


## INFORMAZIONI PERSONALI

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

## Bucello Sebastiano

 Via Mendoza n° 8, 96100 Siracusa (Italia)

 0931989101  0931989102

 bucello.sebastiano@gmail.com

Sesso Maschile | [Data di nascita](#) 15/08/1979 | [Nazionalità](#) Italiana

01/07/2018–alla data attuale

**Dirigente Medico UOSD; Incarico C1b Responsabile del Centro Sclerosi Multipla Azienda Ospedaliera Asp 8 Siracusa, C.da Granatello, Augusta (SR) (Italia)**

- Attività di reparto
- Gestione Centro Sclerosi Multipla.
- Attività di coordinamento Ambulatori e DH Centro Sclerosi Multipla.

[Attività o settore](#) Azienda Ospedaliera

28/06/2016–30/06/2017

**Responsabile UOSD Neurologia con delega operativa dal 28/06/2016.**

U.O.S.D. Neurologia (Direttore ff Dott. R. Riscato) Ospedale E. Muscatello, C.da Granatello, Augusta (SR) (Italia)

- Attività di Responsabile di reparto (chiusura cartelle e compilazione DRG, attività di coordinamento personale medico ed infermieristico Reparto Neurologia)
- Attività di coordinamento Ambulatori Neurologia e centro Sclerosi Multipla.

[Attività o settore](#) Azienda Ospedaliera

01/08/2012–28/06/2016

**Dirigente medico I livello Neurologo, assunzione a tempo pieno ed indeterminato.**

U.O.C. Neurologia (Direttore ff Dott. R. Conigliaro) Ospedale E. Muscatello, C.da Granatello, Augusta (SR) (Italia)

- attività di reparto, Day Hospital, Day Service, ambulatori Neurologia Generale, ambulatori Sclerosi Multipla.

[Attività o settore](#) Azienda Ospedaliera

01/10/2010–30/09/2012

**Attività libero Professionale MANSIONE: Medico specialista Neurologo**

U.O. di Neurologia (Direttore Dott. L.M.E. Grimaldi ) Ospedale San Raffaele "G. Giglio", contrada Pietrapollastra, Cefalù (PA)

- Medico Specialista, attività clinica soprattutto nell'ambito delle Malattie Infiammatorie del SNC, in particolare nella Sclerosi Multipla;
- Attività clinica di reparto e di pronto soccorso.
- Ambulatorio Centro Diagnosi e Cura della Sclerosi Multipla.
- Somministrazione ambulatoriale di farmaci per via endovenosa (Natalizumab).
- Co-Investigatore in numerosi protocolli sperimentali in ambito della Sclerosi Multipla
- Gestione Day Hospital diagnostici e terapeutici.

[Attività o settore](#) Fondazione Ospedale San Raffaele "G.Giglio"

19/07/2010–30/09/2010

**DIRIGENTE MEDICO NEUROLOGO, (< 5 anni, specialista in Neurologia, rapporto di lavoro a tempo determinato e a tempo pieno (38 ore settimanali))**

U.O. di Neurologia (Direttore Dott. L.M.E. Grimaldi ) Ospedale San Raffaele “G. Giglio”,  
contrada Pietrapollastra, Cefalù (PA) (Italia)

-Medico di reparto, attività clinica di reparto e consulente Pronto soccorso.

-Responsabile attività di Day Hospital Sclerosi Multipla.

**Attività o settore** Fondazione Ospedale San Raffaele “G.Giglio”

15/01/2010–18/07/2011

### **LAVORO A PROGETTO, COLLABORAZIONE COORDINATA E CONTINUATIVA, MANSIONE: Medico specialista Neurologo**

U.O. di Neurologia (Direttore Dott. L.M.E. Grimaldi ) Ospedale San Raffaele “G. Giglio”,  
contrada Pietrapollastra, Cefalù (PA) (Italia)

-Medico Specialista, attività clinica soprattutto nell’ambito delle Malattie Infiammatorie del SNC, in particolare nella Sclerosi Multipla;

-Attività clinica di reparto e di pronto soccorso.

-Ambulatorio Centro Diagnosi e Cura della Sclerosi Multipla.

-Somministrazione ambulatoriale di farmaci per via endovenosa (Natalizumab).

-Co-Investigatore in numerosi protocolli sperimentali in ambito della Sclerosi Multipla

-Gestione Day Hospital diagnostici e terapeutici.

**Attività o settore** Fondazione Ospedale San Raffaele “G.Giglio”

01/10/2011–30/06/2012

### **Medico specialista Neurologo, consulente libero professionista.**

CAPP Cooperativa Sociale

Via Ortolani primo, n°1, Agrigento (Italia)

-Valutazioni specialistiche domiciliari.

-Impostazione progetti riabilitativi.

**Attività o settore** “Servizio di Assistenza Riabilitativa Domiciliare”.

02/2008–09/2009

### **Medico di guardia; contratto di consulenza libero professionista.**

U.O. di NeuroRiabilitazione e Disturbi Cognitivi – (Direttore Prof. S. Cappa) F. Villa  
Ombretta – Ospedale San Raffaele Turro  
via Dardanoni 7, Milano (Italia)

-Attività clinica di assistenza presso il reparto di Psichiatria, Neurologia e Neuroriabilitazione.

**Attività o settore** IRCSS

10/2004–11/2009

### **Medico Specializzando**

U.O di Neurologia-Neuroriabilitazione-Neurofisiologia (Direttore Prof. G. Comi) Istituto  
Scientifico Universitario Ospedale “San Raffaele”  
via Olgettina 48, Milano (Italia)

-Esperienza clinica di Reparto (Neurologia Generale e Neuroriabilitazione), perfezionato in Sclerosi Multipla e malattie infiammatorie del SNC.

-Ambulatorio Centro Sclerosi Multipla “Acesm”.

-Esperienza diretta nella gestione del servizio di Day Hospital per terapia immunosoppressiva e somministrazione di anticorpi monoclonali (rituximab-natalizumab).

-Attività clinica presso il reparto di Neuroriabilitazione.

-Esperienza di laboratorio presso l’Unità di Neuroimmunologia diretta dal Dr. Martino nella ricerca sulle cellule staminali e sulle capacità rigenerative del SNC; Esperienza di laboratorio presso l’Unità di Autoimmunità diretta dalla Dr.ssa Fazio.

-Co-investigatore in numerosi trial nazionali/internazionali.

-Turni settimanali diurni/notturni in Pronto Soccorso Area medica-neurologica

Attività o settore IRCSS

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

11/2004–11/2009

**Scuola di specializzazione in Neurologia**

Università Vita-Salute S. Raffaele, Milano (Italia)

•Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio:

Fisiopatologia sistema nervoso, semeiotica clinico sistema nervoso centrale e periferico, clinica, diagnosi, terapia delle patologie neurologiche, corso di statistica e corsi di formazione continua in ambito neurologico; competenze specifiche in ambito di patologie infiammatorie-demielinizzanti del sistema nervoso centrale, partecipazione a numerosi congressi ed eventi formativi in ambito neurologico. Percorsi clinici in neuroriabilitazione.

•Tesi di Specialità:

Discussione della tesi di specialità: **“Efficacia e sicurezza del natalizumab nella sclerosi multipla a ricadute e remissioni”**, Relatore Prof. G. Comi, correlatore Dott.ssa L. Moiola,

**Conseguita specializzazione in Neurologia con votazione 70/70 e lode e in data 08/11/2009**

09/1999–07/2004

**Corso di laurea in Medicina e Chirurgia**

Università Vita-Salute S. Raffaele, Milano (Italia)

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio:

Ordinamento didattico previsto, sviluppando abilità in merito a rapporto medico-paziente, counselling, gestione del paziente in regime d’urgenza, in regime di degenza ordinaria, formazione continua - ricerca.

•Tesi di Laurea:

Luglio 2004 discussione di Tesi dal titolo: **“L’utilizzo di cellule staminali neurali in un modello murino di encefalomyelite autoimmune sperimentale di tipo recidivante-remittente”**,

Relatore Prof GC Comi; correlatore Dr. G.Martino.

**Conseguita laurea in medicina e chirurgia con votazione 110/110 e lode in data 27/07/2004**

1994–1999

**Maturità classica**

Liceo Classico “Tommaso Gargallo”, Siracusa (Italia)

Ordinamento didattico stabilito dal corso di diploma

**Diploma di maturità conseguito nel luglio 1999 con votazione 52/60.**

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere

inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B1	B1	B1	B1	B1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato  
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze organizzative e gestionali

**Attivazione nel Settembre 2012 del CENTRO SCLEROSI MULTIPLA Ospedaliero presso PO Muscatello di Augusta.**

Attivazione EX-NOVO del polo per la Sclerosi Multipla e malattia infiammatorie/demielinizzanti del SNC. Attualmente il centro segue circa 700 pazienti, rientrando per i Centri di Riferimento Regionale per la patologia autorizzati alla somministrazione di terapie di seconda linea. Si è implementata l'attività ambulatoriale dedicata, le attività di DH e DS e la somministrazione di farmaci innovativi, ottenendo visibilità nazionale ed internazionale.

**Riconoscimento nell'Ottobre 2014 del Centro SM della UO di Neurologia del PO Muscatello di Augusta tra i Centri Prescrittori di terapia di seconda linea per la Sclerosi Multipla**

Con decreto regionale "Aggiornamento dei centri prescrittori di "Farmaci di area neurologica "GURS (p. l) n. 45 del 24 ottobre 2014 (n. 29), l'UO di Neurologia del PO Muscatello è stata riconosciuta tra i pochi centri siciliani in grado di prescrivere farmaci di seconda linea nella Sclerosi Multipla, abbattendo del tutto l'export sanitario da parte degli assistiti della ASR di SR costretti a spostamenti verso altre ASP ed incrementando la mobilità ATTIVA da parte di assistiti di altre ASP siciliane.

**Attivazione nel Maggio 2016 della UOS di Neurologia presso PO Muscatello di Augusta.**

Attivazione EX-NOVO del reparto di degenza ordinaria presso il PO Muscatello di Augusta. Nominato responsabile con delega operativa in data 28/6/2016, ha coordinato sin dalle fasi iniziali l'attività di reparto di degenza ordinaria e Day Hospital, integrando sin da subito la UO di Neurologia con le altre UO del PO Muscatello e degli altri PO della ASP di SR, garantendo una rapida ed efficace risposta alle esigenze sanitarie del territorio.

**Iscrizione al "Corso di formazione manageriale per Direttore di struttura complessa (area territoriale e ospedaliera)" 2017** presso CEFPAS di Caltanissetta, ha già partecipato a diversi moduli organizzati, iniziando il percorso di formazione prevista per i Responsabili di Unità Operativa.

**Competenze professionali**

Partecipazione come co-investigatore a numerosi protocolli di ricerca, sponsorizzati e spontanei, tra cui:

- CLARITY: Cladribina orale nella SM-RR - Merck-Serono,
- TRANSFORMS: Fingolimod nella SM-RR - Novartis;
- REFLEX Phase III: Ifn monodose nelle CIS - Merck-Serono;
- FORTE: Copaxone ad alto dosaggio - TEVA;
- Studio BD 0106 (Non solo Nabs): Nabs ed Ifn - Biogen Dompè,
- Steroide ad alte dosi per os vs ev – protocollo spontaneo;
- NALTREX 05 (11/2006-07/20007): LDN in SM-PP - protocollo spontaneo;
- INFORMS (Fingolimod nella SM-PP) - Novartis;
- ORACLE: Cladribina Add-on Therapy nella SM-RR- Merck-Serono;
- Tygris e TOP: studi osservazionali sulla sicurezza del Natalizumab - Biogen;
- TENERE: Teriflunomide nella SM-RR - Sanofi;
- GALA: Glatiramer Acetato trisettimanale nella SM-RR - TEVA;
- DECIDE: Daclizumab nella SM-RR – Biogen;
- BRAVO: Laquinimod nella SM-RR – TEVA;
- REFINE: Natalizumab multidosing - Biogen;
- ASCEND: Natalizumab nella SM-RR - Biogen;
- OPERA I e II: Ocrelizumab nella SM-RR - Roche;
- TOFINGO: Fingolimod dopo Natalizumab nella SM-RR - Novartis;
- EAP: Fingolimod nella SM-RR - Novartis;
- GOLDEN: Fingolimod versus Betaferon nella SM-RR - Novartis;

- TERACLES: Teriflunomide più Rebif nella SM-RR - Sanofi
- SOLAR: Rebif più Vitamina D nella SM-RR - Merck-Serono

**Quindi, il sottoscritto dichiara di avere esperienza nella conduzione di studi clinici secondo G.C.P**

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

- Utilizzo di computer: strategie di ricerca attraverso banche dati specializzate, rete Internet
- Utilizzo dei normali programmi di scrittura, calcolo e grafica; programmi di elaborazione dati (Excell, SPSS)

Altre competenze

**LAVORI SCIENTIFICI**

**Lavori in estenso su riviste recensite:**

**Assessing association of comorbidities with treatment choice and persistence in MS: A real-life multicenter study.** Laroni A. et al, Neurology. 2017 Nov 28

**Efficacy and tolerability of natalizumab in relapsing-remitting multiple sclerosis patients: a post-marketing observational study.** Sangalli F et al, Neurol Sci. 2010 Jun 11.

**Genetic burden of common variants in progressive and bout-onset multiple sclerosis.** Sorosina M et al, Mult Scler. 2014 Jun

**A pilot trial of low-dose naltrexone in primary progressive multiple sclerosis.** Gironi M et al; Mult Scler. 2008 Sep;14(8):1076-83.

**Gene and stem cell therapy for autoimmune demyelination.** Pluchino S et al; Ernst Schering Res Found Workshop. 2005;(53):133-46. Review

**Striatal hand in Parkinson's disease: the re-evaluation of an old clinical sign.** Spagnolo F et al, J Neurol. 2013 Oct 25.

**Natalizumab in pediatric multiple sclerosis: results of a cohort of 55 cases.** Ghezzi A, et al Mult Scler. 2013 Jul;19(8):1106-12

**Lavori presentati a congressi:**

**Buon outcome clinico del primo caso siciliano di PML in paziente affetta da sclerosi multipla in terapia con Natalizumab**

S. Bucello et al, SIN 2012, oral presentation

**Effetti del glatiramer acetato sull'attività di malattia sui pazienti SM che sospendono natalizumab.**

S.Bucello et al, SIN 2012 oral presentation

**Analisi RMN della finestra terapeutica del Natalizumab**

G.Vitello, S.Bucello, et al, SIN 2012, oral presentation

**Sm-alliance: an inter-regional register of multiple sclerosis patients treated with immunosuppressive drugs.**

Varnier OE, Riitano A, Congresso Italiano Virologia, Orvieto 2011, poster presentation

**Glatiramer acetate (GA) does not prevent breakthrough disease in patients with active multiple sclerosis after programmed natalizumab (NA) discontinuation**

Bucello et al, SIN Torino 2011, poster presentation

**Let me look at your hands. A new-old clinical sign for Parkinson's disease**

Spagnolo F et al, Limpe 2011, oral presentation

**Glatiramer acetate (GA) does not prevent breakthrough disease in patients with active multiple sclerosis after programmed natalizumab (NA) discontinuation**

Bucello et al, SIN Milazzo 2011, oral presentation

**Natalizumab in multiple sclerosis patients: efficacy and safety data from an Italian multicenter observational study**

Sangalli et al, ENS 2010, Berlino, poster presentation

**Super-risposta al natalizumab nel trattamento della sclerosi multipla (SM) aggressiva/resistente**

Vitello et al, SIN 2010, poster presentation

**Delayed Infusion Reactions In MS Patients Treated With Natalizumab**

S. Bucello et al, SIN 2009, oral presentation

**Efficacy And Safety Of Natalizumab In Relapsing-Remitting Multiple Sclerosis: An Italian Multicenter Observational Study.**

S. Bucello et al., SIN 2009, oral presentation

**Prevalence of neutralizing antibodies to interferon-beta: clinical and neuroradiological findings in a large cohort of ms patients.**

S. Bucello, et al, SIN 2009, poster presentation

**Headache occurrence in patients with multiple sclerosis treated with natalizumab: a preliminary study**

B. Colombo, et al SIN 2009, poster presentation

**Efficacy And Safety Of Natalizumab In Relapsing-Remitting Multiple Sclerosis: An Italian Multicenter Observational Study.**

S. Bucello et al., SIN 2009, poster presentation

**Frequency and clinical aspect of neutralising antibodies to interferon-beta in a large cohort of multiple sclerosis patients**

S. Bucello, ECTRIMS 2009, poster presentation

**Efficacy and safety of natalizumab in relapsing-remitting multiple sclerosis: an Italian multicentre observational study**

S. Bucello, ECTRIMS 2009, poster presentation

**Delayed infusion reactions in multiple sclerosis patients treated with natalizumab**

Sangalli F, Bucello S et al, ECTRIMS 2009

**Frequency and clinical aspect of neutralising antibodies to interferon-beta in a large cohort of multiple sclerosis patients**

Liberatore G, Bucello S et al, European Charcot Foundation 2009, poster presentation

**Efficacy And Safety Of Natalizumab In Relapsing-Remitting Multiple Sclerosis: An Italian Multicenter Observational Study**

Sangalli F., Bucello S et al, European Charcot Foundation 2009, poster presentation

**Autologous hematopoietic stem cell transplantation with thiotepa-cyclophosphamide conditioning in aggressive multiple sclerosis: clinical and mri follow-up in nine patients**

M. Radaelli, et al, European Charcot Foundation 2009, poster presentation

**Neurophysiological involvement differs between secondary and primary progressive forms of multiple sclerosis**

M. Bianco, et al SIN 2009, poster presentation

**A single blind, randomised MRI study comparing high-dose oral and intravenous methylprednisolone in treating MS relapses**

V. Martinelli et al, Multiple Sclerosis 2007; 13: S7–S273

**Pilot multicentric study of low dose naltrexone in primary progressive multiple sclerosis M.**

Gironi, Multiple Sclerosis 2007; 13: S7–S273

**Abnormal Calf reflexes at standard tibial nerve somatosensory evoked potentials: an indicator of pyramidal involvement in multiple sclerosis?**

AAN 2009; poster presentation; L.Leocani et al Supplement to Neurology; Vol 72, Num 11; supp 3

**Transient down regulation of the active subunit of Interferon receptor in multiple sclerosis patients treated with Interferon-beta.**

Federico Serana et al, ENS 2009, poster presentation

**Neutralizing antibodies to interferon beta: an observational multiple sclerosis clinic-based study**

Liberatore G., Bucello S, ENS 2009, poster presentation

**Anti-Interferon antibody production and MxA induction in multiple sclerosis patients treated for one year with Interferon-beta**

Ruggero Capra et al, ENS 2009, poster presentation

**Early identification of multiple sclerosis patients biologically non-responders to Interferon beta by means of anti-interferon binding antibody production and MxA induction determination**

Ruggero Capra et al, EFNS 2009, poster presentation



**Subunits and isoforms of Interferon receptor in multiple sclerosis patients treated with Interferon-beta.**

Federico Serana et al, EFNS 2009, poster presentation

**Neutralizing Antibodies to Interferon Beta: an MS clinic-based study**

Bucello S. et al, SIN 2008, poster presentation

**Persistent therapeutic effect of intravenously-injected neural precursor cells in mice with relapsing-remitting experimental autoimmune encephalomyelitis;** Pluchino S., ISN, Venezia, 2004; Journal of neurology; Volume 154, 1-2.

**Study of putative pathways for central nervous system (CNS) homing of systemically-injected neural precursor cells (NPC) in mice affected experimental autoimmune encephalomyelitis (EAE);** Zanotti L, Euroconference ERC on "Cellular and Molecular Basis of Regeneration" – San Felieu de Guixol, Spain, September 2004; Journal of neurology; Volume 251: 55-55 Suppl 3 June 2004.

**Interazione Radiologo-Neurologo nella gestione della Sclerosi Multipla: case report.**

41 Congresso Regionale SIRM Sicilia, 19/21 Novembre 2015

Patente di guida A, B

ULTERIORI INFORMAZIONI

---

Conferenze **Partecipazione a numerosi congressi nazionali ed internazionali, tra cui:**

**- Congressi Società Italiana di Neurologia:**

- XXXIX CONGRESSO SIN NAPOLI 2008 (19-22 ottobre 2008)  
(Vincitore "Progetto Giovani")
- XL CONGRESSO SIN PADOVA 2009 (22-25 Novembre 2009)  
(Vincitore "Progetto Giovani")
- XLI CONGRESSO SIN CATANIA 2010 (23-27 Ottobre 2010)
- XLII CONGRESSO SIN TORINO 2011 (22-26 ottobre 2011)  
(Vincitore "Progetto Giovani")
- XLIV CONGRESSO SIN MILANO 2013 (2-5 Novembre 2013)
- XLV CONGRESSO SIN CAGLIARI 2013 (11-14 Ottobre 2014)

**- Congressi Europei di Neurologia (European Neurological Society; ENS)**

- 16° Meeting of the ENS (27-31 Maggio 2006) Lausanne, Switzerland  
(Vincitore "Grant from the European Neurological Society")
- 17° Meeting of the ENS (16-20 Giugno 2007) Rhodes, Greece  
(Vincitore "Grant from the European Neurological Society")
- 18° Meeting of the ENS (7-11 Giugno 2008) Nice, France  
(Vincitore "Grant from the European Neurological Society")
- 19° Meeting of the ENS (20-24 Giugno, 2009) Milan, Italy
- 20° Meeting of the ENS (19-23 Giugno, 2010) Berlin, Germany



-21° Meeting of the ENS (28-31 Maggio, 2011) Lisbon, Portugal

**Congressi ECTRIMS (European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis)**

- 19<sup>th</sup> Congress of ECTRIMS (17–20 Settembre 2003) Milan, Italy
- 25<sup>th</sup> Congress of ECTRIMS (9-12 Settembre 2009) Dusseldorf, Germany
- 5<sup>th</sup> Joint Triennial Congress of Ectrims (19-22 Ottobre 2011), Amsterdam, NL
- 32<sup>th</sup> Congress of ECTRIMS (17–20 Settembre 2016) Londra, EN

**Congressi AAN (American Accademy of Neurology)**

- Philadelphia, April 26 - May 3, 2014
- Washington, DC. April 18-25, 2015

- Management of Central and Peripheral Vertigo (18-19 Ottobre 2007) Milano, Italia
- Monitoraggio degli interventi terapeutici nella Sclerosi Multipla (10 Novembre 2006) Milan, Italia
- Ictus: processi di danno e di recupero (23-25 Novembre 2006), Milano, Italia
- Disturbi della minzione nella Sclerosi Multipla (8 Febbraio 2008) Milano, Italia
- Investigator meeting GALA (5 Maggio 2010), Budapest, Ungheria
- Investigator meeting Opera (25-26 Maggio 2010), Berlino, Germania
- Investigator meeting DECIDE (7 June 2011), Roma, Italia
- Investigator meeting DECIDE (17-19 ottobre 2011), Amsterdam, NL
- Investigator meeting Clarity (12-13 Giugno 2004), Atene, Grecia
- La gestione del paziente con Sclerosi Multipla: problemi clinici aperti (9 Marzo, 2012) Gallarate, Italia
- Le patologie disimmuni del Sistema Nervoso (18-19 Dicembre, 2009) Cefalù, PA, Italia
- La gestione clinica dell'immunosoppressione nella Sclerosi Multipla (26 Gennaio 2007) Brescia, Italia
- 3 anni di esperienza con il primo anticorpo monoclonale per la SMRR (18-19 Febbraio 2010) Roma, Italia
- Le urgenze neurologiche: dalla diagnosi alla terapia (22-23 Novembre, 2012) Milano, Italia
- "Primario per un giorno" Dal Talento nasce il Successo, Palermo, 26/27 ottobre 2012
- 4° convegno Nazionale Rete Psicologi Sclerosi Multipla- Genova – 18-19 Ottobre 2012
- 5° convegno Nazionale Rete Psicologi Sclerosi Multipla- Genova – 17-18 Ottobre 2013
- "I nuovi scenari nel trattamento della Sclerosi Multipla"- Gallarate 1-2 Marzo 2013.
- Advisory Board - La terapia con IFN  $\beta$ : la convenienza come driver di scelta terapeutica Milano, 16 ottobre 2013
- "Biogen Idec Today and Tomorrow: Transforming Discovery into Care", Sorrento, 07-09 Marzo 2013
- EFNS Spring School for Young Neurologists, 14th Course Staré Splyv, Czech Republic, 9-12 Maggio 2013
- MASTER IN SCLEROSI MULTIPLA; Progetto "Multiple Sclerosis – MS Talent: Master di specializzazione per giovani neurologi" Ospedale San Raffaele, Milano, 17 – 21 giugno 2013; Competenze manageriali per neurologi – SDA Bocconi – 27-29 Novembre 2013, "Lo sviluppo della relazione Neurologo-paziente nella SM", 3-5 Dicembre 2014
- American Accademy of Neurology- Philadelphia- USA – 25 Aprile – 2 Maggio 2014
- ECTRIMS-ACTRIMS (American Comittee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis) – BOSTON- USA – 10-13 Settembre 2014
- Advisory Board – Biogen , Milano, 24 Novembre 2014

- “Sclerosi Multipla: pratica clinica e orizzonti terapeutici”, Perugia, 28/29 Novembre 2014
- “Realtà Sclerosi Multipla a confronto”, Torino, 19-20 Dicembre 2014
- “MS CHANGES MS THERAPY CHANGES HABITS: ALEMTUZUMAB NEW GENERATION EFFECTIVE SOLUTION”, Milano 11-12 dicembre 2015“
- Neurologo ed infermiere a confronto: analisi ed evoluzione del team in Sclerosi Multipla” Milano, 23-24 giugno 2016.
- 2nd Congress of the European Academy of Neurology - Copenhagen, 28-31 maggio 2016
- MS TALENT 2016 - Roma, 3-4 marzo 2016
- Workshop per Neurologi “LA SCLEROSI MULTIPLA E LE SFIDE DELLA CRONICITA” SDA-BOCCONI, Milano 15-16 febbraio 2016,
- MUST, Milano 16 Gennaio 2016
- Workshop Neurologi 1.0 del MSMLab “Multiple Sclerosis Management Lab”- SDA-BOCCONI, Milano 18-19 Febbraio 2019

**Relatore invitato:**

-“**Curare prendendosi cura**”, intervento dal titolo “**Terapie innovative della SM: 2 anni di esperienza di Tysabri in Italia e nel mondo**”, Roma 12 giugno 2009

-**V Congresso internazionale sulle cellule staminali**, intervento dal titolo “**Sclerosi Multipla ed ambiente**”, Agrigento 24/11/2010

-**Progetto “Cure di Fine Vita**”, intervento dal titolo “**Terapia del dolore nelle patologie degenerative del SNC**”, Agrigento 28/04/2011

-**Congresso “Presa in carico clinico -riabilitativa della persona con sclerosi multipla: recenti aggiornamenti**”, intervento dal titolo “**Cosa possiamo fare: sclerosi multipla ed ambiente**”, Cascia (PG), 25 Marzo 2011 -

-**Congresso SIMG “Percorsi diagnostici ed appropriatezza delle cure**”, intervento dal titolo: “**Studio osservazionale sulla terapia con Natalizumab nella Sclerosi Multipla**”, Siracusa 9/4/2011

-**2a Giornata scientifica sulla Sclerosi Multipla in Umbria**, intervento dal titolo: “**Terapia orale nella SM: confronti con le terapie esistenti**”, Cascia (PG), 30/03/2012

-**4a Giornata mondiale sulla Sclerosi Multipla**, intervento dal titolo: “**I nuovi farmaci in sperimentazione per modificare il decorso della Sclerosi Multipla**”, Palermo, 28/05/2012

-**2a Convention nazionale SiFCS, Società Italiana Chirurgia Vascolare**, intervento dal titolo: “**CCSVI ed SM: il razionale**”, Catania - 8/9 novembre 2012

-**3a Giornata scientifica sulla Sclerosi Multipla in Umbria**, intervento dal titolo: “**Terapia di prima linea nella SM**”, Cascia (PG), 05/04/2013

-**1a Giornata Sclerosi Multipla a Siracusa**, intervento dal titolo: “**Terapia della Sclerosi Multipla: scenari attuali e futuri**”, Siracusa, 16/06/2013

-**4a Giornata scientifica sulla Sclerosi Multipla in Umbria**, intervento dal titolo: “**Neuroprotezione e disease modifying treatments**”, Cascia (PG), 05/04/2014

-**1a Giornata From AAN Philadelphia to Milan**, intervento dal titolo: “**Sclerosi Multipla pediatrica**”,

Milano, 23/05/14

**-Realtà Sclerosi Multipla a Confronto**, intervento dal titolo: "Terapie innovative di prima linea"; Torino, 19-20/12/2014

**-"Multiple Sclerosis: a touching story"** intervento dal titolo: "Early treatment: importanza e benefici" Enna, 17/06/2016

**-Premio SIN Regionale "Cefalù" dicembre 2009, migliore presentazione orale dal titolo: "Efficacy and safety of natalizumab in relapsing-remitting multiple sclerosis: an Italian multicentre observational study"**

-Membro dell'American Academy of Neurology (AAN) dal 1 gennaio 2014

-Docente al corso: **"SM inTouch"** Giardini Naxos (ME) 19-20 febbraio 2016 e **"SM in TOUCH"** Napoli 16-17 febbraio 2018

-Roma, Congresso: **Sclerosi Multipla: QUANDO L'INNOVAZIONE INCONTRA LA TRADIZIONE**. La gestione del paziente con attività di malattia lieve-moderata 12-13 Febbraio 2019 Intervento dal titolo: *Real World Experience a confronto*

-WEBINAR - **Il ruolo dell'esperienza clinica nella terapia della SM** – 12 dicembre 2018 Intervento dal titolo: *Dati Real World Siciliani*

-SM Clinical Case Experience Progetto VideoSat, redazione del testo: **"Efficacia dei cannabinoidi sui sintomi associati alla spasticità da sclerosi multipla"**

-WEBINAR **"SM: uno scenario terapeutico in continua evoluzione. Il valore dell'interferone pegilato**, 22 giugno 2018 Intervento dal titolo: *Dati di efficacia e sicurezza dell'Interferone Peghilato in siciliaReal World Siciliani*

-Progetto ESCO "ESperienze e CONdivisione nella gestione del paziente con SCLEROSI MULTIPLA Il trattamento nel paziente SM mild to moderate: dalla real life alle nuove evidenze", Castelbuono, 23 giugno 2018

-Progetto ESCO "ESperienze e CONdivisione nella gestione del paziente con SCLEROSI MULTIPLA Il trattamento del paziente SM mild to moderate: dalla real life alle nuove evidenze", Rende (CS) 30 giugno 2018 Intervento dal titolo **"i dati Real World della terapia con Plegridy in Sicilia"**

-IL TEAM MULTISCIPLINARE DEL PAVIMENTO PELVICO: Comorbidity in Neurologia e Neuro-Urologia: diagnosi e terapia Siracusa 15 settembre 2018, Intervento tal titolo: **Sclerosi Multipla: le nuove terapie**.

-Moderatore al Congresso nazionale "Highlights in Neurology" Pantelleria 30/31 Maggio 2018

-Relatore al Corso "e-Health & Sclerosi Multipla" Napoli, 23 febbraio 2018

-Relatore all'evento scientifico formativo "DALLA RICERCA AI REAL WORLD DATA: LA PERSONALIZZAZIONE DELLA TERAPIA NEL PAZIENTE SM" Aci Castello (CT) 10 novembre 2017, intervento dal titolo **"i dati Real World della terapia con Tecfidera in Sicilia"**

-Relatore all'Evento scientifico formativo "LA TERAPIA CON NATALIZUMAB NELLA SCLEROSI

MULTIPLA: 10 ANNI DI ESPERIENZE A CONFRONTO" Cefalù (PA), 7 ottobre 2017

-Moderatore al CONGRESSO SIN SEZIONE REGIONALE SICILIA "NEUROLOGIA: L'INNOVAZIONE CHE AVANZA" 16-17 Giugno 2017 Messina

-Responsabile Scientifico Evento Nazionale "JAMS- 1° Junior Academy of Multiple Sclerosis" Ragusa 17-19 Maggio 2018

-Responsabile Scientifico all'Evento formativo "3° incontro Giovani Neurologi Siciliani e Sclerosi Multipla", Siracusa il 20 maggio 2017

#### Esperienze

-Partecipazione ad Advisory Board sponsorizzati

-Advisory Board "Nuovi algoritmi terapeutici in Sclerosi Multipla", Biogen 19 dicembre 2018, Siracusa

-Expert Opinion Meeting " Il posizionamento di Copaxone® nel nuovo scenario competitivo: ruolo di glatiramer acetato branded per il paziente del futuro" Teva, 9 Marzo 2018 Acireale, CT

-Gruppo di Miglioramento: Progetto IMPROVE 2.0: ASPETTI IMMUNO-RADIOLOGICI della SM Novartis 16 MARZO 2018 - 13 APRILE 2018 ACI CASTELLO, CT

-Progetto editoriale "Wellness supplements in multiple sclerosis: rapporto tra nutrizione, microbiota e Sclerosi Multipla", Teva, Milano 9 Novembre - 20 Dicembre 2018

-progetto SMART - Sclerosi Multipla: l'Ascolto delle Realtà multiprofessionali dei neurological Team, Biogen, Aprile 2018

-Consulente per l'evento "ABMs Workshop" Biogen Pistoia, 14 Settembre 2017

-Advisory Board SUMMIT in MS: l'importanza dell'appropriatezza terapeutica nella SM, Serono, Palermo, 5 Luglio 2017

-Advisory Board "Health & Life" Sanofi Genzyme, Milano 15 Marzo 2017

-Advisory board "pazienti Mild to Moderate e gestione quotidiana dei pazienti in terapia", Roma 17 gennaio 2017.

#### Trattamento dei dati personali

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.