

INFORMAZIONI PERSONALI

Girolama Alessandra Marfia

📍 Clinica Neurologica, Dip.to di Neuroscienze, Policlinico Tor Vergata, Viale Oxford 81, 00133 Roma
 ☎️ 06-20903133 / 06-20903384 ✉️ marfia@uniroma2.it

Data di nascita 15/04/1969 | Luogo di nascita Melito Porto Salvo (RC) | Nazionalità Italia

ESPERIENZA PROFESSIONALE

1999 - presente

Ricercatore confermato

Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Dipartimento di Medicina dei Sistemi, Via Montpellier 1 - 00133 Roma

Attività o settore MED/26 NEUROLOGIA

1999 - presente

Dirigente Medico di I livello

Policlinico Tor Vergata, UOC di Neurologia, Viale Oxford 81 - 00133 Roma

Attività o settore NEUROLOGIA

- Responsabile della UOSD Centro di Riferimento Regionale Sclerosi Multipla dal 2016
- Responsabile della UOS per la Diagnosi e Cura delle Neuropatie Disimmuni dal 2006
- Responsabile del Laboratorio di Neurofisiologia Clinica della UOC di Neurologia dal 2002

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1993

Diploma di Laurea cum laude in Medicina e Chirurgia

Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Via Montpellier 1 – 00133 Roma

1997

Diploma di Specializzazione cum laude in Neurologia

Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Via Montpellier 1 – 00133 Roma

1997

Borsa di studio CEE

Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Laboratorio di Neuroscienze, Roma

1998

Borsa di studio CNR

Université Pierre et Marie Curie (UPMC), Laboratorio di Neurobiologia Cellulare, Parigi

1999

Stage

Université Pierre et Marie Curie (UPMC), Laboratorio di Neurobiologia Cellulare, Parigi

COMPETENZE PERSONALI

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C2	C2	C2	C2	C2
Francese	B1	B1	B1	B1	B1

Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Intermedio	Intermedio	Intermedio	Intermedio	Intermedio

ULTERIORI INFORMAZIONI

Abilitazione

Iscritta all'Albo Provinciale dei Medici-Chirurghi di Roma dal 09/02/1994, n° ord. 45438

Attività di ricerca

- Dal 2014 svolge attività di ricerca clinica ed epidemiologica volta alla definizione del work-up diagnostico e terapeutico nell'ambito della sclerosi multipla con particolare interesse al complesso rapporto tra biomarcatori clinici, radiologici e neurofisiologici e biomarcatori liquorali di neuroinfiammazione e neurodegenerazione, con l'obiettivo finale di costruire modelli prognostici di malattia (UOSD Centro di Riferimento Regionale per la Sclerosi Multipla).
- Dal 2002 svolge attività di ricerca clinica ed epidemiologica volta alla definizione del work-up diagnostico-strumentale e di potenziali nuove terapie nell'ambito delle patologie del sistema nervoso periferico; studi di applicazione e di correlazione di metodiche biochimiche ed elettrofisiologiche per la comprensione e la valutazione prognostica delle neuropatie infiammatorie disimmuni e delle neuropatie diabetiche (UOS Studio e Terapia delle Neuropatie Disimmuni).
- L'attività di ricerca nel periodo 1997-2002 si è svolta presso il Laboratorio di Neuroscienze dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata, diretto dal Prof. Paolo Calabresi e dal Prof. Giorgio Bernardi. Ha condotto studi di Neurofisiologia e Neurofarmacologia Sperimentale in preparazioni "in vitro" di tessuto cerebrale di ratto (slices corticostriatali) utilizzando tecniche di registrazione intracellulare con microelettrodi di vetro nelle configurazioni di current clamp e di voltage clamp. Le principali aree di ricerca hanno riguardato i meccanismi cellulari e sinaptici del danno cerebrale da deprivazione energetica e della plasticità sinaptica nell'ambito dei gangli della base. I temi di ricerca svolti hanno riguardato inoltre le proprietà elettrofisiologiche di nuovi farmaci ad azione antiepilettica e neuroprotettiva e farmaci dopaminergici ed anticolinergici ampiamente utilizzati nella pratica clinica in patologie di tipo neuropsichiatrico ed in patologie neurodegenerative che coinvolgono il sistema extrapiramidale (Morbo di Parkinson, Corea di Huntington).
- Dal 1993 al 1996 ha frequentato il Servizio di Neuropsicologia, diretto dal Prof. Carlo Caltagirone, presso la Clinica Neurologica dell'Ospedale Sant'Eugenio di Roma, svolgendo attività di ricerca clinica, con particolare attenzione al decadimento cognitivo che si verifica in corso di demenze corticali e sottocorticali. In questi anni ha fatto parte del Gruppo per la standardizzazione della Batteria per il Deterioramento Mentale (BDM): uno strumento di diagnosi neuropsicologica.
- Dal 1993 al 1996 ha frequentato i laboratori di Neuropsicologia Sperimentale dell'Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico Santa Lucia, diretti dal Prof. Carlo Caltagirone, approfondendo il quadro cognitivo ed, in particolare, i disturbi mnemonici dei pazienti con trauma cranico.

Attività clinica

- Work-up diagnostico e terapeutico nei pazienti affetti da Sclerosi Multipla, nell'ambito della UOSD Centro di Riferimento Regionale per la Sclerosi Multipla a cui afferiscono oltre 2000 pazienti
- Work-up diagnostico e terapeutico delle malattie neuromuscolari, nell'ambito della UOS Studio e Terapia delle Neuropatie Disimmuni, con particolare interesse per le neuropatie immuno-mediate acute e croniche, per le neuropatie diabetiche e per la gestione ed il trattamento del dolore neuropatico.
- Attività diagnostico-strumentale applicata alle patologie del sistema nervoso centrale e periferico: valutazioni elettroencefalografiche, elettromiografiche, registrazioni di elettroretinogramma, potenziali evocati visivi, tronco-encefalici, somatosensoriali e motori, test cardiovascolari per lo studio del sistema nervoso vegetativo, registrazione della risposta simpatico-cutanea, infiltrazione di tossina botulinica (emicrania cronica, distonia cervicale, blefarospasmo, emispasmo facciale, spasticità di varia origine)

Attività di docenza

- Docente di "Neurological Sciences" al corso di laurea in Medicina e Chirurgia in lingua inglese, School of Medicine, Università degli Studi di Roma Tor Vergata.
- Attività didattica nell'ambito dell'insegnamento di Neurologia, Facoltà di Medicina e Chirurgia e Facoltà di Odontoiatria, Università degli Studi di Roma Tor Vergata.
- Attività didattica integrativa all'insegnamento di Neurologia con esercitazioni di Semeiotica Neurologica ed esercitazioni di Neurofisiologia agli studenti di Medicina e Chirurgia ed agli specializzandi di Neurologia.
- Docente di "Tecniche elettrodiagnostiche EMG e Potenziali evocati" alla Scuola di Specializzazione in Neurologia - Università degli Studi di Roma Tor Vergata.
- Docente del Corso di Perfezionamento in Sclerosi Multipla, Università degli Studi di Roma, Tor Vergata
- Docente di "Neurologia" al corso di laurea di 1° livello in Fisioterapia - Università di Roma Tor Vergata.
- Docente di "Neurologia" al corso di laurea di 1° livello in Terapia della Neuro e Psicomotricità dell'Età Evolutiva - Università di Roma Tor Vergata.
- Docente di "Neurologia" al corso di laurea di 1° livello in Podologia - Università di Roma Tor Vergata

- Docente di "Neuropsichiatria" al corso di laurea di 1° livello in Igiene Dentale e coordinatrice nell'ambito dello stesso corso di laurea del Corso Integrato di Scienze Interdisciplinari Cliniche - Università di Roma Tor Vergata.
- Docente di "Elettromiografia" al corso di Laurea di 1° livello in Tecniche di Neurofisiopatologia e coordinatrice nell'ambito dello stesso corso di laurea del Corso Integrato di Tecniche di Registrazione Elettromiografica ed Esplorazione delle risposte evocate - Università di Roma Tor Vergata.
- Relatore di tesi di laurea nell'ambito del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, dei Corsi di Laurea di 1° Livello in Igiene Dentale, Tecniche di Neurofisiopatologia e Fisioterapia, Università degli Studi di Roma Tor Vergata.
- Relatore di tesi di Specializzazione in Neurologia, Università degli Studi di Roma Tor Vergata.
- Membro del collegio docenti del Dottorato in Neuroscienze, Università degli Studi di Roma Tor Vergata.

Relatore a corsi ECM

- 10 novembre 2007: Corso ECM, "Focus su Neuropatia diabetica dolorosa", Aula Anfiteatro Policlinico Tor Vergata, Roma.
- 4-5 luglio 2008: Corso di formazione teorico-pratica per medici, Società Italiana di Diabetologia (SID), accreditato ECM, "Diagnosi della neuropatia diabetica e gestione del dolore neuropatico" – Coordinatore Scientifico Prof. ssa Vincenza Spallone – Padova.
- 24-25 ottobre 2008: Corso di formazione teorico-pratica per medici, Società Italiana di Diabetologia (SID), accreditato ECM, "Diagnosi della neuropatia diabetica e gestione del dolore neuropatico" – Coordinatore Scientifico Prof. ssa Vincenza Spallone – Frascati (RM).
- 12-13 dicembre 2008: Corso di formazione teorico-pratica per medici, Società Italiana di Diabetologia (SID), accreditato ECM, "Diagnosi della neuropatia diabetica e gestione del dolore neuropatico" – Coordinatore Scientifico Prof. ssa Vincenza Spallone – Catania.
- 9 novembre 2009: Advisory Territoriale - "Dolore da neuropatia diabetica: curare il sintomo oltre la malattia" - Roma.
- 27 maggio 2010: Corso di aggiornamento per medici, accreditato ECM, "Diagnosi e Terapia del dolore neuropatico" – Coordinatore Scientifico Prof. Antonio Pisani – Monte Porzio Catone (RM).
- 12-13 novembre 2010: Corso di formazione teorico-pratica per medici, accreditato ECM, "Riconoscere e trattare il dolore neuropatico della neuropatia diabetica" – Coordinatore Scientifico Prof. ssa Vincenza Spallone – Spoleto.
- 22 marzo 2011: Corso di Aggiornamento per medici ed infermieri, "Sclerosi laterale amiotrofica: la dignità umana al centro della cura" – Coordinatore scientifico Prof. Nicola Biagio Mercuri – Roma.
- 16-17 novembre 2012: Corso di aggiornamento per neurologi, accreditato ECM, "Progetto Neuropatie Regione Lazio" – Borgo di Tragliata, Roma
- 26-27 settembre 2014: Congresso SID AMD Lazio, accreditato ECM, "L'innovazione tecnologica e terapeutica nella gestione del diabete mellito e delle sue complicanze croniche" – Roma.
- 9 febbraio 2017: Corso ECM "Dalla ricerca ai real world data: la scelta di una terapia ideale per il paziente con sclerosi multipla" – Responsabile scientifico Prof. Carlo Pozzilli – Roma.
- 10 aprile 2017: Corso ECM "C.R.E.W. Connecting Real-Life Experience in the Web", Roma.
- 10-11 maggio 2017: Corso ECM "B.E.M.S. Best evidences in Multiple Sclerosis", Milano.
- 26 settembre 2017: Corso ECM "Monitoraggio terapeutico dei farmaci biologici e degli anticorpi antifarmaco", Roma.
- 13 dicembre 2017: Chair e Speaker all'evento ECM "Gravidanza e Sclerosi Multipla: dall'immunologia al management", Roma
- 1997: Corso di Medicina d'Emergenza nel Territorio "Roma Urgenza" superando il relativo esame il 13/06/1997.
- 23-24 novembre 2001: I Corso di Aggiornamento sul Dolore Orofacciale, Roma.
- 8-12 aprile 2002: 5th Comprehensive EMG, The Second Fjord Corse, Trondheim – Tromsø, Norway.
- 4-7 novembre 2002: La gestione in pronto soccorso dell'ictus cerebrale acuto e training sulla somministrazione della scala di gravità clinica NIH, nell'ambito del Progetto "Sistema di Sorveglianza dell'Ictus nella regione Lazio", Roma, Agenzia di Sanità Pubblica.
- 16-18 gennaio 2003: La funzionalità del Sistema Nervoso Vegetativo: dal laboratorio alle applicazioni cliniche, Bologna.
- 3-5 maggio 2004: 4° Corso Residenziale di Perfezionamento in Diagnostica Multidisciplinare e Terapia delle Malattie Neuromuscolari, Taormina, Università degli Studi di Messina.
- 10-11 novembre 2006: Evento Formativo "Evidence based Myasthenia", Fondazione IRCCS Istituto Neurologico "Carlo Besta", Milano

Congressi, formazione e aggiornamento

- 12-14 aprile 2012: “Riunione congiunta Associazione Italiana per lo studio del Sistema Nervoso Periferico e Gruppo Neuroscienze e Dolore della Società Italiana di Neurologia”, Pisa
- Giugno 2012: “Peripheral Nerve Society and INC Meeting”, Rotterdam, The Netherlands
- 18-20 aprile 2013: “Terza Riunione Annuale dell'Associazione italiana per lo studio del Sistema Nervoso Periferico”, Verona
- 11 Ottobre 2013: “Workshop Nazionale: Update sulla malattia di Pompe a sette anni di distanza dall'avvento dell'ERT”, Roma
- 20-23 marzo 2014: “30th International Congress of Clinical Neurophysiology (ICCN)”, Berlino (Germania)
- 18-19 marzo 2014: Course of Single Fiber Electromyography (SFEMG), International Federation of Clinical Neurophysiology (IFCN), Prof.em Erik Stalberg, Berlino (Germania)
- 13-15 aprile 2014: “Quarta Riunione Annuale dell'Associazione Italiana per lo studio del Sistema Nervoso Periferico”, Sorrento
- Luglio 2014: “Peripheral Nerve Society and INC Meeting”, Dusseldorf (Germania)
- 7 novembre 2014: “La Tossina botulinica: trattamento dell'arto superiore”, “Università Cattolica del Sacro Cuore” – Roma
- 15 novembre 2014: “Prevenzione e terapia delle cefalee croniche”, Grottaferrata (RM)
- 3 dicembre 2014: “Focus su distonia e tossina botulinica”, Scuola Italiana Disordini del Movimento, Bari
- 14-17 gennaio 2015: Toxins 2015, Lisbona (Portogallo)
- 20-21 Febbraio 2015: “CIDP novità scientifiche e normative”, Venezia
- 6 marzo 2015: “Approfondimenti monotematici nella Sclerosi Multipla – Treatment in Practice” – 18° incontro, Gruppo di Studio Sclerosi Multipla (SIN), Gallarate
- 9-11 aprile 2015: “Quinta Riunione Annuale della Associazione Italiana per lo Studio del Sistema Nervoso Periferico”, Torino
- 7 maggio 2015: Best Evidence in Multiple Sclerosis - BEMS, Roma
- 28-30 maggio 2015 – Top Seminars Sclerosi Multipla, Baveno
- 27 giugno-2 luglio 2015: “2015 Peripheral Nerve Society Meeting”, Québec City, Québec (Canada)
- 7-10 Ottobre 2015: “31st Congress of the European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis”, Barcellona
- 16-17 Ottobre 2015: “Stage teorico-pratico sulla valutazione e trattamento multidisciplinare della distonia cervicale”, Policlinico Gemelli Università Cattolica Sacro Cuore – Roma
- 6-7 novembre 2015: “Expert Meeting sul trattamento dei disordini neurologici con tossina botulinica”, Napoli
- 14-15 gennaio 2016: Multiple Sclerosis Trends – MUST, Milano
- 29 gennaio 2016: Updates in MS Treatment Management, Roma
- 4-5 marzo 2016: “ARIA V – The patient journey: from early diagnosis to treatment”, Madrid (Spagna)
- 5-6 maggio 2016: Best Evidence in Multiple Sclerosis – BEMS”, Milano
- 18 maggio 2016: Vivere con una malattia rara: dalla diagnosi alla presa in carico, Roma
- Giugno 2016: Inflammatory Neuropathy Consortium and ‘GBS 100’ Centenary Symposium. Glasgow (Scozia)
- 14-17 settembre 2016: “32nd Congress of the European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis”, Londra
- 26 ottobre 2016: “Daclizumab Medical Academy”, Amsterdam (Olanda)
- 20-21 settembre 2017: “Let’s Bright”, Roma
- 22-23 settembre 2017: “La mobilità dei pazienti con Sclerosi Multipla”, Napoli
- 3-4 ottobre 2017: ALONE Alemtuzumab alla luce dell'utilizzo clinico: aggiornamento e nuove prospettive, Roma
- 14-17 ottobre 2017: XLVIII Congresso della Società Italiana di Neurologia, Napoli
- Advisory Board – “Network laziale Neurologi e Diabetologi” – Roma, 24 settembre 2012
- Expert Panel “Sclerosi Multipla e gravidanza” – Roma, 30 Aprile 2016
- “Pregnancy in patients with MS” – Vienna, 13 Giugno 2016
- “SMS Experience” – Roma, 8 Luglio 2016
- “Sclerosi Multipla e setting assistenziali in Regione Lazio-Integrazione Ospedale Territorio”-Roma, 13 Ottobre 2016

Partecipazione ad
Advisory Board,
Iniziative Editoriali
e Altro

- “Workshop sull’approfondimento dello scenario della Sclerosi Multipla”, Milano, 21 Novembre 2016
- Iniziativa Editoriale “Combinazione di Riabilitazione e Terapia Medica nei pazienti con sclerosi multipla” – 2016, sponsorizzata da Almirall
- Iniziativa Editoriale “Approccio interdisciplinare nella gestione della Sclerosi Multipla”- 2016
- Responsabile del progetto “Scuola Permanente di Sclerosi Multipla: colmare il gap informativo delle persone con Sclerosi Multipla, dei caregivers e degli operatori”, 2016-2017

Trials clinici

Principal investigator di studi osservazionali e di trial clinici nazionali e internazionali di fase II, III e IV per il trattamento sperimentale delle Malattie Neuromuscolari e della Sclerosi Multipla

Malattie Neuromuscolari

- Studio di fase III per valutare l’efficacia, la sicurezza e la tollerabilità di un’infusione di immunoglobulina (umana) al 10% con ialuronidasi umana ricombinante (HYQVIA) e di un’infusione di immunoglobulina (umana) al 10% (KIOVIG) per il trattamento della polineuropatia demielinizzante infiammatoria cronica (CIDP). Patrocinato da Baxalta. Studio multicentrico internazionale in sottomissione al Comitato Etico;
- International GBS Outcome Study (IGOS). A prospective INC study on clinical and biological predictors of disease course and outcome in GBS. Centro promotore: Departments of Neurology and Immunology. Erasmus MC. Rotterdam. The Netherlands. Coordinatore: Dr. Bart C.Jacobs; UO Patrocinato da: Inflammatory Neuropathy Consortium e Peripheral Nerve Society. Studio multicentrico internazionale;
- La terapia delle polineuropatie disimmuni croniche con immunoglobuline sottocute. Studio retrospettivo nazionale. Centro promotore: Neurologia 4, Dipartimento di Neuroscienze. AO Città della Salute e della Scienza di Torino. Coordinatore: Prof. D.Cocito. Studio multicentrico nazionale;
- Registro Nazionale CIDP: Una rete nazionale per lo studio della Poliradicoloneuropatia Cronica Infiammatoria Demielinizzante (CIDP) (RF0180) e delle sue varianti per ottimizzare il processo diagnostico e terapeutico alla luce dei costi e del miglioramento della qualità della vita. Centro promotore: Neurologia 2, IRCCS Humanitas Clinical and Research Center. Coordinatore: Prof. Eduardo Nobile-Orazio. Studio multicentrico nazionale.

Sclerosi Multipla**SPONSOR BIOGEN IDEC**

- 215MS201: A Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled, Parallel-Group, Dose-Ranging Study to Assess the Efficacy, Safety, Tolerability, and Pharmacokinetics of BIIB033 in Subjects With Relapsing Forms of Multiple Sclerosis When Used Concurrently With Avonex;
- DACLIZUMAB 205MS303: A Multicenter, Open-Label, Extension Study to Evaluate the Long Term Safety and Efficacy of BIIB019, Daclizumab High Yield Process (DAC HYP), Monotherapy in Subjects With Multiple Sclerosis Who Have Completed Study 205MS301 (IN CORSO);
- HI-TEC(h) BIIT0315: Phase IV, observational, multicenter, comparator arm, 48 weeks study to assess the longitudinal improvement on sleep quality in RRMS patients treated with tecfidera (IN CORSO);
- PLATINUM: Studio multicentrico interventistico di fase IV per la valutazione dell’effetto di Plegridy (penna preimpita) sulla soddisfazione in pazienti con Sclerosi Multipla recidivante-remittente insoddisfatti del trattamento con altri DMT iniettabili sottocute (IN CORSO);
- POP: Plegridy™ (peginterferon β 1a) Real World Effectiveness and Safety Observational Program (POP) (IN CORSO);
- STARTEC: Studio di fase IIIb, multicentrico, per la valutazione delle funzioni cognitive in pazienti affetti da SMRR trattati con BG-12.

SPONSOR GENZYME

- SWITCH: indagine trasversale sulla occorrenza e sui fattori clinici che determinano la modifica della terapia in pazienti con SM-RR (IN CORSO);
- LEMQoL OBS14449: A prospective observational study to evaluate quality of life, patient-reported outcomes, and safety in patients with RR-MS who are being treated with alemtuzumab (Lemtrada) in routine clinical practice (IN CORSO).

SPONSOR MERCK SERONO

- Premiere Registry: Registro prospettico osservazionale sulla sicurezza a lungo termine di pazienti affetti da sclerosi multipla che hanno preso parte agli studi clinici sulla cladribina (IN CORSO);
- RELIF: Multicenter, open-label, 12 weeks, phase IV prospective randomized study aimed at evaluating whether sc IFN beta 1a (Rebif®) administered in the morning may affect the severity of Flu-like syndrome and patient-perceived invisible symptoms in subjects with relapsing multiple

sclerosis;

- INCREASE: Evaluation of clinical recovery after relapse: a pilot study assessing the neuronal effects of D-Aspartatein RR-MS subjects treated with interferon beta 1a 44 mcg TIW (IN FASE DI AVVIAMENTO).

SPONSOR ROCHE

- CASTING MA3005: Multicenter, Open Label and safety study of Ocrelizumab in RRMS patients sub-optimally controlled with DMTs (IN CORSO);
- OPERA 21093: 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 (IN CORSO);
- ENSAMBLE MA30143: An open label, single-arm study to evaluate the effectiveness and safety of ocrelizumab in patients with early stage relapsing remitting multiple sclerosis (IN FASE DI AVVIAMENTO).

SPONSOR NOVARTIS

- 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;
- CFTY720D2304: 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 (IN CORSO);
- CFTY720D2311 : 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;
- CFTY720D2399: Studio multicentrico in aperto a un solo gruppo di trattamento per valutare la sicurezza e la tollerabilità a lungo termine di 0.5 mg di fingolimod somministrato per via orale una volta al giorno in pazienti affetti da Sclerosi Multipla Recidivante-Remittente (IN CORSO);
- CFTY720D2405: Studio osservazionale della durata di due anni per valutare il profilo di sicurezza di fingolimod in pazienti con sclerosi multipla che passano dal trattamento con natalizumab al trattamento con fingolimod (IN CORSO);
- CFTY720D2406: Studio prospettico, non interventistico, internazionale, a coorti parallele, per valutare la sicurezza a lungo termine in pazienti con sclerosi multipla che hanno recentemente iniziato il trattamento con fingolimod o in terapia con altri farmaci approvati per il trattamento della sclerosi multipla (IN CORSO);
- 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 (IN FASE DI AVVIAMENTO).

SPONSOR TEVA

- ARPEGGIO: Studio multinazionale, multicentrico, randomizzato, in doppio cieco, a gruppi paralleli, controllato con placebo per valutare l'efficacia, la sicurezza e la tollerabilità della somministrazione per via orale una volta al giorno di Laquinimod (0,6 o 1,5 mg) in pazienti affetti da sclerosi multipla primaria progressiva (SMPP) (IN CORSO);
- MS-LAQ-301-E1 (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 (IN CORSO);
- MS-LAQ-302-E1 (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 (IN CORSO);
- PRIMULA: Studio sul valore predittivo di parametri clinici e radiologici dopo un anno di trattamento con Glatimer Acetato (GA), per valutare la successiva attività di malattia in soggetti con CM recidivante-remittente (IN CORSO).

ALTRI SPONSOR

- MT-1303-E05: A Phase II, Multicentre Study to Evaluate the Long-term Safety and Efficacy of MT-1303 in Subjects With Relapsing-remitting Multiple Sclerosis Who Have Completed the MT-1303-E04 Study – SPONSOR MITHSUBISHI;
- OPTIMUM: Oral Ponesimod versus Teriflunomide In relapsing Multiple Sclerosis Multicenter, randomized, double-blind, parallel-group, active-controlled, superiority study to compare the efficacy and safety of ponesimod to teriflunomide in subjects with relapsing multiple sclerosis – SPONSOR ACTELION;

- REGISTRO ITALIANO SCLEROSI MULTIPLA SM001 e SM002: Studio non interventistico, prospettico di raccolta dati per via elettronica dei pazienti affetti da sclerosi multipla. Studio multicentrico, osservazionale, no profit – PROMOTORE FISM (IN CORSO);
- RPC01-201 IND 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 – SPONSOR CELGENE.
- RPC01-3001: A Multi-site, open label extension trial of oral RPC 1063 in Relapsing Multiple Sclerosis - CHUGAI CELGENE.

STUDI NO PROFIT

- Principal Investigator dello studio clinico monocentrico dal titolo “Studio del coinvolgimento della trasmissione colinergica come effetto terapeutico ed effetto collaterale della terapia con dimetilfumarato”;
- Responsabile clinico del progetto di ricerca monocentrico "EFFECTS OF COPAXONE-40 ON T LYMPHOCYTE-DEPENDENT SYNAPTIC EXCITOTOXICITY IN MULTIPLE SCLEROSIS", supportato dalla casa farmaceutica TEVA.
- Principal Investigator dello studio clinico monocentrico dal titolo “BALance of B lymphopoiesis in pregnancy and post partum Inflammation in multiple sclerosis (BABIES study)”, (in fase di avviamento);
- Principal Investigator dello studio clinico monocentrico dal titolo “Valutazione di efficacia e tollerabilità di tapentadolo PR nel trattamento del dolore in pazienti affetti da sclerosi multipla” (in fase di avviamento).

Progetti di ricerca

- FISM 2015: Coordinatore del progetto di ricerca “Exploring Motor Unit Number Estimation (MUNE) as a novel measure of Multiple Sclerosis-associated inflammatory neurodegeneration in spinal cord grey matter”, Università degli Studi di ROMA "Tor Vergata", codice 2015/R/14.
- PRIN 2010-2011: Collaboratore al Programma di ricerca dal titolo: “Ruolo emergente del sistema degli endocannabinoidi nelle malattie neuropsichiatriche”. Coordinatore scientifico: Daniela Parolaro, Responsabile scientifico: Diego Centonze, Università degli Studi di ROMA "Tor Vergata", Protocollo 2010BN3MXM_007.
- PRIN 2002-2003: Collaboratore al Programma di ricerca dal titolo: “Mediatori molecolari dell'interazione assone-cellula di Schwann nelle neuropatie demielinizzanti ereditarie”. Coordinatore scientifico: Nicolò Rizzuto, Responsabile scientifico: Andrea Modesti, Università degli Studi di ROMA "Tor Vergata", Protocollo 2002061843_005.

Memberships

- Membro dell'Inflammatory Neuropathy Consortium (INC) of the Peripheral Nerve Society (PNS) (www.pnsociety.com)
- Membro dell'Associazione Italiana per lo Studio del Sistema Nervoso Periferico (ASNP)
- Membro del Gruppo di Studio Sclerosi Multipla
- Membro della Società Italiana di Neurologia (SIN)

Pubblicazioni

- Autrice di circa 60 lavori scientifici di neurologia, neurofisiologia e neuroscienze pubblicati su riviste internazionali “peer-review” e indicizzate
- H-index (Scopus): 23
- Scopus author ID: 6602742702

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 “Codice in materia di protezione dei dati personali”.

Roma, 09/01/2018

