

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



**INFORMAZIONI
PERSONALI**

Nome e Cognome
Indirizzo
Telefono
Cellulare
E-mail
Nazionalità
Data e luogo di nascita

SALVATORE COTTONE
Viale Regione Siciliana N.O., n. 4365, 90145 Palermo, ITALIA
091-519210
335-7859784; 333-5916443
salvatore.cottone61@libero.it
Italiana
25/09/1961, Palermo

**ESPERIENZA
LAVORATIVA ED
INCARICHI
PROFESSIONALI**

- 1990 Medico vincitore di Borsa di Studio, presso l'Osservatorio Epidemiologico dell'I.R.S. dell'Assessorato della Sanità della Regione Siciliana, Piazza Ottavio Ziino Palermo, dal 13/04-04/11/1990.
- 1990/1991 Assistente Medico supplente con rapporto di impiego a tempo determinato ed a tempo pieno - 38 ore settimanali - disciplina Neurologia presso la Divisione Neurologica dell'Ospedale Villa Sofia (ex USL 61) Palermo, dal 05/11/1990 al 23/05/1991.
- 1991/1993 Assistente Medico disciplina Neurologia con rapporto di impiego a tempo indeterminato (di ruolo) ed a tempo pieno - 38 ore settimanali - presso la Divisione Neurologica dell'Ospedale Villa Sofia, Palermo dal 01/07/1991 al 31/12/1993 (Delibera n. 1186 del 16/06/1991).
- 1994/1995 Dirigente Medico di I livello disciplina Neurologia con rapporto di impiego a tempo indeterminato (di ruolo) ed a tempo pieno - 38 ore settimanali - presso l'Unità Operativa di Neurologia dell'Ospedale Villa Sofia di Palermo, dal 01/01/1994 al 09/07/1995.
- 1995/1999 Dirigente Medico di I livello disciplina Neurologia con rapporto di impiego a tempo indeterminato (di ruolo) ed a tempo pieno - 38 ore settimanali - presso l'Unità Operativa di Neurologia dell'Ospedale Villa Sofia-CTO di Palermo, dal 10/07/1995 al 31/07/1999, con incarico dirigenziale di tipo B2 dal 01/04/1998 al 30/06/1999 "Sindromi cefalalgiche: diagnostica e terapia" (Delibera n. 1619 del 29/12/1998).
- 1999/2009 Dirigente Medico di I livello disciplina Neurologia con rapporto di impiego a tempo indeterminato (di ruolo) ed a tempo pieno - 38 ore settimanali - presso l'Unità Operativa di Neurologia dell'Ospedale Villa Sofia-CTO di Palermo, dal 01/08/1999 al 31/08/2009 (Delibera n. 941 del 04/08/1999), con i seguenti incarichi di:

- tipo dirigenziale B dal 01/07/1999 al 30/09/2008 “Promozione e sviluppo del Centro di riferimento per la diagnosi e la cura delle malattie del sistema nervoso a patogenesi immunitaria” (Delibera n. 941 del 04/08/1999).
- Responsabile del Centro per la Diagnosi e la Cura della Sclerosi Multipla (anno 2002) dell’A.O. Villa Sofia-CTO, ai fini della prescrizione e dispensazione degli Interferoni come da D.I.G. n. 00036 del 18/01/2002.
- Responsabile del Centro per la Diagnosi e la Cura delle patologie neurologiche a patogenesi immunitaria - con Ordine di Servizio del 21/03/2002 (Prot. 2724/7) del Direttore Generale dell’Azienda Ospedaliera Villa Sofia-CTO - riconosciuto quale Centro di Riferimento Regionale e di Alta Specialità, con D.A. n. 283 del 14/03/2002.
- Direttore di Struttura Complessa dell’U.O. di Neurologia dell’Azienda Ospedaliera Villa Sofia-CTO di Palermo, dal 01/08/2002 al 20/07/2003 (Delibera n. 727 del 26/07/2002).
- Direttore dell’U.O.S. di Neuroimmunologia dal 01/10/2008 (Art. 27 Comma 1 lettera c) C.C.N.L. 2000 Dirigenza Medica e Veterinaria), presso l’U.O.C. di Neurologia con rapporto di lavoro esclusivo.

01/09/2009 ad oggi

Dirigente Medico disciplina Neurologia con rapporto di impiego a tempo indeterminato (di ruolo) ed a tempo pieno – 38 ore settimanali – presso l’U.O.C di Neurologia dell’A.O.O.R. Villa Sofia-Cervello di Palermo, con incarichi di:

- Direttore di Struttura Semplice Dipartimentale “Sclerosi Multipla e Malattie Autoimmunitarie del Sistema Nervoso” (Delibera n. 342 del 30/10/2012).
- Direttore di Struttura Complessa dell’U.O. di Neurologia dell’A.O.O.R. Villa Sofia-Cervello, ai sensi dell’Art. 18 C.C.N.L. del 08/06/2000 area Dirigenza Medica, come integrato dall’Art. 11 del C.C.N.L. 03/11/2005, dal 11/01/2013 al 10/01/2014 (Delibera n. 108 del 07/02/2013 e Delibera n. 1217 del 30/09/2013).
- Referente dell’U.O.C. di Neurologia, viste le ottime capacità organizzative e gestionali, con Disposizione di Servizio Prot. 273/DSA del 14/01/2014 a firma del Capo Dipartimento Dr. C. Castellano e del Commissario Straordinario Dr Giacomo Sampieri, dal 14/01/2014 al 18/06/2014.
- Direttore di Struttura Complessa dell’U.O.C. di Neurologia, dell’A.O.O.R. Villa Sofia-Cervello, ai sensi dell’Art. 18 C.C.N.L. del 08/06/2000 Area Dirigenza Medica, come integrato dell’Art. 11 del C.C.N.L. 03/11/2005, dal 19/06/2014 al 18/08/2014 (Delibera n. 584 del 19/06/2014).
- Direttore di Struttura Complessa dell’U.O. di Neurologia dell’A.O.O.R. Villa Sofia-Cervello, ai sensi dell’Art. 18 C.C.N.L. del 08/06/2000 Area Dirigenza Medica, come integrato dall’Art. 11 del C.C.N.L. 03/11/2005, dal 27/10/2014 al 26/04/2015 (Delibera n. 243 del 31/10/2014).
- Referente per l’U.O.C. di Neurologia dell’A.O.O.R. Villa Sofia-Cervello su disposizione del Direttore ad interim – nota 01/Dipartimento di Medicina del 15/01/2016, dal 15/01/2016 al 22/12/2016.
- Direttore di Struttura Complessa di Neurologia con Stroke con incarico quinquennale, rinnovabile ed a tempo indeterminato – 38 ore settimanali - dal 23/12/2016 presso l’A.O.O.R. Villa Sofia-Cervello, afferente al Dipartimento di Neuroscienze ed Emergenza con Trauma Center, a seguito di concorso pubblico per titoli e colloquio (Delibera 1491 del 07/12/2016).

L’attività professionale svolta nell’ultimo decennio, viene riportata nel

Curriculum Attestante la tipologia Qualitativa e Quantitativa delle prestazioni, in conformità alle disposizioni di cui all'Art. 6 comma 2 del D.P.R. n. 484/97, firmato dal Dr Pietro Greco Direttore Sanitario dell'A.O.O.R. Villa Sofia-Cervello.

- componente del gruppo di lavoro regionale dell'Assessorato della Salute della Regione Sicilia dal 2014 ad oggi, per la stesura del PDTA per la Sclerosi Multipla e della Commissione Regionale per la Sclerosi Multipla (D.A. 15/09/2014 GURS n. 45 del 24/10/2014);

- componente della Commissione Regionale per l'aggiornamento del Prontuario Terapeutico Ospedaliero Regionale della Sicilia (PTORS) (D.A. 1561/2015), dal 2015 ad oggi.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 1980 Diploma di Maturità Classica nel 1980 con la votazione di 60/60.
- 04/11/1986 Laurea in Medicina e Chirurgia, conseguita in data 04/11/1986, presso l'Università degli Studi di Palermo con la votazione di 110/110 e lode.
- 1986/1987 Abilitazione all'esercizio della Professione di Medico-Chirurgo nella II Sessione dell'anno solare 1986 e iscrizione al relativo Albo Professionale della Provincia di Palermo con numero 9723 dal 17/03/1987.
- 22/10/1990 Diploma di specializzazione in Neurologia, conseguito in data 22/10/1990, presso l'Università degli Studi di Palermo con la votazione di 50/50 e lode.
- 1992 VI Corso di Aggiornamento in Tecniche Neurofisiologiche, svoltosi al San Raffaele di Milano nel 1992.
- 1993 2° Corso di Perfezionamento su Cefalee e Disordini Adattativi (Varese 25-27/03/1999; Pavia 29-03, 01-04/1993).
- 01-06/12/1997 Corso Residenziale di Perfezionamento in Diagnostica Multidisciplinare delle Malattie Neuromuscolari, organizzato dall'Università degli Studi di Messina Istituto di Scienze Neurologiche e Neurochirurgiche.
- 13/10/1998 Diploma post-universitario di perfezionamento in Epilettologia ed Elettroencefalografia Clinica, conseguito presso l'Università degli Studi di Messina con la votazione di 50/50 e lode (durata legale corso anni uno).
- 1999 1° Corso Residenziale di Formazione sulle Cefalee, tenutosi a Perugia, 29/04-01/05/1999 organizzato da SIN e SISC;
1° Workshop Formativo sulle Cefalee, svoltosi a Montecarlo il 10-11/12/1999 organizzato da SIN e SISC.
- 2000 2° Corso Residenziale di Formazione sulle Cefalee, tenutosi a Frascati, dal 28-30/10/2000. Il problema della diagnostica differenziale nelle cefalee primarie.
Diploma del 2° Corso Residenziale della Scuola di Formazione sulle Cefalee. Organizzato della A.S.C. (Scuola delle Cefalee) diretta dal Prof. V. Bonavita. Frascati (RM), 28-30/10/2000;

- 2001 Diploma della 1ª Edizione della Scuola di Formazione sulle Cefalee, della durata di 3 anni dell'A.S.C. (Scuola delle Cefalee) diretta dal Prof. V. Bonavita, con il Patrocinio di SIN e SISC 30/11/2001.

FORMAZIONE MANAGERIALE

- 2000 IIª Edizione del Corso di “Formazione Manageriale per medici” tenuto dalla SDA Bocconi e svoltosi presso l'Azienda Ospedaliera Villa Sofia-C.T.O. di Palermo, 08-09/02, 15-16/02, 23-24/02, 01-02/03/2000.

- 2005 Corso di Formazione Manageriale per l'accesso agli incarichi relativi alle funzioni di Direttore di Struttura Complessa di cui all'Art. 16 quinquies, comma 1, del D. Lgs. n. 502/92, come modificato dal D. Lgs. n. 229/99, istituito con Decreto dell'Assessore per la Sanità della Regione Siciliana del 12/05/2004 e realizzato dal CEFPAS a Palermo in collaborazione con l'Azienda Villa Sofia-C.T.O. dal 01/03/2005 al 19/10/2005, per una durata complessiva di 161 ore.

In data 09/02/2006 ha superato con esito favorevole il colloquio finale ai sensi dell'Art. 3 bis del D. Lgs. n. 502/1992 e successive modifiche e del D. A. n. 3444/2004 e successive modifiche, raggiungendo un elevato grado di proficua acquisizione degli strumenti e delle tecniche, come previsto dall'Accordo Interegionale di cui sopra.

Il corso si è svolto secondo le Linee per la Formazione Manageriale di cui all'Accordo Interegionale approvato dalla Conferenza dei Presidenti delle Regioni e delle Province Autonome nella riunione del 10/07/2003.

Il suddetto Corso di Formazione è articolato nei seguenti moduli:

- I Modulo – Il Management e l'organizzazione Sanitaria (01-03/03);
- II Modulo – Gestione delle Risorse Umane (21-23/03);
- III Modulo – Economia Aziendale (07-08/04);
- IV Modulo – Governo Clinico (26-28/04);
- V Modulo – Gestione del Cambiamento e della qualità (23-25/05);
- VI Modulo – Controllo di Gestione e Budget (13-15/06);
- VII Modulo – Gestione delle Risorse Umane II (12-14/09);
- Giornata sul Tema Risk Management (03/10);
- VIII Modulo – Sistemi informativi, tecnologie e sessioni seminariali (17-19/10).

- 2017 I modulo “La Formazione Manageriale del Direttore Medico in materia di controlli interni presso i Distretti, reparti e Presidi Ospedalieri Aziendali” del Progetto Formativo “Percorsi Attuativi della Certificabilità (PAC)”, tenutosi presso l'Azienda Ospedaliera Villa Sofia-Cervello di Palermo, 27/03/2017.

I modulo “*Legge Regionale n. 5/2009 di Riforma Sanitaria; Nuovi scenari della Sanità Pubblica: il Sistema Sanitario Nazionale il Servizio Sanitario Regionale e la Pianificazione strategica sanitaria*” della VI edizione dei “**Moduli Integrativi per Dirigenti in possesso del certificato di formazione manageriale**” – **Progetto FM 0317** tenutosi presso CEFPAS di Caltanissetta, 04/07/2017.

Il modulo “Modelli e strumenti di governance” della VI Edizione dei “**Moduli**

Integrativi per Dirigenti e Direttori sanitari in possesso del certificato di formazione manageriale DDAA 3245/09 e 986/10” – Progetto FM 0317 (modulo complessivo della durata di 8 ore) tenutosi presso CEFPAS di Caltanissetta, 21/09/2017

STUDI E RICERCHE

Quale Responsabile del Centro di Riferimento Regionale per le Patologie Neurologiche a patogenesi immunitaria e Direttore dell'U.O.S. di Neuroimmunologia, ha approfondito le tematiche di ordine diagnostico e terapeutico nel campo delle patologie neurologiche su base immunitaria con l'elaborazione di specifici protocolli di trattamento, in accordo alle più recenti indicazioni della ricerca scientifica.

Per il raggiungimento di questi obiettivi ha partecipato a numerosi congressi e corsi di aggiornamento nazionali ed internazionali, a corsi residenziali specifici tra i quali quelli presso “The Multiple Sclerosis Clinic” di Ottawa, in Canada, diretta dal Prof. M.S. Freedman e “The National Hospital for Neurology and Neurosurgery and the Institute of Neurology Queen Square” di Londra, diretta dal Prof. D. Miller e collaborato con alcuni tra i centri per la Miastenia Gravis e la Sclerosi Multipla più affermati in campo nazionale, quali la Clinica Neurologica dell'Università di Pisa, l'Istituto Scientifico San Raffaele di Milano, il Centro di Riferimento Regionale della Sclerosi Multipla del Piemonte (CRESM);

- ha elaborato ed attivato, con la collaborazione dei medici del S.I.M.T. del P.O. Villa Sofia, i protocolli di aferesi terapeutica per le malattie neuroimmunologiche effettuando numerosissime procedure di plasma-exchange a pazienti affetti da Miastenia Gravis, polinevrite acuta di Guillain-Barrè (GBS) e polineuropatie croniche disimmuni (CIDP), con risultati terapeutici sovrapponibili a quelli attesi, secondo la letteratura internazionale;

- ha collaborato con l'U.O.C. di Chirurgia d'Urgenza del P.O. Villa Sofia diretta dal Dr. V. Mandalà, per la realizzazione di un protocollo chirurgico-terapeutico per i pazienti affetti da Miastenia Gravis da sottoporre a timectomia;

- in collaborazione con i medici dell'U.O.C. di Ematologia del P.O. V. Cervello ha coordinato le attività per attivare presso l'A.O.O.R. Villa Sofia-Cervello un protocollo di trapianto autologo di cellule staminali emopoietiche in pazienti affetti da Sclerosi Multipla. Ad oggi sono stati effettuati 10 trapianti in pazienti con SM ed uno in paziente con CIDP;

- in qualità di Principal Investigator dal 2002 ha svolto e svolge numerosi trials clinici nazionali ed internazionali di fase II, III ed osservazionali secondo le regole di Good Clinical Practice, soprattutto nel campo della ricerca sui nuovi farmaci per il trattamento della Sclerosi Multipla e dell'aderenza alle terapie, di seguito elencati:

1. INDAGINE OSSERVAZIONALE ITACA - Monitoraggio degli aspetti cognitivi e affettivi in pazienti affetti da SM Recidivante-Remittente in trattamento con immunomodulanti;

2. CO.GI.MUS - Studio osservazionale prospettico multicentrico per la valutazione comparativa delle funzioni cognitive in pazienti con SM RR in trattamento con IFN-Beta;

3. **BETAPLUS SURVEY** – Studio osservazionale multicentrico internazionale per la valutazione degli effetti del Betaplus program sull'aderenza terapeutica in pazienti con SM RR dopo transizione da una precedente terapia Disease Modifying al trattamento con Betaferon;
4. **STUDIO DI FASE IIb CTX** - Valutazione controllata dell'efficacia e della tollerabilità della Ciclofosfamide in pazienti con SM in trattamento con INF-Beta;
5. **MTX10R44** - STUDIO DI FASE Iib, nazionale, multicentrico in singolo cieco a gruppi paralleli controllato allo scopo di valutare l'efficacia e la tollerabilità della combinazione sequenziale di Mitoxantrone e IFN-Beta in pazienti con SM in fase iniziale di malattia;
6. **VERA** - Studio osservazionale, prospettico, longitudinale, multicentrico di valutazione del punteggio EDSS nel periodo di follow-up successivo ad una ricaduta in pazienti con SM in trattamento con Avonex prescritto secondo la normale pratica clinica in neurologia;
7. **STUDIO OSSERVAZIONALE** sulla sicurezza e tollerabilità dell'associazione terapeutica di estrogeni orali in due diversi dosaggi con IFN-Beta in pazienti affette da SM RR;
8. **NEMESIS** – Studio di fase IIb, sperimentale randomizzato in aperto per la valutazione della tolleranza e degli effetti sui parametri di RMN e sulle funzioni cognitive della memantina nei pazienti in fase iniziale di SM RR trattati con IFN-Beta;
9. **FORTE** - Studio di fase III GA/9016. A multinational multicenter randomized parallel-group double-blind study to compare the efficacy tolerability and safety of Glatiramer Acetate injection 40 mg/ml to that of Glatiramer Acetate injection 20 mg/ml administered once daily by subcutaneous injection in subjects with RR Multiple Sclerosis;
10. **BEGIN** - Studio osservazionale. Betaferon treatment and exercise data gathering in early MS;
11. **ALLEGRO** – Studio di fase III MS-LAQ-301. Assessment of oral Laquinimod in preventing progression of Multiple Sclerosis;
12. **MUSIQOL** - A multicenter observational study to test the responsiveness of the validated MUSIQOL (MS International Quality of Life Questionnaire) instrument to EDSS status changes in any form of Multiple Sclerosis in patients with or without treatment;
13. **BEACON** – Studio Osservazionale. Betaferon prospective study on adherence coping and nurse support;
14. **ORACLE** – Studio di fase III. A phase III randomized double-blind placebo-controlled multicenter clinical trial of oral Cladribine in subjects with a first clinical event at high risk of converting to MS;
15. **PASS** - Non Interventional post-authorization safety study to prospectively evaluate Rebif new formulation safety and tolerability profile in treatment of naïve Relapsing Multiple Sclerosis patients;
16. **BRIDGE** - Multicenter open-label 12 weeks phase IV study to assess adherence to treatment in RR Multiple Sclerosis subjects switching from other

injectable DMDs using Rebismart to self-inject Rebif new formulation (RNF) in a multi-dose cartridge;

17. STUDIO BD0109 - Ruolo del polimorfismo di il-6 e di tf-a nello sviluppo della Flu-like Syndrome (FLS) nei pazienti con SM RR in terapia con Avonex;

18. STUDIO AGORÀ - Approcci diagnostici e terapeutici alla Sclerosi Multipla: studio italiano, multicentrico, osservazionale e retrospettivo, indipendente;

19. VANTAGE - Studio osservazionale multicentrico e prospettico atto a valutare l'impatto di un dispositivo elettronico per l'autoiniezione sui parametri psico-sociali in pazienti affetti da Sclerosi Multipla Recidivante (RMS);

20. TYPE - Studio osservazionale multicentrico. Studio su costo-utilità della terapia della Sclerosi Multipla con Tysabri in Italia;

21. CFTY720D2399 - A single arm, open-label, multicenter study evaluating the long-term safety and tolerability of 0.5 mg Fingolimod (FTY720) administered orally once daily in patients with Relapsing forms of Multiple Sclerosis;

22. CFTY720DIT02 - A 6-month, randomized, active comparator, open-label, multicenter study to evaluate patient outcomes, safety and tolerability of Fingolimod (FTY720) 0.5 mg/day in patients with Relapsing Remitting Multiple Sclerosis who are candidates for ms therapy change previous Disease Modifying Therapy;

23. CFTY720DIT03 - Studio in aperto, multicentrico, di accesso allargato a Fingolimod in pazienti con Sclerosi Multipla Recidivante-Remittente, per i quali non esiste una adeguata alternativa terapeutica;

24. REFINE - A randomized, blinded, parallel-group, phase 2 study exploring the safety, tolerability, and efficacy of multiple regimens of Natalizumab in adult subjects with Relapsing Multiple Sclerosis;

25. ASCEND - A multicenter, randomized, double-blind, placebo-controlled study of the efficacy of Natalizumab on reducing disability progression in subjects with Secondary Progressive Multiple Sclerosis;

26. PREMIERE REGISTRY - Prospective observational long-term safety registry of Multiple Sclerosis patients who have participated in Cladribine clinical trials;

27. STUDIO OSSERVAZIONALE DI PREVALENZA DELLA CCSVI nella Sclerosi Multipla ed in altre malattie neurodegenerative. PROTOCOLLO FISM 2010R1;

28. IMPLEMENTATION OF THE "SAPERE MIGLIORA" INFORMATION aid for newly diagnosed ms patients in routine clinical practice (SIMS-PRACTISE)";

29. PRO-JECT - Studio osservazionale prospettico in pazienti con Sclerosi Multipla Recidivante-Remittente in terapia con Avonex utilizzatori del dispositivo auto-iniettore personal injector;

30. CP-NU100-01.00 - Studio di fase III, multicentrico, in doppio cieco, randomizzato, controllato con placebo a gruppi paralleli, volto a valutare la

sicurezza e l'efficacia di nu100 in pazienti con forme recidivanti di Sclerosi Multipla;

31. **MOBILE** - A multicenter, randomized, double-blind, placebo-controlled exploratory study to assess the effect of treatment with prolonged-release Fampridine (B11B041) 10 mg twice daily on walking ability and balance in subjects with Multiple Sclerosis;
32. **BRAVE DREAMS** - Studio randomizzato multicentrico per la valutazione dell'efficacia e sicurezza dell'intervento di disostruzione delle vene extracraniche nel trattamento della Sclerosi Multipla in collaborazione con l'Università di Ferrara;
33. **CONCERTO** - Studio multinazionale, multicentrico, randomizzato, in doppio cieco, a gruppi paralleli, controllato con placebo seguito da un periodo di trattamento attivo, per valutare l'efficacia, la sicurezza e la tollerabilità di due dosaggi di somministrazione orale di Laquinimod (0,6 mg/die o 1,2 mg/die) in soggetti affetti da Sclerosi Multipla Recidivante Remittente;
34. **CHOICE** - A prospective observational study to depict the role of adherence as a tool of treatment decision making in RMS subjects experiencing first clinical relapse while on 1st line DMTs”;
35. **POSIDONIA** - A 12 months prospective, observational study evaluating impact of DMT treatment on the emotional burden in recently diagnosed Multiple Sclerosis patients”;
36. **SURFINIA** - A 12 months prospective, observational study evaluating therapeutic outcome and treatment satisfaction, after switching to another first line disease-modifying therapy, in patients with RRMS, who are candidates to switch to another first line DMT because of either suboptimal efficacy or intolerable toxicity;
37. **OAK** - Studio osservazionale, prospettico, multicentrico off-adherence keeping in pazienti affetti da Sclerosi Multipla Recidivante Remittente trattati con immunomodulanti volontariamente non complianti;
38. **PRIMULA** – Study on predictive value of clinical and MRI outcomes for subsequent disease activity in Relapsing-Relmitting MS patients after one year of treatment with GA;
39. **WANT** - Studio osservazionale in pazienti con Sclerosi Multipla Recidivante Remittente in terapia con Tysabri con riduzione della capacità lavorativa;
40. **STARTEC** - Single country study assessing cognition in Relapsing Remitting Multiple Sclerosis in patients treated with BG12;
41. **BEAT** - Studio osservazionale, a braccio singolo, multicentrico di un giorno in pazienti con Sclerosi Multipla Recidivante Remittente per caratterizzare (in termini demografici, clinici e di stato neurovegetativo) la popolazione per la quale è stata necessaria l'estensione del monitoraggio dopo la prima somministrazione di Fingolimod (Gilenya);
42. **EVOLUTION** - Evaluating of the effects of 2-year treatment with Natalizumab on anxiety and other neuropsychiatric symptoms in Relapsing-Remitting Multiple Sclerosis patients;

43. **STEP** – Studio osservazionale, PASS (post authorization safety study) per la valutazione prospettica del profilo di sicurezza e tollerabilità del Rebif new formulation in pazienti naïve al trattamento, affetti da Sclerosi Multipla Recidivante”;
44. **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;
45. **BETA EVAL_GLOBAL** – The new Betaconnect auto-injector: adherence and evaluation of MS patients treated with Betaferon;
46. **MOVE 2** – Study on mobility improvements with spasticity in Multiple Sclerosis with additional treatment using Sativex oromucosal spray;
47. **TECREGISTRY** - Tecfidera (dimethyl fumarate) pregnancy exposure Registry;
48. **ESTEEM** - A multicenter, global, observational study to collect information on safety and to document the drug utilization of Tecfidera (dimethyl fumarate) when used in routine medical practice in the treatment of Multiple Sclerosis;
49. **PLATINUM** – Studio multicentrico, interventistico di fase IV per la valutazione dell’effetto di Plegridy (penna pre-riempita) sulla soddisfazione in pazienti con Sclerosi Multipla Recidivante-Remittente insoddisfatti del trattamento con altri interferoni iniettabili sottocute;
50. **CASTING** - An open-label study to evaluate the efficacy and safety of Ocrelizumab in patients with relapsing remitting Multiple Sclerosis who have a suboptimal response to an adequate course of disease-modifying treatment;
51. **LEMQOL** - A prospective, observational study to evaluate quality of life, patient-reported outcomes, and safety in patients with relapsing-remitting multiple sclerosis who are being treated with Alemtuzumab (Lemtrada) in routine clinical practice.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Prima lingua	Italiana
Altre lingue	Inglese
• Capacità di lettura	Eccellente
• Capacità di scrittura	Buona
• Capacità di espressione	Buona

Capacità e competenze
relazionali e organizzative

Lavoro di equipe in reparto in qualità di Dirigente Medico presso l’Unità Operativa Complessa di Neurologia con buone capacità relazionali e di lavoro, in situazioni nelle quali è importante essere comunicativi, rassicuranti, assertivi e determinati nelle scelte. Gestione di gruppi di lavoro nell’ambito di ricerca clinica come Principal Investigator. Competenze nel campo di attività didattica con organizzazione e conduzione di numerose edizioni di corsi di formazione ed aggiornamento professionale per personale medico generalista e specialistico. Competenze nella redazione di protocolli clinici, di ricerca e disease management e di attività a scopo sociale (scuola

di velaterapia "Sailing for Health", incontri Formativi e di informazione per pazienti e caregivers).

Capacità e competenze tecniche

Ottima conoscenza e capacità di utilizzo del personal computer e dei programmi informatici più comuni (programmi di videoscrittura, gestione dati, database, gestione immagini, pacchetto office: Word, Power Point, Excel, Outlook, Access, Publisher, Internet).

Capacità e competenze artistiche

Musica e pittura

Patente o patenti

Patente automobilistica B

PUBBLICAZIONI IN RIVISTE NAZIONALI E INTERNAZIONALI

1. Cottone S, Capici E. Istituzione di un Registro Regionale dei casi di handicap neuromotorio. Bollettino O.E.R. n. 3/90 dell'Assessorato per la Sanità della Regione Siciliana. 1990;
2. Di Piazza S, Gabriella Filippazzo M, Valenza L.M, Morello S, Pastore L, Conti A, Cottone S, Pagliaro L. Rifamixin versus neomycin in the treatment of portosystemic encephalopathy. Ital J Gastroenterology. 1991 Sep-Oct;23(7):403-7;
3. Pastore L, Valenza L.M, Piazza S, Filippazzo M.G, Morello S, Cottone S, Conti A, Monaco P, Pagliaro L. Usefulness of visual evoked potentials in assessment of hepatic encephalopathy. Italian Journal of Clinical Neurophysiology. Vol. 1, n. 3/4, 1992;
4. Pisciotta A, Cottone S, Eliseo G.L, La Franca G, Puma D, Raieli V, Eliseo M. Pluralità di significati del sintomo "cefalea" negli adolescenti: descrizione di un caso clinico. Atti Volume II. XVII Congresso Nazionale SINPI Assisi, 22-25/10/1997;
5. Romano M, Rodolico C, Cottone S, Toscano A, Pastore L, Gioia F, Bilello A, Francomano A, Quartarone A, Girlanda, Vita G. Miotonia congenita, epilessia, schizofrenia: un'insolita associazione. Riv Neurobiologia. 45(3), 297-301,1999;
6. Avarello T.P, Cottone S. Serotonin Syndrome: a reported case. Neurol Sci. 2002 Sep;23 Suppl 2:S55-6;
7. Cottone S. La neurite ottica recidivante. Questioni di Clinica. Esperienze cliniche in neurologia sul territorio nazionale. MEDIPRINT. Anno I. n. 1/2004;
8. Cottone S. Effetti del trattamento combinato con mitoxantrone e glatiramer acetato in un caso di Sclerosi Multipla Catastrofica. Questioni di Clinica. Esperienze cliniche in Neurologia sul territorio nazionale. Focus sulla Sclerosi Multipla. Anno II. n. 2/2005;
9. Cottone S. Sclerosi Multipla, emicrania e terapia immunomodulante con interferone beta. Questioni di Clinica. Esperienze cliniche in Neurologia sul

territorio nazionale. Focus sulla Sclerosi Multipla. Anno III. n. 1/2006. MEDIPRINT;

10. Cottone S. Sclerosi Multipla e Sindrome di Susac. Clinical Case Solving. Raccolta di casi clinici in ambito Sclerosi Multipla. 2007 Mediserve S.r.l.;

11. Cottone S. Centro Sclerosi Multipla dell'Azienda Ospedaliera Villa Sofia C.T.O. di Palermo. ITEMS Trimestrale di Informazione sulla Sclerosi Multipla. Supplemento n. 1 Gennaio-Marzo 2007;

12. Cottone S. Case study: neurite ottica e rischio di conversione in Sclerosi Multipla. MS Overview n. 3 Luglio 2008;

13. Cottone S. Terapia modificante la malattia nella Sclerosi Multipla. Update e implicazioni cliniche. Tratto da Disease-modifying therapy in multiple sclerosis. Update and clinical implications. D.S. Goodin. Neurology 2008;71:S8-S13;

14. Patti F, Amato M.P, Trojano M, Bastianello S, Tola M.R, Goretti B, Caniatti L, Di Monte E, Ferrazza P, Brescia Morra V, Lo Fermo S, Picconi O, Luccichenti G; COGIMUS Study Group. Cognitive impairment and its relation with disease measures in mildly disabled patients with relapsing-remitting multiple sclerosis: baseline results from the Cognitive Impairment in Multiple Sclerosis (COGIMUS) study. Mult Scler. 2009 Jul;15(7):779-88;

15. Patti F, Amato M.P, Bastianello S, Caniatti L, Di Monte E, Ferrazza P, Goretti B, Gallo P, Brescia V, Lo Fermo S, Picconi O, Tola M.R, Trojano M; COGIMUS Study Group. Effects of immunomodulatory treatment with subcutaneous interferon beta-1a on cognitive decline in mildly disabled patients with relapsing-remitting Multiple Sclerosis. Mult Scler, 2010 Jan;16(1):68-77;

16. Cottone S. Trattamento con Natalizumab: l'esperienza del Centro Sclerosi Multipla dell'ospedale Villa Sofia di Palermo. MS OVERVIEW in practice. Supplemento n. 7 Aprile 2010;

17. Cottone S. Casi clinici peculiari per diagnosi, diagnosi differenziale e terapia della Sclerosi Multipla. Approccio diagnostico alla RIS e approcci terapeutici alla Sclerosi Multipla con esordio convulsivo e con esordio aggressivo. FARMACI. Aggiornamento continuo per la pratica clinica. 2010. Vol. 9. n. 2, Supplemento 1. MEDIPRINT;

18. Cottone S. Casi clinici peculiari per diagnosi, diagnosi differenziale e terapia della Sclerosi Multipla. Sclerosi Multipla aggressiva all'esordio. 2010, Vol. 9, n. 2 Supplemento 1. MEDIPRINT;

19. Cottone S. Casi clinici peculiari per diagnosi, diagnosi differenziale e terapia della Sclerosi Multipla. Epilessia e Sclerosi Multipla: report di un caso di Sclerosi Multipla con manifestazioni convulse all'esordio. 2010, Vol. 9, n. 2 Supplemento 1. MEDIPRINT;

20. Ghezzi A, Grimaldi L.M, Marrosu M.G, Pozzilli C, Comi G, Bertolotto A, Trojano M, Gallo P, Capra R, Centonze D, Millefiorini E, Sotgiu S, Brescia Morra V, Amato M.P, Lugaresi A, Mancardi G, Caputo D, Montanari E, Provinciali L, Durelli L, Bergamaschi R, Bellantonio P, Tola M.R, Cottone S,

Savettieri G, Tedeschi G; MS-SIN Study Group. Natalizumab therapy of multiple sclerosis: recommendations of the Multiple Sclerosis Study Group Italian Neurological Society. *Neurol Sci.* 2011 Apr;32(2):351-8;

21. Patti F, Amato M.P, Trojano M, Bastianello S, Tola M.R, Picconi O, Cilia S, Cottone S, Centonze D, Gasperini C; COGIMUS Study Group. Quality of life, depression and fatigue in mildly disabled patients with relapsing-remitting multiple sclerosis receiving subcutaneous interferon beta-1a: 3-year results from the COGIMUS (COGNitive Impairment in MULTiple Sclerosis) study. *Mult Scler.* 2011 Aug;17(8):991-1001;

22. Bastianello S, Giugni E, Amato M.P, Tola M.R, Trojano M, Galletti S, Luccichenti G, Quarantelli M, Picconi O, Patti F; COGIMUS study group. Changes in magnetic resonance imaging disease measures over 3 years in mildly disabled patients with relapsing-remitting multiple sclerosis receiving interferon β -1a in the COGNitive Impairment in MULTiple Sclerosis (COGIMUS) study. *BMC Neurol.* 2011 Oct 14;11:125;

23. Cottone S. Il trattamento con Natalizumab migliora l'aderenza alla terapia nei pazienti con Sclerosi Multipla. *MS OVERVIEW in practice.* Supplemento n. 10 Novembre 2011;

24. Cottone S. Il trattamento della Sclerosi Multipla: l'importanza dell'aderenza alla terapia. Casi clinici a confronto. I fattori determinanti l'aderenza alle terapie nella sclerosi multipla. *Questioni di clinica.* Anno VIII, n. 4, Supplemento 1, 2011. *MEDIPRINT*, 13-16;

25. Cottone S. Il trattamento della Sclerosi Multipla: l'importanza dell'aderenza alla terapia. Casi clinici a confronto. Depressione, Sclerosi Multipla e aderenza alle terapie. *Questioni di clinica.* Anno VIII, n. 4, Supplemento 1, 2011. *MEDIPRINT*, 17-20;

26. Cottone S. Il trattamento della Sclerosi Multipla: l'importanza dell'aderenza alla terapia. Casi clinici a confronto. L'uso di dispositivi elettronici migliora l'aderenza alla terapia nei pazienti con Sclerosi Multipla in trattamento con interferone- β 1a. *Questioni di clinica.* Anno VIII, n. 4, Supplemento 1, 2011. *MEDIPRINT*, 21-25;

27. Cottone S. Il trattamento della Sclerosi Multipla: l'importanza dell'aderenza alla terapia. Casi clinici a confronto. Aderenza alla terapia nella Sclerosi Multipla: l'importanza della relazione medico-paziente. *Questioni di clinica.* Anno VIII, n. 4, Supplemento 1, 2011. *MEDIPRINT*, 26-28;

28. Cottone S. Il trattamento della Sclerosi Multipla: l'importanza dell'aderenza alla terapia. Casi clinici a confronto. L'aderenza alle terapie nei pazienti con Sclerosi Multipla: l'utilità delle strategie di "motivational interviewing". *Questioni di clinica.* Anno VIII, n. 4, Supplemento 1, 2011. *MEDIPRINT*, 29-33;

29. Cottone S. ed i partecipanti del gruppo Ippocrate. Performance, management e organizzazione dei centri di Sclerosi Multipla a cura di F. Lecci e F. Lega. *EGEA*, 2011;

- 30.** Sinagra E, Cottone S, Guddo F, Rizzo A.G, Amvrosiadis G, Perricone G, Cottone M, Madonia S. The controversial role of glatiramer acetate in inducing pr unmasking autoimmune hepatitis in patients with multiple sclerosis. 26 Jan 2012, Liver International;
- 31.** Lugaresi A, Florio C, Brescia-Morra V, Cottone S, Bellantonio P, Clerico M, Centonze D, Uccelli A, di Ioia M, De Luca G, Marcellusi A, Paolillo A; BRIDGE study group. Patient adherence to and tolerability of self-administered interferon beta-1a using an electronic autoinjection device: a multicentre, open-label, phase IV study. BMC Neurol; 2012 Mar 5;12:7;
- 32.** Comi G, Jeffery D, Kappos L, Montalban X, Boyko A, Rocca M.D.M, Filippi M. for the ALLEGRO Study Group. Placebo-controlled Trial of Oral Laquinimod for Multiple Sclerosis. N. Engl J Med 2012 Mar 15;366:1000-1009;
- 33.** Patti F, Amato M.P, Trojano M, Bastianello S, Tola M.R, Picconi O, Cilia S, Cottone S, Grimaldi L.M; COGIMUS study group. Longitudinal changes in social functioning in mildly disabled patients with relapsing-remitting multiple sclerosis receiving subcutaneous interferon β -1a: results from the COGIMUS (COGNitive Impairment in Multiple Sclerosis) study (II). Qual Life Res. 2012 Sep;21(7):1111-21;
- 34.** Buffa S, Camarda M, Cananzi P, Cottone S, Gambino M, La Via A, Mansueto S, Njegic S, Patti F, Peruzzi E, Romeo L, Traina R. Studio Trilogy: report analisi data base amministrativi Regione Sicilia. I supplementi di Politiche Sanitarie. Suppl. n.1, 2012. Il pensiero scientifico editore;
- 35.** Lugaresi A, Florio C, Brescia-Morra V, Cottone S, Bellantonio P, Clerico M, Centonze D, Uccelli A, Ioia M, De Luca G, Marcellusi A, Paolillo A, Bridge Study Group. Sclerosi Multipla e aderenza terapeutica. Aderenza dei pazienti e tollerabilità del trattamento con interferone β -1° autosomministrato mediante un dispositivo elettronico di auto iniezione: studio clinico multicentrico, di fase IV e in aperto. BMC Neurol 12:7,2012. In Year Book. Mosby Year Book. Sclerosi Multipla 2013;
- 36.** Guidetti D, Spallazzi M, Toni D, Rota E, Morelli N, Immovilli P, Baldereschi M, Polizzi BM, Ferro S, Inzitari D. Promotion and Implementation of Stroke Care in Italy Project Working Group. Updating on Italian Stroke Units: the "CCM study". Neurol Sci 2013 Jul;34(7):1087-92;
- 37.** Patti F, Brescia Morra V, Amato MP, Trojano M, Bastianello S, Tola MR, Cottone S, Plant A, Picconi O, on behalf of the COGIMUS Study Group. Subcutaneous Interferon β -1a May Protect against Cognitive Impairment in Patients with Relapsing–Remitting Multiple Sclerosis: 5-Year Follow-up of the COGIMUS Study. PlosOne 2013 Aug 30;8(8):e74111;
- 38.** Comi G, Battaglia M.A, Bertolotto A, Del Sette M, Ghezzi A, Malferrari G, Salvetti M, Sormani M.P, Tesio L, Stolz E, Zaratini P, Mancardi G. and the Co.SMo Collaborative Study Group. Observational case-control study of the prevalence of chronic cerebrospinal venous insufficiency in Multiple Sclerosis: results from the Co.SMo study. Mult Scler. 2013 Oct;19(11):1508-17;

39. Salamone G, Cottone S. Caso clinico: Una paziente really fast super responder al trattamento con Natalizumab. *Rivista Biogen Idec IT* 2013;
40. Sinagra E, Raimondo D, Cottone S, Guddo F, Gabriele Rizzo A, Amvrosiadis G, Perricone G, Cottone M, Madonia S. Does glatiramer acetate provoke hepatitis in multiple sclerosis? *Multiple Sclerosis and Related disorders. Mult Scler Relat Disord* 2014 Mar;3(2):266-8;
41. Laroni A, Brogi D, Brescia-Morra V, Guidi L, Pozzilli C, Comi G, Lugaresi A, Turrini R, Raimondi D, Uccelli A, Mancardi G.L; EAP Investigators. Safety of the first dose of fingolimod for multiple sclerosis: results of an open-label clinical trial. *BMC Neurol.* 2014 Apr 1;14:65;
42. Giordano A, Lugaresi A, Confalonieri P, Granella F, Radice D, Trojano M, Martinelli V, Solari A, and on behalf of the SIMS-Practice group. Implementation of the 'Sapere Migliora' information aid for newly diagnosed people with multiple sclerosis in routine clinical practice: a late-phase controlled trial. *Mult Scler.* 2014 Aug;20(9):1234-43;
43. Caronia F.P, Fiorelli A, Santini M, Cottone S. Uniportal bilateral video-assisted thoracoscopic extended thymectomy for myasthenia gravis: A case report. *J Thorac Cardiovasc Surg.* 2015 Jul;150(1):e1-3;
44. Montanari E, Rottoli M, Maimone D, Confalonieri P, Plewnia K, Frigo M, Francia A, Pala A, Losignore NA, Ragonese P, Veneziano A and POSIDONIA study group. A 12-month prospective, observational study evaluating the impact of disease-modifying treatment on emotional burden in recently-diagnosed Multiple Sclerosis patients: The POSIDONIA study. *J Neurol Sci.* 2016 May 15;364:105-9;
45. D'Amico E, Cottone S. Could Autologous haematopoietic stem cell transplantation be considered a second-line treatment option in relapsing-remitting Multiple Sclerosis? *Exp Rev of Prec Med and Drug Develop,* 2017 Vol. 2, n. 2, pag. 69-71;
46. Cottone S. L'aderenza al trattamento dei sintomi correlati alla spasticità da SM. *Menthalia, ACE* 2015;
47. Patti F, Messina S, Solaro C, Amato M.P, Bergamaschi R, Bonavita S, Bruno Bossio R, Brescia Morra V, Costantino G.F, Cavalla P, Centonze D, Comi G, Cottone S, Danni M, Francia A, Gajofatto A, Gasperini C, Ghezzi A, Iudice A, Lus G, Maniscalco G.T, Marrosu M.G, Matta M, Mirabella M, Montanari E, Pozzilli C, Rovaris M, Sessa E, Spitaleri D, Trojano M, Valentino P, Zappia M; SA.FE. study group. Efficacy and safety of cannabinoid oromucosal spray for multiple sclerosis spasticity. *J Neurol Neurosurg Psychiatry.* 2016 Sep;87(9):944-51;
48. Vermersch P, Trojano M. Tetrahydrocannabinol:Cannabidiol Oromucosal Spray for Multiple Sclerosis-Related Resistant Spasticity in Daily Practice. *Eur Neurol* 2016 Oct 13;76:216-226;
49. Cottone S. La care alliance per il paziente affetto da Sclerosi Multipla: trattamento farmacologico e riabilitativo. *Menthalia, ACE* 2016;

50. Cottone S. Centro di Riferimento Regionale di Neuroimmunologia e Centro Hub per la Sclerosi Multipla UOC di Neurologia e Stroke Unit dell'A.O.O.R. Villa Sofia-Cervello. Rivista SMART, n. 1 2017;
51. Cottone S. Adherence to treatment in multiple sclerosis spasticity symptoms: improvement skills. Edited by Arturo Nuara and Fabrizia Monteleone. Menthalia 2017;
52. Messina S, Solaro C, Righini I, Bergamaschi R, Bonavita S, Bossio RB, Brescia Morra V, Costantino G, Cavalla P, Centonze D, Comi G, Cottone S, Danni MC, on behalf of the SA.FE. Study Group. Sativex in resistant multiple sclerosis spasticity: Discontinuation study in a large population of Italian patients (SA.FE. study). PlosOne 2017 Aug 1; 12(8):e0180651;
53. D'Amico E, Ziemssen T & Cottone S. To stop or not to stop disease modifying therapies in secondary progressive multiple sclerosis, that is the question, Expert Review of Neurotherapeutics 2017;17:9,847-849;
54. D'Amico E, Ziemssen T & Cottone S. Induction therapy for the management of early relapsing forms of multiple sclerosis. A critical opinion. Expert Opinion on Pharmacotherapy 2017 Aug 22:1-4.

**COMUNICAZIONI A
CONGRESSI NAZIONALI
ED INTERNAZIONALI**

1. Patterns urodinamici in soggetti parkinsoniani: valutazione degli effetti della somministrazione intravenosa di naloxone. Acta Medica XXI Congresso della società italiana di urodinamica. Perugia, 1989;
2. Effect of early treatment with GM1 on neurological impairment during ischemic stroke. New Frontiers on Acute Ischemic Stroke Therapy. Valletta, Malta, 27-29/05/1991;
3. Patterns urodinamici e neurofisiologici in pazienti con lesione soprasacrale incompleta del midollo. Valutazione degli effetti della somministrazione endovenosa di naloxone. Congresso nazionale della società italiana di neurofisiologia clinica. Alghero, 1992;
4. Utilità del Potenziale Evocato Visivo nella valutazione dell'encefalopatia epatica. Congresso nazionale della società italiana di neurofisiologia clinica. Alghero, 1992;
5. Miotonia congenita, epilessia e schizofrenia: un'insolita associazione. XXXVII Congresso nazionale della società dei neurologi ospedalieri. Messina, 05/04/1997 e Como, 29-31/05/1997;
6. Utilità della SPET cerebrale con TC99mHM-PAO nella valutazione diagnostica dell'infarto lacunare. XXXVII Congresso nazionale della società dei neurologi ospedalieri. Como, 1997;
7. Trombosi del seno sagittale superiore: descrizione di cinque casi. XXXVIII Congresso nazionale della società dei neurologi ospedalieri. Trento, 1998;

8. Pachimeningite ipertrofica ed ematoma subdurale acuto: manifestazione d'esordio di Neurolupus? Descrizione di un caso clinico. XXXIX Congresso Nazionale della Società dei Neurologi Ospedalieri. Roma, 27-29/05/1999;
9. Disturbi del movimento secondari a lesione emorragica della regione subtalamica. Descrizione di un caso. Riunione Regionale SIN-SNO 1999. Sheraton Hotel. Catania, 11-12/06/1999;
10. Descrizione clinico-strumentale su un caso di Stiff-man sindrome da encefalomielite. XXVII Riunione L.I.M.P.E. (Lega Italiana per il morbo di Parkinson e le sindromi extrapiramidali). Cagliari, 2000;
11. Serotonin syndrome: descrizione di un caso clinico. XXVIII Riunione L.I.M.P.E. (Lega italiana per il morbo di Parkinson e le malattie extrapiramidali). Alba, 2001;
12. Brain MRI scans mimicking variant Creutzfeldt-Jakob disease in a patient without clinical or biochemical features of disease. XXXIV Congress of the Italian Neurological Society. Roma, 2003. *Neurol Sci Suppl Vol 24, Oct 2003*;
13. Effect of a combined treatment with mitoxantrone and copaxone in two cases of catastrophic multiple sclerosis. "Milestones in the First Decade of Intervention: designing effective treatment strategies in Multiple Sclerosis". Praga, 13-15/05/2005;
14. Prevalence of Migraine in Multiple Sclerosis patients. V Seminario clinico della Società Italiana per lo Studio delle Cefalee "Focus on primary headaches: recent advances in mechanisms and management". Stresa, 24-26/05/2007;
15. Prevalence of Migraine in Multiple Sclerosis patients. XLVII Congresso Nazionale SNO. Torino, 14-17/11/2007;
16. Un gruppo di auto-aiuto per pazienti affetti da Sclerosi Multipla. XLVIII Congresso Nazionale SNO. Milano, 21-24/05/2008;
17. Is left thoracoscopic thymectomy the choice technique for thymus dissection? XLIX Congresso Nazionale SNO. Palermo, 13-16/05/2009;
18. Incidental MRI abnormalities suggestive of multiple sclerosis: The radiologically Isolated Syndrome (RIS). XLIX Congresso Nazionale SNO. Palermo, 13-16/05/2009;
19. Longitudinal Changes in Depression, Fatigue, Quality of Life, and Social Functioning in Patients with Relapsing-Remitting Multiple Sclerosis Receiving Subcutaneous Interferon beta-1a in the COGIMUS (COGNitive Impairment in Multiple Sclerosis) Study. 62nd American Academy of Neurology Annual Meeting. Toronto, 10-17/04/2010;
20. Continuità assistenziale e Sclerosi Multipla. L Congresso Nazionale della S.N.O. Parma, 19-22/05/2010;
21. BRIDGE: A 12-week, multicentre, open-label, single-arm, phase IV Study of the effect of a new electronic autoinjection device on adherence to subcutaneous

interferon beta-1a treatment for relapsing-remitting Multiple Sclerosis. XLI Congress of the Italian Neurological Society. Neurol Sci. Suppl. Vol 31. Oct 2010;

22. Non-Interventional Post-Authorization Safety Study to Prospectively Evaluate the Safety and Tolerability Profile of Rebif® HSA-free scIFN β -1a in naïve Relapsing Remitting Multiple Sclerosis Subjects: STEP Study. SIN 2012, Rimini 06-09/10/2012;

23. Non-interventional post-authorization safety study (PASS) to prospectively evaluate Rebif new formulation safety and tolerability profile in treatment of naïve Relapsing Multiple Sclerosis patients: preliminary results from the step study. XLIII Congress of the Italian Neurological Society. Neurol Sci. Suppl. Vol 33. Oct 2012;

24. Five years impact of subcutaneous interferon beta-1a on cognitive impairment in mildly disabled patients with Relapsing-Remitting Multiple Sclerosis: the Co.gi.mus Study group. XLIII Congress of the Italian Neurological Society. Neurol Sci. Suppl. Vol 33. Oct 2012;

25. Safety and cardiac outcomes of Fingolimod 0.5 mg in the Italian cohort from the 4-month, open label, single-arm, multi-centre FIRST study. 23th Meeting of the European neurological Society. Barcelona, 08-11/06/2013;

26. Ultrasound assessment in post-surgical monitoring of nerve injuries: a complement to clinical and neurophysiological study for decision-making. A case report. XLIV Congress of the Italian Neurological Society. Neurol Sci. Suppl. Vol 34. Oct 2013;

27. Multicenter, prospective, observational study aimed at evaluating Sativex effects (effectiveness and tolerability) in a large population of Italian multiple sclerosis patients: SA.FE. Study. ECTRIMS – 31st Congress of the European Committee for treatment and research in Multiple Sclerosis. Barcelona, 07-10/10/2015;

28. THC:CBD oromucosal spray for multiple sclerosis resistant spasticity in daily practice: new data. Londra, ECTRIMS 14-17/09/2016.

29. "Efficacy and treatment satisfaction after switching therapy in patients with relapsing-remitting multiple sclerosis: the multicentre, observational SURFINIA study" MSParis2017 - 7th Joint ECTRIMS-ACRIMS Meeting. Paris, 25-28 October 2017.

PARTECIPAZIONI A CONGRESSI E CORSI DI AGGIORNAMENTO

1. Partecipazione al Convegno "Invecchiamento cerebrale: aspetti fisiopatologici, clinici e terapeutici". Palermo, 30/05/1987;

2. Partecipazione al Convegno su "L'Epilessia oggi". Palermo, 10/12/1988;

3. Partecipazione al Convegno di "Introduzione all'urodinamica" e "Giornata di Urodinamica pratica". Palermo, 12-14/12/1988;
4. Partecipazione al Congresso della Lega Italiana per la lotta contro la Malattia di Parkinson, le malattie extrapiramidali. "Neurobiologia delle malattie extrapiramidali: dalle nozioni di base alla clinica". Palermo, 16-18/11/1989;
5. Partecipazione al Convegno "Obiettivo Neuroplasticità. Focus on neuroplasticity". Palermo, 21/11/1989;
6. Partecipazione al Simposio "Nuove acquisizioni in tema di neuropatia diabetica". Palermo, 27/01/1990;
7. Partecipazione al VI Corso di Aggiornamento in Tecniche Neurofisiologiche. San Raffaele Milano, 10/04/1992;
8. Partecipazione al Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurofisiologia Clinica. Alghero, 30/05/1992;
9. Partecipazione al Convegno "Attualità in tema di Epilessia. Criteri di farmacoresistenza. Nuovi farmaci antiepilettici". Palermo, 26/11/1992;
10. Partecipazione al 2° Corso di Perfezionamento su Cefalee e Disordini Adattativi. Varese, 25-27/03/1993;
11. Partecipazione alle esercitazioni teorico-pratiche del II Corso di Perfezionamento su Cefalee e Disordini Adattativi. Pavia, 29/03-01/04/1993;
12. Partecipazione al "3rd European Headache Conference". Sardinia, 05-08/06/1996;
13. Partecipazione all'incontro su "Terapia con tossina botulinica" organizzato dalla Clinica Neurologica II dell'Università degli Studi di Messina. Messina, 28/01/1997;
14. Partecipazione al Corso di Aggiornamento sui Disturbi del Sonno per Specialisti. Palermo, 06/05/1997;
15. Partecipazione al XXXVII Congresso Nazionale Società dei Neurologi Ospedalieri. Como, 29-31/05/1997;
16. Partecipazione al XIII Congresso Nazionale della Società Italiana per lo Studio delle Cefalee. Modena, 05-07/10/1997;
17. Partecipazione al XXX Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurologia. Palermo, 28/10-01/11/1997;
18. Partecipazione al Corso Residenziale di Perfezionamento in Diagnostica Multidisciplinare delle Malattie Neuromuscolari, organizzato dalla Clinica Neurologica II di Messina. Messina, 01-06/12/1997;
19. Partecipazione al Convegno su "Stroke: le nuove frontiere terapeutiche". Messina, 13/12/1997;

20. Partecipazione al Corso residenziale teorico-pratico in Epilettologia ed Elettroencefalografia. Clinica Neurologica I Università degli Studi di Messina, 02-06/02/1998, 30/03-03/04/1998;
21. Partecipazione al Corso residenziale teorico-pratico in Epilettologia ed Elettroencefalografia. Clinica Neurologica I Università degli Studi di Messina, 30/03-03/04/1998;
22. Partecipazione al Simposio “Ten years experience with interferon beta 1b in Multiple Sclerosis treatment”. Messina, 01/04/1998;
23. Partecipazione al Corso “Approccio terapeutico interdisciplinare del paziente con Sclerosi multipla”. Palermo, 23/05/1998;
24. Partecipazione al XXXVIII Congresso Nazionale della Società dei Neurologi Ospedalieri. Trento, 28-30/05/1998;
25. Partecipazione al “Seminario Interattivo sulla Malattia di Parkinson”. Palermo, 18/06/1998;
26. Partecipazione alla XXV Riunione della Lega Italiana per la lotta contro la Malattia di Parkinson, le malattie extrapiramidali e le demenze. Copanello (Catanzaro), 01-02/10/1998;
27. Partecipazione al 14° Corso di Aggiornamento della Società Italiana di Neurologia. Pisa, 10-14/11/1998;
28. Partecipazione in qualità di **docente** al corso “Approccio e gestione del paziente emicranico in Medicina Generale” organizzato dalla SEMG, Scuola Europea di Medicina Generale. Palermo, 21/11/1998;
29. Partecipazione al Corso di Aggiornamento Nazionale sulle Cefalee. Caserta, 06-09/12/1998;
30. Partecipazione al convegno “Stroke e depressione”. Palermo, 27/03/1999;
31. Partecipazione al Convegno “L’emorragia Cerebrale: diagnostica e trattamento”. Palermo, 1999;
32. Partecipazione al Convegno “Focus on Topiramato”. Taormina, 10/04/1999;
33. Partecipazione al Workshop “La comorbidità tra patologie somatiche e depressione nell’anziano”. Chantilly, 16-18/04/1999;
34. Partecipazione al 1° Corso Residenziale di Formazione sulle Cefalee. Perugia, 29-04/01-05/1999 con superamento di esame finale (risultato eccellente);
35. Partecipazione al XXXIX Congresso Nazionale della Società dei Neurologi Ospedalieri. Roma, 27-29/05/1999;
36. Partecipazione al 9th Congresso of the International Headache Society. Barcelona, 22-26/06/1999;

37. Partecipazione al Corso di Aggiornamento sulla malattia di Parkinson. Istituti clinici di perfezionamento. Milano, 28-06/01-07/1999;
38. Partecipazione al Progetto EmiKronos. Videoconferenza. Nuove strategie per un approccio integrato all'Emicrania. Palermo 24/09/1999;
39. Partecipazione al XXXI Congresso della Società Italiana di Neurologia. Verona, 02-06/10/1999;
40. Partecipazione al Convegno Regionale S.N.O. su "Le neuropatie disimmuni. Le neuropatie da intrappolamento. Le radicolopatie compressive". Messina, 20/11/1999;
41. Partecipazione al I Workshop Formativo sulle cefalee. Montecarlo, 10-11/12/1999;
42. Partecipazione ai Seminari di Update sulla Narcolessia. Bologna, 28/01/2000;
43. Partecipazione alla II edizione del corso di "Formazione Manageriale per medici" tenuto dalla SDA Bocconi e svoltosi presso l'Azienda Ospedaliera Villa Sofia-CTO di Palermo, nei giorni 08-09, 15-16, 23-24/02 e 01-02/03/2000;
44. Partecipazione al Seminario "Emicrania: dal buio alla luce". Sorrento, 08/04/2000;
45. Partecipazione al 52nd Annual Meeting of the American Academy of Neurology. San Diego, California. USA, 29-04/06-05/2000;
46. Partecipazione al 5th Congress of European Society for Clinical Neuropharmacology. Opatija, Croatia, 17-21/05/2000;
47. Partecipazione al 3rd Alghero International Conference on Multiple Sclerosis: pathogenesis and therapy. Alghero, 21-24/05/2000;
48. Partecipazione al Tenth Meeting European Neurological Society. Jerusalem, 18-22/06/2000;
49. Partecipazione al Meeting Headache World 2000. Londra, 03-07/09/2000;
50. Partecipazione al 15° Corso di Aggiornamento della Società Italiana di Neurologia. Milano, 23-27/09/2000;
51. Partecipazione al Multiple Sclerosis Symposium at the MS Clinic at the Ottawa Hospital, General Campus, diretta dal Prof. M. S. Freedman. Ottawa, Ontario, Canada. 02-05/10/2000;
52. Partecipazione al 2° Corso Residenziale della Scuola di Formazione sulle Cefalee. A.S.C. Frascati (Roma), 28-30/10/2000 con superamento di esame finale;
53. Partecipazione al Seminario "Impiego delle immunoglobuline endovena in Neurologia: attualità e prospettive". Pisa, 18/11/2000;

54. Partecipazione come **relatore** all'incontro interattivo sul tema "La malattia artrosica" organizzato dal Movimento Sportivo Promozionale Italia della F.M.S.I. Palermo, 02/12/2000;
55. Partecipazione all'International School on Multiple Sclerosis at the National Hospital for Neurology and Neurosurgery and the Institute of Neurology Queen Square of London. Londra, 10-11/12/2000;
56. Partecipazione al 3rd Multiple Sclerosis Meeting della Fondazione Cesare Serono. Roma, 09-10/02/2001;
57. Partecipazione in qualità di **relatore** al Convegno "Tossina Botulinica: impiego multidisciplinare". Palermo, 23-24/03/2001;
58. Partecipazione a "Eleventh Meeting of European Neurological Society". Paris, 21-25/04/2001;
59. Partecipazione al 53rd Annual Meeting of the American Academy of Neurology. Philadelphia, 05-11/05/2001;
60. Partecipazione come **relatore** al Convegno della SINP su "Sindromi Depressive. Percorsi diagnostico/terapeutici nella comorbidità e nel paziente anziano". Palermo, 26/05/2001;
61. Partecipazione al XVII World Congress of Neurology. Londra, 16-22/06/2001;
62. Partecipazione al "Corso Avanzato di gestione del paziente con Sclerosi Multipla". Palermo, 30/06/2001;
63. Partecipazione al 17th Congress of the European Committee for treatment and research in Multiple Sclerosis. Dublino, 12-15/09/2001;
64. Partecipazione in qualità di **relatore** al Seminario di Aggiornamento della Società Italiana Neurologi Ospedalieri su "Le Immunoglobuline e.v. e la plasmateresi nella terapia delle malattie neurologiche: attualità e prospettive". Palermo, 27/10/2001;
65. Partecipazione al III Corso residenziale della Scuola di formazione sulle Cefalee, diretta dal Prof. V. Bonavita. Frascati (Roma), 19-21/10/2001 e Napoli, 30/11/2001 con superamento di esame finale;
66. Partecipazione al Convegno "Nuove prospettive sulla gestione del paziente con Sclerosi Multipla". Caltanissetta, 15/12/2001;
67. Partecipazione al Convegno "La testa che duole. Le Cefalee del bambino e dell'adolescente". Roma, 25/01/2002;
68. Partecipazione al Convegno "Multidisciplinary management of elderly patients with dementia and behavioural disturbances. UK and Italy: sharing experience". Londra, 01-02/03/2002;
69. Partecipazione al Convegno "Focus on migraine: a very frequent neurological disease". Taormina, 05-07/04/2002;

70. Partecipazione in qualità di **relatore** al Convegno dei Centri di Sclerosi Multipla di Calabria e Sicilia, organizzato dall'Università degli Studi di Messina. Taormina, 10-11/05/2002;
71. Partecipazione al XLII Congresso Nazionale S.N.O. (Società dei Neurologi, Neurochirurghi e Neuroradiologi Ospedalieri). Catania, 22-25/05/2002 (33 Crediti Formativi ECM);
72. Partecipazione al Corso di Aggiornamento "Cognitive & Psychiatric Disorders in Multiple Sclerosis" accreditato dall'European Council for Continuing Medical Education (EACCME) con superamento di esame finale. Taormina, 01-03/06/2002 (18 Credits);
73. Partecipazione al XVI Congresso Nazionale della Società Italiana per lo Studio delle Cefalee. Chieti, 12-15/06/2002 (18 Crediti Formativi ECM);
74. Partecipazione al Convegno Internazionale "Intravenous immunoglobulins in neurological disorders". Milano, 21/06/2002;
75. Partecipazione al 12th Meeting of the European Neurological Society. Berlino, 22-26/06/2002;
76. Partecipazione al XXXIII Congresso della Società Italiana di Neurologia. Napoli, 14-18/09/2002;
77. Partecipazione al Workshop su "La formazione nelle cefalee: un'esperienza da perpetuare e migliorare con ASC". Villasimius (Cagliari), 05-06/10/2002 (5 Crediti Formativi ECM);
78. Partecipazione al I° Workshop Prevenzione e Terapia del dolore primario e delle cefalee. Firenze, 22-23/11/2002 (9 Crediti Formativi ECM);
79. Partecipazione in qualità di **relatore** al Convegno "Attualità in tema di cefalee nell'età evolutiva e dell'adulto". Palermo, 30/11/2002;
80. Partecipazione all'Investigator's Meeting dell'Indagine Osservazionale ITACA. Roma, 18/12/2002;
81. Partecipazione al Convegno "Incarichi dirigenziali e strategie aziendali" dell'Azienda ospedaliera Villa Sofia-CTO. Palermo, 19/12/2002;
82. Partecipazione al Corso "Depressione nell'anziano: un approccio multidisciplinare alle comorbidità psichiatriche, neurologiche e somatiche". Roma, 25/01/2003;
83. Partecipazione in qualità di **relatore** al Corso di Formazione in Terapia Antalgica organizzato dal Centro Aziendale ECM Villa Sofia-CTO. Palermo, 06-07/02/2003;
84. Partecipazione al 5th Multiple Sclerosis Meeting. Roma, 14-15/02/2003. (4 Crediti Formativi ECM);
85. Partecipazione al "Progetto Tripstar". Milano, 21/03/2003;

86. Partecipazione in qualità di **relatore** al 3° Congresso Nazionale Parkinson Italia. Palermo, 10/04/2003;
87. Partecipazione al Convegno Regionale di Neuroscienze Cliniche 2003. Enna, 11-12/04/2003;
88. Partecipazione in qualità di **relatore** al 3° Convegno A.I.S.M. di Agrigento “Gestire la Sclerosi Multipla”. Favara (AG), 09/05/2003;
89. Partecipazione al 2° Congresso Mediterraneo di Medicina dello Sport. Favignana (TP), 16-18/05/2003. (20 Crediti Formativi ECM);
90. Partecipazione in qualità di **relatore** al “Corso Depressione e Demenza in Medicina Generale”. Palermo, 21/05/2003. (5 Crediti Formativi ECM);
91. Partecipazione in qualità di **relatore** al Corso di Aggiornamento “Strategie terapeutiche e riabilitative nella Sclerosi multipla: tra presente e futuro”. Palermo, 23-24/05/2003;
92. Partecipazione in qualità di **relatore** al Corso Teorico-Pratico “Inquadramento clinico, diagnostico e terapeutico del paziente emicranico” dell’Università degli Studi di Palermo. Palermo, 31/05/2003 (6 Crediti Formativi ECM);
93. Partecipazione in qualità di **relatore** al “Corso Depressione e Demenza in Medicina Generale”. Marsala (TP), 04/06/2003. (5 Crediti Formativi ECM);
94. Partecipazione in qualità di **relatore** al Corso Teorico-Pratico “Inquadramento clinico, diagnostico e terapeutico del paziente emicranico” della Società medico-chirurgica Eracleo-Selinuntina. Sciacca (AG), 07/06/2003. (2 Crediti Formativi ECM);
95. Partecipazione al Convegno “Il paziente emicranico ed il percorso di gestione della sua patologia”. Sciacca (AG), 07.06.2013;
96. Partecipazione all’incontro di lavoro “Diffusione dei profili di cura e di assistenza per l’applicazione nella pratica delle procedure efficaci ed appropriate”. Assessorato Regionale alla Sanità – Dipartimento Osservatorio Epidemiologico. Palermo, 16/06/2003;
97. Partecipazione al Top Seminars “Disturbi cognitivi nella Sclerosi Multipla”. Milano, 20-21/06/2003. (9 Crediti Formativi ECM);
98. Partecipazione al Meeting “L’utilizzo della cartella clinica elettronica nella gestione del paziente con Sclerosi Multipla. Pratica clinica e condivisione delle esperienze”. Palermo, 12/09/2003. (7 Crediti Formativi ECM);
99. Partecipazione in qualità di **presidente e relatore** alla Prima riunione del gruppo palermitano sulla Sclerosi Multipla: attualità in tema di diagnosi e terapia. Palermo, 13/09/2003;
100. Partecipazione al XI Congress of The International Headache Society/IHC 2003. Roma, 13-16/09/2003. (24 Crediti Formativi ECM);

101. Partecipazione al 19th Congress of the European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis. ECTRIMS. Milano, 17-20/09/2003;
102. Partecipazione al XXXIV Congresso della Società Italiana di Neurologia. Roma, 11-15/10/2003;
103. Partecipazione all'Investigator's Meeting "Progetto CTX. Valutazione controllata dell'efficacia e della tollerabilità della Ciclofosfamide (CTX) in pazienti con Sclerosi Multipla in trattamento con Interferone Beta". Roma, 12/10/2003;
104. Partecipazione al Corso teorico-pratico su "Ricerca, valutazione critica ed implementazione dell'informazione biomedica come strumento di miglioramento della pratica clinica" organizzato dall'Azienda Ospedaliera Villa Sofia-CTO. Palermo, 20-22/10/2003. (17 Crediti Formativi ECM);
105. Partecipazione al XIV Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di Neuroimmunologia. Taormina 22-25/10/2003. (10 Crediti Formativi ECM);
106. Partecipazione al Corso "Le Cefalee dalla fisiopatologia alla terapia". Palermo, 22/11/2003;
107. Partecipazione al Corso residenziale di Neurofisiologia: nuove strategie. Palermo, 28-29/11/2003;
108. Partecipazione al Convegno "The way forward to optimizing treatment in MS? An International evidence-based-medicine debate". Paris, France. 31/01-01/02/2004;
109. Partecipazione al Convegno "Le nuove frontiere della terapia biologica nelle malattie reumatologiche autoimmuni". Palermo, 27/02/2004. (7 Crediti Formativi ECM);
110. Partecipazione all'Investigator Meeting "Beta-Interferon in early RR-MS Surveillance Trial". Copenhagen, 12/03/2004;
111. Partecipazione all'International Schering Symposium "Expanding the boundaries of MS management". Copenhagen, 13/03/2004;
112. Partecipazione in qualità di **relatore** al Corso "Stroke, percorsi diagnostici e terapeutici". Palermo, 18-19/03/2004;
113. Partecipazione al Convegno "Incontri Drepanensi di Neurologia. La malattia cerebrovascolare". Erice (TP), 20/03/2004. (6 Crediti Formativi ECM);
114. Partecipazione in qualità di **relatore** al Corso ECM "Vertigine, Instabilità, Postura". Palermo, 15-16/04/2004;
115. Partecipazione al 56th Annual Meeting of the American Academy of Neurology. San Francisco, California. 24/04-01/05/2004;
116. Partecipazione in qualità di **relatore** al II Congresso Regionale Siciliano A.I.D.M. Palermo, 28-29/05/2004;

117. Partecipazione al Workshop “Il ruolo degli anticorpi neutralizzanti nella terapia della Sclerosi Multipla”. Verona, 05/06/2004. (2 Crediti Formativi ECM);
118. Partecipazione in qualità di **presidente e relatore** del Corso di Aggiornamento su “Miastenia Gravis: attualità diagnostiche e terapeutiche”. Palermo, 12/06/2004;
119. Partecipazione in qualità di **relatore** al Convegno “Approccio multidisciplinare alla Reumatologia. Sinergie d’intervento tra reumatologi e chirurghi”. Palermo, 21/06/2004;
120. Partecipazione al 14th Meeting of the European Neurological Society. Barcelona, 26-30/06/2004;
121. Partecipazione al Corso “Approccio multidisciplinare al paziente con SM”. Catania, 17-18/09/2004. (8 Crediti Formativi ECM);
122. Partecipazione al XXXV Congresso della Società Italiana di Neurologia. Genova, 25-29/09/2004. (18 Crediti Formativi ECM);
123. Partecipazione all’International Society of Neuroimmunology. Venezia Lido, 28/09-02/10/2004. (12 Crediti Formativi ECM);
124. Partecipazione al 20th Congress of the European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis ed al 9th Annual Meeting of Rehabilitation in MS. ECTRIMS. Vienna, 06-09/10/2004. (16 Crediti Formativi ECM);
125. Partecipazione al Convegno “Update su distonie e disfagie”. Palermo, 16/10/2004 (6 Crediti Formativi ECM);
126. Partecipazione al Simposio “Treatment Optimization in MS: a Two faces of the disease”. Atene, 19-21/11/2004;
127. Partecipazione in qualità di **relatore** al Corso “L’afèresi in Medicina Interna” della durata di complessive 21 ore. CEFPAS. Caltanissetta, 23-25/11/2004 (2 Crediti Formativi ECM);
128. Partecipazione al Corso di Formazione in Risonanza Magnetica Quantitativa presso il Dipartimento di Scienze Neurologiche del Comportamento dell’Università degli Studi di Siena, 02-03/12/2004. (9 Crediti Formativi ECM);
129. Partecipazione in qualità di **relatore** al Convegno “La Malattia artrosica – Nuove prospettive terapeutiche”. Palermo, 04/12/2004;
130. Partecipazione al VI Multiple Sclerosis Meeting “Terapia immunosoppressiva nella Sclerosi Multipla: stato dell’arte”. Roma, 18-19/02/2005 (4 Crediti Formativi ECM);
131. Partecipazione al “Meeting internazionale sulle cellule staminali”. Sciacca (AG), 26/02/2005;
132. Partecipazione al Corso di formazione e aggiornamento SIRIO Educational 2005. Palermo, 16/04/2005 (5 Crediti Formativi ECM);

- 133.** Partecipazione in qualità di **relatore** al Convegno “Le Terapie innovative nelle malattie autoimmuni”. Hotel La Torre. Palermo, 30/04/2005;
- 134.** Partecipazione al Simposio “Milestones in the First Decade of Intervention: designing Effective Treatment Strategies in Multiple Sclerosis”. Praga, 13-15/05/2005;
- 135.** Partecipazione al XLV Congresso Nazionale SNO. Grado, 18-21/05/2005 (11 Crediti Formativi ECM);
- 136.** Partecipazione in qualità di **presidente e relatore** del Seminario di Aggiornamento “Occhio e malattie demielinizzanti”. Palermo, 10/06/2005;
- 137.** Partecipazione al 15th Meeting of the European Neurological Society. Vienna, Austria. 18-22/06/2005;
- 138.** Partecipazione all’incontro “Il trattamento della spasticità con Baclofen intratecale nella Sclerosi Multipla”. Sesto San Giovanni, 24/06/2005;
- 139.** Partecipazione Al Convegno “Top Seminars Sclerosi Multipla”. Monastier, Treviso, 30/06-02/07/2005. (11 Crediti Formativi ECM);
- 140.** Partecipazione in qualità di **relatore** al Corso di Formazione “Il Laboratorio in Neuroimmunologia”. Università degli Studi di Palermo. Palazzo Steri-Chiaramonte, 13-14/09/2005;
- 141.** Partecipazione in qualità di **relatore** al III Convegno Medico-scientifico dell’A.I.D.M. “Conoscere la Sclerosi Multipla”. Favara (AG), 24/09/2005. ECM (2 Crediti Formativi ECM);
- 142.** Partecipazione al Convegno “Vivere la Miastenia” organizzato dall’Associazione Italiana Miastenia Onlus. Milazzo, 24/09/2005 (2 Crediti Formativi ECM);
- 143.** Partecipazione al 21th Congress of the European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis. Thessaloniki, Greece. 28/09-01/10/2005;
- 144.** Partecipazione al XXXVI Congresso della Società Italiana di Neurologia. Cernobbio (Como), 08-10/10/2005;
- 145.** Partecipazione al Corso di formazione manageriale per Direttore di Struttura Complessa. CEFPAS. Palermo II Edizione, 01/03-19/10/2005;
- 146.** Partecipazione al XVIIIth World Congress of Neurology. Sydney, Australia. 05-11/11/2005 (42 Hour Credits);
- 147.** Partecipazione al Convegno “Controversie in Sclerosi Multipla”. Palermo, 25/02/2006;
- 148.** Partecipazione al Simposio Internazionale Schering “Early strength – lasting benefit: shifting paradigms in MS treatment”. Berlin, Germany. 04/03/2006;

149. Partecipazione al Convegno “Anticorpi anti-interferone e biodisponibilità: di quale evidenza abbiamo ancora bisogno per il loro impiego nella pratica clinica?”. Napoli, 24-25/03/2006. (4 Crediti Formativi ECM);
150. Partecipazione al Corso di aggiornamento “ Tops Seminars sulla Sclerosi Multipla ”. Napoli, 04-06/05/2006. (11 Crediti Formativi ECM);
151. Partecipazione all’evento “CARISM – Corsi di aggiornamento sulla Ricerca nella Sclerosi Multipla” in qualità di **relatore**. Taormina, 20/05/2006;
152. Partecipazione al 22nd Congress of the European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis. Madrid, Spain. 27-30/09/2006;
153. Partecipazione al Corso di “Aggiornamento sulla Sclerosi Multipla: le Attività del Centro e Sud Italia”. Cefalù, 06/10/2006;
154. Partecipazione al “Corso di Lingua Inglese di II livello” organizzato dall’Azienda Ospedaliera Villa Sofia-CTO (39 Crediti Formativi ECM). Palermo, 11/09-20/11/2006;
155. Partecipazione all’European Charcot Foundation Symposium. Mending the Brain Stem cells and repair in MS. Taormina, 16-18/11/2006;
156. Partecipazione al Convegno “Malattia di Parkinson: dalle Linee Guida alla pratica clinica quotidiana”. Palermo, 06/12/2006;
157. Partecipazione all’International Scientific Symposium “Facultates Novae Modernarum Tractationum”. Rome, 17/03/2007 (5 Crediti Formativi ECM);
158. Partecipazione al Workshop Internazionale “Up Date on Behavioural Approaches in Headache Patients”. Stresa (VB), 24/05/2007 (2 Crediti Formativi ECM);
159. Partecipazione al V Seminario Clinico “Focus on Primary Headaches: recent advances in mechanisms and management”. Stresa (VB), 25-26/05/2007 (8 Crediti Formativi ECM);
160. Partecipazione in qualità di **relatore** all’Incontro InFormativo sulla Sclerosi Multipla organizzato dall’Istituto Magistrale “G.A. De Cosmi”. Palermo, 06/06/2007;
161. Partecipazione al Convegno “Top Seminars Sclerosi Multipla”. Palermo, 07-09/06/2007. (10 Crediti Formativi ECM);
162. Partecipazione al 17th Meeting of the European Neurological Society. Rhode, Greece. 16-20/06/2007;
163. Partecipazione, in qualità di **relatore**, al Convegno “Il buon uso degli emocomponenti ed emoderivati: esperienze a confronto”. Caltanissetta, 30/06/2007 (2 Crediti Formativi ECM);
164. Partecipazione al Corso di aggiornamento su “Health Technology Assessment” dell’Università Cattolica del Sacro Cuore. Roma, 05-07/07/2007;

165. Partecipazione a “MS-LAQ-301 Investigator’s Meeting”. Paris, 04-05/09/2007;
166. Partecipazione al 23rd Congress of the European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis. 12th Annual Conference of Rehabilitation in Multiple Sclerosis. EXTRIMS. Praga, 11-14/10/2007;
167. Partecipazione al Convegno “IFN Beta 1b e la SM: gli insegnamenti di 11 anni di storia in Italia come eravamo e come siamo. Fortezza da Basso Firenze, 16/10/2007. (1 Credito Formativo ECM);
168. Partecipazione al XXXVIII Congresso della Società Italiana di Neurologia. Firenze, 13-17/10/2007;
169. Partecipazione al Convegno “Pratica clinica nella gestione del paziente emicranico”. Palermo, 20/10/2007;
170. Partecipazione al XLVII Congresso Nazionale SNO. Torino, 14-17/11/2007. (14 Crediti Formativi ECM);
171. Partecipazione in qualità di **relatore** al I° Convegno regionale A.M.I.S. dal titolo “Miastenia Gravis: dal curare al prendersi cura”. Palermo, 30/11/2007;
172. Partecipazione al Meeting “The changing face of MS: understanding populations, treating individuals”. Berlin, Germany. 23-24/02/2008;
173. Partecipazione in qualità di **relatore** al Convegno “Il ruolo dell’oculista nella diagnosi di Sclerosi Multipla”. Palermo, 01/03/2008;
174. Partecipazione al Convegno “Question time Sclerosi Multipla. Contro la progressione della disabilità: il trattamento precoce è la nuova opportunità?”. Roma, 09/05/2008. (4 Crediti Formativi ECM);
175. Partecipazione al XLVIII Congresso Nazionale Società dei Neurologi, Neurochirurghi e Neuroradiologi Ospedalieri. Milano, 21-24/05/2008. (8 Crediti Formativi ECM);
176. Partecipazione alla sesta edizione dei TOP SEMINARS sulla Sclerosi Multipla. Roma, 26-28/06/2008;
177. Partecipazione al World Congress on Treatment and Research in Multiple Sclerosis the first joint meeting of ACTRIMS, ECTRIMS and LACTRIMS. Montreal, 17-20/09/2008;
178. Partecipazione al Corso di Aggiornamento “Natalizumab: un anno dopo”. Cefalù, 26/09/2008;
179. Partecipazione in qualità di **relatore** al Meeting ECM “Le nuove tecnologie di informazione e comunicazione nelle malattie neurologiche”. Palermo, 11/10/2008;
180. Partecipazione a “VIII Workshop Nazionale SLA Sclerosi Laterale Amiotrofica”. Palermo, 21-22/11/2008. (6 Crediti Formativi ECM);

- 181.** Partecipazione al Convegno “I sintomi non motori della Malattia di Parkinson”, Palermo, 29/11/2008;
- 182.** Partecipazione all’Investigator Meeting dello studio BEACON “Betaferon prospective study on adherence, coping and nurse support”. Catania, 12/03/2009;
- 183.** Partecipazione a Merck Serono Study procedures session to discuss protocol H28821 ORACLE. Berlin, 19-20/03/2009;
- 184.** Partecipazione al XLIX Congresso Nazionale SNO. Palermo, 13-16/05/2009. (14 Crediti Formativi ECM);
- 185.** Partecipazione in qualità di **relatore** al Convegno “SM.ART: sclerosi multipla, stato dell’arte”. Catania, 12/06/2009;
- 186.** Partecipazione a “19th Meeting of the European Neurological Society”. Milano, 20-24/06/2009;
- 187.** Partecipazione al corso di aggiornamento “Terapie innovative nella SM: il punto di vista del medico, il punto di vista dell’infermiere”. Orbassano (TO), 24/09/2009;
- 188.** Partecipazione al Workshop “10 anni di una Scuola delle cefalee: da come eravamo a come siamo”. Frascati (RM), 23-24/10/2009;
- 189.** Partecipazione al XL Congresso della Società Italiana di Neurologia. Padova, 21-24/11/2009;
- 190.** Partecipazione al Workshop teorico-pratico “New frontiers in Clinical and Cognitive neurology: Tractography”. Palermo, 05/12/2009;
- 191.** Partecipazione a “MS Meeting 1999-2009 Changing face of MS”. Roma, 11-12/12/2009;
- 192.** Partecipazione al Convegno “Le malattie reumatologiche autoimmuni nel paziente anziano”. Palermo, 19/12/2009;
- 193.** Partecipazione a “20th Meeting of the European Neurological Society”. Berlino, 19-23/06/2010;
- 194.** Partecipazione alla Riunione Expert Meeting del Gruppo di Studio Sclerosi Multipla della S.I.N. Cefalù (PA), 06/07/2010;
- 195.** Partecipazione in qualità di **relatore** al Congresso “Update in Neuroscienze. Modica (RG), 04-05/09/2010;
- 196.** Partecipazione all’Investigator’s Meeting Studio CFTY720D2316. Napoli, 15-16/09/2010;
- 197.** Partecipazione al XLI Congresso della Società Italiana di Neurologia. Catania, 23-27/10/2010;
- 198.** Partecipazione al Convegno “Driving the future in MS”. 29-30/03/2011;

199. Partecipazione al Corso “Network per il management applicato alla gestione delle unità operative di Sclerosi Multipla”. Milano, SDA Bocconi, 28-29/04/2011;
200. Partecipazione al Meeting “Addressing MS patient needs today and Tomorrow”. Monaco, 30/04-01/05/2011;
201. Partecipazione al Convegno “Malattie Neurodegenerative e malattie rare”. Milazzo (ME), 13-14/05/2011;
202. Partecipazione al Convegno “Sclerosi Multipla tra presente e futuro”. Catania, 23/05/2011;
203. Partecipazione al Convegno “Le Neuroscienze Cliniche in Sicilia: Danno Cerebrale Acquisito”. Altavilla Milicia (PA), 27-28/05/2011;
204. Partecipazione ai Top Seminars Sclerosi Multipla 9ª edizione. Milano, 15-17/06/2011. (9.5 Crediti Formativi ECM);
205. Partecipazione al Congresso “Sclerosi Multipla nuovi orizzonti”. Roma, 15-16/09/2011. (2 Crediti Formativi ECM);
206. Partecipazione in qualità di **relatore** al corso “Aspetti clinici, terapeutici, e gestionali della SM: esperienze a confronto”. Messina, 17/09/2011;
207. Partecipazione al “5th Joint Triennial Congress of the European and Americas Committees for Treatment and Research in Multiple Sclerosis”. Amsterdam, 19-22/10/2011;
208. Partecipazione in qualità di **relatore** all’Expert meeting “Il percorso diagnostico terapeutico assistenziale sulla Sclerosi Multipla: impatto sull’organizzazione, sulla qualità e sui costi di gestione della malattia”. Palermo, 11/11/2011;
209. Partecipazione in qualità di **relatore** al convegno SISC “Le Cefalee fra dolori del corpo e della Mente”. Partinico (PA), 02-03/12/2011;
210. Partecipazione in qualità di **relatore** all’Expert meeting “Il percorso diagnostico terapeutico assistenziale sulla Sclerosi Multipla: impatto sull’organizzazione, sulla qualità e sui costi di gestione della malattia”. Palermo, 05/12/2011;
211. Partecipazione in qualità di **relatore** al corso di formazione “Nursing e Sclerosi Multipla: le nuove sfide il ruolo dell’infermiere tra terapia e relazione”. Ravello (SA), 16/12/2011;
212. Partecipazione al 9° Corso di neuroscienze “Città di Catania” dal titolo “Invecchiamento cerebrale e demenze”. Catania, 16-18/02/2012;
213. Partecipazione al XV Incontro Approfondimenti monotematici sulla Sclerosi Multipla “La gestione del paziente con SM: problemi clinici aperti”. Gallarate, 09/03/2012;

214. Partecipazione in qualità di **relatore** al Convegno “Hot topics nella Sclerosi Multipla”. Napoli, 17/03/2012;
215. Partecipazione alla riunione “Istituzione Gruppo di lavoro regionale PDTA per la Sclerosi Multipla”. Assessorato della Salute della Regione Siciliana. Palermo, 26/03/2012;
216. Partecipazione in qualità di **relatore** al Convegno “Sclerosi Multipla: la persona al centro. Quale futuro per la Sclerosi Multipla in Sicilia? Dallo studio Trilogy al percorso diagnostico-terapeutico-assistenziale”. Palermo, 27/03/2012;
217. Partecipazione al Congresso “Riunione congiunta Associazione italiana per lo studio del Sistema Nervoso Periferico e Gruppo Neuroscienze e Dolore della Società Italiana di Neurologia”. Pisa, 12-14/04/2012;
218. Partecipazione in qualità di **relatore** al Convegno “Farmacogenetica e Farmaci Biologici: verso la terapia personalizzata”. Palermo, 28/04/2012;
219. Partecipazione ai Top Seminars Sclerosi Multipla, Decima Edizione, Baveno, 24-26/05/2012. (9 Crediti Formativi ECM);
220. Partecipazione in qualità di **relatore** all’Advisory Board su “Utilizzo di Tysabri: esperienze a confronto”. Palermo, 11/09/2012;
221. Partecipazione al XLIII Congresso della Società Italiana di Neurologia. Rimini, 06-09/10/2012;
222. Partecipazione in qualità di **relatore** al 17° Corso Nazionale di Aggiornamento SIdEM. Palermo, 18-20/10/2012;
223. Partecipazione in qualità di **relatore** al Corso SIFO di Alta Specializzazione in Farmacologia Clinica. Catania, 12-14/12/2012. (7 Crediti Formativi ECM);
224. Partecipazione in qualità di **relatore** al Congresso “Percorsi assistenziali in Neurologia: Sclerosi Multipla e malattie croniche degenerative”. Agrigento, 14-15/12/2012;
225. Partecipazione in qualità di **relatore** dell’Advisory Board BG12 all’incontro “L’evoluzione del trattamento della Sclerosi Multipla”. Milano, 18/12/2012;
226. Partecipazione all’Evento “Accordi in Re”. Roma, 25-26/01/2013;
227. Partecipazione all’evento “BTT 2013, Biogen Idec Today & Tomorrow”. Sorrento, 08-09/03/2013;
228. Partecipazione in qualità di **relatore** al Congresso Regionale SNO. Palermo, 17-18/04/2013;
229. Partecipazione al 53° Congresso Nazionale SNO “I percorsi integrati delle Neuroscienze ospedaliere e territoriali”. Firenze, 15-17/05/2013;
230. Partecipazione in qualità di **relatore** al Congresso SIN SICILIA “Controversie in Neurologia: Update 2013”. Erice Mare (TP), 30-31/05/2013;

- 231.** Partecipazione al 23rd Meeting of the European Neurological Society. Barcelona, 08-11/06/2013;
- 232.** Partecipazione all'Evento "I trapianti emopoietici all'Ospedale Cervello, alla luce dell'accreditamento JACIE". Palermo, 10/07/2013;
- 233.** Partecipazione all'Investigator Meeting "MOVE 2". Bari, 11/07/2013;
- 234.** Partecipazione in qualità di **relatore** all'evento "Aggiornamenti su Malattie croniche in Neurologia". Agrigento, 27-28/09/2013;
- 235.** Partecipazione al 29th Congress of the European Committee for treatment and Research in Multiple Sclerosis. 18th Annual Conference of Rehabilitation in MS. Copenhagen, 02-05/10/2013;
- 236.** Partecipazione al Corso di Aggiornamento "Cognitive dysfunction in MS: New insights and clinical management". Taormina, 18-19/10/2013;
- 237.** Partecipazione al XLIV Congresso della Società Italiana di Neurologia. Milano, 02-05/11/2013. (11.5 Crediti Formativi ECM);
- 238.** Partecipazione in qualità di **relatore** al Corso di Formazione in ambito sanitario "Inside – L'innovazione al servizio delle evidenze in Sclerosi Multipla". Cefalù, 29/11/2013;
- 239.** Partecipazione al Corso di aggiornamento "l'Accademia del Saper Fare. Il ruolo della RMN nel riconoscimento della PML in pazienti con Sclerosi Multipla trattati con Natalizumab". Catania, 04/12/2013;
- 240.** Partecipazione in qualità di **relatore** al Convegno "Greenwich SM: confrontarsi sulla terapia, decidere per il paziente". Napoli, 13/12/2013;
- 241.** Partecipazione in qualità di **relatore** alla riunione del "Gruppo Studio Sclerosi Multipla" siciliano. Catania, 11/01/2014;
- 242.** Partecipazione alla riunione inerente "Gruppo di lavoro regionale PDTA per la Sclerosi Multipla". Assessorato della Salute Regione Sicilia – 03/02/2014;
- 243.** Partecipazione in qualità di **relatore** all'evento "SM in Touch: giovani come protagonisti". Napoli, 28/02-01/03/2014;
- 244.** Partecipazione all'evento "BTT 2014, Biogen Idec Today & Tomorrow. Roma, 12-13/03/2014;
- 245.** Partecipazione in qualità di **relatore** all'Advisory Board Nazionale "Aderenza terapeutica nel mutevole scenario dei trattamenti per la Sclerosi Multipla". Taormina, 14-15/04/2014;
- 246.** Partecipazione ai Top Seminars Sclerosi Multipla. Sorrento (NA), 22-24/05/2014;
- 247.** Partecipazione alla riunione "Esame PDTA Sclerosi Multipla". Assessorato della salute Regione Sicilia – 26/05/2014;

248. Partecipazione in qualità di **relatore** all'Advisory Board Nazionale "L'analisi statistica nella valutazione degli studi clinici sulla SM: l'esperienza di Betaferon". Pula (Cagliari) 16-17/06/2014;
249. Partecipazione al Workshop "La terapia con Natalizumab". Brescia, 20/06/2014;
250. Partecipazione al 2014 Joint ACTRIMS-ECTRIMS Meeting (MSBOSTON2014), Boston, MA, USA, 10-13/09/2014;
251. Partecipazione in qualità di **relatore** al Convegno "Medicina di genere nelle Neuroscienze". Palermo, 26/09/2014;
252. Partecipazione al XLV Congresso della Società Italiana di Neurologia. Cagliari, 11-14/10/2014;
253. Partecipazione in qualità di **moderatore** al Convegno "Aggiornamenti su urgenze, malattie rare, diagnosi e terapie innovative nelle malattie neurologiche". Messina, 12-13/12/2014;
254. Partecipazione al Seminario "Sclerosi Multipla: trattamento di prima linea". Catania, 16/01/2015;
255. Partecipazione al Corso di Aggiornamento "CIDP novità scientifiche e normative". Venezia, 20-21/02/2015;
256. Partecipazione in qualità di **relatore** all'evento "SM in Touch: giovani come protagonisti". Napoli, 20-21/03/2015. (2 Crediti Formativi ECM);
257. Partecipazione al 55° Congresso Nazionale SNO. Como, 22-24/04/2015;
258. Partecipazione alla Riunione inerente alla Sclerosi Multipla. Assessorato della Salute Regione Siciliana. Area Interdipartimentale 2 Dipartimento Pianificazione Strategica. Palermo, 26/05/2014;
259. Partecipazione in qualità di docente all'incontro "Focus on Sclerosi Multipla. Il farmacista del SSN tra clinica, terapia e innovazione". Palermo, 07/05/2015;
260. Partecipazione ai Top Seminars Sclerosi Multipla. Baveno (VB), 28-30/05/2015. (7.5 Crediti Formativi ECM);
261. Partecipazione in qualità di **relatore** al convegno scientifico "Insieme più forti della Sclerosi Multipla – la persona al centro e le cure integrate". Caltanissetta, 06/06/2015;
262. Partecipazione in qualità di **relatore** al Corso teorico-pratico "L'Accademia del saper fare. Risonanza magnetica e prognosi nel paziente con Sclerosi Multipla. Palermo, 18/09/2015;
263. Partecipazione al 31st Congress of the European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis. Barcelona, 07-10/10/2015;

264. Partecipazione all'Advisory Board SMS Summit in MS. Taormina, 21/10/2015;
265. Partecipazione alla Riunione della Commissione PTORS tenutasi presso l'Assessorato della Salute Regione Siciliana. Dipartimento Regionale per la Pianificazione Strategica Servizio 7 - Farmaceutica. Palermo, 09/12/2015;
266. Partecipazione all'Advisory Board svoltosi presso Hotel NH Parco degli Aragonesi, Catania, 10/12/2015;
267. Partecipazione in qualità di **relatore** al "Corso di Aggiornamento in Neurologia d'Urgenza 2^a Parte: Dolore e malattie autoimmuni". Agrigento, 11-12/12/2015;
268. Partecipazione alla Riunione della Commissione PTORS tenutasi presso l'Assessorato della Salute Regione Siciliana. Dipartimento Regionale per la Pianificazione Strategica Servizio 7 - Farmaceutica. Palermo, 20/01/2016;
269. Partecipazione alla Riunione inerente i farmaci per la Sclerosi Multipla. Assessorato alla Salute. Palermo, 30/03/2016;
270. Partecipazione alla Riunione della Commissione PTORS tenutasi presso l'Assessorato della Salute Regione Siciliana. Dipartimento Regionale per la Pianificazione Strategica Servizio 7 - Farmaceutica. Palermo, 06/04/2016;
271. Partecipazione in qualità di **relatore** al Convegno "Gestione clinico-riabilitativa del paziente con Malattia di Parkinson". Palermo, 16/04/2016;
272. Partecipazione in qualità di **relatore** all'evento "La terapia con Natalizumab nella Sclerosi Multipla: la forza dell'esperienza e dell'innovazione". Messina, 06/05/2016;
273. Partecipazione alla Riunione della Commissione PTORS tenutasi presso l'Assessorato della Salute Regione Siciliana. Dipartimento Regionale per la Pianificazione Strategica Servizio 7 - Farmaceutica. Palermo, 10/05/2016;
274. Partecipazione al 56° Congresso Nazionale SNO "Le Neuroscienze di oggi guardano al domani". Catania, 18-21/05/2016;
275. Partecipazione alla Riunione inerente alla Sclerosi Multipla. Assessorato della Salute Regione Siciliana. Palermo, 23/05/2016;
276. Partecipazione in qualità di **relatore** al Convegno "MUST. Multiple Sclerosis: a Touching Story". Enna, 17/06/2016;
277. Partecipazione in qualità di **moderatore** al Corso "Sclerosi Multipla: dall'innovazione terapeutica al management del paziente". Catania, 01/07/2016;
278. Partecipazione alla Riunione della Commissione PTORS tenutasi presso l'Assessorato della Salute Regione Siciliana. Dipartimento Regionale per la Pianificazione Strategica Servizio 7 - Farmaceutica. Palermo, 20/07/2016

- 279.** Partecipazione al “32nd Congress of the European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis. 21st Annual Conference of Rehabilitation in MS”. London, 14-17/09/2016;
- 280.** Partecipazione alla Riunione della Commissione PTORS tenutasi presso l’Assessorato della Salute Regione Siciliana. Dipartimento Regionale per la Pianificazione Strategica Servizio 7 - Farmaceutica. Palermo, 21/09/2016;
- 281.** Partecipazione alla Riunione della Commissione PTORS tenutasi presso l’Assessorato della Salute Regione Siciliana. Dipartimento Regionale per la Pianificazione Strategica Servizio 7 - Farmaceutica. Palermo, 26/10/2016;
- 282.** Partecipazione alla Riunione inerente alla Sclerosi Multipla. Assessorato della Salute Regione Siciliana. Servizio 4 “Programmazione Ospedaliera” Dipartimento Pianificazione Strategica. Palermo, 27/10/2016;
- 283.** Partecipazione in qualità di **relatore** al Convegno “ESCO ESperienze e Condivisione nella gestione del paziente con Sclerosi Multipla. Il trattamento del paziente con attività di malattia lieve-moderata”. Palermo, 04/11/2016. (1 Credito Formativo ECM);
- 284.** Partecipazioni in qualità di **relatore** al Convegno “Aspetti multidimensionali della spasticità”. Palermo, 17-18/11/2016;
- 285.** Partecipazione in qualità di **relatore** all’evento Formativo “Le sfide terapeutiche della SM: la gestione dell’innovazione”. Aci Castello (CT), 28-29/11/2016;
- 286.** Partecipazione alla Riunione della Commissione PTORS tenutasi presso l’Assessorato della Salute Regione Siciliana. Dipartimento Regionale per la Pianificazione Strategica Servizio 7 - Farmaceutica. Palermo, 18/01/2017;
- 287.** Partecipazione alla Riunione della Commissione PTORS tenutasi presso l’Assessorato della Salute Regione Siciliana. Dipartimento Regionale per la Pianificazione Strategica Servizio 7 - Farmaceutica. Palermo, 08/02/2017;
- 288.** Partecipazione alla Riunione della Commissione PTORS tenutasi presso l’Assessorato della Salute Regione Siciliana. Dipartimento Regionale per la Pianificazione Strategica Servizio 7 - Farmaceutica. Palermo, 15/03/2017;
- 289.** Partecipazione all’evento Formativo “Approfondimenti monotematici nella Sclerosi Multipla. Sclerosi Multipla fattori genetici ed ambientali. Esistono strategie di prevenzione?” Gallarate, 24/03/2017. (7 Crediti Formativi ECM);
- 290.** Partecipazione alla Riunione della Commissione PTORS tenutasi presso l’Assessorato della Salute Regione Siciliana. Dipartimento Regionale per la Pianificazione Strategica Servizio 7 - Farmaceutica. Palermo, 12/04/2017;
- 291.** Partecipazione in qualità di **moderatore** al Convegno “Sicily Multiple Sclerosis Update: between reality and hope”. Caltanissetta, 13-14/04/2017;
- 292.** Partecipazione all’incontro “Informazione e sensibilizzazione sul whistleblower”. Palermo, 19/04/2017;

- 293.** Partecipazione all'Expert Meeting Sclerosi Multipla 2017. "Le attuali prospettive terapeutiche nell'esperienza dei centri clinici della Sicilia". Acireale (CT), 05/05/2017;
- 294.** Partecipazione in qualità di **relatore** al "Progetto Improve – Gruppo di miglioramento. L'early switch nel trattamento della Sclerosi Multipla". Caltanissetta, 09/05/2017;
- 295.** Partecipazione al Meeting Almirall 2017 Expert Summit "Moving ahead with people with MS needs". Barcellona, 19-21/05/2017;
- 296.** Partecipazione alla Riunione della Commissione PTORS tenutasi presso l'Assessorato della Salute Regione Siciliana. Dipartimento Regionale per la Pianificazione Strategica Servizio 7 - Farmaceutica. Palermo, 24/05/2017;
- 297.** Partecipazione al 17° Congresso Nazionale AIM. Siracusa, 31/05-03/06/2017;
- 298.** Partecipazione alla "Giornata di Presentazione risultati Programma Nazionale Esiti (PNE) – edizione 2016". Palermo, 12/06/2017;
- 299.** Partecipazione al Congresso SIN Sezione Regionale Sicilia "Neurologia: l'innovazione che avanza". Ospedale Piemonte - Messina, 16-17-/06/2017
- 300.** Partecipazione alla Riunione della Commissione PTORS tenutasi presso l'Assessorato della Salute Regione Siciliana. Dipartimento Regionale per la Pianificazione Strategica Servizio 7 - Farmaceutica. Palermo, 21/06/2017;
- 301.** 3rd Congresso of the European Academy of Neurology, Amsterdam 24-27 Jun 2017;
- 302.** Partecipazione alla Riunione della Commissione PTORS tenutasi presso l'Assessorato della Salute Regione Siciliana. Dipartimento Regionale per la Pianificazione Strategica Servizio 7 - Farmaceutica. Palermo, 19/07/2017;
- 303.** Partecipazione alla Riunione della Commissione PTORS tenutasi presso l'Assessorato della Salute Regione Siciliana. Dipartimento Regionale per la Pianificazione Strategica Servizio 7 - Farmaceutica. Palermo, 13/09/2017;
- 304.** Partecipazione a "Advisory board on cladribine tablets proposals" svoltosi presso UNA Hotel, Roma, 15/09/2017

Io sottoscritto,

dichiaro che il presente Curriculum Vitae è redatto ai sensi dell'art. 8 del D.P.R. 484/1997.

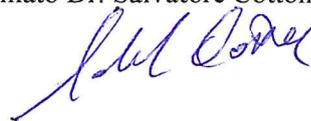
Ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 28 Dicembre 2000 n. 445, consapevole delle conseguenze penali comminate dall'art.76 del citato D.P.R. in caso di dichiarazione mendace, nonché di quanto previsto dall'art. 75 del medesimo D.P.R. n. 445/2000, dichiaro che quanto sopra trascritto dalla pagina 1 alla pagina 35 corrisponde a verità.

Ai sensi del Decreto Legislativo 196/2003 dichiaro, altresì, di essere informato che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente

dichiarazione viene resa e che al riguardo competono al sottoscritto tutti i diritti previsti all'art. 7 della medesima legge".

Palermo li, 25/09/2017

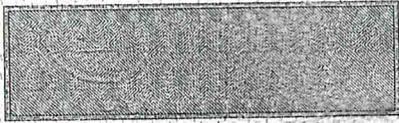
Firmato Dr. Salvatore Cottone





SCADE IL 25.09.2024

AU 8310092



I.P.Z.S. SPA - O.C.V. - ROMA



REPUBBLICA ITALIANA



COMUNE DI PALERMO

CARTA D'IDENTITA'

N° AU 8310092

DI

COTTONE SALVATORE

Cognome **COTTONE**
 Nome **SALVATORE**
 Nato **25.9.1961**
 nato **2685**
 (atto n° **04560**. P. **1** S. **A**)
 a **PALERMO**
 Cittadinanza **ITALIANA**
PALERMO
 Residenza **VIALE REGIONE SICILIANA N. O.**
N. 4365
 Stato civile.....
 Professione **MEDICO**
 CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI
 Statura **1,75**
 Capelli **CASTANI**
 Occhi **CASTANI**
 Segni particolari **NESSUNO**



Firma del titolare *Salvatore Cottone*
PALERMO 13.5.2014

Impronta del dito indice sinistro

IL SINDACO

COLL. PROF. AMM. VI

Pietro Calabrese

AU 8310092