## INFORMAZIONI PERSONALI

Girolama Alessandra Marfia

Policlinico Tor Vergata, UOSD Sclerosi Multipla, Viale Oxford 81 - 00133 Roma
+39 06 2090 3384 marfia@uniroma2.it
PEC marfia@omceoromapec.it +39 349 83 41 725

C.F. MRFGLM69D55F112A

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

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

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

**1987 - 1993**

### Laurea in Medicina e Chirurgia cum laude

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

- Titolo della tesi: I disturbi della memoria nel decadimento cognitivo
- Relatori: Prof. Carlo Caltagirone, Prof. Giorgio Bernardi

**1993 - 1997**

### Specializzazione in Neurologia cum laude

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

- Titolo della tesi: Ischemia nello striato: meccanismi ionici alla base della specifica vulnerabilità neuronale
- Relatore Prof. Paolo Calabresi, Prof. Giorgio Bernardi

**2017-2018**

### Master Universitario di II Livello in Economia e Management della Sanità

Facoltà di Economia, Università degli studi di Roma Tor Vergata, Via Columbia, 2 - 00133 Roma

- Titolo della tesi: La Pregnancy Clinic per la Sclerosi Multipla al Policlinico Tor Vergata
- Tutor: Prof.ssa Anna De Santi

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

**1999 - presente**

### Ricercatore Universitario

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

Attività o settore NEUROLOGIA

**Congedi per maternità**

Dal 16.07.2000 al 31.03.2001

Dal 10.06.2004 al 20.07.2005

© Unione europea, 2002-2015 | europass.cedefop.europa.eu

## ATTIVITA' CLINICA

**1999 – 2002** **Attività clinico-assistenziale di corsia ed ambulatoriale** presso il reparto di Neurologia e **attività di consulente** neurologo per altri reparti e per il Pronto Soccorso - Clinica Neurologica, Ospedale Sant'Eugenio, Viale dell'Umanesimo 10 - 00144 Roma

**2002 - presente** **Attività clinico-assistenziale di corsia** (nel ruolo di caporeparto) **ed ambulatoriale** presso il reparto di Neurologia **e attività di consulente** neurologo per altri reparti e per il Pronto Soccorso - **UOC Neurologia, Policlinico Tor Vergata, Viale Oxford 81 - 00133 Roma**

**2002 - 2015** Referente della **Neurofisiologia Clinica** per i pazienti ricoverati nelle UOC afferenti al Dipartimento di Neuroscienze, ad oggi Dipartimento del Benessere della Salute Mentale e Neurologica, Dentale e degli organi sensoriali, Policlinico Tor Vergata, Roma

**2008 - 2018** Responsabile della **UOS per la Diagnosi e Cura delle Neuropatie Disimmuni**, Policlinico Tor Vergata, Roma

**2018 - presente** Responsabile Clinico del Centro di Riferimento Regionale per le Malattie Rare, Policlinico Tor Vergata, Roma: **Malattie Neurologiche, Neuromuscolari e Distrofie Miotoniche Rare (codice: 12092004)**

**2016 - presente** Responsabile della **UOSD Centro di Riferimento Regionale Sclerosi Multipla**, Policlinico Tor Vergata, Roma

## ATTIVITA' DI RICERCA

**1997-1998**

### Borsa di studio CEE

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

- Titolo del progetto di ricerca: Signalling pathways involved in neurodegeneration in the striatum
- Responsabile scientifico: Prof. Paolo Calabresi

**1998 -1999**

### Borsa di studio CNR

Fellow ship presso l'Universitè Pierre et Marie Curie (UPMC), Laboratorio di Neurobiologia Cellulare, Parigi

- Titolo del progetto di ricerca: Studio dei meccanismi d'azione di farmaci antiepilettici su neuroni corticali murini
- Responsabili scientifici: Prof. Vincenzo Crunelli, Prof. Paolo Calabresi

© Unione europea, 2002-2015 | europass.cedefop.europa.eu

**1999 - presente** Ricercatore universitario a tempo indeterminato, conferma in ruolo da marzo 2004, settore scientifico disciplinare MED26/NEUROLOGIA

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

## ATTIVITA' DIDATTICA

**2016 - presente** Insegnamento di "Neurological Sciences", Corso di Laurea in Medicine and Surgery, Università degli Studi di Roma Tor Vergata

**2020 - presente** Insegnamento di "Clinical Practice VI" e "Medical Practice with Evaluation", Corso di Laurea in Medicine and Surgery, Università degli Studi di Roma Tor Vergata

**1999 - presente** Attività didattica frontale nell'ambito dell'insegnamento di Neurologia, Facoltà di Medicina e Chirurgia e Facoltà di Odontoiatria, Università degli Studi di Roma Tor Vergata

**1999 - presente** Attività didattica integrativa nell'ambito dell'insegnamento di Neurologia con esercitazioni di Semeiotica Neurologica ed esercitazioni di Neurofisiologia agli studenti del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia e agli specializzandi di Neurologia

**2013 - 2014** Docente del Master Universitario di II Livello in "Neurologia d'Urgenza" - Università degli Studi di Roma Tor Vergata

**2015 - 2016** Coordinatrice e Docente del Corso di Perfezionamento in Sclerosi Multipla, Università degli Studi di Roma Tor Vergata

**2003 - 2017** Insegnamento di "Tecniche elettrodiagnostiche: EMG e Potenziali evocati" alla Scuola di Specializzazione in Neurologia, III anno - Università degli Studi di Roma Tor Vergata

**2018 - presente** Insegnamento di "Patologie demielinizzanti del Sistema Nervoso" alla Scuola di Specializzazione in Neurologia, III anno - Università degli Studi di Roma Tor Vergata

**2012 - presente** Insegnamento di "Neurologia", Corso Integrato di Farmacologia e Scienze Neuropsichiatriche, Corso di Laurea di 1° livello in Fisioterapia - Università degli Studi di Roma Tor Vergata.

**2012 – presente** Insegnamento di "Neurologia", Corso Integrato di Farmacologia e Scienze Neuropsichiatriche, Corso di Laurea di 1° livello in Terapia della Neuro e Psicomotricità dell'Età Evolutiva - Università degli Studi di Roma Tor Vergata.

**2020 - presente** Insegnamento di "Neurologia", Corso Integrato di Farmacologia e Scienze Neuropsichiatriche, Corso di Laurea di 1° livello in Podologia - Università degli Studi di Roma Tor Vergata

**2001 - presente** Insegnamento di "Neuropsichiatria", Corso Integrato di Scienze Interdisciplinari Cliniche, Corso di Laurea di 1° livello in Igiene Dentale - Università degli Studi di Roma Tor Vergata.

© Unione europea, 2002-2015 | europass.cedefop.europa.eu

| | |
|---|---|
| **2012 - presente** | Coordinatrice Didattica del Corso Integrato di Scienze Interdisciplinari Cliniche, III anno, Corso di Laurea di 1° livello in Igiene Dentale - Università degli Studi di Roma Tor Vergata |
| **2002 - presente** | Insegnamento di "Elettromiografia", Corso Integrato di Tecniche di Registrazione Elettromiografica ed Esplorazione delle risposte evocate, Corso di Laurea di 1° livello in Tecniche di Neurofisiopatologia, Università degli di Roma Tor Vergata |
| **2004 - presente** | Coordinatrice didattica del Corso Integrato di Tecniche di Registrazione Elettromiografica ed Esplorazione delle risposte evocate, Corso di Laurea di 1° livello in Tecniche di Neurofisiopatologia, Università degli di Roma Tor Vergata |
| **2000 - presente** | 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 |
| **2002- presente** | Relatore di tesi di Specializzazione in Neurologia e di tesi di Dottorato di ricerca in Neuroscienze, Università degli Studi di Roma Tor Vergata. |
| **2012 - presente** | Membro del collegio docenti del Dottorato in Neuroscienze, Università degli Studi di Roma Tor Vergata. |
| **2020 - presente** | Docente del Master Universitario di II Livello in "Neuropsicoimmunologia sperimentale e clinica" – "Experimental and Clinical Neuropsychoimmunology", Neuromed - Università degli Studi di Roma Tor Vergata |
| **2020 - presente** | Insegnamento di Neurologia nell'ambito del Master Universitario di II livello in "Fisioterapia nelle disfunzioni del pavimento pelvico " , Università degli Studi di Roma Tor Vergata |
| **2021- presente** | Insegnamento di Neurofisiologia clinica I nell'ambito del Master Universitario di II livello in "Teoria e tecnica della neuromodulazione terapeutica centrale e periferica nelle malattie neurologiche e psichiatriche", Università degli Studi di Roma Tor Vergata |

## COMPETENZE PERSONALI

**Altre lingue**

| | COMPRENSIONE | | 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 |
| Alta | Alta | Alta | Alta | Alta |

© Unione europea, 2002-2015 | europass.cedefop.europa.eu

## ULTERIORI INFORMAZIONI

**Progetti di ricerca spontanea finanziati**

- **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, 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.
- **2015-2016:** 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, sostenuto da FISM.
- **2017-2019 / 2020-2022:** Coordinatore del progetto di ricerca no profit “Attività di ricerca tesa ad ampliare le attuali conoscenze in merito alla eziopatogenesi della Sclerosi Multipla” sostenuto da NOVARTIS
- **2018-2020:** Collaborazione al progetto “Formazione, Risocializzazione ed Empowerment nel giovane adulto con Sclerosi Multipla”, presentato dalla cooperativa Il Mosaico in collaborazione con AISM e con la UOSD Centro SM del Policlinico di Tor Vergata per il Programma Operativo della Regione Lazio Fondo Sociale Europeo - Programma risultato vincitore con Determinazione 11 settembre 2017, n. G12333 (BURL 19/09/2017 n.75).
- **2019-2022:** Coordinatore del progetto di ricerca triennale no profit BABIES “Balance of B lymphopoiesis in pregnancy and post-partum in Multiple Sclerosis”, Università degli Studi di Roma “Tor Vergata” sostenuto da Roche
- **2019-2022:** Coordinatore del progetto di ricerca no profit “Raccolta e analisi dei dati relativi ai pazienti affetti da Sclerosi Multipla remittente-recidivante e progressiva trattati con terapie infusionali” sostenuto da ROCHE
- **2020-2021 / 2021-2022:** Coordinatore del progetto di ricerca no profit “Raccolta e analisi dei dati relativi a pazienti affetti da sclerosi multipla in fase iniziale” sostenuto da SANOFI

**Ricerca clinica sponsoriazzata**

Principal investigator di trial clinici nazionali e internazionali di fase II, III e IV per il trattamento sperimentale della 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
- 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
- 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 DMT iniettabili sottocute
- POP: Plegridy™ (peginterferon β 1a) Real World Effectiveness and Safety Observational Program (POP)
- STARTEC: Studio di fase IIIb, multicentrico, per la valutazione delle funzioni cognitive in pazienti affetti da SMRR trattati con BG-12

© Unione europea, 2002-2015 | europass.cedefop.europa.eu

**SPONSOR MERCK SERONO**

- Premiere Registry: Registro prospettico osservazionale sulla sicurezza a lungo termine di pazienti affetti da sclerosis multipla che hanno preso parte agli studi clinici sulla cladribina
- 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
- CLARIFY MS700568_0021: A 2 year prospective study to assess health-related quality of life in subjects with highly active Relapsing Multiple sclerosis treated with Mavenclad
- EVOLUTION- MS MS200527-0073: Multicenter, randomized, parallel-group, double blind, double dummy, active controlled group interferon beta 1a, in participants with relapsing multiple sclerosis to evaluate efficacy and safety
- CLASSIC_MS700568_0026: Evaluating the Long-Term Outcomes and Durability of Effect Following Treatment with Cladribine Tablets for Multiple Sclerosis: An Exploratory Phase IV Ambispective Study of Patients Who Previously Participated in the CLARITY/CLARITY-EXT and ORACLE MS Clinical Trials
- CLAD-FIT An observational, multicenter, prospective, phase IV study evaluating cladribine tablets' effects on PROs and their correlation with clinical and biometric parameters using Health Technology in subjects with highly-active RMS at their first switch (CLADFIT-MS)

**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
- CFTY720D2311 : A two-year, Double-blind, Randomzied, 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 in pazienti affetti da Sclerosi Multipla Recidivante-Remittente
- 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
- 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
- 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
- CLOU064C12301: "A randomized, double-blind, double-dummy, parallel-group study, comparing the efficacy and safety of remibrutinib 100 mg b.i.d. versus teriflunomide 14 mg q.d. in participants with relapsing multiple sclerosis, followed by extended treatment with open-label remibrutinib"
- EXPAND-CFTY720D2304-EP: 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
- STHENOS "Studio in aperto con valutatore in cieco, randomizzato, multicentrico, a bracci paralleli, con confronto attivo per valutare l'efficacia e la tollerabilità di Ofatumumab 20 mg a somministrazione sottocutanea mensile verso trattamento di

© Unione europea, 2002-2015 | europass.cedefop.europa.eu

prima linea modificante malattia scelto dal medico nel trattamento di pazienti con sclerosi multipla recidivante di nuova diagnosi"

- ITASIA: "Impact of mayzenT (siponimod) on active secondAry progressive multiple Sclerosis patients in a long-term non-Interventional study in Italy"

**SPONSOR ROCHE**

- CASTING MA3005: Multicenter, Open Label and safety study of Ocrelizumab in RRMS patients sub-optimally controlled with DMTs
- 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
- OPERA WA21093: 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
- CONSONANCE MN39159 :An open label, single arm 4-year study to evaluate effectiveness and safety of ocrelizumab treatment in patients with progressive multiple sclerosis
- LIBERTO MN39158: A single arm, open label multicentre extension study to evaluate the effectiveness and safety of ocrelizumab in patients with multiple sclerosis previously enrolled in a f. hoffmann-la roche sponsored ocrelizumab phase iiib/iv clinical trial
- MUSICALE MN39889: Multicentre non-interventional study to assess the real world effectiveness of ocrelizumab in patients with relapsing or primary progressive multiple sclerosis The MuSicalE Study
- HAND OVER WA40404: A phase IIIb multicenter, randomized, double-blind, placebo-controlled study to evaluate the efficacy and safety of ocrelizumab in adults with primary progressive multiple sclerosis
- MUSETTE: A phase III b multicenter, randomized,double-blind, controlled study to evaluate the efficacy, safety and pharmacokinetics of a higher dose of Ocrelizumab in adults with relapsing multiple sclerosis
- OCARINA CN42097: Open-label, parallel group, multicenter study to investigate the pharmacokinetics, pharmacodynamics, safety and radiological and clinical effects of subcutaneous Ocrelizumab versus intravenous Ocrelizumab in patients with multiple sclerosis
- FENHANCE GN41851: "Studio di fase III, multicentrico, randomizzato, in doppio cieco, in doppio placebo, a gruppi paralleli per la valutazione dell'efficacia e della sicurezza di fenebrutinib a confronto con teriflunomide in pazienti adulti affetti da sclerosi multipla recidivante
- FENHANCE GN41791: A phase III multicenter, randomized, double-blind, double-dummy, parallel-group study to evaluate the efficacy and safety of Fenebrutin in adults with progressive multiples sclerosis
- OLERO MN43964: Studio multicentrico a braccio singolo, in aperto, di estensione di rollover per valutare la sicurezza e l'efficacia a lungo termine di Ocrelizumab in pazienti con Sclerosi Multipla

**SPONSOR SANOFI-GENZYME**

- 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
- SWITCH: indagine trasversale sulla occorrenza e sui fattori clinici che determinano la modifica della terapia in pazienti con SM-RR
- NEDA3PLUS: A Prospective, Non-interventional, Multicenter, National Study in order to Evaluate the Predictability of NEDA and NEDA3PLUS on the Disability Response over a 96-week Period in Patients Suffering from Relapsing Remitting Multiple Sclerosis treated with Teriflunomide in a Real World Setting

**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)

© Unione europea, 2002-2015 | europass.cedefop.europa.eu

- 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
- 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
- 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

**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
- 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 - SPONSOR CELGENE
- Vaccinazione con bacillo Calmette Guerin (BCG) in soggetti con Sindrome Radiologica Isolata ( RIS) (in fase di avviamento) SPONSOR FISM
- A Phase 3, External Placebo-Controlled, Open-Label, Multicenter Study to Evaluate the Efficacy and Safety of Ravulizumab in Adult Patients with Neuromyelitis Optica Spectrum Disorder (NMOSD), SPONSOR ALEXION
- A randomized double-blind placebo-controlled study of nabiximols in patients with spasticity in multiple sclerosis, SPONSOR ALMIRALL

Principal investigator di studi osservazionali e interventistici nazionali e internazionali di fase III e IV per il trattamento sperimentale delle 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.
- 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.

© Unione europea, 2002-2015 | europass.cedefop.europa.eu

- Protocol 80202135CDP3001: “Phase 2/3, Multistage, Multicenter, Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Parallel Group Withdrawal Study to Evaluate the Efficacy and Safety of Nipocalimab Administered to Adults with Chronic Inflammatory Demyelinating Polyneuropathy”

- ADVANCE CDPI STUDY**:** Phase III Efficacy, Safety, and Tolerability Study of HYQVIA/HyQvia and GAMMAGARD LIQUID/KIOVIG in CIDP Long-Term Tolerability and Safety of Immune Globulin Infusion 10% (Human) with Recombinant Human Hyaluronidase (HYQVIA/HyQvia) for the Treatment of Chronic Inflammatory Demyelinating Polyradiculoneuropathy (CIDP)

**Pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali**

Autrice di oltre 130 lavori scientifici di neurologia, neurofisiologia e neuroscienze pubblicati su riviste internazionali “peer-review” e indicizzate:

1) Abbadessa G, Maida E, Miele G, Lavorgna L, **Marfia GA**, Valentino P, De Martino A, Cavalla P, Bonavita S “Lymphopenia in Multiple Sclerosis patients treated with Ocrelizumab is associated with an effect on CD8 T cellsMult Scler Relat Disord. 2022 Mar 12;60:103740. doi: 10.1016/j.msard.2022.103740. PMID: 35305426
2) Landi D, Grimaldi A, Bovis F, Ponzano M, Fantozzi R, Buttari F, Signoriello E, Lus G, Lucchini M, Mirabella M, Cellerino M, Inglese M, Cola G, Nicoletti CG, Mataluni G, Centonze D, **Marfia GA** “Influence of Previous Disease-Modifying Drug Exposure on T-Lymphocyte Dynamic in Patients With Multiple Sclerosis Treated With Ocrelizumab” Neurol Neuroimmunol Neuroinflamm. 2022 Mar 10;9(3):e1157. doi: 10.1212/NXI.0000000000001157. Print 2022 May. PMID: 35273036
3) Doets AY, Walgaard C, Lingsma HF, Islam B, Papri N, Yamagishi Y, Kusunoki S, Dimachkie MM, Waheed W, Kolb N, Gorson KC, Jacobs BC; IGOS Consortium (**Marfia GA** Contributor). International Validation of the Erasmus Guillain-Barré Syndrome Respiratory Insufficiency Score. Ann Neurol. 2022 Apr;91(4):521-531. doi: 10.1002/ana.26312. Epub 2022 Feb 21.PMID: 35106830
4) Bergamaschi R, Ponzano M, Schiavetti I, Carmisciano L, Cordioli C, Filippi M, Radaelli M, Immovilli P, Capobianco M, De Rossi N, Brichetto G, Cocco E, Scandellari C, Cavalla P, Pesci I, Zito A, Confalonieri P, **Marfia GA**, Perini P, Inglese M, Trojano M, Brescia Morra V, Pisoni E, Tedeschi G, Comi G, Battaglia MA, Patti F, Salvetti M, Sormani MP; MuSC-19 study group. “The effect of air pollution on COVID-19 severity in a sample of patients with multiple sclerosis” Eur J Neurol. 2022 Feb;29(2):535-542. doi: 10.1111/ene.15167. Epub 2021 Nov 15.PMID: 34735749
5) Landi D, Ponzano M, Nicoletti CG, Cola G, Cecchi G, Grimaldi A, Mataluni G, Mercuri NB, Sormani MP, Pacileo G, **Marfia GA**. “Patient's point of view on the use of telemedicine in multiple sclerosis: a web-based survey” Neurol Sci. 2022 Feb;43(2):1197-1205. doi: 10.1007/s10072-021-05398-6. Epub 2021 Jul 20.PMID: 34283343
6) Landi D, Cola G, Mantero V, Balgera R, Moiola L, Nozzolillo A, Dattola V, Sinisi L, Fantozzi R, Di Lemme S, Centonze D, Mataluni G, Nicoletti CG, **Marfia GA.**“Safety of Natalizumab infusion in multiple sclerosis patients during active SARS-CoV-2 infection” Mult Scler Relat Disord. 2022 Jan;57:103345. doi: 10.1016/j.msard.2021.103345. Epub 2021 Oct 24.PMID: 35158454
7) Iannetta M, Landi D, Cola G, Campogiani L, Malagnino V, Teti E, Coppola L, Di Lorenzo A, Fraboni D, Buccisano F, Grelli S, Mozzani M, Zingaropoli MA, Ciardi MR, Nisini R, Bernardini S, Andreoni M, **Marfia GA**, Sarmati L.” B- and T-Cell Responses After SARS-CoV-2 Vaccination in Patients With Multiple Sclerosis Receiving Disease Modifying Therapies: Immunological Patterns and Clinical Implications” J Clin Med. 2022 Jan 11;11(2):347. doi: 10.3390/jcm11020347.PMID: 35054041
8) Landi D, Nicoletti CG, Di Mauro G, Cola G, Grimaldi A, Mataluni G, **Marfia GA.**“Anti-HBs titers are not decreased after treatment with oral Cladribine in patients with Multiple Sclerosis vaccinated against Hepatitis B virus” Mult Scler Relat Disord. 2022 Jan;57:103334. doi: 10.1016/j.msard.2021.103334. Epub 2021 Oct 16.PMID: 35158447

© Unione europea, 2002-2015 | europass.cedefop.europa.eu

9) Arends S, Drenthen J, van den Bergh P, Franssen H, Hadden RDM, Islam B, Kuwabara S, Reisin RC, Shahrizaila N, Amino H, Antonini G, Attarian S, Balducci C, Barroso F, Bertorini T, Binda D, Brannagan TH, Buermann J, Casasnovas C, Cavaletti G, Chao CC, Dimachkie MM, Fulgenzi EA, Galassi G, Gutiérrez Gutiérrez G, Harbo T, Hartung HP, Hsieh ST, Kiers L, Lehmann HC, Manganelli F, **Marfia GA**, Mataluni G, Pardo J, Péréon Y, Rajabally YA, Santoro L, Sekiguchi Y, Stein B, Stettner M, Uncini A, Verboon C, Verhamme C, Vytopil M, Waheed W, Wang M, Zivkovic S, Jacobs BC, Cornblath DR; IGOS consortium"Electrodiagnosis of Guillain-Barre syndrome in the International GBS Outcome Study: Differences in methods and reference values"Clin Neurophysiol. 2022 Jan 13:S1388-2457(22)00011-6. doi: 10.1016 /j.clinph .2021.12.014. PMID: 35078730
10) Prezioso C, Ciotti M, Brazzini G, Piacentini F, Passerini S, Grimaldi A, Landi D, Nicoletti CG, Zingaropoli MA, Iannetta M, Altieri M, Conte A, Limongi D, **Marfia GA**, Ciardi MR, Mastroianni CM, Palamara AT, Moens U, Pietropaolo V."Diagnostic Value of JC Polyomavirus Viruria, Viremia, Serostatus and microRNA Expression in Multiple Sclerosis Patients Undergoing Immunosuppressive Treatment"J Clin Med. 2022 Jan 11;11(2):347. doi: 10.3390/jcm11020347.PMID: 35054041
11) Liberatore G, De Lorenzo A, Giannotta C, Manganelli F, Filosto M, Cosentino G, Cocito D, Briani C, Cortese A, Fazio R, Lauria G, Clerici AM, Rosso T, **Marfia GA**, Antonini G, Cavaletti G, Carpo M, Doneddu PE, Spina E, Cotti Piccinelli S, Peci E, Querol L, Nobile-Orazio E. "Frequency and clinical correlates of anti-nerve antibodies in a large population of CIDP patients included in the Italian database!Neurol Sci. 2022 Jan 20. doi: 10.1007/s10072-021-05811-0. PMID: 35048233
12) Belvisi D, Canevelli M, **Marfia GA**, Ferraro E, Centonze D, Salvetti M, Conte A "Response to "Frailty in multiple sclerosis: A closer look at the deficit accumulation framework"Mult Scler. 2022 Jan 8:13524585211068150. doi: 10.1177/13524585211068150. PMID: 35000469
13) Luijten LWG, Leonhard SE, van der Eijk AA, Doets AY, Appeltshauser L, Arends S, Attarian S, Benedetti L, Briani C, Casasnovas C, Castellani F, Dardiotis E, Echaniz-Laguna A, Garssen MPJ, Harbo T, Huizinga R, Humm AM, Jellema K, van der Kooi AJ, Kuitwaard K, Kuntzer T, Kusunoki S, Lascano AM, Martinez-Hernandez E, Rinaldi S, Samijn JPA, Scheidegger O, Tsouni P, Vicino A, Visser LH, Walgaard C, Wang Y, Wirtz PW, Ripellino P, Jacobs BC; IGOS consortium (**Marfia GA** Contributor). Guillain-Barré syndrome after SARS-CoV-2 infection in an international prospective cohort study. Brain. 2021 Dec 16;144(11):3392-3404. doi: 10.1093/brain/awab279. PMID: 34553216
14) Doets A, Lingsma H, Walgaard C, Islam B, Papri N, Davidson A,Yamagishi Y, Kusunoki S, Dimachkie MM, Waheed W, Kolb N, Islam W, Mohammad QD, Harbo T Sindrup S, Chavada G, Willison HJ, Casasnovas C, Bateman K, Al Miller J, Van den Berg B, Verboon C, Roodbol J, Leonhard SE, Benedetti L, Kuwabara S , Van den Bergh P, Monges S, **Marfia GA**, Shahrizaila N,Galassi G, Péréon Y, Bürmann J, Kuitwaard K, Kleyweg RP, Marchesoni C, Sedano Tous MJ, Querol L, Illa ., Wang Y, Nobile-Orazio E, Rinaldi S, Schenone A, Pardo J, Vermeij FH, Lehmann HC, Granit V, Cavaletti G, Gutiérrez G, Barroso FA, Visser LH, Katzberg HD, Dardiotis E, Attarian S, Van der Koo AJ, Eftimov PW, Samijn JP, Gilhuis HJ, Hadden RD, Hol J, A Sheikh K, Karafiath S, Vytopil M, Antonini G, Feasby T, Faber CG Gijsbers CJ, Busby M, Roberts RJ, Silvestri NJ, Fazio R, Van Dijk GW, Garssen MPJ, Straathof C, Gorson KC, Jacobs BC, IGOS Consortium "Predicting Outcome in Guillain-Barré Syndrome: International Validation of the Modified Erasmus GBS Outcome Score" Neurology. 2021Dec 22:10.1212 /WNL. 0000000000013139. doi:10.1212/ WNL.0000000000013139. PMID: 34937789
15) Sormani MP, Schiavetti I, Carmisciano L, Cordioli C, Filippi M, Radaelli M, Immovilli P, Capobianco M, De Rossi N, Brichetto G, Cocco E, Scandellari C, Cavalla P, Pesci I, Zito A, Confalonieri P, **Marfia GA**, Perini P, Inglese M, Trojano M, Brescia Morra V, Tedeschi G, Comi G, Battaglia MA, Patti F, Salvetti M; MuSC-19 Study Group." COVID-19 Severity in Multiple Sclerosis: Putting Data Into Context." Neurol Neuroimmunol Neuroinflamm. 2021 Nov 9;9(1):e1105. doi: 10.1212/NXI.0000000000001105. PMID: 34753829
16) Verboon C, Harbo T, Cornblath DR, Hughes RAC, van Doorn PA, Lunn MP, Gorson KC, Barroso F, Kuwabara S, Galassi G, Lehmann HC, Kusunoki S, Reisin RC, Binda D, Cavaletti G, Jacobs BC; IGOS consortium (**Marfia GA** Contributor). IGOS consortium. Intravenous immunoglobulin treatment for mild Guillain-Barré syndrome: an international observational study. J Neurol Neurosurg Psychiatry. 2021 Oct;92(10):1080-1088. doi: 10.1136/jnnp-2020-325815. Epub 2021 Jun 8.PMID: 34103340

© Unione europea, 2002-2015 | europass.cedefop.europa.eu

17) Sormani MP, Inglese M, Schiavetti I, Carmisciano L, Laroni A, Lapucci C, Da Rin G, Serrati C, Gandoglia I, Tassinari T, Perego G, Brichetto G, Gazzola P, Mannironi A, Stromillo ML, Cordioli C, Landi D, Clerico M, Signoriello E, Frau J, Ferrò MT, Di Sapio A, Pasquali L, Ulivelli M, Marinelli F, Callari G, Iodice R, Liberatore G, Caleri F, Repice AM, Cordera S, Battaglia MA, Salvetti M, Franciotta D, Uccelli A;" CovaXiMS study group on behalf of the Italian Covid-19 Alliance in MS (**Marfia GA** Contributor). Effect of SARS-CoV-2 mRNA vaccination in MS patients treated with disease modifying therapies" EBioMedicine. 2021 Oct;72:103581. doi: 10.1016/j.ebiom.2021.103581. PMID: 34563483
18) Prezioso C, Grimaldi A, Landi D, Nicoletti CG, Brazzini G, Piacentini F, Passerini S, Limongi D, Ciotti M, Palamara AT, **Marfia GA**, Pietropaolo V.-"Risk Assessment of Progressive Multifocal Leukoencephalopathy in Multiple Sclerosis Patients during 1 Year of Ocrelizumab Treatment"-Viruses. 2021 Aug 25;13(9):1684. doi: 10.3390/v13091684**.**
19) Sormani MP, Schiavetti I, Landi D, Carmisciano L, De Rossi N, Cordioli C, Moiola L, Radaelli M, Immovilli P, Capobianco M, Brescia Morra V, Trojano M, Tedeschi G, Comi G, Battaglia MA, Patti F, Fragoso YD, Sen S, Siva A, Furlan R, Salvetti M; MuSC-19 Study Group (**Marfia GA** Contributor) "SARS-CoV-2 serology after COVID-19 in multiple sclerosis: An international cohort study" Mult Scler. 2021 Jul 30:13524585211035318. doi: 10.1177/13524585211035318. PMID: 34328824
20) Iannetta M, Landi D, Cola G, Malagnino V, Teti E, Fraboni D, Buccisano F, Grelli S, Coppola L, Campogiani L, Andreoni M, **Marfia GA**, Sarmati L-".T-cell responses to SARS-CoV-2 in multiple sclerosis patients treated with ocrelizumab healed from COVID-19 with absent or low anti-spike antibody titers" -Mult Scler Relat Disord. 2021 Jul 21;55:103157. doi: 10.1016/j.msard.2021.103157.
21) Abbadessa G, Miele G, Cavalla P, Valentino P, **Marfia GA**, Signoriello E, Landi D, Bosa C, Vercellino M, De Martino A, Missione R, Sparaco M, Lavorgna L, Lus G, Bonavita S ".CD19 Cell Count at Baseline Predicts B Cell Repopulation at 6 and 12 Months in Multiple Sclerosis Patients Treated with Ocrelizumab"Int J Environ Res Public Health. 2021 Aug 2;18(15):8163. doi: 10.3390/ijerph18158163
22) Sormani MP, Salvetti M, Labauge P, Schiavetti I, Zephir H, Carmisciano L, Bensa C, De Rossi N, Pelletier J, Cordioli C, Vukusic S, Moiola L, Kerschen P, Radaelli M, Théaudin M, Immovilli P, Casez O, Capobianco M, Ciron J, Trojano M, Stankoff B, Créange A, Tedeschi G, Clavelou P, Comi G, Thouvenot E, Battaglia MA, Moreau T, Patti F, De Sèze J, Louapre C; Musc-19; Covisep study groups (**Marfia GA** Contributor). DMTs and Covid-19 severity in MS: a pooled analysis from Italy and France. Ann Clin Transl Neurol. 2021 Aug;8(8):1738-1744. doi: 10.1002/acn3.51408.PMID: 34240579
23) Ferraro D, Iaffaldano P, Guerra T, Inglese M, Capobianco M, Brescia Morra V, Zaffaroni M, Mirabella M, Lus G, Patti F, Cavalla P, Cellerino M, Malucchi S, Pisano E, Vitetta F, Paolicelli D, Sola P, Trojano M; Italian MS Register (**Marfia GA** Contributor). "Risk of multiple sclerosis relapses when switching from fingolimod to cell-depleting agents: the role of washout duration"J Neurol 2021 Jul 22. doi: 10.1007/s00415-021-10708-1.
24) Chisari CG, Comi G, Filippi M, Paolicelli D, Iaffaldano P, Zaffaroni M, Brescia Morra V, Cocco E, **Marfia GA**, Grimaldi LM, Inglese M, Bonavita S, Lugaresi A, Salemi G, De Luca G, Cottone S, Conte A, Sola P, Aguglia U, Maniscalco GT, Gasperini C, Ferrò MT, Pesci I, Amato MP, Rovaris M, Solaro C, Lus G, Maimone D, Bergamaschi R, Granella F, Di Sapio A, Bertolotto A, Totaro R, Vianello M, Cavalla P, Bellantonio P, Lepore V, Patti F; Italian MS Register Study Group.." PML risk is the main factor driving the choice of discontinuing natalizumab in a large multiple sclerosis population: results from an Italian multicenter retrospective study" J Neurol. 2021 Jun 28. doi: 10.1007/s00415-021-10676-6 .PMID: 34181077
25) Spina E, Doneddu PE, Liberatore G, Cocito D, Fazio R, Briani C, Filosto M, Benedetti L, Antonini G, Cosentino G, Jann S, Mazzeo A, Cortese A, **Marfia GA**, Clerici AM, Siciliano G, Carpo M, Luigetti M, Lauria G, Rosso T, Cavaletti G, Peci E, Tronci S, Ruiz M, Piccinelli SC, Schenone A, Leonardi L, Gentile L, Piccolo L, Mataluni G, Santoro L, Nobile-Orazio E, Manganelli F; Italian CIDP Database Study Group "Prolonged distal motor latency of median nerve does not improve diagnostic accuracy for CIDP "J Neurol. 2021 Jun 26. doi : 10.1007/s00415-021-10672-w .PMID: 34173874
26) Landi D, Signori A, Cellerino M, Fenu G, Nicoletti CG, Ponzano M, Mancuso E, Fronza M, Ricchiuto ME, Boffa G, Inglese M, **Marfia GA**, Cocco E, Frau J. "What happens after fingolimod discontinuation? A multicentre real-life experience" J Neurol. 2021 Jun 16. doi: 10.1007/s00415-021-10658-8. Online ahead of print.PMID: 34136943

© Unione europea, 2002-2015 | europass.cedefop.europa.eu

27) Barbano L, Ziccardi L, Landi D, Nicoletti CG, Mataluni G, Falsini B, Centonze D, **Marfia GA**, Quaranta L, Parisi V."Assessment of Macular Function by Multifocal Electroretinogram in Patients with Multiple Sclerosis Treated with Fingolimod" Adv Ther. 2021 Jun 9. doi: 10.1007/s12325-021-01728-4. .PMID: 34109558
28) Spina E, Doneddu PE, Liberatore G, Cocito D, Fazio R, Briani C, Filosto M, Benedetti L, Antonini G, Cosentino G, Jann S, Mazzeo A, Cortese A, **Marfia GA**, Clerici AM, Siciliano G, Carpo M, Luigetti M, Lauria G, Rosso T, Cavaletti G, Peci E, Tronci S, Ruiz M, Piccinelli SC, Schenone A, Leonardi L, Gentile L, Piccolo L, Mataluni G,.Santoro L, Nobile-Orazio E, Manganelli F; "The neurophysiological lesson from the Italian CIDP database". on the behalf of the Italian CIDP Database Study Group. Neurol Sci. 2021 May 21. doi: 10.1007/s10072-021-05321-z. Online ahead PMID: 34021439
29) Signoriello E, Lus G, Bonavita S, Lanzillo R, Saccà F, Landi D, Frau J, Baroncini D, Zaffaroni M, Maniscalco GT, Curti E, Sartori A, Cepparulo S, **Marfia GA**, Nicoletti CG, Carotenuto A, Nociti V, Caleri F, Sormani MP, Signori A.Switch from sequestering to anti-CD20 depleting treatment: disease activity outcomes during wash-out and in the first 6 months of ocrelizumab therapyMult Scler. 2021 Apr 15:13524585211005657. doi: 10.1177/13524585211005657. PMID: 33855897
30) Sormani MP, De Rossi N, Schiavetti I, Carmisciano L, Cordioli C, Moiola L, Radaelli M, Immovilli P, Capobianco M, Trojano M, Zaratin P, Tedeschi G, Comi G, Battaglia MA, Patti F, Salvetti M; Musc-19 Study Group (**Marfia GA** Contributor). **"**Disease-Modifying Therapies and Coronavirus Disease 2019 Severity in Multiple Sclerosis" Ann Neurol. 2021 Apr;89(4):780-789. doi: 10.1002/ana.26028.PMID: 33480077
31) Migliore S, Landi D, Proietti F, D'Aurizio G, Squitieri F, Mataluni G, Nicoletti CG, Curcio G, **Marfia GA** .Correction to: Validity of the Italian multiple sclerosis neuropsychological screening questionnaire Neurol Sci. 2021 Mar 11. doi: 10.1007/s10072-021-05168-4..PMID: 33704600
32) Migliore S, Landi D, Proietti F, D'Aurizio G, Squitieri F, Mataluni G, Nicoletti CG, Curcio G, **Marfia GA** Validity of the Italian multiple sclerosis neuropsychological screening questionnaire**.**Neurol Sci. 2021 Mar 2. doi: 10.1007/s10072-021-05141-1..PMID: 33651198
33) Bucello S, Annovazzi P, Ragonese P, Altieri M, Barcella V, Bergamaschi R, Bianchi A, Borriello G, Buscarinu MC, Callari G, Capobianco M, Capone F, Cavalla P, Cavarretta R, Cortese A, De Luca G, Di Filippo M, Dattola V, Fantozzi R, Ferraro E, Filippi MM, Gasperini C, Grimaldi LME, Landi D, Re ML, Mallucci G, Manganotti P, **Marfia GA**, Mirabella M, Perini P, Pisa M, Realmuto S, Russo M, Tomassini V, Torri-Clerici VLA, Zaffaroni M, Zuliani C, Zywicki S, Filippi M, Prosperini L. Real world experience with teriflunomide in multiple sclerosis: the TER-Italy study. J Neurol. 2021 Feb 22;. doi: 10.1007/s00415-021-10455-3. PMID: 33616742.
34) Belvisi D, Canevelli M, Baione V, Buscarinu MC, Pellicciari G, Fantozzi R, Creta A, Cecchi G, Cola G, Nicoletti CG, Cortese A, De Giglio L, Tartaglia M, Crisafulli SG, Bruno G, Ferraro E, **Marfia GA**, Centonze D, Salvetti M, Conte A. Operationalization of a frailty index in patients with multiple sclerosis: A cross-sectional investigation. Mult Scler. 2021 Feb 10;:1352458520987541. doi: 10.1177/1352458520987541. PMID: 33565913.
35) Liberatore G, Manganelli F, Doneddu PE, Cocito D, Fazio R, Briani C, Filosto M, Benedetti L, Mazzeo A, Antonini G, Cosentino G, Jann S, Cortese A, **Marfia GA**, Clerici AM, Siciliano G, Carpo M, Luigetti M, Lauria G, Rosso T, Cavaletti G, Santoro L, Peci E, Tronci S, Ruiz M, Cotti Piccinelli S, Schenone A, Leonardi L, Toscano A, Mataluni G, Spina E, Gentile L, Nobile-Orazio E. Chronic inflammatory demyelinating polyradiculoneuropathy: can a diagnosis be made in patients not fulfilling electrodiagnostic criteria?. Eur J Neurol. 2021 Feb;28(2):620-629. doi: 10.1111/ene.14545. Epub 2020 Oct 15. PubMed PMID: 32959475.
36) Lepore V, Bosetti C, Santucci C, Iaffaldano P, Trojano M, Mosconi P. Detection of disability worsening in relapsing-remitting multiple sclerosis patients: a real-world roving Expanded Disability Status Scale reference analysis from the Italian Multiple Sclerosis Register. Eur J Neurol. 2021 Feb;28(2):567-578. doi: 10.1111/ene.14589. Epub 2020 Nov 6. PMID: 33058344.
37) Lucchini M, Prosperini L, Buscarinu MC, Centonze D, Conte A, Cortese A, Elia G, Fantozzi R, Ferraro E, Gasperini C, Ianniello A, Landi D, **Marfia GA**, Nociti V, Pozzilli C, Salvetti M, Tortorella C, Mirabella M. Predictors of lymphocyte count recovery after dimethyl fumarate-induced lymphopenia in people with multiple sclerosis. J Neurol. 2021 Jan 26;. doi: 10.1007/s00415-021-10412-0. PMID: 33496861.
38) Stampanoni Bassi M, Drulovic J, Pekmezovic T, Iezzi E, Sica F, Gilio L, Gentile A, Musella A, Mandolesi G, Furlan R, Finardi A, **Marfia GA**, Bellantonio P, Fantozzi R, Centonze D, Buttari F. Cerebrospinal fluid inflammatory biomarkers predicting

© Unione europea, 2002-2015 | europass.cedefop.europa.eu

interferon-beta response in MS patients. Ther Adv Neurol Disord. 2020;13:1756286420970833. doi: 10.1177/1756286420970833. eCollection 2020. PMID: 33343708; PubMed Central PMCID: PMC7727083.

39) Ziccardi L, Barbano L, Boffa L, Albanese M, Nicoletti CG, Landi D, Grzybowski A, Falsini B, **Marfia GA**, Centonze D, Parisi V. Functional Assessment of Outer and Middle Macular Layers in Multiple Sclerosis. J Clin Med. 2020 Nov 22;9(11). doi: 10.3390/jcm9113766. PubMed PMID: 33266435; PubMed Central PMCID: PMC7700336.
40) Doneddu PE, Cocito D, Manganelli F, Fazio R, Briani C, Filosto M, Benedetti L, Bianchi E, Jann S, Mazzeo A, Antonini G, Cosentino G, **Marfia GA**, Cortese A, Clerici AM, Carpo M, Schenone A, Siciliano G, Luigetti M, Lauria G, Rosso T, Cavaletti G, Beghi E, Liberatore G, Santoro L, Spina E, Peci E, Tronci S, Ruiz M, Cotti Piccinelli S, Verrengia EP, Gentile L, Leonardi L, Mataluni G, Piccolo L, Nobile-Orazio E. Frequency of diabetes and other comorbidities in chronic inflammatory demyelinating polyradiculoneuropathy and their impact on clinical presentation and response to therapy. J Neurol Neurosurg Psychiatry. 2020 Oct;91(10):1092-1099. doi: 10.1136/jnnp-2020-323615. Epub 2020 Aug 31. PubMed PMID: 32868387.
41) Iannetta M, Cesta N, Stingone C, Malagnino V, Teti E, Vitale P, De Simone G, Rossi B, Ansaldo L, Compagno M, Spalliera I, Di Lorenzo A, Landi D, Nicoletti CG, **Marfia GA**, Andreoni M, Sarmati L. Mild clinical manifestations of SARS-CoV-2 related pneumonia in two patients with multiple sclerosis under treatment with ocrelizumab. Mult Scler Relat Disord. 2020 Oct;45:102442. doi: 10.1016/j.msard.2020.102442. Epub 2020 Aug 4. PMID: 32777745; PubMed Central PMCID: PMC7399651.
42) Landi D, Ponzano M, Nicoletti CG, Cecchi G, Cola G, Mataluni G, Mercuri NB, Sormani MP, **Marfia GA**. Adherence to social distancing and use of personal protective equipment and the risk of SARS-CoV-2 infection in a cohort of patients with multiple sclerosis. Mult Scler Relat Disord. 2020 Oct;45:102359. doi: 10.1016/j.msard.2020.102359. Epub 2020 Jul 3. PubMed PMID: 32663793; PubMed Central PMCID: PMC7333605.
43) Stampanoni Bassi M, Buttari F, Simonelli I, Gilio L, Furlan R, Finardi A, **Marfia GA**, Visconti A, Paolillo A, Storto M, Gambardella S, Ferese R, Salvetti M, Uccelli A, Matarese G, Centonze D, De Vito F. A Single Nucleotide ADA Genetic Variant Is Associated to Central Inflammation and Clinical Presentation in MS: Implications for Cladribine Treatment. Genes (Basel). 2020 Sep 30;11(10). doi: 10.3390/genes11101152. PubMed PMID: 33007809; PubMed Central PMCID: PMC7601054.
44) Stampanoni Bassi M, Buttari F, Nicoletti CG, Mori F, Gilio L, Simonelli I, De Paolis N, **Marfia GA**, Furlan R, Finardi A, Centonze D, Iezzi E. Interleukin-1β Alters Hebbian Synaptic Plasticity in Multiple Sclerosis. Int J Mol Sci. 2020 Sep 23;21(19). doi: 10.3390/ijms21196982. PubMed PMID: 32977401; PubMed Central PMCID: PMC7584038.
45) Liberatore G, Giannotta C, Sajeev BP, Morenghi E, Terenghi F, Gallia F, Doneddu PE, Manganelli F, Cocito D, Filosto M, Antonini G, Cosentino G, **Marfia GA**, Clerici AM, Lauria G, Rosso T, Cavaletti G, Nobile-Orazio E. Sensitivity and specificity of a commercial ELISA test for anti-MAG antibodies in patients with neuropathy. J Neuroimmunol. 2020 Jun 8;345:577288. doi: 10.1016/j.jneuroim.2020.577288. PubMed PMID: 32544754.
46) Di Giuliano F, Minosse S, Picchi E, **Marfia GA**, Da Ros V, Muto M, Muto M, Pistolese CA, Laghi A, Garaci F, Floris R. Comparison between synthetic and conventional magnetic resonance imaging in patients with multiple sclerosis and controls. MAGMA. 2020 Aug;33(4):549-557. doi: 10.1007/s10334-019-00804-9. PubMed PMID: 31782035.
47) Landi D, **Marfia GA**. Exposure to natalizumab during pregnancy and lactation is safe - Yes. Mult Scler. 2020 Jun 8;:1352458520915814. doi: 10.1177/1352458520915814. PubMed PMID: 32508253.
48) Verboon C, van den Berg B, Cornblath DR, Venema E, Gorson KC, Lunn MP, Lingsma H, Van den Bergh P, Harbo T, Bateman K, Pereon Y, Sindrup SH, Kusunoki S, Miller J, Islam Z, Hartung HP, Chavada G, Jacobs BC, Hughes RAC, van Doorn PA; IGOS Consortium (**Marfia GA** Contributor). Original research: Second IVIg course in Guillain-Barré syndrome with poor prognosis: the non-randomised ISID study. J Neurol Neurosurg Psychiatry. 2020 Feb;91(2):113-121. doi: 10.1136/jnnp-2019-321496. Epub 2019 Oct 5.PMID: 31586949
49) Jann S, Fazio R, Cocito D, Toscano A, Schenone A, **Marfia GA**, Antonini G, De Toni Franceschini L, Mazzeo A, Grandis M, Velardo D, Mataluni G, Peci E. High-Dose Intravenous Immunoglobulin Is Effective in Painful Diabetic Polyneuropathy Resistant

© Unione europea, 2002-2015 | europass.cedefop.europa.eu

to Conventional Treatments. Results of a Double-Blind, Randomized, Placebo-Controlled, Multicenter Trial. Pain Med. 2020 Jan 6;. doi: 10.1093/pm/pnz331. PubMed PMID: 31904855.

50) Doneddu PE, Bianchi E, Cocito D, Manganelli F, Fazio R, Filosto M, Mazzeo A, Cosentino G, Cortese A, Jann S, Clerici AM, Antonini G, Siciliano G, Luigetti M, **Marfia GA**, Briani C, Lauria G, Rosso T, Cavaletti G, Carpo M, Benedetti L, Beghi E, Liberatore G, Santoro L, Peci E, Tronci S, Cotti Piccinelli S, Toscano A, Piccolo L, Verrengia EP, Leonardi L, Schirinzi E, Mataluni G, Ruiz M, Dacci P, Nobile-Orazio E. Risk factors for chronic inflammatory demyelinating polyradiculoneuropathy (CIDP): antecedent events, lifestyle and dietary habits. Data from the Italian CIDP Database. Eur J Neurol. 2020 Jan;27(1):136-143. doi: 10.1111/ene.14044. Epub 2019 Aug 9. PubMed PMID: 31325350.
51) Cortese A, Lombardi R, Briani C, Callegari I, Benedetti L, Manganelli F, Luigetti M, Ferrari S, Clerici AM, **Marfia GA**, Rigamonti A, Carpo M, Fazio R, Corbo M, Mazzeo A, Giannini F, Cosentino G, Zardini E, Currò R, Gastaldi M, Vegezzi E, Alfonsi E, Berardinelli A, Kouton L, Manso C, Giannotta C, Doneddu P, Dacci P, Piccolo L, Ruiz M, Salvalaggio A, De Michelis C, Spina E, Topa A, Bisogni G, Romano A, Mariotto S, Mataluni G, Cerri F, Stancanelli C, Sabatelli M, Schenone A, Marchioni E, Lauria G, Nobile-Orazio E, Devaux J, Franciotta D. Antibodies to neurofascin, contactin-1, and contactin-associated protein 1 in CIDP: Clinical relevance of IgG isotype. Neurol Neuroimmunol Neuroinflamm. 2020 Jan;7(1). doi: 10.1212/NXI.0000000000000639. Print 2020 Jan. PubMed PMID: 31753915.
52) Paolicelli D, Lucisano G, Manni A, Avolio C, Bonavita S, Brescia Morra V, Capobianco M, Cocco E, Conte A, De Luca G, De Robertis F, Gasperini C, Gatto M, Gazzola P, Lus G, Iaffaldano A, Iaffaldano P, Maimone D, Mallucci G, Maniscalco GT, **Marfia GA**, Patti F, Pesci I, Pozzilli C, Rovaris M, Salemi G, Salvetti M, Spitaleri D, Totaro R, Zaffaroni M, Comi G, Amato MP, Trojano M. Retrospectively acquired cohort study to evaluate the long-term impact of two different treatment strategies on disability outcomes in patients with relapsing multiple sclerosis (RE.LO.DI.MS): data from the Italian MS Register. J Neurol. 2019 Sep 18;. doi: 10.1007/s00415-019-09531-6. PubMed PMID: 31535270.
53) Nicoletti CG, Landi D, Monteleone F, Mataluni G, Albanese M, Lauretti B, Rocchi C, Simonelli I, Boffa L, Buttari F, Mercuri NB, Centonze D, **Marfia GA** Treatment with Dimethyl Fumarate Enhances Cholinergic Transmission in Multiple Sclerosis. CNS Drugs. 2019 Oct 24;. doi: 10.1007/s40263-019-00676-6. PubMed PMID: 31650471.
54) Cadavid D, Mellion M, Hupperts R, Edwards KR, Calabresi PA, Drulović J, Giovannoni G, Hartung HP, Arnold DL, Fisher E, Rudick R, Mi S, Chai Y, Li J, Zhang Y, Cheng W, Xu L, Zhu B, Green SM, Chang I, Deykin A, Sheikh SI. Safety and efficacy of opicinumab in patients with relapsing multiple sclerosis (SYNERGY): a randomised, placebo-controlled, phase 2 trial (Marfia GA Contributor). Lancet Neurol. 2019 Sep;18(9):845-856. doi: 10.1016/S1474-4422(19)30137-1. Epub 2019 Jul 5. PubMed PMID: 31285147.
55) Stampanoni Bassi M, Iezzi E, Mori F, Simonelli I, Gilio L, Buttari F, Sica F, De Paolis N, Mandolesi G, Musella A, De Vito F, Dolcetti E, Bruno A, Furlan R, Finardi A, **Marfia GA** Centonze D, Rizzo FR. Interleukin-6 Disrupts Synaptic Plasticity and Impairs Tissue Damage Compensation in Multiple Sclerosis. Neurorehabil Neural Repair. 2019 Aug 20;:1545968319868713. doi: 10.1177/1545968319868713.PubMed PMID: 31431121.
56) Grimaldi AE, De Giglio L, Haggiag S, Bianco A, Cortese A, Crisafulli SG, Monteleone F, **Marfia GA**, Prosperini L, Galgani S, Mirabella M, Centonze D, Pozzilli C, Castelli L. The influence of physiotherapy intervention on patients with multiple sclerosis-related spasticity treated with nabiximols (THC:CBD oromucosal spray). PLoS One. 2019;14(7):e0219670. doi: 10.1371/journal.pone.0219670. eCollection 2019. PubMed PMID: 31361750; PubMed Central PMCID: PMC6667203.
57) Verboon C, Doets AY, Galassi G, Davidson A, Waheed W, Péréon Y, Shahrizaila N, Kusunoki S, Lehmann HC, Harbo T, Monges S, Van den Bergh P, Willison HJ, Cornblath DR, Jacobs BC. (**Marfia GA** Contributor). Current treatment practice of Guillain-Barré syndrome. Neurology. 2019 Jul 2;93(1):e59-e76. doi: 10.1212/WNL.0000000000007719. Epub 2019 Jun 7. PubMed PMID: 31175208.
58) Gentile A, De Vito F, Fresegna D, Rizzo FR, Bullitta S, Guadalupi L, Vanni V, Buttari F, Stampanoni Bassi M, Leuti A, Chiurchiù V, **MARFIA** GA, Mandolesi G, Centonze D, Musella A. Peripheral T cells from multiple sclerosis patients trigger synaptotoxic alterations in central neurons. Neuropathol Appl Neurobiol. 2019 May 24;. doi: 10.1111/nan.12569. PMID: 31125471.

© Unione europea, 2002-2015 | europass.cedefop.europa.eu

59) Massa R, Greco G, Testi M, Rastelli E, Terracciano C, Frezza E, Garibaldi M, **Marfia GA**, Locatelli F, Mercuri NB, Pompeo E, Antonini G, Andreani M. Thymomatous myasthenia gravis: novel association with HLA DQB1*05:01 and strengthened evidence of high clinical and serological severity. J Neurol. 2019 Apr;266(4):982-989. doi: 10.1007/s00415-019-09225-z. Epub 2019 Feb 11. PubMed PMID: 30741378.
60) Nicoletti CG, Monteleone F, **Marfia GA**, Usiello A, Buttari F, Centonze D, Mori F. Oral D-Aspartate enhances synaptic plasticity reserve in progressive multiple sclerosis. Mult Scler. 2019 Feb 7;:1352458519828294. doi: 10.1177/1352458519828294. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 30730244.
61) Doneddu PE, Cocito D, Manganelli F, Fazio R, Briani C, Filosto M, Benedetti L, Mazzeo A, **Marfia GA**, Cortese A, Fierro B, Jann S, Beghi E, Clerici AM, Carpo M, Schenone A, Luigetti M, Lauria G, Antonini G, Rosso T, Siciliano G, Cavaletti G, Liberatore G, Santoro L, Peci E, Tronci S, Ruiz M, Cotti Piccinelli S, Toscano A, Mataluni G, Piccolo L, Cosentino G, Sabatelli M, Nobile-Orazio E. Atypical CIDP: diagnostic criteria, progression and treatment response. Data from the Italian CIDP Database. J Neurol Neurosurg Psychiatry. 2019 Feb;90(2):125-132. doi: 10.1136/jnnp-2018-318714. Epub 2018 Oct 8. PubMed PMID: 30297520.
62) Stampanoni Bassi M, Gentile A, Iezzi E, Zagaglia S, Musella A, Simonelli I, Gilio L, Furlan R, Finardi A, **Marfia GA** Guadalupi L, Bullitta S, Mandolesi G, Centonze D, Buttari F. Transient Receptor Potential Vanilloid 1 Modulates Central Inflammation in Multiple Sclerosis. Front Neurol. 2019;10:30. doi: 10.3389/fneur.2019.00030. eCollection 2019. PubMed PMID: 30761069; PubMed Central PMCID: PMC6361812.
63) Landi D, Ragonese P, Prosperini L, Nociti V, Haggiag S, Cortese A, Fantozzi R, Pontecorvo S, Ferraro E, Buscarinu MC, Mataluni G, Monteleone F, Salvetti M, Di Battista G, Francia A, Millefiorini E, Gasperini C, Mirabella M, Salemi G, Boffa L, Pozzilli C, Centonze D, **Marfia GA**. Abortion induces reactivation of inflammation in relapsing-remitting multiple sclerosis. J Neurol Neurosurg Psychiatry. 2018 Dec;89(12):1272-1278. doi: 10.1136/jnnp-2018-318468. Epub 2018 Jul 3. PubMed PMID: 29970387.
64) Stampanoni Bassi M, Iezzi E, Landi D, Monteleone F, Gilio L, Simonelli I, Musella A, Mandolesi G, De Vito F, Furlan R, Finardi A, **Marfia GA** Centonze D, Buttari F. Delayed treatment of MS is associated with high CSF levels of IL-6 and IL-8 and worse future disease course. J Neurol. 2018 Nov;265(11):2540-2547. doi: 10.1007/s00415-018-8994-5. Epub 2018 Aug 28. PubMed PMID: 30167879.
65) Picconi F, Mataluni G, Ziccardi L, Parravano M, Di Renzo A, Ylli D, Pasqualetti P, Studer V, Chioma L, **Marfia GA** Frontoni S. Association between Early Neuroretinal Dysfunction and Peripheral Motor Unit Loss in Patients with Type 1 Diabetes Mellitus. J Diabetes Res. 2018;2018:9763507. doi: 10.1155/2018/9763507. eCollection 2018. PubMed PMID: 30402503; PubMed Central PMCID: PMC6193343.
66) Mirabella M, Prosperini L, Lucchini M, Boffa L, Borriello G, Buscarinu MC, Centonze D, Cortese A, De Fino C, De Giglio L, Elia G, Fantozzi R, Ferraro E, Francia A, Galgani S, Gasperini C, Haggiag S, Landi D, **Marfia GA** Millefiorini E, Monteleone F, Nociti V, Salvetti M, Sgarlata E, Pozzilli C. Safety and Efficacy of Dimethyl Fumarate in Multiple Sclerosis: An Italian, Multicenter, Real-World Study. CNS Drugs. 2018 Oct;32(10):963-970. doi: 10.1007/s40263-018-0543-3. PubMed PMID: 30022464.
67) Doets AY, Verboon C, van den Berg B, Harbo T, Cornblath DR, Willison HJ, Islam Z, Attarian S, Barroso FA, Bateman K, Benedetti L, van den Bergh P, Casasnovas C, Cavaletti G, Chavada G, Claeys KG, Dardiotis E, Davidson A, van Doorn PA, Feasby TE, Galassi G, Gorson KC, Hartung HP, Hsieh ST, Hughes RAC, Illa I, Islam B, Kusunoki S, Kuwabara S, Lehmann HC, Miller JAL, Mohammad QD, Monges S, Nobile Orazio E, Pardo J, Pereon Y, Rinaldi S, Querol L, Reddel SW, Reisin RC, Shahrizaila N, Sindrup SH, Waqar W, Jacobs BC, IGOS Consortium (**Marfia GA** Contributor). Regional variation of Guillain-Barré syndrome. Brain. 2018 Oct 1;141(10):2866-2877. doi: 10.1093/brain/awy232. PubMed PMID: 30247567.
68) Chitnis T, Arnold DL, Banwell B, Brück W, Ghezzi A, Giovannoni G, Greenberg B, Krupp L, Rostásy K, Tardieu M, Waubant E, Wolinsky JS, Bar-Or A, Stites T, Chen Y, Putzki N, Merschhemke M, Gärtner J, PARADIGMS Study Group (**Marfia GA** Contributor). Trial of Fingolimod versus Interferon Beta-1a in Pediatric Multiple Sclerosis. N Engl J Med. 2018 Sep 13;379(11):1017-1027. doi: 10.1056/NEJMoa1800149. PubMed PMID: 30207920.
69) Prosperini L, Lucchini M, Haggiag S, Bellantonio P, Bianco A, Buscarinu MC, Buttari F, Centonze D, Cortese A, De Giglio L, Fantozzi R, Ferraro E, Fornasiero A, Francia A, Galgani S, Gasperini C, **Marfia GA**, Millefiorini E, Nociti V, Pontecorvo S, Pozzilli C, Ruggieri S, Salvetti M, Sgarlata E, Mirabella M. Fingolimod vs dimethyl fumarate in

© Unione europea, 2002-2015 | europass.cedefop.europa.eu

multiple sclerosis: A real-world propensity score-matched study. Neurology. 2018 Jul 10;91(2):e153-e161. doi: 10.1212/WNL.0000000000005772. PMID: 29875218.

70) Landi D, Centonze D, **Marfia GA**, Capra R, Scarpazza C. Do we have enough evidence for recommending therapeutic apheresis for natalizumab-related progressive multifocal leukoencephalopathy patients? Comment on "Guidelines on the use of therapeutic apheresis in clinical practice-evidence-based approach from the Writing Committee of the American Society for apheresis: The seventh special issue.". J Clin Apher. 2018 Jun;33(3):450-451. doi: 10.1002/jca.21616. PMID: 29430694.
71) Stampanoni Bassi M, Iezzi E, **Marfia GA**, Simonelli I, Musella A, Mandolesi G, Fresegna D, Pasqualetti P, Furlan R, Finardi A, Mataluni G, Landi D, Gilio L, Centonze D, Buttari F. Platelet-derived growth factor predicts prolonged relapse-free period in multiple sclerosis. J Neuroinflammation. 2018 Apr 14;15(1):108. doi: 10.1186/s12974-018-1150-4. PubMed PMID: 29655371; Central PMCID: PMC5899838.
72) Kappos L, Bar-Or A, Cree BAC, Fox RJ, Giovannoni G, Gold R, Vermersch P, Arnold DL, Arnould S, Scherz T, Wolf C, Wallström E, Dahlke F, EXPAND Clinical Investigators (**Marfia GA** Contributor). Siponimod versus placebo in secondary progressive multiple sclerosis (EXPAND): a double-blind, randomised, phase 3 study. Lancet. 2018 Mar 31;391(10127):1263-1273. doi: 10.1016/S0140-6736(18)30475-6. PMID: 29576505.
73) Farcomeni A, Cortese A, Sgarlata E, Alunni Fegatelli D, **Marfia GA**, Buttari F, Mirabella M, De Fino C, Prosperini L, Pozzilli C, Grasso MG, Iasevoli L, Di Battista G, Millefiorini E. The Prevalence of Multiple Sclerosis in the Metropolitan Area of Rome: A Capture-Recapture Analysis. Neuroepidemiology. 2018;50(3-4):105-110. doi: 10.1159/000487005. PMID: 29502114.
74) Di Giuliano F, Albanese M, Picchi E, Mori F, Buttari F, **Marfia GA** Garaci F, Mercuri NB, Floris R, Centonze D, Marziali S. Abnormal cervical lymph nodes in multiple sclerosis: a preliminary ultrasound study. Radiol Med. 2018 Mar;123(3):202-208. doi: 10.1007/s11547-017-0829-4. PMID: 29116601.
75) Di Caprera E, De Corato L, Giuricin V, Pensabene MC, **Marfia GA**, Melis M, Garaci F, Floris R. Cerebral venous thrombosis presenting like a subdural hemorrhage at magnetic resonance imaging: An Italian case report. Eur J Radiol Open. 2018;5:31-34. doi: 10.1016/j.ejro.2017.12.001. PMID: 29719855; PubMed Central PMCID: PMC5926852.
76) Signoriello E, Landi D, Monteleone F, Saccà F, Nicoletti CG, Buttari F, Sica F, **Marfia GA**, Di Iorio G, Lus G, Centonze D. Fingolimod reduces the clinical expression of active demyelinating lesions in MS. Mult Scler Relat Disord. 2018 Feb;20:215-219. doi: 10.1016/j.msard.2018.02.002. PMID: 29433094.
77) Izzi F, Placidi F, Liguori C, Lauretti B, **Marfia GA**, Pisani A, Mercuri NB, Rocchi C. Does continuous positive airway pressure treatment affect autonomic nervous system in patients with severe obstructive sleep apnea?. Sleep Med. 2018 Feb;42:68-72. doi: 10.1016/j.sleep.2017.09.029. Epub 2017 Oct 23. PubMed PMID: 29458748.
78) Monteleone F, Nicoletti CG, Stampanoni Bassi M, Iezzi E, Buttari F, Furlan R, Finardi A, **Marfia GA**, Centonze D, Mori F. Nerve growth factor is elevated in the CSF of patients with multiple sclerosis and central neuropathic pain. J Neuroimmunol. 2018 Jan 15;314:89-93. doi: 10.1016/j.jneuroim.2017.11.012. PMID: 29174194.
79) Stampanoni Bassi M, Gilio L, Buttari F, Maffei P, **Marfia GA**, Restivo DA, Centonze D, Iezzi E. Remodeling Functional Connectivity in Multiple Sclerosis: A Challenging Therapeutic Approach. Front Neurosci. 2017;11:710. doi: 10.3389/fnins.2017.00710. eCollection 2017. Review. PubMed PMID: 29321723; PubMed Central PMCID: PMC5733539.
80) Comi G, Patti F, Rocca MA, Mattioli FC, Amato MP, Gallo P, Centonze D, Pozzilli C, Saccà F, Bergh FT, Bartezaghi M, Turrini R, Filippi M, Golden Study Group (**Marfia GA** Contributor). Efficacy of fingolimod and interferon beta-1b on cognitive, MRI, and clinical outcomes in relapsing-remitting multiple sclerosis: an 18-month, open-label, rater-blinded, randomised, multicentre study (the GOLDEN study). J Neurol. 2017 Dec;264(12):2436-2449. doi: 10.1007/s00415-017-8642-5. PMID: 29063244; PubMed Central PMCID: PMC5688215.
81) Campagnolo M, Zambello R, Nobile-Orazio E, Benedetti L, **Marfia GA**, Riva N, Castellani F, Bianco M, Salvalaggio A, Garnero M, Ruiz M, Mataluni G, Fazio R, Ermani M, Briani C. IgM MGUS and Waldenstrom-associated anti-MAG neuropathies display similar response to rituximab therapy. J Neurol Neurosurg Psychiatry. 2017 Dec;88(12):1094-1097. doi: 10.1136/jnnp-2017-315736. PMID: 28501820.
82) Stampanoni Bassi M, Garofalo S, **Marfia GA**, Gilio L, Simonelli I, Finardi A, Furlan R, Sancesario GM, Di Giandomenico J, Storto M, Mori F, Centonze D, Iezzi E. Amyloid-β Homeostasis Bridges Inflammation, Synaptic Plasticity Deficits and Cognitive

Dysfunction in Multiple Sclerosis. Front Mol Neurosci. 2017;10:390. doi: 10.3389/fnmol.2017.00390. PMID: 29209169; PubMed Central PMCID: PMC5702294.

83) Boso F, Ruggero S, Giannotta C, Benedetti L, **Marfia GA**, Ermani M, Campagnolo M, Salvalaggio A, Gallia F, De Michelis C, Visentin A, Bianco M, Ruiz M, Mataluni G, Nobile-Orazio E, Briani C. Anti-sulfatide/galactocerebroside antibodies in immunoglobulin M paraproteinemic neuropathies. Eur J Neurol. 2017 Nov;24(11):1334-1340. doi: 10.1111/ene.13387. PMID: 28782863.
84) Stampanoni Bassi M, Mori F, Buttari F, **Marfia GA**, Sancesario A, Centonze D, Iezzi E. Neurophysiology of synaptic functioning in multiple sclerosis. Clin Neurophysiol. 2017 Jul;128(7):1148-1157. doi: 10.1016/j.clinph.2017.04.006. Review. PubMed PMID: 28511127.
85) Jacobs BC, van den Berg B, Verboon C, Chavada G, Cornblath DR, Gorson KC, Harbo T, Hartung HP, Hughes RAC, Kusunoki S, van Doorn PA, Willison HJ, IGOS Consortium (**Marfia GA** Contributor). International Guillain-Barré Syndrome Outcome Study: protocol of a prospective observational cohort study on clinical and biological predictors of disease course and outcome in Guillain-Barré syndrome. J Peripher Nerv Syst. 2017 Jun;22(2):68-76. doi: 10.1111/jns.12209. PMID: 28406555.
86) Buttari F, Zagaglia S, Marciano L, Albanese M, Landi D, Nicoletti CG, Mercuri NB, Silvestrini M, Provinciali L, **Marfia GA** Mori F, Centonze D. TRPV1 polymorphisms and risk of interferon β-induced flu-like syndrome in patients with relapsing-remitting multiple sclerosis. J Neuroimmunol. 2017 Apr 15;305:172-174. doi: 10.1016/j.jneuroim.2017.02.007. PMID: 28284340.
87) Studer V, Rocchi C, Motta C, Lauretti B, Perugini J, Brambilla L, Pareja-Gutierrez L, Camera G, Barbieri FR, **Marfia GA** Centonze D, Rossi S. Heart rate variability is differentially altered in multiple sclerosis: implications for acute, worsening and progressive disability. Mult Scler J Exp Transl Clin. 2017 Apr-Jun;3(2):2055217317701317. doi: 10.1177/2055217317701317. PMID: 28607756; PubMed Central PMCID: PMC5408506.
88) Landi D, De Rossi N, Zagaglia S, Scarpazza C, Prosperini L, Albanese M, Buttari F, Mori F, **Marfia GA**, Sormani MP, Capra R, Centonze D. No evidence of beneficial effects of plasmapheresis in natalizumab-associated PML. Neurology. 2017 Mar 21;88(12):1144-1152. doi: 10.1212/WNL.0000000000003740. PMID: 28228569.
89) Marziali S, Picchi E, Di Giuliano F, Altobelli S, Mataluni G, **Marfia GA**, Garaci F, Floris R. Acute disseminated encephalomyelitis following Campylobacter jejuni gastroenteritis: Case report and review of the literature. Neuroradiol J. 2017 Feb;30(1):65-70. doi: 10.1177/1971400916680123. Review. PMID: 27888275; PubMed Central PMCID: PMC5564347.
90) D'Amato C, Morganti R, Greco C, Di Gennaro F, Cacciotti L, Longo S, Mataluni G, Lauro D, **Marfia GA**, Spallone V. Diabetic peripheral neuropathic pain is a stronger predictor of depression than other diabetic complications and comorbidities. Diab Vasc Dis Res. 2016 Nov;13(6):418-428. doi: 10.1177/1479164116653240. PMID: 27334483.
91) Mori F, Nisticò R, Nicoletti CG, Zagaglia S, Mandolesi G, Piccinin S, Martino G, Finardi A, Rossini PM, **Marfia GA**, Furlan R, Centonze D. RANTES correlates with inflammatory activity and synaptic excitability in multiple sclerosis. Mult Scler. 2016 Oct;22(11):1405-1412. doi: 10.1177/1352458515621796. PMID: 26733422.
92) Albanese M, Zagaglia S, Landi D, Boffa L, Nicoletti CG, Marciani MG, Mandolesi G, **Marfia GA**, Buttari F, Mori F, Centonze D. Cerebrospinal fluid lactate is associated with multiple sclerosis disease progression. J Neuroinflammation. 2016 Feb 10;13:36. doi: 10.1186/s12974-016-0502-1. PubMed PMID: 26863878; PubMed Central PMCID: PMC4750170.
93) Imbriani P, **Marfia GA**, Marciani MG, Poleggi A, Pocchiari M, Puoti G, Caltagirone C, Pisani A. Heidenhain variant in two patients with inherited V210I Creutzfeldt-Jakob disease. Int J Neurosci. 2016;126(4):381-3. doi: 10.3109/00207454.2015.1047017. PMID: 26268049.
94) Mandolesi G, Gentile A, Musella A, Fresegna D, De Vito F, Bullitta S, Sepman H, **Marfia GA**, Centonze D. Synaptopathy connects inflammation and neurodegeneration in multiple sclerosis. Nat Rev Neurol. 2015 Dec;11(12):711-24. doi: 10.1038/nrneurol.2015.222. Review. PMID: 26585978.
95) Rocchi C, Albanese M, Placidi F, Romigi A, Lauretti B, **Marfia GA**, Liguori C, Marciani MG, Mercuri NB, Izzi F. Chronic dopaminergic treatment in restless legs syndrome: does it affect the autonomic nervous system?. Sleep Med. 2015 Sep;16(9):1071-6. doi: 10.1016/j.sleep.2015.04.016. PMID: 26298781.

© Unione europea, 2002-2015 | europass.cedefop.europa.eu

96) Carosi L, Lo Giudice T, Di Lullo M, Lombardi F, Babalini C, Gaudiello F, **Marfia GA**, Massa R, Kawarai T, Orlacchio A. Hereditary spastic paraplegia: a novel mutation and expansion of the phenotype variability in SPG10. J Neurol Neurosurg Psychiatry. 2015 Jun;86(6):702-4. doi: 10.1136/jnnp-2014-308625. PMID: 25352184; PubMed Central PMCID: PMC4453490.
97) Garaci F, Toschi N, Lanzafame S, **Marfia GA**, Marziali S, Meschini A, Di Giuliano F, Simonetti G, Guerrisi M, Massa R, Floris R. Brain MR diffusion tensor imaging in Kennedy's disease. Neuroradiol J. 2015 Apr;28(2):126-32. doi: 10.1177/1971400915581740. PMID: 25963157; PubMed Central PMCID: PMC4757151.
98) Rossi S, Rocchi C, Studer V, Motta C, Lauretti B, Germani G, Macchiarulo G, **Marfia GA**, Centonze D. The autonomic balance predicts cardiac responses after the first dose of fingolimod. Mult Scler. 2015 Feb;21(2):206-16. doi: 10.1177/1352458514538885. PMID: 24957049.
99) Rossi S, Motta C, Studer V, Rocchi C, Macchiarulo G, Barbieri F, **Marfia GA**, Furlan R, Martino G, Mancino R, Centonze D. Interleukin-8 is associated with acute and persistent dysfunction after optic neuritis. Mult Scler. 2014 Dec;20(14):1841-50. doi: 10.1177/1352458514537365. PMID: 24876157.
100) Izzi F, Placidi F, Romigi A, Lauretti B, **Marfia GA**, Mercuri NB, Marciani MG, Rocchi C. Is autonomic nervous system involved in restless legs syndrome during wakefulness?. Sleep Med. 2014 Nov;15(11):1392-7. doi: 10.1016/j.sleep.2014.06.022. PMID: 25266501.
101) 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. Subcutaneous immunoglobulin in CIDP and MMN: a short-term nationwide study. J Neurol. 2014 Nov;261(11):2159-64. doi: 10.1007/s00415-014-7444-2. PMID: 25149866.
102) D'Amato C, Morganti R, Di Gennaro F, Greco C, **Marfia GA**, Spallone V. A novel association between nondipping and painful diabetic polyneuropathy. Diabetes Care. 2014 Sep;37(9):2640-2. doi: 10.2337/dc14-0528. PMID: 24969576.
103) Ciccacci C, Morganti R, Di Fusco D, D'Amato C, Cacciotti L, Greco C, Rufini S, Novelli G, Sangiuolo F, **Marfia GA**, Borgiani P, Spallone V. Common polymorphisms in MIR146a, MIR128a and MIR27a genes contribute to neuropathy susceptibility in type 2 diabetes. Acta Diabetol. 2014 Aug;51(4):663-71. doi: 10.1007/s00592-014-0582-2. PMID: 24682535.
104) Bosi E, Bax G, Scionti L, Spallone V, Tesfaye S, Valensi P, Ziegler D, FREMS European Trial Study Group (**Marfia GA** Contributor). Frequency-modulated electromagnetic neural stimulation (FREMS) as a treatment for symptomatic diabetic neuropathy: results from a double-blind, randomised, multicentre, long-term, placebo-controlled clinical trial. Diabetologia. 2013 Mar;56(3):467-75. doi: 10.1007/s00125-012-2795-7. PMID: 23238789; PubMed Central PMCID: PMC3563945.
105) Testi M, Terracciano C, Guagnano A, Testa G, **Marfia GA**, Pompeo E, Andreani M, Massa R. Association of HLA-DQB1∗05:02 and DRB1∗16 Alleles with Late-Onset, Nonthymomatous, AChR-Ab-Positive Myasthenia Gravis. Autoimmune Dis. 2012;2012:541760. doi: 10.1155/2012/541760. PMID: 23091703; PubMed Central PMCID: PMC3474207.
106) Rocchi C, Pierantozzi M, Pisani V, **Marfia GA**, Di Giorgio A, Stanzione P, Bernardi G, Stefani A. The impact of rotigotine on cardiovascular autonomic function in early Parkinson's disease. Eur Neurol. 2012;68(3):187-92. doi: 10.1159/000339000. PMID: 22948481.
107) Spallone V, Morganti R, D'Amato C, Greco C, Cacciotti L, **Marfia GA**. Validation of DN4 as a screening tool for neuropathic pain in painful diabetic polyneuropathy. Diabet Med. 2012 May;29(5):578-85. doi: 10.1111/j.1464-5491.2011.03500.x. PMID: 22023377.
108) Rocchi C, Greco V, Urbani A, Di Giorgio A, Priori M, Massa R, Bernardi G, **Marfia GA**. Subclinical autonomic dysfunction in spinobulbar muscular atrophy (Kennedy disease). Muscle Nerve. 2011 Nov;44(5):737-40. doi: 10.1002/mus.22159. PMID: 22006688.
109) Spallone V, Morganti R, D'Amato C, Cacciotti L, Fedele T, Maiello MR, **Marfia GA**. Clinical correlates of painful diabetic neuropathy and relationship of neuropathic pain with sensorimotor and autonomic nerve function. Eur J Pain. 2011 Feb;15(2):153-60. doi: 10.1016/j.ejpain.2010.06.011. PMID: 20619708.
110) Terracciano C, Fiore S, Doldo E, Manzari V, **Marfia GA**, Bernardi G, Massa R, Albonici L. Inverse correlation between VEGF and soluble VEGF receptor 2 in

© Unione europea, 2002-2015 | europass.cedefop.europa.eu

POEMS with AIDP responsive to intravenous immunoglobulin. Muscle Nerve. 2010 Sep;42(3):445-8. doi: 10.1002/mus.21718. PMID: 20589895.

111) Aprile I, Tonali P, Caliandro P, Pazzaglia C, Foschini M, Di Stasio E, Mondelli M, Padua L. Italian multicentre study of peroneal mononeuropathy: multiperspective follow-up. Neurol Sci. 2009 Feb;30(1):37-44. doi: 10.1007/s10072-009-0010-5. PMID: 19153647.

112) Finazzi-Agrò E, Rocchi C, Pachatz C, Petta F, Spera E, Mori F, Sciobica F, **Marfia GA**. Percutaneous tibial nerve stimulation produces effects on brain activity: study on the modifications of the long latency somatosensory evoked potentials. Neurourol Urodyn. 2009;28(4):320-4. doi: 10.1002/nau.20651. PMID: 19090588.

113) Centonze D, Koch G, Versace V, Mori F, Rossi S, Brusa L, Grossi K, Torelli F, Prosperetti C, Cervellino A, **Marfia GA**, Stanzione P, Marciani MG, Boffa L, Bernardi G. Repetitive transcranial magnetic stimulation of the motor cortex ameliorates spasticity in multiple sclerosis. Neurology. 2007 Mar 27;68(13):1045-50. doi: 10.1212/01.wnl.0000257818.16952.62. PMID: 17389310.

114) Centonze D, Petta F, Versace V, Rossi S, Torelli F, Prosperetti C, Rossi S, **Marfia GA**, Bernardi G, Koch G, Miano R, Boffa L, Finazzi-Agrò E. Effects of motor cortex rTMS on lower urinary tract dysfunction in multiple sclerosis. Mult Scler. 2007 Mar;13(2):269-71. doi: 10.1177/1352458506070729. PMID: 17439897.

115) Caselli A, Spallone V, **Marfia GA**, Battista C, Pachatz C, Veves A, Uccioli L. Validation of the nerve axon reflex for the assessment of small nerve fibre dysfunction. J Neurol Neurosurg Psychiatry. 2006 Aug;77(8):927-32. doi: 10.1136/jnnp.2005.069609. PMID: 16624842; PubMed Central PMCID: PMC2077635.

116) **MARFIA** GA, Pachatz C, Terracciano C, Leone G, Bernardini S, Bernardi G, Massa R. Subacute demyelinating polyneuropathy in B-cell lymphoma with IgM antibodies against glycolipid GD1b. Neurol Sci. 2005 Dec;26(5):355-7. doi: 10.1007/s10072-005-0500-z. PMID: 16388373.

117) Koch G, Stefani A, Panella M, Giordano A, Schillaci O, **Marfia GA**. Posterior cortical atrophy with unilateral occipito-temporal degeneration. J Neurol. 2004 Dec;251(12):1530-1. doi: 10.1007/s00415-004-0573-2. PMID: 15645358.

118) **Marfia GA**, Pachatz C, Arciprete F, Massa R, Gianni G, Iani C. Intestinal pseudobstruction as presenting event of fatal cerivastatin-induced myopathy. J Neurol. 2003 Jul;250(7):887-8. doi: 10.1007/s00415-003-1124-y. PMID: 12883940.

119) Calabresi P, Saulle E, Centonze D, Pisani A, **Marfia GA**, Bernardi G. Post-ischaemic long-term synaptic potentiation in the striatum: a putative mechanism for cell type-specific vulnerability. Brain. 2002 Apr;125(Pt 4):844-60. PMID: 11912117.

120) Calabresi P, Saulle E, **Marfia GA**, Centonze D, Mulloy R, Picconi B, Hipskind RA, Conquet F, Bernardi G. Activation of metabotropic glutamate receptor subtype 1/protein kinase C/mitogen-activated protein kinase pathway is required for postischemic long-term potentiation in the striatum. Mol Pharmacol. 2001 Oct;60(4):808-15. PMID: 11562444.

121) Calabresi P, Ammassari-Teule M, Gubellini P, Sancesario G, Morello M, Centonze D, **Marfia GA**, Saulle E, Passino E, Picconi B, Bernardi G. A synaptic mechanism underlying the behavioral abnormalities induced by manganese intoxication. Neurobiol Dis. 2001 Jun;8(3):419-32. doi: 10.1006/nbdi.2000.0379. PMID: 11442351.

122) Centonze D, **Marfia GA**, Pisani A, Picconi B, Giacomini P, Bernardi G, Calabresi P. Ionic mechanisms underlying differential vulnerability to ischemia in striatal neurons. Prog Neurobiol. 2001 Apr;63(6):687-96. Review. PMID: 11165001.

123) Calabresi P, Centonze D, Gubellini P, **Marfia GA** Pisani A, Sancesario G, Bernardi G. Synaptic transmission in the striatum: from plasticity to neurodegeneration. Prog Neurobiol. 2000 Jun;61(3):231-65. Review. PMID: 10727775.

124) Calabresi P, Napolitano M, Centonze D, **Marfia GA**, Gubellini P, Teule MA, Berretta N, Bernardi G, Frati L, Tolu M, Gulino A. Tissue plasminogen activator controls multiple forms of synaptic plasticity and memory. Eur J Neurosci. 2000 Mar;12(3):1002-12. PMID: 10762331.

125) Calabresi P, Stefani A, **Marfia GA** GA, Hainsworth AH, Centonze D, Saulle E, Spadoni F, Leach MJ, Giacomini P, Bernardi G. Electrophysiology of sipatrigine: a lamotrigine derivative exhibiting neuroprotective effects. Exp Neurol. 2000 Mar;162(1):171-9. doi: 10.1006/exnr.2000.7285. PMID: 10716897.

126) Napolitano M, **Marfia GA**, Vacca A, Centonze D, Bellavia D, Di Marcotullio L, Frati L, Bernardi G, Gulino A, Calabresi P. Modulation of gene expression following long-term synaptic depression in the striatum. Brain Res Mol Brain Res. 1999 Sep 8;72(1):89-96. PMID: 10521602.

© Unione europea, 2002-2015 | europass.cedefop.europa.eu

127) Carlesimo GA, Mauri M, **Marfia GA**, Fadda L, Turriziani P, Caltagirone C. Lexical and conceptual components of stem completion priming in patients with Alzheimer's disease. Neuropsychologia. 1999 Aug;37(9):1049-59. PMID: 10468368.
128) Calabresi P, **Marfia GA**, Amoroso S, Pisani A, Bernardi G. Pharmacological inhibition of the Na(+)/Ca(2+) exchanger enhances depolarizations induced by oxygen/glucose deprivation but not responses to excitatory amino acids in rat striatal neurons. Stroke. 1999 Aug;30(8):1687-94. PMID: 10436122.
129) Calabresi P, Centonze D, Gubellini P, **Marfia GA**, Bernardi G. Glutamate-triggered events inducing corticostriatal long-term depression. J Neurosci. 1999 Jul 15;19(14):6102-10. PubMed PMID: 10407046.
130) Pisani A, Calabresi P, Centonze D, **Marfia GA** Bernardi G. Electrophysiological recordings and calcium measurements in striatal large aspiny interneurons in response to combined O2/glucose deprivation. J Neurophysiol. 1999 May;81(5):2508-16. doi: 10.1152/jn.1999.81.5.2508. PMID: 10322086.
131) Calabresi P, Centonze D, **Marfia GA**, Pisani A, Bernardi G. An in vitro electrophysiological study on the effects of phenytoin, lamotrigine and gabapentin on striatal neurons. Br J Pharmacol. 1999 Feb;126(3):689-96. doi: 10.1038/sj.bjp.0702361. PMID: 10188980; PubMed Central PMCID: PMC1565865.
132) Calabresi P, **Marfia GA**, Centonze D, Pisani A, Bernardi G. Sodium influx plays a major role in the membrane depolarization induced by oxygen and glucose deprivation in rat striatal spiny neurons. Stroke. 1999 Jan;30(1):171-9. PMID: 9880406.
133) Centonze D, Calabresi P, Pisani A, Marinelli S, **Marfia GA**, Bernardi G. Electrophysiology of the neuroprotective agent riluzole on striatal spiny neurons. Neuropharmacology. 1998 Aug;37(8):1063-70. PMID: 9833635.
134) Calabresi P, Centonze D, Pisani A, Sancesario G, Gubellini P, **Marfia GA**, Bernardi G. Striatal spiny neurons and cholinergic interneurons express differential ionotropic glutamatergic responses and vulnerability: implications for ischemia and Huntington's disease. Ann Neurol. 1998 May;43(5):586-97. doi: 10.1002/ana.410430506. PMID: 9585352.
135) Carlesimo GA, **Marfia GA** , Loasses A, Caltagirone C. Perceptual and conceptual components in implicit and explicit stem completion. Neuropsychologia. 1996 Aug;34(8):785-92. PMID: 8817508.
136) Carlesimo GA, **Marfia GA**, Loasses A, Caltagirone C. Recency effect in anterograde amnesia: evidence for distinct memory stores underlying enhanced retrieval of terminal items in immediate and delayed recall paradigms. Neuropsychologia. 1996 Mar;34(3):177-84. PMID: 8868275.
137) Carlesimo GA, Caltagirone C, Gainotti G, Fadda L, Gallassi R, Lorusso S, **Marfia GA**, Marra C, Nocentini U, Parnetti L. The Mental Deterioration Battery: normative data, diagnostic reliability and qualitative analyses of cognitive impairment. The Group for the Standardization of the Mental Deterioration Battery. Eur Neurol. 1996;36(6):378-84. doi: 10.1159/000117297. PMID: 8954307.
138) Carlesimo GA, Fadda L, **Marfia GA**, Caltagirone C. Explicit memory and repetition priming in dementia: evidence for a common basic mechanism underlying conscious and unconscious retrieval deficits. J Clin Exp Neuropsychol. 1995 Feb;17(1):44-57. doi: 10.1080/13803399508406580. PMID: 7608301.

**Contributi in volumi**

1) “Il priming di ripetizione nel deterioramento cognitivo: ipotesi sull’organizzazione della funzione mnesica” G.A. Carlesimo, G.A. Marfia, C. Caltagirone. Archivio di Psicologia, Neurologia e Psichiatria. Anno LV, N° 5; settembre-ottobre 1994: 953.
2) “Batteria per la valutazione del Deterioramento Mentale (parte I): descrizione di uno strumento di diagnosi neuropsicologica” C. Caltagirone, G. Gainotti, G.A. Carlesimo, L. Parnetti, L.Fadda, R. Gallassi, S. Lorusso, G. Marfia, C. Marra, U. Nocentini. Archivio di Psicologia, Neurologia e Psichiatria. Anno LVI, N° 4; luglio-agosto 1995: 461.
3) “Batteria per la valutazione del Deterioramento Mentale (parte II): standardizzazione e affidabilità diagnostica nell’identificazione di pazienti affetti da sindrome demenziale” G.A. Carlesimo, C. Caltagirone, G. Gainotti, U. Nocentini, L. Fadda, R. Gallassi, S. Lorusso, G. Marfia, C. Marra, L. Parnetti. Archivio di Psicologia, Neurologia e Psichiatria. Anno LVI, N° 4; luglio-agosto 1995: 471.
4) “Batteria per la valutazione del Deterioramento Mentale (parte III): analisi dei profili qualitativi di compromissione cognitiva” G.A. Carlesimo, C. Caltagirone, L. Fadda, G. Marfia, G. Gainotti, R. Gallassi, S. Lorusso, C. Marra, U. Nocentini, L. Parnetti.

© Unione europea, 2002-2015 | europass.cedefop.europa.eu

Archivio di Psicologia, Neurologia e Psichiatria. Anno LVI, N° 4; luglio-agosto 1995: 489.

5) "Il deterioramento cognitivo nel paziente cerebroleso" C. Caltagirone, G.A. Carlesimo, G.A. Marfia. Valutazione del deficit cognitivo e comportamentale nella pratica neurologica, S Carlomagno e C. Caltagirone. Global Services Ltd. London, 1998
6) Landi G, Mataluni G, **Marfia GA**. Poliabortività e DMTs in Sclerosi Multipla:possibile approccio gestionale basato sull'esperienza della real life Esperienze cliniche in Sclerosi Multipl, 2019, Ed. Springer
7) Landi D. Mataluni G, **Marfia GA**. Il dolore nella Sclerosi Multipla: classificazione e approcci terapeutici - Esperienze cliniche nella Sclerosi Multipla, 2018, Ed. Springer
8) Landi D, Ziccardi L, **Marfia GA.** Sintomi visivi nella sclerosi multipla. Approccio interdisciplinare nella gestione della Sclerosi Multipla, 2016, Ed. EDRA

**Pubblicazioni di abstract presentati a congressi internazionali**

Autrice di molteplici abstract presentati in convegni sia live che da remoto tra cui:

1) Landi, D.; Grimaldi, A.; Bovis, F.; Signoriello, E.; Nicoletti, C. G.; Cola, G.; Lus, G.; Sormani, M. P.; **Marfia, G.A.** Evaluation of T and B lymphocytopenia in patients treated with ocrelizumab switching from other treatments compared to naïve. MULTIPLE SCLEROSIS JOURNAL DEC 2020 Vol 26 Pag 4-5, 8th Joint ACTRIMSECTRIMS Meeting (MSVirtual) SEP 11-13, 2020
2) Landi, D.; Grimaldi, A.; Prezioso, C.; Ciotti, M.; Iannetta, M.; Castelli, M.; Cola, G.; Nicoletti, C. G.; Mataluni, G.; Pietropaolo, V.; **Marfia, G.A.** JCV serostatus and viral replication in patients with Multiple Sclerosis treated with Ocrelizumab EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGYMAY 2020 Vol27 Pag 342, 6th Congress of the European-Academy-of-Neurology (EAN)MAY 23-26, 2020
3) Landi, D.; Portaccio, E.; Bovis, F.; Annovazzi, P.; Morra, V. Brescia; Bucello, S.; Caleri, F.; Cavalla, P.; Centonze, D.; Chisari, C.; Cocco, E.; Comi, G.; De Giglio, L.; Di Tommaso, V.; Gallo, P.; Gasperini, C.; Ghezzi, A.; Granella, F.; Grimaldi, A.; Lanzillo, R.; Laroni, A.; Lugaresi, A.; Marrosu, G.; Martinelli, V.; Mataluni, G.; Mirabella, M.; Moiola, L.; Nicoletti, C. G.; Nociti, V.; Paolicelli, D.; Patti, F.; Perini, P.; Pozzilli, C.; Rinaldi, F.; Sica, F.; Trojano, M.; Uccelli, A.; Zaffaroni, M.; Sormani, M. P.; Amato, M. P.; **Marfia, G.A.** Italian Neurological Society Continuation of natalizumab versus interruption is associated with lower risk of relapses during pregnancy and postpartum in women with MSMULTIPLE SCLEROSIS JOURNAL SEP 2019 Vol 25 Pag892_894 35th Congress of the European-Committee-for-Treatment-and-Research-in-Multiple-Sclerosis (ECTRIMS) / 24th Annual Conference of Rehabilitation in MS, SEP 11-13, 2019
4) Landi, D.; Proietti, F.; D'Aurizio, G.; Mataluni, G.; Migliore, S.; Nicoletti, C. G.; Curcio, G.; **Marfia, G.A.** The Multiple Sclerosis Neuropsychological Screening Questionnaire (MSNQ): towards the Italian. Adaptation. MULTIPLE SCLEROSIS JOURNALSEP 2019 Vol 25 Pag415_416, 35th Congress of the European-Committee-for-Treatment-and-Research-in-Multiple-Sclerosis (ECTRIMS) / 24th Annual Conference of Rehabilitation in MS, SEP 11-13, 2019
5) Lucchini, M.; Prosperini, L.; Borriello, G.; Buscarinu, M. C.; Centonze, D.; Cortese, A.; De Fino, C.; De Giglio, L.; Elia, G.; Fantozzi, R.; Ferraro, E.; Galgani, S.; Haggiag, S.; Landi, D.; **Marfia, G.A.**; Millefiorini, E.; Mataluni, G.; Nicoletti, C. G.; Nociti, V.; Salvetti, M.; Tortorella, C.; Bianco, A.; Ferrazzano, G.; Pozzilli, C.; Mirabella, M.Long-term persistence and benefit-risk profile of dimethyl fumarate for MS patients in Central Italy: a real-world study. MULTIPLE SCLEROSIS JOURNALSEP 2019, Vol 25, Pag 770_771, 35th Congress of the European-Committee-for-Treatment-and-Research-in-Multiple-Sclerosis (ECTRIMS) / 24th Annual Conference of Rehabilitation in MS, SEP 11-13, 2019
6) Ruggieri, S.; Ianniello, A.; De Giglio, L.; Altieri, M.; Centonze, D.; Copetti, M.; Cortese, A.; Fantozzi, R.; Galgani, S.; Gasperini, C.; Grimaldi, L. M. E.; Landi, D.; **Marfia, G.A.**; Mirabella, M.; Nistri, R.; Nociti, V.; Oddo, O.; Romano, S.; Salemi, G.; Salvetti, M.; Pozzilli, C. Italian experience of different regimen of Natalizumab treatment in multiple sclerosis patientsMULTIPLE SCLEROSIS JOURNALSEP 2019 Vol 25, Pag 899_900, 35th Congress of the European-Committee-for-Treatment-and-Research-in-Multiple-

© Unione europea, 2002-2015 | europass.cedefop.europa.eu

Sclerosis (ECTRIMS) / 24th Annual Conference of Rehabilitation in MS, SEP 11-13, 2019

7) Ruggieri, S.; Ianniello, A.; De Giglio, L.; Altieri, M.; Centonze, D.; Copetti, M.; Cortese, A.; Fantozzi, R.; Galgani, S.; Gasperini, C.; Grimaldi, L.; Landi, D.; **Marfia, G.A.**; Mirabella, M.; Nistri, R.; Nociti, V.; Oddo, O.; Romano, S.; Salermi, G.; Salvetti, M.; Pozzilli, C. Different regimen of natalizumab treatment in multiple sclerosis patients: A real world study in Italy JOURNAL OF THE NEUROLOGICAL SCIENCES OCT 15 2019, Vol 405, World Congress of Neurology (WCN), OCT 27-31, 2019
8) Landi, D.; Mataluni, G.; Sica, F.; Rallo, A.; Pisani, I.; Tiralongo, G. M.; Nicoletti, C. G.; Centonze, D.; Valensise, H.; **Marfia, G.A.** Natalizumab use during entire pregnancy in women with multiple sclerosis: An Italian case series EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY, JUL 2019, Vol 26, Pag 667, 5th Congress of the. European-Academy-of-Neurology (EAN), JUN 29-JUL 02, 2019
9) Prosperini, L.; Cortese, A.; Lucchini, M.; Pontecorvo, S.; Boffa, L.; Borriello, G.; Buscarinu, M. C.; Capone, F.; De Fino, C.; Fantozzi, R.; Ferraro, E.; Filippi, M. M.; Haggiag, S.; Landi, D.; Mataluni, G.; Monteleone, F.; Centonze, D.; Gasperini, C.; **Marfia, G.A.**; Millefiorini, E.; Mirabella, M.; Pozzilli, C.; Salvetti, M.; Tortorella, C.; Di Battista, G. Exit strategies for needle fatigue in multiple sclerosis: a propensity score-matched comparison study. MULTIPLE SCLEROSIS JOURNAL, OCT 2018, Vol 24, Pag 322_323, 34th Congress of the EuropeanCommittee-for-Treatment-and-Research-in-Multiple-Sclerosis (ECTRIMS), OCT 10-12, 2018
10) Albanese, M.; Di Mauro, R.; Boffa, L.; Di Gioia, B.; **Marfia, G.A.**; Landi, D.; Monteleone, F.; Mataluni, G.; Nicoletti, C. G.; Centonze, D.; Mercuri, N. B.; Di Girolamo, S.Subclinical cochlear involvement in newly diagnosed relapsing-remitting multiple sclerosis MULTIPLE SCLEROSIS JOURNA, LOCT 2018, Vol 24, Pag 559_560, 34th Congress of the European-Committee-for-Treatment-and-Research-in-Multiple-Sclerosis (ECTRIMS), OCT 10-12, 2018
11) Landi, D.; Di Carlo, E.; Di Mauro, G.; Albanese, M.; Schoonheim, M. M.; Sorge, R.; Mataluni, G.; Monteleone, F.; Nicoletti, C. G.; Boffa, L.; Centonze, D.; Mancino, R.; **Marfia, G.A.** Non-random neurodegeneration of inner retinal layers connectome in relapsing remitting multiple sclerosis MULTIPLE SCLEROSIS JOURNAL, OCT 2018,Vol 24, Pag 573_574, 34th Congress of the European-Committee-forTreatment-and-Research-in-Multiple-Sclerosis (ECTRIMS), OCT 10-12, 2018
12) Nicoletti, C. G.; Landi, D.; Monteleone, F.; Mataluni, G.; Albanese, M.; Lauretti, B.; Rocchi, C.; Simonelli, I.; Boffa, L.; Buttari, F.; Mercuri, N. B.; Centonze, D.; **Marfia, G.A.** Treatment with dimethyl fumarate enhances cholinergic transmission in multiple sclerosis MULTIPLE SCLEROSIS JOURNAL, OCT 2018, Vol 24, Pag 916, 34th Congress of the European-Committee-for-Treatment-and-Research-in-Multiple-Sclerosis (ECTRIMS), OCT 10-12, 2018
13) Ruggieri, S.; Ianniello, A.; De Giglio, L.; Altieri, M.; Centonze, D.; Cortese, A.; Fantozzi, R.; Galgani, S.; Gasperini, C.; Landi, D.; **Marfia, G.A.**; Mirabella, M.; Nistri, R.; Nociti, V.; Romano, S.; Salvetti, M.; Pozzilli, C. Extended interval dosing of natalizumab shows comparable efficacy to standard interval dosing starting from the second year of treatment MULTIPLE SCLEROSIS JOURNALOCT 2018, Vol 24, Pag 1009_1010, 34th Congress of the European-Committee-for-Treatment-and-Research-in-Multiple-Sclerosis (ECTRIMS), OCT 10-12, 2018
14) Nicoletti, C. G.; Monteleone, F.; Landi, D.; Mataluni, G.; Boffa, L.; Mercuri, N. B.; Centonze, D.; **Marfia, G.A.** Potential effects of dimethyl fumarate on central cholinergic transmission explored by short latency afferent inhibition in multiple sclerosis EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY, JUN 2018, Vol 25, Pag 254, 4th Congress of the European-Academy-of-Neurology (EAN), JUN 16-19, 2018
15) Landi, D.; Cortese, A.; Martinelli, C.; Fantozzi, R.; Pontecorvo, S.; Prosperini, L.; Mataluni, G.; Millefiorini, E.; Francia, A.; Pozzilli, C.; Boffa, L.; Centonze, D.; **Marfia, G.A.** Miscarriage induces reactivation of inflammation in relapsing-remitting multiple sclerosis MULTIPLE SCLEROSIS JOURNAL, OCT 2017, Vol 23, Pag 114_115, 7th Joint European-Committee-for-Treatment-and-Research-in-Multiple-Sclerosis (ECTRIMS)-Americas-Committee-for-Treatment-and-Research-in-Multiple-Sclerosis (ACTRIMS), OCT 25-28, 2017
16) Mirabella, M.; Prosperini, L.; Lucchini, M.; Boffa, L.; Borriello, G.; Buscarinu, M. C.; Centonze, D.; Cortese, A.; De Fino, C.; De Giglio, L.; Elia, G.; Fantozzi, R.; Ferraro, E.; Francia, A.; Galgani, S.; Gasperini, C.; Haggiag, S.; Landi, D.; **Marfia, G.A.**; Millefiorini, E.; Monteleone, F.; Nociti, V.; Salvetti, M.; Sgarlata, E.; Pozzilli, C. Safety, tolerability and effectiveness of dimethyl fumarate in multiple sclerosis: an independent, multicenter, realworld study MULTIPLE SCLEROSIS JOURNAL, OCT 2017, Vol 23, Pag 615_616, 7th Joint EuropeanCommittee-for-Treatment-and-

© Unione europea, 2002-2015 | europass.cedefop.europa.eu

Research-in-Multiple-Sclerosis (ECTRIMS)-Americas-Committee-for-Treatmentand-Research-in-Multiple-Sclerosis (ACTRIMS), OCT 25-28, 2017

17) Signoriello, E.; Landi, D.; Monteleone, F.; Nicoletti, C. G.; Buttari, F.; Sica, F.; **Marfia, G.A.**; Di Iorio, G.; Lus, G.; Centonze, D.Fingolimod reduces the clinical expression of active demyelinating lesions in MS MULTIPLE SCLEROSIS JOURNAL, OCT 2017, Vol 23, Pag 974_975, 7th Joint European-Committee-forTreatment-and-Research-in-Multiple-Sclerosis (ECTRIMS)-Americas-Committee-for-Treatment-and- Researchin - Multiple-Sclerosis (ACTRIMS), OCT 25-28, 2017

**Responsabilità scientifica di eventi formativi**

Promotore in qualità di responsabile scientifico di numerosi eventi formativi tra cui:

- 2016-2017: Responsabile scientifico del progetto “Scuola Permanente di Sclerosi Multipla: colmare il gap informativo delle persone con Sclerosi Multipla, dei caregivers e degli operatori”, Roma
- 10 aprile - 6 novembre 2017: Responsabile scientifico e relatore della videoconferenza dal titolo “C.R.E.W. Project – Connecting Real Life Experience in the Web, Interactive Web Conference sull’approccio terapeutico alla I linea di trattamento della Sclerosi Multipla”, Roma
- 13 dicembre 2017: Responsabile scientifico e relatore del corso ECM "Gravidanza e Sclerosi Multipla: dall’immunologia al management", Roma
- 13 Dicembre 2019: Responsabile scientifico e relatore del corso ECM “Infettivologo e neurologo nella SM: cinquanta sfumature di grigio”, Roma
- Giugno – Dicembre 2020: Responsabile scientifico e Relatore dell’evento formativo ECM/FAD: SM e Gravidanza: la gestione attuale tra nuove evidenze ed esperienza clinica. Terapie orali e gravidanza.
- 16 giugno 2021: Responsabile scientifico e Moderatore dell’evento ECM: cOCREation “Impatto immunologico della terapia con anti-CD20 nel paziente con Sclerosi Multipla: la lezione della pandemia da COVID 19”, modalità da remoto
- 1 dicembre 2021 – 30 giugno 2022: Responsabile scientifico dell’evento ”Gruppo di miglioramento per l’ottimizzazione delle strategie di seconda linea nella SM”, modalità da remoto

**Presentazioni a congressi**

Relatore a numerosi convegni sia live che da remoto tra cui:

- 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.

© Unione europea, 2002-2015 | europass.cedefop.europa.eu

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.
- 10-11 maggio 2017: Tavola Rotonda “Family Planning nel paziente con Sclerosi Multipla”, BEMS (Best Evidence in Multiple Sclerosis), Responsabile Scientifico Prof. Giancarlo Comi, Milano.
- Luglio 2017: Progetto Educazionale in tema di Sclerosi Multipla (ECM/FAD), “Terapia personalizzata: dal profilo rischio/beneficio alle esigenze di vita del paziente”, Responsabile scientifico Prof. Claudio Gasperini
- 26 settembre 2017: Corso ECM “Monitoraggio terapeutico dei farmaci biologici e degli anticorpi antifarmaco”, Responsabile Scientifico Prof. Sergio Bernardini, Roma.
- 9 febbraio 2018: ESCO. Esperienze e condivisione nella gestione del paziente con Sclerosi Multipla. Il trattamento del paziente con attività di malattia lieve-moderata. Dai real word data alla pratica clinica: l’esperienza con Dimetilfumarato, Responsabile Scientifico Prof. Carlo Pozzilli, Roma.
- 10 Aprile 2018: Corso ECM: Seven interactive workshop on multiple sclerosis, Favorire un confront sullo stato dell’arte nella diagnosi e nel trattamento del paziente con SM, Responsabile Scientifico Prof. Carlo Pozzilli,Roma
- 24 Maggio 2018: Corso ECM Il paziente con Sclerosi Multipla ad alta attività di malattia: quali opportunità terapeutiche. Tavola Rotonda Esperienze real life: i centri romani a confronto. Responsabile scientifico Prof. Claudio Gasperini, Roma
- 28 giugno 2018: Corso ECM: Approccio multidisciplinare nella gestione del paziente con sclerosi multipla. Sclerosi Multipla e Gravidanza: questioni aperte. Responsabili scientifici: Prof. Claudio Gasperini, Prof. Carlo Pozzilli, Roma
- 8-9 Novembre 2018: Corso ECM: The New Challange of Biomedicine: the study of gender-specific diseases in basic and clinical sciences. Sclerosi Multipla: una malattia di genere. Associazione Italiana Donne Medico.
- 30 novembre 2018: CO-CREATION 2018 – Costruire insieme il futuro della SM. Il profilo di sicurezza di Ocrelizumab, Roma.
- 7 febbraio 2019: Corso ECM: ROOMS Teriflunomide: spazi di confronto sulla pratica clinica in sclerosi multipla. Gravidanza e Safety. Responsabile scientifico Prof. Claudio Gasperini, Roma
- 1 marzo 2019: Corso ECM: Update sulla sclerosi multipla: dall’oggi al domani, Gestione della gravidanza: esperienze a confronto. Responsabile Scientifico Prof. Carlo Pozzilli, Roma.
- 13 giugno 2019: Corso ECM: AMSWERS: La gestione della terapia con anticorpi monoclonali in SM. Efficacy e Safety nel paziente switch. Responsabile Scientifico Prof. Carlo Pozzilli, Orvieto (TR)
- 7 Novembre 2019: Corso ECM: L’attuale scenario nel trattamento della Sclerosi Multipla. Algoritmo terapeutico nel trattamento del paziente con SM. Responsabile scientifico: Prof. Claudio Gasperini, Roma
- 17 maggio 2019: Corso ECM: “Io e Lei: Essere donna con la Sclerosi Multipla”. Donna, SM e gravidanza. Responsabile scientifico: Prof.ssa Maria Pia Amato, Firenze
- Giugno 2020-Giugno 2021: Hot Topics in tema di Sclerosi Multipla (ECM/FAD). Gravidanza e Allattamento nelle pazienti con Sclerosi Multipla. Responsabile scientifico: Prof. Francesco Patti.
- 30 ottobre 2020 – 29 ottobre 2021: Corso FAD/ECM. Ultimo 2020: Update sulla gestione dei trattamenti orali nella sclerosi multipla. Safety update sui farmaci orali: gravidanza e monitoraggio epatico. Responsbili scientifici: prof. Claudio Gasperini, Dott. Luca Prosperini, modalità da remoto.
- 20 Novembre 2020: Convegno SIN Regione Lazio: Emergenza Covid: Esperienze della Regione Lazio. Covid e pazienti con SM. Responsabile scientifico: D.ssa Maria Concetta Altavista, modalità da remoto.
- 25 Novembre 2020: Corso ECM: “Io e Lei: Essere donna con la Sclerosi Multipla”. Donna, SM e procreazione medica assistita (PMA). Responsabile scientifico: Prof.ssa Maria Pia Amato, modalità da remoto.
- 26 Novembre 2020: Corso ECM: “Depressione nel paziente con patologie neurologiche ad esordio prevalentemente giovanile”. I disturbi mentali nella sclerosi

© Unione europea, 2002-2015 | europass.cedefop.europa.eu

multipla. Responsabile scientifico: Prof. Nicola Mercuri, modalità da remoto.

- 4 dicembre 2020 -12 marzo 2021: Corso ECM: “Esperti a confronto: tecniche di fecondazione assistita in corso di sclerosi multipla”. Responsabile scientifico: Prof.ssa Simona Bonavita, modalità da remoto.
- 29 gennaio 2021: Corso ECM: “SM 2021: Risultati consolidati e nuove sfide in SM”. Natalizumab in gravidanza. Quando e come. Responsabile scientifico: Dott. Franco Granella, modalità da remoto.
- 6 luglio 2021: Workshop per Neurologi 2.0. “L’erogazione da remoto per la sclerosi multipla al tempo del Covid-19”. La multicanalità per la SM: rendere stabili i servizi da remoto per il centro SM. NeuroMLab – Neurology Management Lab, SDA Bocconi, Responsabile scientifico: Prof.ssa Valeria Tozzi, modalità da remoto.
- 23-25 settembre 2021: Corso ECM: Junior Academy of Multiple Sclerosis 2021. Gender issues. Responsabile scientifico: Prof. Eleonora Cocco, Cagliari.
- 5 Novembre 2021: Corso ECM: “Sclerosi Multipla: Nuovi scenari terapeutici”. Come deve cambiare l’organizzazione dei centri SM dopo il Covid-19? Il contributo della telemedicina. Responsabile scientifico: Prof. Claudio Gasperini, Roma.
- 20 dicembre 2021: Corso ECM: “Network delle Malattie Rare”. Neuropatie Immunomediate. Responsabili scientifici: Prof. Andrea Magrini, D.ssa Sabrina Ferri, Roma
- 28 gennaio 2022: Corso ECM: “To B or not to B: clinical debate network”. Ofatumumab e il suo profile clinic: dal meccanismo d’azione al suo profile di deplezione delle B cell. Cosa dicono i dati di efficacia e sicurezza?. Responsabile scientifico:Prof. Marco Salvetti, modalità da remoto.
- 24 marzo 2022: Corso ECM: “Scenari terapeutici in SM: confronto su casi complessi”,Real world evidence – DMTs e gravidanza. Responsabile scientifico: Dott: Stefano De Biase, Venezia Mestre.

**Attività di consulenza**

Membro di molteplici advisory board nazionali ed internazionali per l’ottimizzazione del trattamento farmacologico e lo sviluppo di nuovi trattamenti per la Sclerosi Multipla e per le altre patologie demielinizzanti del Sistema Nervoso Centrale e Periferico (Almirall, Bayer Schering, Biogen, Celgene, Merck-Serono, Novartis, Roche, Sanofi-Genzyme, Teva Pharmaceuticals, Mylan, Alexion).

Membro di molteplici advisory board nazionali ed internazionali, iniziative editoriali ed eventi educazionali volti all’implementazione del Family Planning in Sclerosi Multipla, all’ottimizzazione della gestione dei DMTs in gravidanza e alla sensibilizzazione sul tema della Fertilità e delle tecniche di Procreazione Medica Assistita (PMA) in persone con Sclerosi Multipla (Merck, Serono, Bayer Schering, Teva Pharmaceuticals, Biogen, Mylan).

Referee di riviste internazionali nell’ambito della Neurologia, Neurofisiologia e delle Neuroscienze

**Corsi di formazione e aggiornamento**

Partecipazione a numerosi corsi di formazione e aggiornamento in ambito neurologico e neurofisiologico e di management della sanità tra cui:

- 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.

© Unione europea, 2002-2015 | europass.cedefop.europa.eu

- 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
- 18-19 marzo 2014: Course of Single Fiber Electromyography (SFEMG), International Federation of Clinical Neurophysiology (IFCN), Prof.em Erik Stalberg, Berlino (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
- 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
- Giugno 2016: Inflammatory Neuropathy Consortium and ‘GBS 100’ Centenary Symposium. Glasgow (Scozia)
- 26 ottobre 2016: “Daclizumab Medical Academy”, Amsterdam (Olanda)
- 30 novembre-2 dicembre 2017: 25th Annual Meeting of the European Charcot Foundation, Baveno
- 18-19 febbraio 2019: Workshop neurologi 1.0 del MSMLab – Multiple Sclerosis Management Lab, Milano
- 6 giugno 2019: Workshop “La neurologia: contenuti, confine, forme e linguaggi”, MSMLab, SDA Bocconi, Milano
- 5 - 6 luglio 2021: Workshop per Neurologi 2.0. L’erogazione da remoto per la sclerosi multipla al tempo del Covid-19, NeuroMLab – Neurology Management Lab, , SDA Bocconi, Responsabile scientifico: Prof.ssa Valeria Tozzi, modalità da remoto
- 22 ottobre 2021: Innovations in Neurological Care Delivery, NeuroMLab – Neurology Management Lab, SDA Bocconi, Responsabile scientifico: Prof.ssa Valeria Tozzi, Milano
- 2017-2021: Management in Multiple Sclerosis (MSMlab) – SDA Bocconi, Università Bocconi, Milano

**Memberships**

Membro dell’Inflammatory Neuropathy Consortium (INC) of the Peripheral Nerve Society (PNS) (www.pnsociety.com)
Membro dell’IGOS (International GBS Outcome Study) Electrodiagnostic Group
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)

**Certificazioni**

**GCP**, 29 Oct 2020

**Riconoscimenti e premi**

Premio “Una cicogna per la Sclerosi Multipla”, Fondazione Onda (Osservatorio nazionale sulla salute della donna e di genere), 28 Marzo 2019, Milano.

Vincitrice del Concorso "Best Practice Bollini Rosa 2018", Fondazione Onda, Osservatorio Nazionale sulla salute della donna e di genere, Premio miglior Servizio per la Sclerosi Multipla: "SMamma: progetto multidisciplinare dedicato alla presa in carico globale delle pazienti affette da Sclerosi Multipla nel corso della pianificazione e gestione della gravidanza e del puerperio", 12/12/2018

Menzione per il Progetto RIABNET - il portale web per la Riabilitazione che conNETte persone con Sclerosi Multipla, strutture riabilitative, associazioni di pazienti e Centri Sclerosi Multipla, Premio Merck in Neurologia - Edizione 2017, 15/10/2017

© Unione europea, 2002-2015 | europass.cedefop.europa.eu

**Indici bibliometrici**

H Index: 25
N. Citazioni totali: 4530
N. Citazioni Medio: 20.03
Source 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".

**Dichiaro che tutte le informazioni contenute nel presente documento corrispondono a verità ai sensi degli articoli 46 e 47 ddel D.P.R. 445 del 2000.**

.

Roma, 11/07/2022

© Unione europea, 2002-2015 | europass.cedefop.europa.eu