Vergata" Viale Oxford 81- 00133 Roma Policlinico Universitario Contratto di formazione specialistica Attività assistenziale diagnostico-strumentale e terapeutica
• Marzo 2008 – Giugno 2010 • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni	Reparto di Neurologia Fondazione "Policlinico Tor Vergata", Università degli studi di Roma "Tor Vergata", Viale Oxford 81- 00133 Roma Policlinico Universitario Contratto di formazione specialistica Attività assistenziale diagnostico-strumentale e terapeutica
• Settembre 2004 -Dicembre 2005 • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni	Reparto di Immunologia clinica Fondazione "Policlinico Tor Vergata", Università degli studi di Roma "Tor Vergata" Viale Oxford 81- 00133 Roma (Prof. L. Fontana) Policlinico Universitario Tirocinio professionalizzante prelaurea Diagnosi e terapia delle vasculiti sistemiche e delle connettivopatie

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

Focalizzazione sullo studio dei meccanismi fisiopatologici e di potenziali nuove terapie delle patologie disimmuni del sistema nervoso centrale e periferico.

• 2011- (in corso)

- Nome, tipo di istituto e referente
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Ricerca clinica ed elettrofisiologica sperimentale Neuropatie Disimmuni

Università degli studi di Roma "Tor Vergata", UOS Studio e terapia delle neuropatie disimmuni (Dott.ssa G.A.Marfia).

Ricerca clinica epidemiologica, studi di definizione del work-up diagnostico strumentale e potenziali nuove terapie delle neuropatie infiammatorie; studi di applicazione di metodiche elettrofisiologiche per la valutazione della

neurodegenerazione nelle malattie neurologiche. Partecipazione a trials multicentrici nazionali ed internazionali nel ruolo di *ENG/EMG Performer, evaluating physician, subinvestigator*:

- Protocollo dal titolo: "IGD 002, Studio randomizzato controllato in doppio cieco per valutare l'efficacia delle immunoglobuline ad alte dosi nel trattamento della polineuropatia diabetica dolorosa resistente alle terapie convenzionali".
- Protocollo dal titolo: "REGISTRO CIDP, Una rete per lo studio della Poliradiculoneuropatia Cronica Infiammatoria Demyelinizzante (CIDP) (RFO180) e delle sue varianti per ottimizzare il processo diagnostico e terapeutico alla luce dei costi e del miglioramento della qualità della vita"
- Protocollo dal titolo: "International GBS Outcome Study (IGOS), A prospective Inflammatory Neuropathy Consortium (INC) study on clinical and biological predictors of disease course and outcome in GBS".
- Protocollo da titolo: "ADVANCE-CIDP1, A phase III Study to Evaluate the Efficacy, Safety and Tolerability of Immune Globulin Infusion 10% (Human) with Recombinant Human Hyaluronidase (HYQVIA/HyQvia) and Immune Globulin Infusion (Human), 10% (GAMMAGARD LIQUID/KIOVIG) for the Treatment of Chronic Inflammatory Demyelinating Polyradiculoneuropathy (CIDP)".

• 2008 – 2011
2015- (in corso)

Ricerca clinica ed elettrofisiologica sperimentale Sclerosi Multipla

- Nome, tipo di istituto e referente
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Università degli studi di Roma "Tor Vergata", UOSD Centro di riferimento regionale per la Sclerosi Multipla (Prof. D.Centonze).

Nell'ambito della ricerca clinica partecipazione a numerosi protocolli clinici nel ruolo di *evaluating physician* e di *subinvestigator*:

- Protocollo dal titolo: "ALLEGRO, Studio internazionale, multicentrico, randomizzato, in doppio cieco, a gruppi paralleli, versus placebo, atto a valutare la sicurezza, la tollerabilità e l'efficacia di LAQUINIMOD 0,6 mg, somministrato una volta al giorno per via orale, in pazienti affetti da Sclerosi Multipla recidivante-remittente"
- Protocollo dal titolo "BRAVO, studio internazionale, multicentrico, randomizzato, in doppio cieco, a gruppi paralleli, versus placebo e versus interferone β -1a (Avonex), atto a valutare la sicurezza, la tollerabilità e l'efficacia di LAQUINIMOD 0,6 mg, somministrato una volta al giorno per via orale, in pazienti affetti da Sclerosi Multipla recidivante-remittente"
- CFTY720D2306-EXT IN PP-MS: A double-blind, randomized, multicenter, placebo-controlled, parallel-group study comparing the efficacy and safety of 1.25 mg FTY720 administered orally once daily versus placebo in patient with PPMS
- CBAF312A2201-EXT: A phase II, double-blind, randomized, multicenter, adaptive dose-ranging, placebo-controlled, parallel-group study evaluating safety, tolerability and efficacy on MRI lesion parameters and determining the dose response curve of BAF312 given orally once daily in patients with RRMS
- OPERA: A randomized, double-blind, double-dummy, parallel-group study to evaluate the efficacy and safety of Ocrelizumab in comparison to interferon beta-1a (Rebif) in patients with relapsing multiple sclerosis
- ARPEGGIO: A Phase 2 Clinical Study in Subjects With Primary Progressive Multiple Sclerosis to Assess the Efficacy, Safety and Tolerability of Two Oral Doses of Laquinimod Either of 0.6 mg/Day or 1.5mg/Day (Experimental Drug) as Compared to Placebo

- DACLIZUMAB 205MS303 IND 12120: A Multicenter, Open-Label, Extension Study to Evaluate the Long Term Safety and Efficacy of BIIBo19, Daclizumab High Yield Process (DAC HYP), Monotherapy in Subjects With Multiple Sclerosis Who Have Completed Study 205MS301.
- ~~RPC01-201IND 109,159: Multi-center, Randomized, Double-blind, Placebo-controlled (Part A) and Double-blind, Double-dummy, Active-controlled (Part B); Parallel Group Study to Evaluate the Efficacy and Safety of RPC1063 Administered Orally to Relapsing Multiple Sclerosis Patients~~
- CFTY720D2311 IND 70139: A two-year, Double-blind, Randomized, Multicenter, Active-controlled Study to Evaluate Safety and Efficacy of Oral Fingolimod Versus Interferon Beta-1a i.m. in Pediatric Patients With Multiple Sclerosis
- EXPAND: A Multicenter, Randomized, Double-blind, Parallel-group, Placebo-controlled Variable Treatment Duration Study Evaluating the Efficacy and Safety of Siponimod (BAF312) in Patients With Secondary Progressive Multiple Sclerosis Followed by Extended Treatment With Open-label BAF312.
- CONFIDENCE (A Multinational, Multicenter, Randomized, Parallel Group, Open-Label Study to Assess Medication Satisfaction in Patients with Relapsing Remitting Multiple Sclerosis (RRMS) Treated with Subcutaneous Injections of Copaxone (Glatiramer Acetate) 40 mg/mL Three Times a Week Compared to 20 mg/mL Daily Phase 4)
- RADIANCE RPC01-201: a phase 2/3, multi-center, randomised, double-blind, placebo-controlled (PART A) and double-blind, double-dummy, active-controlled (PART B), parallel group study to evaluate the efficacy and safety of RPC1063 administered orally to relapsing multiple sclerosis patients
- RPC01-3001: A multi-site, open-label extension trial of oral RPC1063 in relapsing multiple sclerosis
- PLATINUM: Studio multicentrico interventistico di fase IV per la valutazione dell'effetto di Plegridy (penna preriempita) sulla soddisfazione in pazienti con Sclerosi Multipla recidivante-remittente insoddisfatti del trattamento con altri interferoni iniettabili sottocute.
- POP 105MS401: Plegridy (Peg Interferon Beta 1a) real world effectiveness and safety observational program (POP)
- COMB157G2302: A randomized, double-blind, double-dummy, parallel-group study comparing the efficacy and safety of ofatumumab versus teriflunomide in patients with relapsing multiple sclerosis
- MA30143 ENSEMBLE: an open-label, single-arm study to evaluate the effectiveness and safety of ocrelizumab in patients with early stage relapsing-remitting multiple sclerosis
- MA3005 "studio in aperto per valutare l'efficacia e la sicurezza di ocrelizumab in pazienti con sclerosi multipla recidivante-remittente che presentano una risposta subottimale ad un ciclo adeguato di terapia con un farmaco che modifica il decorso della malattia(dmt)"
- Protocollo dal titolo: "Studio del coinvolgimento della trasmissione colinergica come effetto terapeutico ed effetto collaterale della terapia con dimetilfumarato

• 2006-2011

• Nome , tipo di istituto e

Ricerca di base, laboratorio di Elettrofisiologia

Università degli studi di Roma "Tor Vergata", Dipartimento di Neuroscienze, , Roma

- | | |
|--|---|
| referente
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | (Prof. D.Centonze):
Studi di plasticità sinaptica e di modulazione farmacologica in modelli sperimentali di malattie neurologiche, tramite registrazioni extracellulari, intracellulari e di singolo neurone (tecnica di patch clamp). |
|--|---|

ALTRE COMPETENZE TECNICHE	Buona competenza informatica: MS-Office (Word, Excel, PowerPoint), CorelDRAW, pclamp, MiniAnalysis.
----------------------------------	---

Buona competenza in analisi statistica dei dati per la ricerca scientifica (PRISM, STATA)

AGGIORNAMENTI ED ISCRIZIONI A SOCIETÀ	Partecipa a congressi nazionali ed internazionali inerenti la neurologia e la neurofisiologia clinica .
--	---

Socio di:
 International Inflammatory Neuropathy Consortium (IINC), Electrodiagnsotic Expertise Group all'interno dell'International GBS Observational study (IGOS); Società Italiana di Neurologia (SIN), Associazione Italiana per lo studio sul Sistema Nervoso Periferico (ASNP), SUMAI.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA	ITALIANO
--------------------	-----------------

ALTRA LINGUA • Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale	INGLESE OTTIMA BUONA OTTIMA
--	---

ESPERIENZE FORMATIVE RILEVANTI	Nel 2004 è stata selezionata per il programma di Research Exchange Program dell'International Federation of Medical Students' Associations (IFMSA) ed ha frequentato per un mese il reparto di cardiocirurgia della University Medical Center di Utrecht (The Netherlands).
---------------------------------------	---

Dal 2002 al 2005 socio ordinario del Segretariato Italiano Studenti di Medicina dell'Università di Roma "Tor Vergata" (membro effettivo dell'IFMSA) dove ha ricoperto il ruolo di Local Officer on Research Exchange. Nel corso di tale attività ha partecipato a numerosi incontri locali e Congressi nazionali, aventi lo scopo di contribuire alla formazione accademica degli studenti delle facoltà di Medicina, alla sensibilizzazione sui profili etici e sociali della professione medica ed alla crescita intellettuale, professionale e deontologica delle nuove classi mediche attraverso relazioni operose tra Atenei Italiani e stranieri.

Nel 1998 è stata selezionata per la partecipazione al programma di scambio interculturale di Intercultura/AFS Intercultural Programs, ed ha frequentato per 3 mesi il St Aloysius College (Adelaide, South Australia).

Fermamente convinta del valore della promozione del dialogo interculturale, dal 1998 al 2001 ha collaborato attivamente nella AFS Intercultural Programs come volontaria del centro locale Roma-Sud. Si è occupata dei programmi di ospitalità per studenti stranieri in Italia (facendo conoscere i programmi nelle scuole, selezionando le famiglie che accolgono gli studenti in Italia, fornendo assistenza organizzativa durante il soggiorno).

Autorizzo il trattamento dei miei dati secondo la legge sulla privacy 196/2003 (ex 675/96)

Roma, 31 Agosto 2018



FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	MATALUNI GIORGIA
Indirizzo	[REDACTED]
Telefono	[REDACTED]
E-mail	[REDACTED]
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	09.03.1981

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- **Novembre 2013-(in corso termine previsto Ottobre 2016)**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione: Dottorato di ricerca in Neuroscienze
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio: Università degli studi di Roma "Tor Vergata"

Neurologia e Neurofisiologia clinica. Meccanismi fisiopatologici e potenziali nuove terapie delle patologie disimmuni del sistema nervoso periferico e centrale; applicazione di elettrofisiologia sperimentale.
- **Marzo 2015 – Settembre 2015**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione: Frequenza presso Ambulatorio Tossina Botulinica
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio: Policlinico Agostino Gemelli Università Cattolica del Sacro Cuore (Prof.ssa A.R.Bentivoglio)

Tecniche di infiltrazione della tossina botulinica nelle diverse applicazioni cliniche in neurologia.
- **Settembre 2015**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione: Modelli statistici per l'analisi dei dati: applicazioni a studi clinici sulla sclerosi multipla
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio: Università degli studi di Pavia - Unità di Biostatistica ed Epidemiologia clinica (Resp. Prof.C.Montomoli)

Approccio quantitativo all'analisi di dati da studi osservazionali e sperimentali nell'ambito della sclerosi multipla, analizzarsi ed tali dati e interpretazione corretta e critica dei risultati di analisi statistiche nell'ambito degli studi sulla sclerosi multipla.
- **Marzo 2014**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione: Course of Single Fiber Electromyography (SFEMG)
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio: PNS meeting 2014 - Berlin, Germany (Prof.em Erik Stalberg)

Teoria ed applicazione pratica della elettromiografia di singola fibra nella diagnostica delle patologie neuromuscolari

- **Ottobre 2013-Dicembre 2013**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Corso di formazione: Statistica per la ricerca sperimentale

Università degli studi di Roma "Tor Vergata"

Formazione statistico-probabilistica nella pianificazione degli esperimenti e per le analisi quali-quantitative dei risultati ottenuti.
- **Novembre 2013**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

MMN Master Class

Department of Neurology and Neurosurgery, Section of Neuromuscular Diseases, University Medical Center of Utrecht (The Netherlands).

Strategie avanzate nella diagnosi e terapia della Neuropatia Motoria Multifocale.
- **Marzo 2008-Marzo 2013**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Titolo e relatore della tesi
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale

Formazione Specialistica in Neurologia

Università degli studi di Roma "Tor Vergata"

"Sindrome di Guillain Barre': epidemiologia e potenziali indici prognostici dall'esperienza di dieci anni del Policlinico Tor Vergata".

Relatore: Dott.ssa G.A. Marfia.

Specialista in Neurologia

70 su 70 e Lode
- **Maggio 2008**

Iscrizione all'Albo dei Medici Chirurghi di Roma - Posizione n. 56648
- **Settembre 2007**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale

Esame di stato

Università degli studi di Roma "Tor Vergata"

Abilitazione all'esercizio professionale

267,50 su 270
- **Settembre 2000 - Luglio 2007**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Titolo e relatore della tesi
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale

Laurea specialistica in Medicina e Chirurgia

Università degli studi di Roma "Tor Vergata"

"Alterazione del sistema degli endocannabinoidi nella sclerosi multipla e nell'encefalomielite autoimmune sperimentale". Relatore: Prof. D.Centonze.

Dottore in Medicina e Chirurgia

110 su 110 e Lode
- **Dicembre 2000**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

European Computer Driving Licence (ECDL)

Talent Shool di Roma
- **Settembre 1995 – Giugno 2000**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Diploma di maturità classica

Liceo-Ginnasio Statale di Roma "Plauto"

- **Giugno 1999**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita
- First Certificate in English
British Council of Rome
Certificato n.996IT1050495

BORSE DI STUDIO / AWARDS

- **Novembre 2013**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Vincitrice con Borsa di studio d'Ateneo del Dottorato di ricerca in Neuroscienze**
Università degli studi di Roma "Tor Vergata"

Neurologia e Neurofisiologia clinica
- **Settembre 2007**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Vincitrice del premio di laurea "Sebastiano e Rita Raeli "**
Università degli studi di Roma "Tor Vergata"

Premio di Laurea per gli studenti più meritevoli laureati nel AA 2006-2007

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- Gennaio 2011- (in corso)**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni
- Servizio di Elettrofisiologia clinica della UOC Neurologia**
Fondazione "Policlinico Tor Vergata", Università degli studi di Roma "Tor Vergata", Viale Oxford 81- 00133 Roma
Policlinico Universitario
Contratto di formazione (2010-2013); Dottorando in Neuroscienze (2013-oggi)
Elettroencefalografia, Elettromiografia, Elettromiografia di Singola fibra, Potenziali evocati (nella diagnostica delle patologie neurologiche). Infiltrazione di tossina botulinica (emicrania cronica, distonia cervicale, blefarospasmo, emispasmo facciale, spasticità di varia origine).
- **Gennaio 2011- (in corso)**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni
- UOS Studio e Terapia delle Neuropatie disimmuni croniche**
Fondazione "Policlinico Tor Vergata", Università degli studi di Roma "Tor Vergata", Viale Oxford 81- 00133 Roma
Policlinico Universitario
Contratto di formazione specialistica (2011-2013); Dottorando in Neuroscienze (2013-oggi)
Attività di ricerca clinica, diagnostico-strumentale e terapeutica delle neuropatie disimmuni acute e croniche.

• Marzo 2007- Gennaio 2011 Gennaio 2015 – (in corso) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni	UOSD Centro di riferimento regionale per la Sclerosi Multipla Fondazione "Policlinico Tor Vergata", Università degli studi di Roma "Tor Vergata" Viale Oxford 81- 00133 Roma Policlinico Universitario Studente tesista (2007-2008) ; Contratto di formazione specialistica (2008-2013); Dottorando in Neuroscienze (2013-oggi) Attività assistenziale ambulatoriale (work-up diagnostico e terapeutico nei pazienti affetti da Sclerosi Multipla)
• Dicembre 2011- Marzo 2012 • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni	Servizio di Elettroencefalografia Fondazione "Policlinico Tor Vergata", Università degli studi di Roma "Tor Vergata" Viale Oxford 81- 00133 Roma Policlinico Universitario Contratto di formazione specialistica Diagnostica strumentale elettroencefalografica di pazienti ricoverati ed ambulatoriali
• Giugno 2011-Dicembre 2011 • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni	Ambulatori di Neurologia generale e specialistica Fondazione "Policlinico Tor Vergata", Università degli studi di Roma "Tor Vergata", Viale Oxford 81- 00133 Roma Policlinico Universitario Contratto di formazione specialistica Attività assistenziale ambulatoriale delle principali patologie neurologiche (M. di Parkinson e altri disturbi del movimento, M. di Alzheimer, Cefalee, Epilessia)
• Febbraio 2011- Giugno 2011 • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni	Stroke Unit Fondazione "Policlinico Tor Vergata", Università degli studi di Roma "Tor Vergata", Viale Oxford 81- 00133 Roma Policlinico Universitario Contratto di formazione specialistica Gestione diagnostico-terapeutica delle patologie cerebrovascolari acute in reparto di terapia sub-intensiva ed in pronto-soccorso.
• Settembre 2010-Febbraio 2011 • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni	DH Neurofisiopatologia Fondazione "Policlinico Tor Vergata", Università degli studi di Roma "Tor Vergata" Viale Oxford 81- 00133 Roma Policlinico Universitario Contratto di formazione specialistica Attività assistenziale diagnostico-strumentale e terapeutica
• Marzo 2008 – Giugno 2010 • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni	Reparto di Neurologia Fondazione "Policlinico Tor Vergata", Università degli studi di Roma "Tor Vergata", Viale Oxford 81- 00133 Roma Policlinico Universitario Contratto di formazione specialistica Attività assistenziale diagnostico-strumentale e terapeutica

- Settembre 2004 -
Dicembre 2005
- Nome e indirizzo del datore
di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

Focalizzazione sullo studio dei
meccanismi fisiopatologici e
di potenziali nuove terapie
delle patologie disimmuni del
sistema nervoso centrale e
periferico.

- 2011- (in corso)
 - Nome, tipo di istituto e
referente
 - Principali materie / abilità
professionali oggetto dello
studio

Reparto di Immunologia clinica

Fondazione "Policlinico Tor Vergata", Università degli studi di Roma "Tor
Vergata" Viale Oxford 81- 00133 Roma (Prof. L. Fontana)
Policlinico Universitario
Tirocinio professionalizzante prelaurea
Diagnosi e terapia delle vasculiti sistemiche e delle connettivopatie

Ricerca clinica ed elettrofisiologica sperimentale Neuropatie Disimmuni

Università degli studi di Roma "Tor Vergata", UOS Studio e terapia delle
neuropatie disimmuni (Dott.ssa G.A.Marfia).

Ricerca clinica epidemiologica, studi di definizione del work-up diagnostico
strumentale e potenziali nuove terapie delle neuropatie infiammatorie; studi
di applicazione di metodiche elettrofisiologiche per la valutazione della
neurodegenerazione nelle malattie neurologiche. Partecipazione a trials
multicentrici nazionali ed internazionali nel ruolo di *ENG/EMG Performer*,
evaluating physician, *subinvestigator*:

- o Protocollo dal titolo: "IGD 002, Studio randomizzato controllato in
doppio cieco per valutare l'efficacia delle immunoglobuline ad alte
dosi nel trattamento della polineuropatia diabetica dolorosa
resistente alle terapie convenzionali".
- o Protocollo dal titolo: "REGISTRO CIDP, Una rete per lo studio della
Poliradiculoneuropatia Cronica Infiammatoria Demyelinizzante (CIDP)
(RF0180) e delle sue varianti per ottimizzare il processo diagnostico
e terapeutico alla luce dei costi e del miglioramento della qualità
della vita"
- o Protocollo dal titolo: "International GBS Outcome Study (IGOS), A
prospective Inflammatory Neuropathy Consortium (INC) study on
clinical and biological predictors of disease course and outcome in
GBS".
- o Protocollo da titolo: "ADVANCE-CIDP1 , A phase III Study to
Evaluate the Efficacy, Safety and Tolerability of Immune Globulin
Infusion 10% (Human) with Recombinant Human Hyaluronidase
(HYQVIA/HyQvia) and Immune Globulin Infusion (Human), 10%
(GAMMAGARD LIQUID/KIOVIG) for the Treatment of Chronic
Inflammatory Demyelinating Polyradiculoneuropathy (CIDP)".

- 2008 – 2011
2015- (in corso)

Ricerca clinica ed elettrofisiologica sperimentale Sclerosi Multipla

- Nome, tipo di istituto e

Università degli studi di Roma "Tor Vergata", UOSD Centro di riferimento

- referente
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

regionale per la Sclerosi Multipla (Prof. D.Centonze).

Nell'ambito della ricerca clinica partecipazione a numerosi protocolli clinici nel ruolo di *evaluating physician* e di *subinvestigator*:

- o Protocollo dal titolo: "ALLEGRO, Studio internazionale, multicentrico, randomizzato, in doppio cieco, a gruppi paralleli, versus placebo, atto a valutare la sicurezza, la tollerabilità e l'efficacia di LAQUINIMOD 0,6 mg, somministrato una volta al giorno per via orale, in pazienti affetti da Sclerosi Multipla recidivante-remittente"
- o Protocollo dal titolo "BRAVO, studio internazionale, multicentrico, randomizzato, in doppio cieco, a gruppi paralleli, versus placebo e versus interferone β -1a (Avonex), atto a valutare la sicurezza, la tollerabilità e l'efficacia di LAQUINIMOD 0,6 mg, somministrato una volta al giorno per via orale, in pazienti affetti da Sclerosi Multipla recidivante-remittente"
- o Protocollo dal titolo: "COMB, A randomized, double-blind, double-dummy, parallel-group study comparing the efficacy and safety of ofatumumab versus teriflunomide in patients with relapsing multiple sclerosis"
- o Protocollo dal titolo "CONFIDENCE, A Multinational, Multicenter, Randomized, Parallel Group, Open-Label Study to Assess Medication Satisfaction in Patients with Relapsing Remitting Multiple Sclerosis (RRMS) Treated with Subcutaneous Injections of Copaxone (Glatiramer Acetate) 40 mg/mL Three Times a Week Compared to 20 mg/mL Daily. Phase 4"
- o Protocollo dal titolo: "Studio del coinvolgimento della trasmissione colinergica come effetto terapeutico ed effetto collaterale della terapia con dimetilfumarato"

- 2006-2011
- Nome , tipo di istituto e referente
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Ricerca di base, laboratorio di Elettrofisiologia

Università degli studi di Roma "Tor Vergata", Dipartimento di Neuroscienze, , Roma (Prof. D.Centonze):

Studi di plasticità sinaptica e di modulazione farmacologica in modelli sperimentali di malattie neurologiche, tramite registrazioni extracellulari, intracellulari e di singolo neurone (tecnica di patch clamp).

ALTRE COMPETENZE TECNICHE

Buona competenza informatica: MS-Office (Word, Excel, PowerPoint), CorelDRAW, pclamp, MiniAnalysis.

Buona competenza in analisi statistica dei dati per la ricerca scientifica (PRISM, STATA)

AGGIORNAMENTI ED ISCRIZIONI A SOCIETÀ

Partecipa a congressi nazionali ed internazionali inerenti la neurologia, la psichiatria e l'immunologia clinica.

Socio di: Ordine Provinciale di Roma dei Medici Chirurghi, Società Italiana di Neurologia (SIN), International Inflammatory Neuropathy Consortium (IINC), Associazione Italiana per lo studio sul Sistema Nervoso Periferico (ASNP), SUMAI.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANO

- ALTRA LINGUA**
- Capacità di lettura
 - Capacità di scrittura
 - Capacità di espressione orale

INGLESE
OTTIMA
BUONA
OTTIMA

**ESPERIENZE FORMATIVE
RILEVANTI**

Nel 2004 è stata selezionata per il programma di Research Exchange Program dell'International Federation of Medical Students' Associations (IFMSA) ed ha frequentato per un mese il reparto di cardiocirurgia della University Medical Center di Utrecht (The Netherlands).

Dal 2002 al 2005 socio ordinario del Segretariato Italiano Studenti di Medicina dell'Università di Roma "Tor Vergata" (membro effettivo dell'IFMSA) dove ha ricoperto il ruolo di Local Officer on Research Exchange. Nel corso di tale attività ha partecipato a numerosi incontri locali e Congressi nazionali, aventi lo scopo di contribuire alla formazione accademica degli studenti delle facoltà di Medicina, alla sensibilizzazione sui profili etici e sociali della professione medica ed alla crescita intellettuale, professionale e deontologica delle nuove classi mediche attraverso relazioni operose tra Atenei Italiani e stranieri.

Nel 1998 è stata selezionata per la partecipazione al programma di scambio interculturale di Intercultura/AFS Intercultural Programs, ed ha frequentato per 3 mesi il St Aloysius College (Adelaide, South Australia).

Fermamente convinta del valore della promozione del dialogo interculturale, dal 1998 al 2001 ha collaborato attivamente nella AFS Intercultural Programs come volontaria del centro locale Roma-Sud. Si è occupata dei programmi di ospitalità per studenti stranieri in Italia (facendo conoscere i programmi nelle scuole, selezionando le famiglie che accolgono gli studenti in Italia, fornendo assistenza organizzativa durante il soggiorno).

PATENTE O PATENTI

Patente di guida categoria B

ALLEGATI

Elenco Pubblicazioni scientifiche

Autorizzo il trattamento dei miei dati secondo la legge sulla privacy 196/2003 (ex 675/96)

Roma, 17/05/2016

Firma Giorgia Narducci

Publicazioni scientifiche:

1. MATALUNI G, Studer V, Rocchi C, Marfia GA (2015). Motor Unit Number Estimation In 30 Patients With Chronic Dysimmune Neuropathies. Journal of the Peripheral Nervous System. Vol. 20, p.191. (Autocertifico, ai sensi del DPR n. 445/2000, che la copia è conforme al documento originale)
2. MATALUNI G, Studer V, Terracciano C, Rocchi C, Marfia GA (2015). Bickerstaff Encephalitis: Report of two atypical cases with negative anti GQ1b antibodies. Journal Of The Peripheral Nervous System. Vol. 20, p. S18. (Autocertifico, ai sensi del DPR n. 445/2000, che la copia è conforme al documento originale)
3. MATALUNI G, Rossi S, Rocchi C, Mangiardi M, Marfia GA (2014). Epidemiology and potential prognostic factors in Guillain-Barré syndrome: ten years experience of "Policlinico Tor vergata" . Clinical Neurophysiology. Vol.125, p.S178-S179. (Autocertifico, ai sensi del DPR n. 445/2000, che la copia è conforme al documento originale)
4. Cocito D, Merola A, Peci E, Mazzeo A, Fazio R, Francia A, Valentino P, Liguori R, Filosto M, Siciliano G, Clerici AM, Lelli S, Marfia GA, Antonini G, Cecconi I, Nobile-Orazio E, Lopiano L, SCIg and Chronic Dysimmune Neuropathies Italian Network (MATALUNI G among contributors from the SCIg and Chronic Dysimmune Neuropathies Italian Network, see Appendix 1) (2014). Subcutaneous immunoglobulin in CIDP and MMN: a short-term nationwide study. Journal of Neurology. Vol. 261, p. 2159-2164. (Autocertifico, ai sensi del DPR n.445/2000, che la copia è conforme al documento originale)
5. MATALUNI G, Mangiardi M, Rainone M, Rizzo G, Marciani MG, Rocchi C, Marfia GA (2013). Central and peripheral nervous system involvement as a manifestation of graft versus host disease after liver transplantation: case report. Journal of the Peripheral Nervous System. Vol. 18; p. S20. (Autocertifico, ai sensi del DPR n. 445/2000, che la copia è conforme al documento originale)
6. Rainone M, Mangiardi M, MATALUNI G, Marciani MG, Marfia GA, Rocchi C (2013). High sensitivity of autonomic function tests in a case of food-borne botulism. Journal of the Peripheral Nervous System. Vol. 18, p. S27. (Autocertifico, ai sensi del DPR n. 445/2000, che la copia è conforme al documento originale)
7. Mangiardi M, MATALUNI G, Rainone M, Rocco A, Marciani MG, Rocchi C, Marfia GA (2013). Meningomyeloradiculitis mimicking recurrent bilateral neuralgic amyotrophy. Journal of the Peripheral Nervous System.Vol. 18, p. S20. (Autocertifico, ai sensi del DPR n. 445/2000, che la copia è conforme al documento originale)
8. Rossi S, Mancino R, Bergami A, Mori F, Castelli M, De Chiara V, Studer V, MATALUNI G, Sancesario G, Parisi V, Kusayanagi H, Bernardi G, Nucci C, Bernardini S, Martino G, Furlan R, Centonze D. (2011). Potential role of IL-13 in neuroprotection and cortical excitability regulation in multiple sclerosis. Multiple Sclerosis Journal. Vol.17, p. 1301-1312. (Autocertifico, ai sensi del DPR n. 445/2000, che la copia è conforme al documento originale)
9. Mori F, Rossi S, Sancesario G, Codecà C, MATALUNI G, Monteleone F, Buttari F, Kusayanagi H, Castelli M, Motta C, Studer V, Bernardi G, Koch G, Bernardini S, Centonze D (2011). Cognitive and cortical plasticity deficits correlate with altered amyloid- β CSF levels in multiple sclerosis. Neuropsychopharmacology. Vol. 36, p. 559-568. (Autocertifico, ai sensi del DPR n. 445/2000, che la copia è conforme al documento originale)
10. Rossi S, De Chiara V, Musella A, MATALUNI G, Sacchetti L, Siracusano A, Bernardi G, Usiello A, Centonze D (2010). Effects of caffeine on striatal neurotransmission: Focus on cannabinoid CB1 receptors. Molecular Nutrition & Food Research. Vol. 54, p. 525-531. (Autocertifico, ai sensi del DPR n. 445/2000, che la copia è conforme al documento originale)
11. De Chiara V, Angelucci F, Rossi S, Musella A, Cavasinni F, Cantarella C, MATALUNI G, Sacchetti L,

Napolitano F, Castelli M, Caltagirone C, Bernardi G, Maccarrone M, Usiello A, Centonze D (2010). Brain-derived neurotrophic factor controls cannabinoid CB1 receptor function in the striatum. *The Journal of Neuroscience*. Vol. 30, p. 8127-8137. (Autocertifico, ai sensi del DPR n. 445/2000, che la copia è conforme al documento originale)

12. Musella A, De Chiara V, Rossi S, Cavasinni F, Castelli M, Cantarella C, MATALUNI G, Bernardi G, Centonze D (2010). Transient receptor potential vanilloid 1 channels control acetylcholine/2-arachidonoylglycerol coupling in the striatum. *Neuroscience*. Vol. 167, p. 864-871. (Autocertifico, ai sensi del DPR n. 445/2000, che la copia è conforme al documento originale)
13. De Chiara V, Errico F, Musella A, Rossi S, MATALUNI G, Sacchetti L, Siracusano A, Castelli M, Cavasinni F, Bernardi G, Usiello A, Centonze D (2010). Voluntary exercise and sucrose consumption enhance cannabinoid CB1 receptor sensitivity in the striatum. *Neuropsychopharmacology*. Vol. 35, p. 374-387. (Autocertifico, ai sensi del DPR n. 445/2000, che la copia è conforme al documento originale)
14. Rossi S, Furlan R, De Chiara V, Musella A, Lo Giudice T, MATALUNI G, Cavasinni F, Cantarella C, Bernardi G, Muzio L, Martorana A, Martino G, Centonze D (2009). Exercise attenuates the clinical, synaptic and dendritic abnormalities of experimental autoimmune encephalomyelitis. *Neurobiology of Disease*. Vol. 36, p. 51-59. (Autocertifico, ai sensi del DPR n. 445/2000, che la copia è conforme al documento originale)
15. Rossi S, MATALUNI G, Codecà C, Fiore S, Buttari F, Musella A, Castelli M, Bernardi G, Centonze D (2009). Effects of levetiracetam on chronic pain in multiple sclerosis: results of a pilot, randomized, placebo-controlled study. *European Journal of Neurology*. Vol. 16, p. 360-366. (Autocertifico, ai sensi del DPR n. 445/2000, che la copia è conforme al documento originale)
16. Rossi S, Cavasinni F, De Chiara V, Musella A, MATALUNI G, Cantarella C, Furlan R, Centonze D (2009). Fingolimod (FTY 720) protects synaptic transmission in experimental autoimmune encephalomyelitis. *MULTIPLE SCLEROSIS*. Vol. 15, p. S178. (Autocertifico, ai sensi del DPR n. 445/2000, che la copia è conforme al documento originale)
17. Rossi S, De Chiara V, Musella A, MATALUNI G, Sacchetti L, Bernardi G, Usiello A, Centonze D (2009). Adaptations of striatal endocannabinoid system during stress. *Molecular Neurobiology*. Vol. 39, p. 178-184. (Autocertifico, ai sensi del DPR n. 445/2000, che la copia è conforme al documento originale)
18. Rossi S, De Chiara V, Musella A, MATALUNI G, Sacchetti L, Siracusano A, Bernardi G, Usiello A, Centonze D (2009). Caffeine drinking potentiates cannabinoid transmission in the striatum: interaction with stress effects. *Neuropharmacology*. Vol. 56, p. 590-597. (Autocertifico, ai sensi del DPR n. 445/2000, che la copia è conforme al documento originale)
19. Rossi S, De Chiara V, Musella A, Kusayanagi H, MATALUNI G, Bernardi G, Usiello A, Centonze D (2008). Chronic psychoemotional stress impairs cannabinoid-receptor-mediated control of GABA transmission in the striatum. *The Journal of Neuroscience*. Vol. 28, p. 7284-7292 (Autocertifico, ai sensi del DPR n. 445/2000, che la copia è conforme al documento originale)
20. Rossi S, MATALUNI G, De Bartolo P, Prosperetti C, Foti F, De Chiara V, Musella A, Mandolesi L, Bernardi G, Centonze D, Petrosini L (2008). Cerebellar control of cortico-striatal LTD. *Restorative Neurology and Neuroscience*. Vol. 26, p. 475-480. (Autocertifico, ai sensi del DPR n. 445/2000, che la copia è conforme al documento originale)
21. Centonze D, Rossi S, De Bartolo P, De Chiara V, Foti F, Musella A, MATALUNI G, Rossi S, Bernardi G, Koch G, Petrosini L (2008). Adaptations of glutamatergic synapses in the striatum contribute to recovery from cerebellar damage. *European Journal of Neuroscience*. Vol. 27, p. 2188-2196. (Autocertifico, ai sensi del DPR n. 445/2000, che la copia è conforme al documento originale)

22. Brescianini S, Brunetto B, Iacovacci P, D'Ippolito C, Alberti G, MATALUNI G; Schirru M, Pini C, Di Felice G, Barletta B (2007). Prevalence and risk factors of allergic diseases in Italian school children. *Allergy* Vol. 62, p. 401. (Autocertifico, ai sensi del DPR n. 445/2000, che la copia è conforme al documento originale)
23. Rossi S, Prosperetti C, Picconi B, De Chiara V, MATALUNI G, Bernardi G, Calabresi P, Centonze D (2006). Deficits of glutamate transmission in the striatum of toxic and genetic models of Huntington's disease. *Neuroscience Letters*. Vol. 410, p. 6-10. (Autocertifico, ai sensi del DPR n. 445/2000, che la copia è conforme al documento originale)

Roma, 17/5/2016

Firma Giorgia Mataluni