

1

**CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE**, ai sensi dell'art. 8 del D.P.R. 484/97 ed ai sensi dell'art. 6 del medesimo D.P.R. ed ai sensi degli art 46 e 47 DPR 445/2000,

del


**Dr Daniele Litterio Agata Spitaleri** , nato a Siracusa il 5/2/1957, CF SPTDLL57B05I754B, residente ad Avellino, Via Circumvallazione,103 - Tel. e Fax 0825782538– Cell. 3472780017, pec [daspitaleri2660@cert.aosgmoscati.av.it](mailto:daspitaleri2660@cert.aosgmoscati.av.it), Medico chirurgo, Specialista in Neurologia, Perfezionato in Psicodiagnostica, Direttore ff della U.O.C di Neurologia dell'Azienda Ospedaliera San G. Moscati di Avellino.

Il sottoscritto consapevole delle responsabilità penali cui può andare incontro in caso di dichiarazioni non veritiere, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 76 del DPR 445/00 e sotto la propria responsabilità dichiara che i seguenti stati e fatti personali corrispondono al vero, e che nella documentazione allegata al curriculum (in particolare Pubblicazioni edite a Stampa e Certificazioni relative a Corsi e Congressi) il nome **Daniele Spitaleri, Daniele L.A. Spitaleri, Daniele L. Spitaleri e Daniele Litterio Agata Spitaleri** corrispondono alla stessa persona, ovvero al sottoscritto.

Il presente Curriculum, allegato alla domanda di partecipazione all'avviso pubblico, per titoli ed esame colloquio, per la copertura di n° 1 posto di Dirigente Medico con incarico quinquennale di Direttore della Struttura Complessa "NEUROLOGIA" della AORN San G. Moscati di Avellino , pubblicato sul BURC n 154 del 27/7/2020 e GU n 71 dell'11/9/2020, costituito da 45 pagine numerate da 1 a 45, è suddiviso in:

- 1) )Formazione scolastica e titoli di studio , Apprendimento di Lingue straniere ed esperienza Informatica
- 2)Attività professionale in regime libero professionale, di Convenzione/Consulenza e di Dipendenza con Strutture della Pubblica Amministrazione e del SSN
- 3)Posizioni funzionali direzionali-organizzative con tipologia delle strutture dove ha prestato servizio in qualità di dipendente e tipologia quali-quantitativa delle prestazioni effettuate, con specifici ambiti di autonomia professionale con funzioni di Direzione
- 4)Aggiornamento ed addestramento professionale, con partecipazione a corsi, congressi, convegni e soggiorni di studio, anche di durata superiore a 3 mesi ed a Corsi a Valenza Manageriale
- 5)Attività didattiche (Docente-Relatore e Discussant) ed attività di studio e di ricerca
- 6) Pubblicazioni scientifiche pubblicate su riviste italiane e straniere .
- 7) Comunicazioni e Poster presentate a Convegni e Congressi

I documenti , titoli ,certificati e pubblicazioni indicati nel presente Curriculum sono riportati negli allegati plichi alla domanda di partecipazione all'avviso pubblico numerati da 1 ad 9



**1) FORMAZIONE SCOLASTICA E TITOLI DI STUDIO UNIVERSITARI E SPECIALISTICI ,  
APPRENDIMENTO DI LINGUE STRANIERE E CONOSCENZE INFORMATICHE**

- Il Dr Daniele L.A. Spitaleri è nato a Siracusa il 5/2/1957 ed è residente ad Avellino dal 1960. Ha frequentato le Scuole elementari e medie nel Capoluogo Irpino.

-**Ha conseguito il Diploma di maturità scientifica presso il Liceo Scientifico "P.S. Mancini" di Avellino nell'anno 1975.**

-**Negli anni 1973 e 1979 ha svolto due Corsi di perfezionamento della lingua Inglese a Londra (Inghilterra), presso accreditate scuole in madre lingua (rispettivamente "Angloschool" e "Marble Arch" intensive English), raggiungendo un ottimo livello di conoscenza della lingua orale e scritta, ulteriormente perfezionata negli ultimi anni, in particolare in area tecnico-scientifica. .**

-**Nell'anno accademico 1975/76 si è iscritto al 1° anno del Corso di Laurea in Medicina e chirurgia presso la 2° Facoltà di Medicina di Napoli, Università degli studi "Federico II".**

Durante il corso di Laurea, nell'ambito del programma sperimentale formativo I.C.O. (internato clinico obbligatorio) ha frequentato, ai fini formativi individuali, con assiduità e profitto i seguenti reparti: Anatomia Chirurgica, Patologia speciale chirurgica, Anestesia e Rianimazione, Nefrologia, Gastroenterologia, Clinica Oculistica, Neurologia, Chirurgia d'Urgenza.

**Dal 1978 ha frequentato, come interno, la Clinica Neurologica del 2° Policlinico Universitario di Napoli (Università Federico II), diretta dal Prof. G.A Buscaino, dove ha partecipato alle attività cliniche e di ricerca dell'Istituto, ed in particolare a quelle nel campo dell'Epilessia ed Elettroencefalografia (presso il Centro per la diagnosi e cura dell'Epilessia diretto dal Prof. S. Striano) ed in Neurofisiologia (Prof G. Caruso) secondo le disposizioni del Direttore di Cattedra.**

**Durante il Corso di Laurea ha seguito i seguenti Corsi facoltativi annuali, tutti con esami finali, superati con la votazione di 30/30 (Allegato 1, foglio 1):**

1) "Neuropsicofarmacologia (diretto dal Prof. G. Marino)";  
2) "Neurofisiopatologia (diretto dal Prof. G. Caruso)";  
3) "Tossicologia forense (diretto dal Prof. G. Mele)",  
acquisendo specifiche competenze in tecniche di Neurofisiopatologia (Elettroencefalografia, Elettromiografia, Elettroencefalografia, Potenziali evocati e Neurosonologia) ed in farmacologia e Tossicologia applicate alle Scienze Neurologiche

- **In data 23/10/1981 ha conseguito la LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA presso la 2° Facoltà di Medicina di Napoli, Università degli studi "Federico II", discutendo la tesi sperimentale: "L'Elettroencefalogramma nell'omocistinuria" con voti 110/110 e lode. (Allegato 1, foglio 1)**

- **Si è abilitato all'esercizio professionale nella II Sessione Esami di stato 1981, riportando il voto 90/90.**

- **Il 23/12/81 si è iscritto nell'Albo dei Medici-chirurghi della Provincia di Avellino, dove è tuttora iscritto con il n. 1901. (Allegato 1, foglio 2)**

-Nel Novembre 1981 ha superato il Concorso di ammissione alla Scuola di Specializzazione in Neurologia (Direttore : Prof. G.A. Buscaino) della 2° Facoltà di Medicina e Chirurgia di Napoli Università Federico II, frequentando regolarmente i Corsi e le attività previste della Scuola di Specializzazione.

-Nell'anno acc. 1984/85 ha conseguito la Specializzazione in Neurologia con la votazione 50/50 e lode , discutendo la tesi sperimentale : "Alessia musicale - Osservazione e studio di un caso clinico". (Allegato 1 , foglio 3)

- Dal 15/3/1982 al 6/10/82 ha svolto il Tirocinio pratico obbligatorio ospedaliero post-laurea semestrale, ad accesso limitato con concorso per titoli ai sensi dell'art. 74 del D.P.R. n. 30 del 27/3/69 e dell'art.9 della Legge 4/75 n. 148, presso la Divisione di Neurologia dell'Ospedale Cardarelli di Napoli -USL 40- (Prim. Prof. A. Barone e di seguito Prof. L. Stella), riportando il giudizio finale di ottimo. (Allegato 1 , foglio 4)

- il 16/7/1990 ha conseguito il Diploma di Perfezionamento in Psicodiagnostica con voti trenta/trenta alla fine del periodo di frequenza obbligatoria di un anno del Corso tenuto dalla Prof. Belli ed organizzato dall'Università degli Studi di Napoli Federico II (Allegato 1, foglio 5)

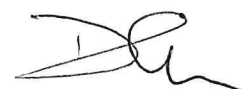
-E' Esperto in Tecniche informatiche ed uso di vari software applicativi statistici, del pacchetto Microsoft Office, degli strumenti ed applicativi di Telemedicina

-Ha regolarmente conseguito annualmente il numero di ECM previsto dalle normative Nazionali AGENAS

## **2)ATTIVITA' PROFESSIONALI SVOLTE DAL DR SPITALERI IN STRUTTURE PRIVATE, DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE, DEL SSN (IN REGIME DI VOLONTARIATO, CONVENZIONE/CONSULENZA, COLLABORAZIONE COORDINATA E CONTINUATIVA O DIPENDENZA E LIBERO-PROFESSIONALI) .**

### **1)Attività svolte quale assistente medico volontario presso strutture del SSN e/o in regime di libera professione e/o Consulenza libero-professionale (Allegato plico 1, fogli 9-11-12)**

-Dal 6/10/82 alla fine del 1989 (7 anni) ha frequentato giornalmente, in qualità di assistente medico volontario, la Divisione di Neurologia dell'Ospedale Cardarelli di Napoli (l'Ospedale pluridisciplinare più grande dell'Italia Meridionale con più di 1000 PL) , previa autorizzazione dell'Amministrazione dell'Ente, partecipando direttamente ed assiduamente alle attività diagnostiche assistenziali e terapeutiche quotidiane di Reparto, dove ha anche effettuato attività di ricerca, realizzando diversi lavori originali con comunicazioni e poster a Congressi nazionali ed internazionali e pubblicazioni di interesse scientifico aventi come argomenti "l'attività ed efficacia dei farmaci, studi epidemiologici, ricerche nell'ambito della neurofisiopatologia e neuropsicologia clinica (in particolare inerenti il linguaggio e la memoria) ", in stretta collaborazione con il Centro di Neuropsicologia della Clinica Neurologica II Facoltà di Napoli diretto dal Dr D. Grossi. La Divisione di Neurologia dell'Ospedale A. Cardarelli di Napoli negli anni tra il 1982 e 1989 aveva 40 posti letto per acuti e ricoveri d'elezione, e vi venivano ricoverate tutte le patologie di interesse neurologico (Ictus, epilessia, Sclerosi Multipla e malattie infiammatorie del Nervasse, M. neuromuscolari, M. degenerative del Sistema nervoso centrale e periferico traumi minori cranio-vertebrali, Neoplasie, ecc.) con una media di circa 1200



ricoveri annui. Annessa alla Neurologia vi era il Servizio di Neurofisiopatologia dove venivano effettuati gli elettroencefalogrammi, l'Elettromiografia ed i Potenziali evocati (circa 3000 esami annui) ed il Servizio per le attività ambulatoriali (circa 4500 viste annue). Il Dr D.L.A. Spitaleri, sotto la supervisione dei Primari, Professori A. Barone e L. Stella, ha partecipato attivamente e con ampi ambiti di autonomia professionale a tutte le attività assistenziali che si svolgevano nella UO di Neurologia e Neurofisiopatologia del Cardarelli, con valutazioni, riconoscimento e trattamento di tutte le varie patologie neurologiche afferenti in urgenza e in attività programmata alla Divisione, con ottima casistica personale:

- a) Presa in carico diretta assistenziale di 200 pazienti ricoverati annui, con una media di 30 rarchicentesi diagnostiche annue
- b) Circa 400 visite ambulatoriali annue (Malattie Cerebrovascolari, Sclerosi Multipla, Parkinson, Epilessia, Malattie neuromuscolari, SLA, Demenze e malattie neurodegenerative);
- c) Refertazione di esami strumentali specialistici con una media annua di 300 EEG, 100 EMG-ENG e 100 Potenziali evocati.

**-Dal 1987 al 1990 (tre anni) ha svolto, in modo continuativo, attività libero professionale di consulente specialista Neurologo presso il Centro antidiabetico Salus, Via Nazionale Torrette di Mercogliano (AV), convenzionato con la USL 4 di Avellino, con un impegno di 6 ore settimanali, visitando circa 600 pazienti l'anno affetti da complicanze del Sistema Nervoso in corso di diabete mellito (Allegato 1, foglio 9).**

**-Dal 1985 (epoca della Specializzazione) ad oggi (2020) ha svolto regolarmente attività libero professionale ambulatoriale, successivamente in regime di attività intramoenia allargata ai sensi della legge 120/2007, presso il proprio studio sito in Via C. Del Balzo, 109 Avellino, con una media di 6-8 ore settimanali, visitando circa 300 pazienti l'anno affetti dalle comuni patologie di interesse neurologico (Malattie cerebrovascolari, Sclerosi Multipla, Epilessia, Cefalea, Parkinson e malattie del movimento, Demenza e malattie neurodegenerative invalidanti, malattie neuromuscolari, neuropatie, ecc)**

## **2)Attività svolte in regime di convenzione e consulenza con Pubbliche amministrazioni e SSN (allegato 1, fogli 6-10-14)**

**-Dal 1/2/82 al 30/12/90 (8 anni e 10 mesi) il Dr Daniele L.A. Spitaleri è stato titolare di incarico a tempo indeterminato del Servizio di Guardia Medica notturna e festiva (Continuità assistenziale) presso il Presidio di Ariano Irpino (AV) e successivamente di Avellino (ASL AV, ex U.S.L. N. 4) per 104 ore mensili di attività, effettuando un totale di 10.800 ore lavorative di servizio attivo (900 turni da 12 h), ai sensi della Convenzione con il SSN ed il contratto collettivo nazionale della Medicina Generale.,**

L'attività prevedeva tutti gli interventi sanitari assistenziali d'urgenza notturni e festivi per tutte le attività, diagnostiche e terapeutiche, previste dall'ACN della Medicina generale; in tale ambito il Dr Spitaleri ha effettuato negli anni circa 5400 interventi.

**-Dal Luglio 1989 al Novembre 1990 (due anni e 4 mesi), nell'ambito degli accordi previsti dal Contratto collettivo nazionale per la Convenzione di Medicina Generale per l'urgenza/emergenza, il Dr Spitaleri ha svolto 754 ore di servizio, in turni diurni e notturni, nell'area dell'Emergenza sanitaria presso l'Ospedale Civile di Avellino, ex USL 4 (Attuale Azienda Ospedaliera di livello Nazionale S. Giuseppe Moscati) suddivise in:**

a) Attività e prestazioni di pronto soccorso medico-chirurgico e di accettazione ospedaliera presso il P.S. dell'Ospedale S. G. Moscati di Avellino dove ha visitato e trattato una media

di 500 pazienti annui con patologie plurispecialistiche, con interventi anche di tipo chirurgico (riduzione lussazioni e fratture ; suture di ferite, ecc.) per circa 50 casi annui.

b)Attività e prestazioni presso il Servizio di Neurologia/Malattie Cerebrovascolari dello stesso Ospedale (Resp. Dr L. Lieto), dove, partecipando alle attività del Servizio, ha effettuato per ogni anno :

1)250 visite Neurologiche ,

2)300 ecodoppler dei TSA

3)250 esami elettroencefalografici

4)100 Potenziali evocati visivi ed acustici e 30 Potenziali evocati somatosensoriali.

**-Dal 1985 al 1988 (3 anni) ha effettuato periodiche attività di sostituzione oraria quale specialista Neurologo ambulatoriale convenzionato presso l'ASL Avellino per un totale di 50 ore lavorative annue.**

**-Dal 1988 al 1996 (8 anni) è stato nominato dal Ministero del Tesoro componente della Commissione Medica Provinciale del Tesoro di Avellino e di Salerno per le "Pensioni di guerra ed Invalidità civile", con funzioni medico-legali in qualità di specialista Neurologo, ai sensi del decreto-legge 30 maggio 1988, n. 173, convertito, con modificazioni, dalla legge 26 luglio 1988, n. 291, con rapporto di lavoro di tipo convenzionato libero-professionale per 12 ore settimanali.**

In qualità di specialista neurologo ha partecipato alle visite e valutazioni medico-legali di pazienti affetti da invalidità per causa di malattia e/o infortunio che richiedevano concessioni dei benefici di legge correlati all'invalidità civile, pensioni di invalidità ed indennità d'accompagnamento. Tali visite erano effettuate presso la sede provinciale del Ministero del Tesoro di Avellino.

Durante tale attività ha effettuato circa 1000 valutazioni l'anno , ambulatoriali e domiciliari, a carattere medico-legale specialistico in particolare per pazienti con malattie del Sistema nervoso centrale e periferico e patologie psichiatriche, con valutazioni puntuali delle percentuali di invalidità spettanti e/o della necessita di assistenza continua od accompagnamento, acquisendo particolare expertise nella valutazione medico-legale delle patologie neurologiche, oltre che delle altre patologie d'organo

**-Dal 2000 al 2004, previa Convenzione tra l'AORN San G. Moscati e l'Ospedale Fatebenefratelli di Benevento, è stato, in continuo, consulente Neurologo della struttura ospedaliera "Ospedale Fatebenefratelli di Benevento", con un impegno orario di 8 ore settimanali, effettuando circa 10 visite settimanali e circa 5 EEG la settimana (450 visite annue in media e 250 EEG annui in media), prevalentemente nelle UO di Anestesia e Rianimazione e Medicina generale di tale Ente.**

### **3)Attività, Concorsi e Servizi prestati in qualità di lavoratore dipendente presso Aziende del SSN (allegato 1, foglio 4-7-8)**

**-Dal 15/3/1982 al 6/10/82 (7 mesi) ha svolto il Tirocinio medico pratico obbligatorio ospedaliero post-laurea semestrale, ad accesso limitato con concorso per titoli ai sensi dell'art. 74 del D.P.R. n. 30 del 27/3/69 e dell'art.9 della Legge 4/75 n. 148, presso la Divisione di Neurologia dell'Ospedale Cardarelli di Napoli -USL 40- (Primario Prof. A. Barone e di seguito Prof. L. Stella), riportando il giudizio finale di ottimo.**



-Nel 1988 ha partecipato a due concorsi pubblici per titoli ed esami per posti di assistente Neurologo indetti dalla USL n 2 di Potenza e dall'ente ospedaliero Galliera di Genova, risultando idoneo ad entrambi i concorsi

-Dal 16/11/90 al 15/7/91 (9 mesi), quale vincitore di avviso pubblico, è stato Assistente Neurologo a tempo pieno, con contratto a tempo determinato, presso la Divisione di Neurologia dell'Ospedale Civile di Avellino -USL 4- ;

-Il 30/12/91, quale vincitore di concorso pubblico per titoli ed esami, è stato assunto in servizio effettivo di ruolo a tempo indeterminato nel profilo professionale di Assistente Neurologo a tempo pieno presso la Divisione di Neurologia dell' Ospedale Civile di Avellino San G. Moscati - ex USL AV 4, oggi Azienda Ospedaliera di Avellino "S. Giuseppe Moscati";

-L'1/1/92, quale di vincitore di concorso pubblico per titoli ed esami ad Aiuto Medico Neurologo, è stato nominato Aiuto Neurologo (10° livello) di ruolo a tempo indeterminato presso la stessa Divisione di Neurologia dell'Ospedale "S. Giuseppe Moscati" (oggi AORN) , dove ha svolto in continuo la propria attività di servizio fino a tutt'oggi 2020 (per 28 anni ed 8 mesi) in qualità di Direttore ff della UOC dal Maggio 2016, con precisi ambiti di autonomia professionale, anche con funzioni di Direzione, previsti dal ruolo nei seguenti profili professionali :

- 1) Dal 1/1/1992 al 31/12/1994, Aiuto Neurologo
- 2) Dal 1/1/1995 al 30/7/1999, Dirigente Medico fascia A (ex Aiuto)
- 3) Dal 31 /7/1999 ad oggi Dirigente Medico per gli effetti del DLvo 229/99,
- 4) Dal 2000 al 2002 Responsabile di Struttura Semplice Divisionale (Centro Epilessia)
- 5) Dal 2002 al 2016 Responsabile di Struttura Semplice Divisionale (Centro Sclerosi Multipla)
- 6) Dal 1/Giugno/2016 al oggi Responsabile del Centro di Alta Specializzazione "Centro Sclerosi Multipla"
- 7) Dall'anno 2003 al 2016 nominato annualmente sostituto del Direttore della Struttura Complessa di Neurologia e Stroke dell'AORN San G. Moscati di Avellino
- 8) Dal 1/5/2016 ad oggi Direttore ff UOC Neurologia e Stroke Unit, ai sensi ex art 18 CCNL (4 anni e 3 mesi )

-In data 13/6/2000 (giusta Delibera n 833) è risultato idoneo nella procedura per il conferimento di incarico quinquennale quale Dirigente Medico di II livello della Struttura Complessa di Neurologia della AORN San G. Moscati di Avellino

**3) POSIZIONI FUNZIONALI E DIREZIONALI-ORGANIZZATIVE SVOLTE DAL DR SPITALERI NEL SSN IN QUALITA' DI DIPENDENTE, CON TIPOLOGIA DELLE ISTITUZIONI E TIPOLOGIA QUALI-QUANTITATIVA DELLE ATTIVITA' E PRESTAZIONI EFFETTUATE, CON SPECIFICI AMBITI DI AUTONOMIA PROFESSIONALE E CON FUNZIONE DI DIREZIONE PRESSO L' AORN SAN G.MOSCATI DI AVELLINO ED UOC DI NEUROLOGIA. (Allegati : Tipologia e Prestazioni della Struttura AORN San G. Moscati di Avellino e Tipologia quali-quantitativa delle prestazioni individuali effettuate dal Dr Daniele L.A. Spitaleri, certificate dalla Direzione Sanitaria Aziendale)**

**1) TIPOLOGIA DELLE STRUTTURE DELLA AORN SAN G. MOSCATI DI AVELLINO E DELLA UOC DI NEUROLOGIA (Allegata Tipologia e Prestazioni della Struttura AORN San G. Moscati di Avellino sottoscritta dalla Direzione Sanitaria)**

L'Azienda Ospedaliera S. Giuseppe Moscati (ex Ospedale Civile San G. Moscati di Avellino-ASL AV4), dove il Dr Spitaleri svolge la propria attività professionale dal 1990, è una Azienda di Rilievo Nazionale ed Alta specializzazione (cod regionale n 150, cod istituto n 137).

Nel 2000 l'Azienda aveva 560 PL ordinari e 97 PL Day Hospital.

Dal 2017, dopo l'accorpamento dei Presidi Moscati e Landolfi di Solofra, l'Azienda conta 618 PL ordinari suddivisi tra i Dipartimenti e le specialità mediche e chirurgiche ai sensi dell'Atto Aziendale di cui alla delibera n 768 del 28/9/2017 e dell'allegata Tipologia della Struttura "AORN San G. Moscati di Avellino".

Il volume delle attività, ricoveri e ricavi degli ultimi 10 anni di tutte le Unità Operative della AORN San G. Moscati e della UOC di Neurologia è riportata nell' "Attività e Ricavi", riportato annualmente dall'Ufficio SDO

Presso l'AORN sono attive le attività didattiche dei Corsi di Laurea in Scienze Infermieristiche e Tecnici della Riabilitazione della Facoltà di Medicina e Chirurgia Federico II di Napoli.

L'AO Moscati è convenzionata con le Facoltà di Medicina dell'Università di Salerno, Potenza, Federico II e Vanvitelli di Napoli per lo svolgimento delle attività di tirocinio di Specializzandi di varie Scuole di Specializzazione (Neurologia, Geriatria, Gastroenterologia, Chirurgia, ecc.)

-La Struttura Complessa U. O. di Neurologia, è stata fino al 2003 parte integrante del Dipartimento Neurologico, Neurochirurgico ed Ortopedico, con la denominazione di Neurologia Cerebrovascolare;

-Dal 2003 al 2016 l'UO è stata parte integrante del Dipartimento dell'Invecchiamento;

-Dal 2016 ad oggi l'UO è parte integrante del Dipartimento di Medicina e Specialistica con la denominazione di Neurologia e Stroke Unit..

Alla U.O. sono affidati attualmente 20 PL ordinari e 2 di DH (dal 1990 al 1997 i PL ordinari erano 36; dal 1997 al 2008 i posti letto per i ricoveri ordinari erano 30).

Nel Reparto si svolge assistenza medica ed infermieristica h 24 per i ricoveri ordinari ed in DH, con guardia attiva, senza reperibilità.

Le attività sono svolte secondo buona pratica medica ed infermieristica (sono stati preparati e forniti protocolli e procedure per le più comuni attività al fine di omogeneizzare le azioni di tutto il personale) seguendo le Linee Guida Nazionali ed Internazionali più recenti, ai fini della migliore appropriatezza, efficacia ed efficienza di tutti gli interventi sanitari, assistenziali ed alberghieri.

L'U.O. di Neurologia ha da molto tempo raggiunto un'elevata competenza ed expertise nella diagnosi e trattamento di tutte le patologie neurologiche, ma in particolare nell'ambito del trattamento delle Malattie Cerebrovascolari (applicando con appropriatezza ed efficacia riconosciute linee guida e procedure internazionali, nazionali e regionali), nella valutazione e trattamento delle Malattie neurodegenerative, Neuromuscolari, Infiammatorie del SNC e SN periferico, dell'Epilessia e delle cefalee, nella valutazione strumentale di competenza neurologica (Servizio di neurofisiopatologia con Elettroencefalografia, Elettromiografia, Potenziali evocati, Ecodoppler TSA).

Le strutture d'eccellenza dell'U.O. di Neurologia sono:

•La Stroke Unit con 4 posti letto di terapia subintensiva dedicati ai pazienti con patologie Cerebrovascolari acute, per la trombolisi e trombectomia meccanica, ed a cui sono stati

assegnati altri 8 posti di degenza ordinaria per l'assistenza di medio livello dei pazienti con M. cerebrovascolare post trombolisi;

- Il servizio di dopplersonografia, con circa 600 ecodoppler effettuati in media per anno;
- Il Centro Sclerosi Multipla e malattie demielinizzanti del SNC, presso cui vengono assistiti oltre 550 pazienti (il 30% degli ammalati di Sclerosi multipla provenienti da altre Provincie);
- Il Servizio di Neurofisiopatologia dove vengono effettuate le seguenti prestazioni per interni della UO di Neurologia e tutte le altre UO dell'Azienda ed esterni :
  - a) Elettroencefalogrammi : circa 1200 EEG annui (sia interni che esterni)
  - b) Elettromiografia (solo per interni): Circa 150 EMG annue (solo interni)
  - c) Potenziali evocati (solo interni) : circa 150 PE annui (solo interni)
- Ambulatorio delle Demenze/Centro U.V.A. , Centro Provinciale di riferimento per le patologie dementigene e le patologie neurodegenerative, dove vengono seguiti più di 450 pazienti.
- Ambulatorio delle M. di Parkinson e malattie del movimento. Centro Provinciale di riferimento, dove vengono seguiti circa 280 pazienti.
- Ambulatorio per le Cefalee. Centro Provinciale di riferimento, dove vengono seguiti circa 450 pazienti.
- Ambulatorio per l'Epilessia. Centro Provinciale di riferimento, dove vengono seguiti circa 180 pazienti.

L'UOC di Neurologia ricovera circa 600-650 pazienti l'anno con case mix composito (vedi allegata Tipologia della Struttura all..2) costituito prevalentemente da : "Stroke e Malattie cerebrovascolari acute e croniche complicate, patologie acute del Sistema nervoso periferico, tossiche, infettive ed infiammatorie, Encefalopatie infettive, tossiche e metaboliche, Miastenie e SLA, Stati di male epilettico e cefalgico, Sclerosi Multipla con deficit acuto Neurologico in prima diagnosi, tumori cerebrali primitivi e secondari, Parkinson e Malattie del movimento in fase di scompenso".

Presso l'UOC vengono effettuate circa 9200 prestazioni annue tra procedure strumentali, attività ambulatoriali esterne e consulenze interne (PS ed altri reparti).

Le attività di DH neurologico sono limitate ai ricoveri terapeutici e dei pazienti con grave disabilità o malattia rara.

***2) ATTIVITA' E POSIZIONI FUNZIONALI E DIREZIONALI-ORGANIZZATIVE, TIPOLOGIA QUALI-QUANTITATIVA DELLE ATTIVITA' E PRESTAZIONI EFFETTUATE, CON SPECIFICI AMBITI DI AUTONOMIA PROFESSIONALE, CON FUNZIONE DI DIREZIONE E RESPONSABILITA' DI BUDGET, dal Dr Spitaleri presso la UOC di Neurologia della AORN San G. Moscati in continuo fino ad oggi con particolare riferimento agli ultimi 10 anni di servizio (Allegata Tipologia quali-quantitativa delle prestazioni individuali effettuate negli ultimi dieci anni, certificate dalla Direzione Sanitaria Aziendale):***

- Dal 1/1/1992 al 26/3/2000 Responsabile dell'Ambulatorio per l'Epilessia;
- Dal 30/10/1996 Responsabile e Medico di Riferimento ed unico Prescrittore del "Centro provinciale autorizzato alla prescrizione dei farmaci per la Sclerosi Multipla di Avellino" , individuato dalla Giunta Regionale della Campania con delibera n 8544;
- Dal 27/3/2000 al 31/1/2002 Responsabile di Struttura Semplice Divisionale della UOC di Neurologia della AORN San G. Moscati di Avellino "Centro Epilessia" con responsabilità di budget;
- Dal 26/2/2002 al 29/2/2016 (15 anni) Responsabile della Struttura Semplice Divisionale della UOC di Neurologia della AORN San G. Moscati di Avellino "Centro per la Sclerosi Multipla " con responsabilità di budget;



**-Dal 1/3/2016 ad oggi, in riferimento al Decreto Regione Campania n 4 del 11/2/2016 ed all'Atto Aziendale della AO Moscati ed alla trasformazione degli incarichi, gli è stata conferita la Responsabilità dell'incarico di Alta Specializzazione "Diagnosi e trattamento della sclerosi multipla" della UO di Neurologia della AORN San G. Moscati di Avellino;**  
**-Dal 1/6/2016 ad oggi, in continuo, è Referente Responsabile Provinciale del Centro Regionale per le Malattie Rare di area Neurologica della Regione Campania**  
**-Dal 1/5/2016 ad oggi (4 anni ed 8 mesi) gli sono state conferite in continuo le funzioni di Direzione della Struttura Complessa di Neurologia e Stroke Unit della AORN San G. Moscati di Avellino, ai sensi ex art. 18 CCNL 1998/2000, con le specifiche funzioni di Direzione organizzativa-professionale, strutturale e di budget previsti dal ruolo e dalla posizione funzionale.**

Il Dr Spitaleri ha sempre partecipato a tutte le attività assistenziali della Struttura complessa di Neurologia e Stroke Unit, svolte con l'organizzazione di turni programmati diurni e notturni h/24 con guardie attive sette giorni su sette, esclusivamente di reparto, con periodica rotazione per le attività di consulenza in emergenza-urgenza e programmate, ambulatoriali ed attività strumentali:

- 1)Attività di ricovero ordinario nell'area dell'emergenza urgenza h/24 e programmate, ed in DH programmato;
- 2)Attività di consulenza h/24 per il Pronto Soccorso (circa il 50% di tutte le consulenze) e tutte le UO dell'Azienda;
- 3)Attività ambulatoriali e PACC diagnostico terapeutici ambulatoriali di II livello (Alta specializzazione: Malattie Cerebrovascolari, Demenza e malattie neurodegenerative, Sclerosi Multipla e malattie infiammatorie del SNC e SNP, Parkinson e malattie del movimento, Epilessia, Cefalee) e medico-legali, compreso attività legate a diagnosi, terapia e certificazione delle Malattie rare.
- 4)Attività strumentali afferenti al Servizio di Neurofisiologia (Elettroencefalogrammi, Elettromio e neurografia, Potenziali evocati), Dopplersonografia e Neuropsicologia clinica in regime di degenza ed ambulatoriali.

**Con riferimento a specifici ambiti di autonomia professionale con funzioni di Direzione il Dr Daniele L.A. Spitaleri ha svolto le seguenti prestazioni quali-quantitative, con particolare riferimento agli ultimi 10 anni:**

**-Dall'1/1/1992 In qualità di Responsabile dello Ambulatorio per "l'Epilessia e del Servizio di EEG" della Divisione di Neurologia dell'Azienda Ospedaliera di Avellino, e successivamente Responsabile dal 2000 al 2002 della Struttura Semplice "Centro per lo Studio dell'Epilessia", ha organizzato e strutturato le attività, anche con responsabilità di budget (direzione funzionale delle attività del centro e di un altro sanitario e 2 infermiere), utilizzando metodologie e strumentazioni Innovative quali: EEG computerizzato, VideoEEG, Poligrafia, Mappe cerebrali ed analisi del sonno, HolterEEG, necessarie anche per il Servizio di accertamento Morte Cerebrale.**  
Nell'ambito di tali attività il Dr Spitaleri ha seguito circa 200 pazienti per anno, effettuando in media 500 visite ambulatoriali annue e 1200 prestazioni strumentali (EEG) annue.

**-Dal 26/2/2002 ad oggi (18 anni) in qualità di Responsabile della Struttura Semplice "Centro per La Sclerosi Multipla", con responsabilità di budget (direzione funzionale delle attività del Centro e di un altro sanitario e 2 infermiere), e poi Responsabile del**



**Servizio di "Alta Specializzazione "Centro Sclerosi Multipla",** ha svolto tale attività mirando a sviluppare la collaborazione interna tra il personale dedicato, verificando annualmente il budget, i ricavi, i costi, gli obiettivi ed i risultati, promuovendo innovazioni tecnologiche e nuove procedure organizzative, assistenziali e terapeutiche con PDTA specifici, interagendo con le altre strutture dipartimentali ed interdipartimentali dell'Azienda.

Nell'ambito di tale attività sono stati seguiti inizialmente 150 pazienti (anno 2002) annui con un aumento progressivo annuale del numero dei pazienti afferenti al Centro, che attualmente sono circa 600, della media delle visite effettuate presso il centro, circa 1200 visite annue, delle terapie e prescrizioni effettuate circa 1000 per anno.

**--Dal 1/5/2016 ad oggi (5 anni) in qualità di Direttore ff della Struttura Complessa di Neurologia e Stroke Unit della AORN San G. Moscati di Avellino, ai sensi ex art. 18 CCNL 1998/2000, con le specifiche funzioni di Direzione organizzativa-professionale, strutturale e di budget previsti dal ruolo e dalla posizione funzionale, il Dr Spitaleri ha riorganizzato le attività e procedure di reparto, riorganizzato gli aspetti gestionali e di budget della Struttura, attivato percorsi intra ed interdipartimentali con PDTA specifici, strutturato periodici briefing ed audit con il personale, revisionato i costi e le spese del reparto. Attraverso tali attività si è realizzato annualmente un netto miglioramento di tutti gli indici di produttività e del rapporto tra costi ed incassi, un incremento del numero di ricoverati annui, con riduzione delle giornate di degenza e maggior occupazione dei posti letto, un miglioramento della qualità percepita e reale dell'assistenza, ad esempio con un netto calo degli indici di mortalità per ictus a 30 gg dal 15% del 2016 al 7,5% del 2020.**

**Il Dr Spitaleri ha attivato dal 2016 (epoca della nomina a Direttore ff UOC di Neurologia) il percorso "Ictus" finalizzato al trattamento trombolitico dello Stroke ischemico e realizzato il PDTA Stroke della AORN San G. Moscati, condiviso con il PS, i Reparti d'Urgenza della AORN, il Servizio "Rischio clinico" e la Direzione Sanitaria Aziendale (Allegato 11).**

Il numero di trombolisi endovenose effettuate negli ultimi 3 anni in Neurologia è progressivamente aumentato, con un totale di trombolisi effettuate = a 193, di cui 88 solo nel 2019 (con incremento annuo del 25% del numero di Trombolisi).

Dal 2018 ad oggi, inoltre, sono state effettuate dalle equipe della UO di Neuroradiologia della AORN San G. Moscati di Avellino e della AOU S. Leonardo di Salerno 31 trombectomie meccaniche, su indicazione neurologica, tra i pazienti con Stroke afferenti alla UO di Neurologia, previa elaborazione di linee guida e procedure interdipartimentali (Area Emergenza, Servizi, Neurologia).

**Dal 2016 il Dr Spitaleri, con la collaborazione dei Dirigenti medici e del personale infermieristico della UO, ha approntato ed attivato le linee guida interne e le procedure della UO rivolte ai dirigenti medici ed operatori sanitari della UO con riferimento:**

- 1) Modalità assistenziali e procedure di controllo ai degenti della UOC di Neurologia (Medici ed Infermieri)
- 2) Modalità assistenziali al paziente con Malattia cerebrovascolare acuta
- 3) Modalità assistenziali al paziente con perdita di coscienza acuta
- 4) Modalità assistenziali al paziente con patologia neuromuscolare acuta
- 5) Modalità assistenziali al paziente con Cefalea
- 6) Modalità assistenziali al paziente con Malattia infiammatoria acuta ed infettiva del SNC e SNP
- 7) Modalità assistenziali al paziente con malattia neurodegenerativa

- 8) Procedure conservazione ed utilizzo dei Farmaci, con carrello d'emergenza, e defibrillatore
- 9) Procedure di verifica, conservazione, carico e scarico dei farmaci, stupefacenti e dispositivi ,con controllo dei frigoriferi utilizzati per la conservazione di alcuni farmaci
- 10) Procedure assistenziali infermieristiche (igiene, gestione, posizionamento e mobilitazione del paziente allettato, cateterizzazione urinaria, uso dei cateteri venosi e centrali, ossigeno terapia, valutazione dei parametri vitali e fisiologici ecc.)
- 11) Assistenza Alberghiera (Pulizia, attività degli OSS, orario visite ai degenti, informazioni ai parenti, ecc.)

**Il Dr Spitaleri negli ultimi 5 anni in qualità di Direttore ff della UOC di Neurologia ha partecipato alla realizzazione dei PDTA Aziendali su :**

- 1) Trauma Cranico,
- 2) Uso degli anticoagulanti ed antiaggreganti nel periodo peri-operatorio e peri-procedurale
- 3) La Malattia tromboembolica.

**I dati relativi all'organico della UO, alla tipologia quali-quantitativa delle prestazioni degli ultimi 10 anni effettuate nella UOC di Neurologia e Stroke ed i dati quali-quantitativi delle prestazioni individuali del Dr Spitaleri quale Direttore ff della UOC di Neurologia sono riportate nell'allegato al Curriculum "Tipologia quali-quantitativa delle prestazioni individuali effettuate dal Dr Daniele L.A. Spitaleri, certificate dalla Direzione Sanitaria Aziendale"**

**4) AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE CON PARTECIPAZIONI A CORSI DI FORMAZIONE , ANCHE DI DURATA SUPERIORI A TRE MESI, CONGRESSI E CONVEGNI , Corsi a Valenza Manageriale (allegati 2, 3, 4 )**

**-il Dr Spitaleri ha frequentato sino ad oggi numerosi Corsi, Congressi, Convegni e Seminari , alcuni a valenza manageriale, e periodi di studio ed addestramento professionale , anche superiori a 3 mesi, in Italia ed all'estero, con verifica finale o conseguimento di crediti formativi :**

**1) Corsi e periodi di studio, aggiornamento ed addestramento professionale superiori a tre mesi con verifica finale e/o ECM, numerati da 1 a 15 (Allegato 2) :**

- 1) Corso di studio ed addestramento professionale presso il Centro per la "Profilassi, prevenzione e terapia dell'Epilessia" della Clinica Neurologica del 2° Policlinico Universitario di Napoli Federico II, diretto dal Prof. S. Striano dall'1/12/81 al 29/11/82;
- 2) "Corso seminariale di Neuropsicologia", tenuto dal Prof. D. Grossi, presso la Clinica Neurologica del 2° Policlinico di Napoli, dal 15/1/82 al 30/5/ con Esame finale ;
- 3) 1° Corso di aggiornamento post Laurea Avellino 1/10/1985-08/4/1986 : Pediatria Pratica, Avellino 3/5/1986, con Esame Finale
- 4) Corso sulla "Terapia del dolore" , diretto dal Prof. M. Pica, effettuato presso l'Ospedale Loreto Mare di Napoli dal 24/3/88 al 30/6/88 Esame finale;
- 5) Corso annuale di Perfezionamento in Psicodiagnostica , anno 1990 con esame finale voti/30/30
- 6) "Corso di aggiornamento in Neuropsichiatria dell'Età Evolutiva", tenuto dal prof. G.G. Giordano presso la Cattedra di Neuropsichiatria Infantile dell'Università di Napoli, dal Febbraio al Maggio 1998; Esame finale



- 7) Addestramento professionale presso il " Laboratorio di Polisonnografia" del Centro Regionale ad alta specializzazione dell'U.O. di Fisiopatologia Respiratoria dell'Ospedale "S. Maria Incoronata dell'Olmo" di Cava de Tirreni (SA), diretto dal Prof. M. Polverino, dal 1997 al 1998.
- 8) Corso Manageriale "Competenze e management per medici neurologi", organizzato dalla SDA Bocconi Milano dal 27/5 al 12/11/2010 con ECM crediti 46
- 9) Evento formativo "Multiple Voices-Opinioni a confronto in tema di Sclerosi Multipla ", dal 30/9/2013 al 30/8/2014, con ECM crediti 21
- 10) Corso Aziendale "Il paziente anziano : problematiche assistenziali" AORN San G. Moscati dal 27/2 AL 5/6/2014 al 12/5/2016, con ECM 20 crediti
- 11) Evento formativo "NASA-Neuroscienze a Salerno" Clinica Neurologica AOU San Leonardo di Salerno dal 21/5 al 11/12/2014 con ECM crediti 24
- 12) III Corso Aziendale "Il paziente anziano : problematiche assistenziali" AORN San G. Moscati dal 3/3 al 12/5/2016, con ECM 30 crediti
- 13) Corso aziendale "Quando curare gli altri fa male a te ...il problema del burnout", AORN San G. Moscati dal 14/3 al 6/9/2016 con ECM crediti 30
- 14) Evento formativo "Ottimizzazione, presa in carico paziente SM e protocollo terapeutico-farmacologico : Adozione del modello di Governance di riferimento e misurazione risultati, Avellino, 11/7-5/12/2016 ECM 8
- 15) Corso "4° progetto formativo : il paziente anziano fragile", AORN San G. Moscati Avellino, dal 6/4 al 8/6/2017 con ECM crediti 17,5

## **2) Corsi frequentati a Valenza Manageriale-Organizzativa numerati da 1 a 23 (Allegato 3)**

- 1) Corso : " Health technology Assessment", Policlinico Gemelli, Roma, 5-7/7/07
- 2) Corso Manageriale "Competenze e management per medici neurologi", organizzato dalla SDA Bocconi Milano dal 27/5 al 12/11/2010 con ECM crediti 46
- 3) Corso "Governo clinico : RCA Root cause Analysis", FNOMCEO-AGENAS ,07/3/2012 con ECM crediti 12
- 4) Corso di formazione "Network per il management applicato alla gestione delle unità operative di sclerosi multipla", SDA Bocconi, Milano 21-22/6/2012
- 5) Corso "Audit clinico ", FNOOMCEO/AGENAS, 17/1/2013 con ECM crediti 12
- 6) Corso di approfondimento sulle tematiche della Privacy in ambiente sanitario, AORN San G. Moscati, 11/6/12, ECM 5,5
- 7) Corso "Network per il management applicato alla gestione delle unità operative di Sclerosi Multipla, SDA Bocconi, Milano, 21 e 22/6/2012, ECM 18,7
- 8) Evento "Sicurezza dei pazienti ed operatori" FNOMCEO, 29/7/2013 con ECM crediti 15
- 9) Corso di formazione su "La valutazione delle innovazioni di processo in Neurologia (HTA) L'impiego di strumenti di management sanitario ai fini della costruzione dei PDTA" . Università Federico II, Napoli, 30/Ottobre-27/Novembre 2013 con ECM crediti 8
- 10) Corso di Formazione "Su elementi di economia sanitaria e management per la gestione ei centri Scelrosi Multipla in Campania", Progetto Araknos, Università degli Studi Federico II, Napoli 27/2-20 e 27/3/2013
- 11) Evento formativo " Il programma nazionale esiti: supporto alle attività di audit clinico ed organizzativo", AGENAS, Roma 21/1/2014 con ECM crediti 12
- 12) Workshop "MSM lab-La Sclerosi Multipla e le sfide della cronicità", Università SDA Bocconi Milano,30-31/10/2014
- 13) Evento formativo "La Cartella Clinica, AGENAS, Roma 13/1/2015 ECM 6
- 14) Workshop " la formula di servizio per i centri Sclerosi Multipla" del MSLab, Scuola di Direzione Aziendale dell'Università L.Bocconi, Milano,24-25/3/2015
- 15) Evento FMOMCeo "Governo clinico : innovazioni monitoraggio, performance cliniche, formazione ; principi ,procedure e strumenti per il governo clinico delle attività sanitarie", AGENAS, Roma, 12/6/15 ECM 20

- 16) Workshop "Come si struttura la clinica quando il Management si trasforma" del MS Lab, Scuola di Direzione Aziendale dell'Università L. Bocconi, Milano, 17-18/2/2016
- 17) Evento formativo FNMOceo "Comunicazione e performance professionale: metodi e strumenti. AGENAS, Roma 30-12-2016 ECM 12
- 18) Workshop per Neurologi- "Multiple Sclerosis management "Lab -Università Bocconi di Milano, Milano, 22-23/2/2017
- 19) Corso di Formazione GIMBE "Volumi ed Esiti ospedalieri", AORN San G. Moscati Avellino 6-7/6/2018 con ECM crediti 19,5
- 20) Congresso "Qualità in sanità, tra equità e sostenibilità", Università Federico II Napoli con il patrocinio della Regione Campania, Napoli, 13-14/12/2018
- 21) "Workshop Neurologi 2.0" del MSM Lab -Multiple Sclerosis Management Lab, Università L. Bocconi, 18-19/2/2019
- 22) Corso "SDO: dal dato alla conoscenza", AORN San G. Moscati, Avellino, 20/3/2018
- 23) Corso "Rischio clinico, nuove procedure aziendali ed utilizzo applicativi del SOO My Hospital", AORN San G. Moscati, Avellino, 10/4/2018

**3) Congressi, Convegni, Seminari, Corsi e periodi di aggiornamento e soggiorni all'estero, inferiori a 3 mesi e con ECM numerati da 1 a 234 (allegato 4)**

- 1) Corso di Aggiornamento in Neuropsicofarmacologia, tenuto dalla Società Italiana di Neuro-psicofarmacologia, Napoli, 14-23/4/1980;
- 2) VIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Neuropediatria, Bellagio (CO), 8-9/10/1982
- 3) Corso su iterazioni e differenze tra gli emisferi cerebrali, Scuola Superiore di Scienze Biomediche -S. Margherita Ligure, 19-22/4/1983);
- 4) 111 Convegno Interregionale delle Sezioni Meridionali della S.I.N., Catania, 29-30/4/1993
- 5) Congresso Nazionale Società Neurologi ospedalieri, Bergamo, 12-14/5/1983
- 6) 1° Corso di aggiornamento in neuropsicologia - Clinica Neurologica Università di Catania; Catania, 3-5/5/1984;
- 7) Corso di aggiornamento della S.I.N., della Società Italiana di EEG e della Lega Italiana contro l'Epilessia - Clinica Neurologica Università di Milano; Milano, 15-20/10/1984;
- 8) 1° Congresso della società Italiana di neuroscienze, Università di Roma, La Sapienza, 12-15/12/1984
- 9) 1° Corso sulle afasie, Clinica Neurologica del 2° Policlinico di Napoli; Napoli, 18-20/4/1985
- 10) Congresso Nazionale Società Neurologi ospedalieri (SNO), Capri (NA), 13-15/5/1985
- 11) XIII Congresso Mondiale di Neurologia, Amburgo (Germania), 1-6/9/1985
- 12) 2° Corso Nazionale di aggiornamento in Neurologia-SIN, Società italiana di neurofisiopatologia e Lega Italiana contro l'Epilessia, Clinica di Neurologia Università di Torino; Torino, 22-26/9/1986;
- 13) Seminario di Studi "Rieducare il Cervello", Istituto di Scienze Neurologiche, Università di Napoli, Napoli, 23-24/10/1986
- 14) IV Corso di aggiornamento in Neuroradiologia, Servizio di Neuroradiologia Università Policlinico di Bari; Bari, 6-8/11/1986;
- 15) 1° Corso di aggiornamento in Neurologia riabilitativa, S.I.N.; Catania, 30-31/5/1987;
- 16) XXV Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurologia, Bologna, 30/11-3/12/1987
- 17) Corso "Epilessia tra neurologia e psichiatria, un approccio multidisciplinare", LICE Sez. Campana, Napoli, 7/2/1992
- 18) XI Corso di aggiornamento della S.I.N.-Società Italiana di Neurologia-; Bergamo, 20-23/10/92;
- 19) Congresso Europeo di Epilessia "Epilepsy Europe", Glasgow (Scozia), 1-5/9/1992
- 20) Corso di Aggiornamento sull'Epilessia: Conferenze didattiche sulle Epilessie, Clinica Neurologica dell'Università di Bologna; Bologna, 3-5/5/1993;0

- 21) Simposio "Gaba ed epilessia", Cattedra di neuropsichiatria Infantile, Università di Napoli, Napoli, 12/6/93
- 22) XX Congresso internazionale sull'Epilessia, Oslo (Norvegia), 8/7/1993
- 23) VII Corso di aggiornamento in Epilettologia (2° Corso avanzato), Cattedra di Neurofisiologia Clinica dell'Università di Milano; Gragnano (BS), 2-4/11/1993; con esame finale
- 24) Convegno sulle "Epilessie Criptogenetiche e sintomatiche", Clinica pediatrica II Policlinico Universitario di Napoli, Napoli, 4/6/1994
- 25) VIII Corso di aggiornamento in Epilettologia, Centro Regionale per l'Epilessia e Cattedra di Neurofisiopatologia dell'Università di Milano; Gargnano (BS), 1-6/11/1994; con esame finale
- 26) Convegno sulla "Sclerosi Multipla", Centro Neurologico AISM di Napoli, Napoli, 9/6/1994
- 27) Incontro di studio "Usi clinici della tossina botulinica", Servizio di Neurologia Ospedale C.T.O. di Napoli, Napoli 28/11/1994
- 28) Incontro Scientifico "Terapia delle Neuropatie disimmuni", Servizio di Neurologia Ospedale C.T.O. di Napoli, Napoli, 12/12/1994
- 29) Incontro di studio "L'angiografia RMN Stato dell'Arte", servizio di Neurologia ospedale C.T.O. di Napoli, Napoli 11/4/1995
- 30) XXIX Congresso nazionale della Società Italiana di Neurologia, Roma, 25-29/11/1995
- 31) Congresso Internazionale "Heart-Brain Interactions", Bologna, 21-22; 1996
- 32) XIV Congresso Internazionale di EEG e Neurofisiologia Clinica, Firenze, 24-30/8/1997
- 33) 13° Congresso Europeo per il Trattamento e la Ricerca nella Sclerosi Multipla, ECTRIMS 1997 Istanbul (Turchia), 2-5/11/1997
- 34) Corso "Approccio terapeutico interdisciplinare del paziente con Sclerosi Multipla", Accademia Nazionale di Medicina, Napoli, 14/2/1998;
- 35) 11° Corso avanzato di aggiornamento in Elettroencefalografia Clinica, Centro Regionale per l'Epilessia e Cattedra di Neurofisiopatologia dell'Università di Milano; Gargnano (BS), 1-9/3/1998;
- 36) Aggiornamento professionale all'estero : "Visiting Physician program di alta specializzazione sulla "Sclerosi Multipla", tenuto presso il Baylor College of Medicine, Houston ,Texas -U.S.A.-dal 29/6 al 2/7/1998;
- 37) 8° Meeting e 10° Anniversario della Società Europea di Neurologia, Nizza (Francia), 6-10/6/1998
- 38) Simposio Presente e futuro nella Sclerosi Multipla", Istituto di Scienze Neurologiche, Seconda Università degli Studi di Napoli, Napoli, 17/10/1998
- 39) Incontro "organizzazione di un Servizio per la determinazione dei titoli di anticorpi anti-interferone beta", Facoltà di medicina dell'Università di Bari, 4/12/1998
- 40) Convegno su "Interferone beta1b: Osservazioni dal primo decennio del suo uso", Centro per la Sclerosi Multipla, ospedale A. Cardarelli di Napoli, Napoli, 25/3/1999
- 41) 51° Meeting dell'American Academy of Neurology, Toronto (Canada), 17-24/4/1999
- 42) 9° Meeting della Società Europea di Neurologia, Milano, 5-9/6/1999
- 43) XXXI Congresso della Società Italiana di Neurologia, Verona, 26/10/1999
- 44) 2° Meeting sulla Sclerosi Multipla, Roma, 10-11/2/2000. Serono
- 45) Aggiornamento all'estero : Corso intensivo di aggiornamento sulla "Sclerosi Multipla- Multiple Sclerosis Symposium", tenuto presso la MS Clinic dell'Ospedale di Ottawa Prof M. Freedman- Canada - dal 17 al 20/4/2000.
- 46) Ottimizzazione del trattamento nella Sclerosi Multipla, Meeting tenutosi a Roma , Università La Sapienza il 20/5/2000.
- 47) 10° Congresso delle Società Europee di Neurologia, Gerusalemme -Israele-, 18-22/6/2000
- 48) 15° Corso di Aggiornamento della Società Italiana di Neurologia, Milano, 23-27/9/2000, con ECM 9
- Corsi ECM

- Corso Diagnostica patogenetica per le malattie Cerebrovascolari ischemiche
- Distonie focali
- Emicrania epilessia e donna
- Interferone B nella Sclerosi Multipla
- Le emergenze in Neurologia
- Sclerosi Multipla

- 49) 4° Congresso Europeo di Epilettologia, Firenze 7-12/10/2000.
- 50) Forum "Questioni aperte sulla Sclerosi Multipla", Novartis/AIM, Napoli, 24/11/2000.
- 51) Aggiornamento all'estero : " Meeting annual American Epilepsy Society 2000, Los Angeles, USA, 1-6/12/2000 , ECM 15
- 52) 3° Meeting sulla Sclerosi Multipla, Roma 9-10/2/2001.
- 53) 11° Meeting delle Società Europee di Neurologia , Parigi, 21-25/4/2001.
- 54) Convegno : "Seminars in Epilepsy ", Madrid 21-22/9/2001.
- 55) 32° Congresso della Società italiana di Neurologia, Rimini, 29/9-3/10/2001.
- 56) "4° Multiple Sclerosis Meeting", Roma, 8-9/2/2002
- 57) Giornata scientifica "Fenomenologia-Patogenesi-Terapia a lungo termine della Sclerosi Multipla, Università Federico II, Napoli 21/3/2002
- 58) Congresso Internazionale " Le Malattie demielinizzanti del Sistema Nervoso centrale" , Gubbio, 8-11/4/2002, ECM 22
- 59) Corso "Aggiornamento sulla diagnosi di SM con Risonanza Magnetica, Bari, 21/5/2002 ECM 5
- 60) Congresso Internazionale "Intravenous immunoglobulines in neurological disease", Milano 21/6/2002
- 61) "12° Meeting della Società Europea di neurologia, 22-26/6/2002, Berlino
- 62) Corso di aggiornamento sulla "Genetica dell'Epilessia", Bologna 3/6/2002 , ECM 8
- 63) Corso "Giornata Congiunta LICE-SINC", Bologna, 5/6/2002, ECM 3
- 64) "Corso "Up to date in Epileptology", Università Federico II Napoli, 21/10/2002, ECM 8
- 65) Corso "La malattia cerebrovascolare : l'emergenza ictus e la patologia vascolare cronica", Napoli, Ospedale Loreto Mare 5/10/2002, ECM 3
- 66) XXXIII Congresso Società italiana di Neurologia", Napoli, 14-18/9/2002
- 67) Corso di aggiornamento " Le Neuropatie ereditarie, Napoli, 17/9/2002 ECM 2
- 68) Corso "Sclerosi Multipla : medicina basata sull'evidenza, Università degli studi Torino, Torino 6-7/12/2002
- 69) "5° Multiple Sclerosis Meeting", Roma, 14-15/2/2003, ECM 4
- 70) Workshop nazionale "La Sclerosi Laterale Amiotrofica", Torino, 16-17/5/2003, ECM 6
- 71) Congresso internazionale " Stroke Today", Spoleto 5-8/5/2003, ECM 14
- 72) Seminario "Gestione del paziente con ictus all'interno del DEA e la Neuroradiologia interventistica" Spoleto 6/5/2003 ECM 2
- 73) Top seminar Sclerosi Multipla : "Trias clinici : disegni e valutazioni", Milano, 6-7/6/2003, ECM 9
- 74) Corso "Clinica e terapia dello stato di male epilettico" , Ospedale Cardarelli, Napoli, 14/6/03. ECM 6
- 75) " 7° Congresso delle Federazioni delle società Europee di Neurologia, 30 Agosto-2/9/03
- 76) Convegno "Attualità in tema di Sclerosi Multipla", Caserta, 6/10/04, ECM 4
- 77) "34° Congresso della Società Italiana di Neurologia, Roma, 11-15/2003, ECM 12

Corsi ECM

- Tumori cerebrali primitivi
- Malattia di parkinson
- La stimolazione magnetica in Neurologia
- Le nuove frontiere delle neuroscienze

78) Corso "L'utilizzo della cartella clinica elettronica nella gestione del paziente con sclerosi multipla", Roma, 4/12/2003, ECM 7

79) Corso "Ictus cerebrale : dalla fase di stato alla riabilitazione", Napoli, 05/3/2004 ECM 6

- 80) Corso "La diagnosi differenziale delle malattie demielinizzanti del sistema nervoso", Napoli, 31/3/2004, ECM 5
- 81) Congresso "Stroke 2004", Italian Stroke Forum, Firenze 7-9/3/2004, ECM 7
- 82) "Top Seminars sulla Sclerosi Multipla", Genova, 6-8/5/04, ECM 13
- 83) Convegno "Sclerosi Multipla : La riabilitazione per una migliore qualità di vita". Napoli, 21/5/04
- 84) "IV Workshop nazionale : La sclerosi laterale amiotrofica", Napoli 11-12/6/04, ECM 3
- 85) "14° Meeting delle Società Europee di Neurologia, Barcellona, 26-30/6/04, ECM 20
- 86) "7° Congresso Internazionale di Neuroimmunologia" Venezia, 28/9-2/10/04
- 87) "20° Congresso Ectrimis (European Committee for treatment e research in Multiple Sclerosis) 2004", Vienna, 6-9/10/04 ECM 16
- 88) Convegno "La malattia di Parkinson : Attualità e prospettive, AV, 16/10/04
- 89) Corso " Il edizione Attualità in tema di Sclerosi Multipla", Caserta, 17/11/04 ECM 2
- 90) "4° Congresso Nazionale Società italiana per lo studio dello Stroke, Napoli, 25-27/11/04 ECM 15
- 91) "VI Multiple Sclerosis Meeting : Terapia immunosoppressiva ,lo stato dell'arte." Roma, 18-19/2/05, ECM 4
- 92) Corso di aggiornamento e formazione " Dall'evento acuto al followup ad 1 anno : Il percorso assistenziale del paziente con Ictus cerebrale", , Salerno , 13/5/2005, ECM 5
- 93) "V workshop sulla SLA", Torino, 10-11/06/2005
- 94) "15° Meeting delle Società Europee di Neurologia", Vienna, 18-22/06/2005
- 95) "TOP Seminars sulla Sclerosi Multipla", Monastier (Treviso), 30/6-2/7/2006 ECM 11
- 96) Corso "La lesione cerebrale acuta : Verso Un miglior profilo di cura", 12/9/2005, Avellino ECM crediti 5
- 97) "XXXVI Congresso SIN", Cernobbio (Como), 8-12/5/05 ECM 19
- Corsi ECM
- Perdita di coscienza Transitoria
  - Simposi
  - Casi clinici I e II -III
  - Disturbi della Pressione liquorale
  - Gruppi di Studio I e II e III
  - Malato neurologico alla fine della vita
  - Strategie terapeutiche nelle epilessie farmaco-resistenti
- 98) Seminario " Controversie nella Sclerosi Multipla ", Montesilvano (PE), 18/11/05 , ECM 5
- 99) Corso "Attualità in tema di Sclerosi multipla-III edizione", Caserta, 12/10/2005, ECM 5
- 100) "South Mediterranean meeting on Multiple Sclerosis", Istanbul (Turchia), 28-30/04/2006
- 101) Corso "Top Seminars Sclerosi Multipla", Napoli, 4-6/05/2006, ECM 11
- 102) Convegno "Aspetti Diagnostici e Terapeutici nella Malattia di Parkinson", Avellino, 12/5/2006 ECM 4
- 103) Corso "Aggiornamenti in Epilettologia", Caserta, 19/5/06 ECM 5
- 104) "16° Meeting della Società Europea di Neurologia, 25-31/5/06, Losanna
- 105) "VI Workshop sulla Sclerosi Laterale Amiotrofica", Genova, 23-24/6/2006, ECM 4
- 106) "Convegno : Natalizumab , Nuovi traguardi nel trattamento della Sclerosi Multipla recidivante-remittente". Roma, 7-8/11/06
- 107) Convegno "Attualità in Tema di Sclerosi Multipla", Caserta, 11/12/06, ECM 6
- 108) Convegno Internazionale : " Translating new insights on disease progression into treatment optimization in MS, Stoccolma, 18-19/5/2007
- 109) Corso "Top Seminars Sclerosi Multipla 5° Edizione", Palermo, 7-9/06/2007, ECM 10
- 110) Congresso internazionale : 23° Congresso Europeo sulla SM (ECTRIMS), Praga, 11-14/10/2007
- 111) XLVII Congresso Nazionale SNO, Torino, 14-17/11/2007, ECM 14
- 112) "60° Annual Meeting of American Academy of Neurology", Chicago, 12-19/04/2008
- 113) Convegno Internazionale "Translating new insights into treatment optimizations in MS", Vienna, 23-24/05/2008
- 114) "TOP Seminars -Sclerosi Multipla", Roma 26-28/6/2008, ECM 11



- 115) 1° Congresso Mondiale sul trattamento e ricerca nella Sclerosi Multipla, Montreal (Canada),17-20/09/08, ECM 10,5
- 116) "Update sulla Malattia di Parkinson : Confronto tra esperti", Napoli,25/09/08, ECM 5
- 117)39° Congresso nazionale SIN. Napoli ,18-22/10/08
- 118) Corso "Depressione e dolore : dalla ricerca alla pratica clinica". Milano, 7-8/11/2008
- 119) Convegno : "Le Cefalee nell'età evolutiva", Salerno, 23/3/09, ECM 4
- 120) Corso "VII Edizione Top Seminars Sclerosi Multipla", Baveno (VB),4-6/6/09 ECM 15
- 121)"19° Meeting of The European Neurological Society –ENS-" Milano 20-24/6/2009 ECM 15
- 122) Teaching course " Current Treatments in neurology", EAN, Milano, 20-24/6/2009 ECM 8
- 123) Teaching course " Treatments response nd making informed therapeutic choice in Multiple Sclerosis", EAN, Milano, 20-24/6/2009 ECM 4
- 124) Teaching course "Differential diagnosis of MS", EAN, Milano, 20-24/6/2009 ECM 4
- 125) Corso ECM FNMOCEO " Testamento biologico", Avellino, 02/7/2009 ECM 4
- 126)Convegno "SMART : Sclerosi Multipla Lo stato dell'Arte", Napoli, 3/7/09, ECM 5
- 127)25° Congresso Europeo sulla Sclerosi Multipla –Ectrim 2009- ,Dusseldorf (Germania), 9-12/09/2009
- 128)Corso " L'assistenza e gli esami strumentali nella patologia neurologica acuta e cronica", Avellino AORN San G. Moscati ,ECM 6
- 129)Seminario Internazionale "Natalizumab International Exchange Meetings",Roma, 18-19/2/2010
- 130)Seminario Sclerosi Multipla 2010 : Nuovi Orizzonti, Milano, 7/5/2010, ECM 4
- 131)Convegno "Light Sclerosi Multipla : Il paziente alla luce delle nuove evidenze". Cagliari,17/9/2010, ECM 6
- 132)Seminario "Problemi Urologici nella Sclerosi Multipla", Napoli,21/9/210
- 133)Congresso Europeo Ectrim 2010. Goteborg (Svezia), 13-16/10/2010 ECM 4
- 134)Convegno "L'innovazione al servizio della salute" Avellino,4/12/2010
- 135)Simposio Scientifico Internazionale "Turning Points in MS treatment"- Budapest (Ungheria) 12/3/2011
- 136)Simposio internazionale "SM–Driving the Future" ,Milano,29-30/3/2011
- 137)Convegno : "Up to date sulla Miastenia Gravis",Napoli,14/5/2011 ECM 5
- 138)"21° Meeting of the European Neurological Society",Lisbona, 28-31/5/2011
- 139)Corso "Top Seminars Sclerosi Multipla", 9° Edizione, Milano,17-19/6/2011 ECM 9,5
- 140)Evento Formativo " Sclerosi Multipla Nuovi orizzonti",Roma 15-16/9/2011 ECM 2
- 141)5° Congresso congiunto Ectrim-Actrim 19-22/10/2011,Amsterdam- Olanda
- 142)Corso formativo "Importanza della Risonanza Magnetica e del monitoraggio clinico nella Sclerosi Multipla" 15/3-31/10/2011, ECM 3
- 143)Corso "La comunicazione con la persona con sclerosis multipla",Napoli, 15/11/2011
- 144)Simposio Scientifico internazionale "Putting the spotlight on MS Management", Dresda (Germania) 17/3/2012
- 145)Convegno Scientifico "Best Evidence in Multiple Sclerosis", Roma 12-13/4/2012
- 146)"64° Meeting dell'Accademia dei neurologi Americani (AAN)", 21-24/4/2012, New Orleans USA.
- 147)Top Seminars Sclerosi Multipla 10 Edizione, Baveno, 24-26/5/2012 ECM 9
- 148)"Corso di approfondimento sulle tematiche della privacy in ambiente sanitario", Avellino, 11/6/2012
- 149)"28° Congresso Europeo sulla Sclerosi Multipla Ectrim 2012", Lione (Francia), 10-13/10/2012
- 150)Convegno "Nuove prospettive nella riabilitazione della Sclerosi Multipla", Cagliari 30/11/2012
- 151)Corso "Managing acute Lapses in Multiple Sclerosis", Mount SINAI Icahn School of Meicine, 8/3/2013 ECM AMA 1
- 152)Workshop "trattamento nella Sclerosi Multipla – Studio Fix The Future", Napoli, 24/6/2013
- 153)Convegno "MS, every connection counts", Venezia 20-21/9/2013



- 154)Evento " Cannabinoids R&D and Manufacturing facilities", Sittingbourne, Kent Science Park, England , 18/10/2013
- 155)XLIV Congresso Società Italiana di Neurologia, Milano 2-5/11/2013 ECM 11,5
- 156)Corso "La terapia delle sindromi neurologiche immuno-mediate del sistema nervoso centrale, Milano, 2/11/2013 ECM 3
- 157)Workshop " Greenwich : Confrontarsi sulla terapia , decidere per il paziente nella SM",Napoli, 13/12/2013 ECM 6,7
- 158)"Corso " Challenges and opportuniries in the treatment of Acute ischemic stroke : key points for the emergency phisician" , Vindico Medical Education, 15/12/2013, ECM AMA 1
- 159) "Convegno Rilevanza clinica nell'atrofia Cerebrale nella SM, Napoli,10/1/2014
- 160)Convegno nazionale Questione di sostanza : Rilevanza clinica dell'atrofia cerebrale nella sclerosi Multipla", Milano, 7-8-/3/2014
- 161)" 66° Congresso annuale American Academy neurology 2014 , Filadelfia (USA),26/4-3/5/2014
- 162) Convegno internazionale "2° MS experts summit "Challenges in The MS patients overall management" Barcellona,9-11/5/2014
- 163)Congresso Internazionale "ACTRIMS/ECTRIMS MS" Boston 2014, Boston (USA) 9-13/9/2014
- 164) "Convegno regionale SIN-SINC Campana", Napoli,20/9/2014
- 165) "XLV Congresso nazionale SIN", Cagliari, 14-17/10/2014 ECM 10
- 166)Convegno "First Mission : Teriflunamide nella Sclerosi Multipla" Roma, 16/12/2014
- 167)Progetto " Questioni di Risposta nella SM", Roma ,27/2-15 e 16/5/2015
- 168)Corso "Approfondimenti mootematici nella Sclerosi Multipla : Trattamento in pratica", Gallarate 6/3/2015
- 169)Corso "Incontinenza urinaria in Irpinia : un lavoro di squadra", 28/3/2015 AORN San G. Moscati con ECM 8 crediti
- 170)Convegno "BEMS-Best Evidence in Multiple Sclerosis-" Roma, 6-7/5/2015
- 171)Evento formativo FNMOCEO "Il dolore riconoscimento, valutazione e gestione", Roma, 9/6/2015 con ECM crediti 20
- 172)"31° Congresso Europeo sulla Sclerosi Multipla",7-10/10/2015
- 173)Convegno "Percorsi diagnostico terapeutici assistenziali nella Sclerosi Multipla : Confronto tra esperienze e modelli",Roma,13/11/2015
- 174)Corso "Linee Guida per l'utilizzo della RMN nella pratica clinica nel paziente con Sclerosi Multipla: dalla diagnosi al monitoraggio della malattia", Napoli 26/11/2015 ECM 7,8
- 175)Convegno "MUST : Multiple Sclerosis Trends",Milano, 14-15/1/2016
- 176)Progetto Formativo "Il ruolo della comunicazione nella gestione del rischio clinico", AORN San G. Moscati, Avellino, 26/2/2016 ECM 6
- 177)Convegno : Sclerosi Multipla -Quali spazi terapeutici si aprono nel 2016?, Gallarate (VA),10/3/2016 ECM 6
- 178)Corso "Alemtuzumab : A new leading actor in MS therapy", Napoli 1/4/2016, ECM 6
- 179)Simposio "Innovation in Multiple Sclerosis Education -iMuse", Milano 27-28/4/2016 ECM 7
- 180)"2° Congresso internazionale dell'Accademia Europea di Neurologia", Copenaghen, 28-31/5/2016
- 181) Convegno" Sclerosi Multipla e Vescica Neurologica", Caserta 11/6/2016
- 182)Convegno "SM e Social media- nuove modalità di comunicazione", Napoli, 18/11/2016
- 183)Progetto Ametista : Aspetti medicolegali e sanitari obbligatori", Milano 28/11/2016 con ECM crediti 15
- 184)Evento formativo "Il Teatro come terapia" Giornata Nazionale del Parkinson 2016, AORN San G. Moscati, Avellino, 26/11/2016 ECM 6
- 185)"4° Congresso Nazionale sull'Ictus Cerebrale-ISO Stroke 2017" , Napoli 1-3/3/2017
- 186)Minimaster "Stroke 2017-4° Congresso Nazionale sull'Ictus Cerebrale-ISO Stroke 2017" , Napoli 1/3/2017 con ECM crediti 1,5
- 187)Corso "Approfondimenti monotematici nella Sclerosi multipla, Gallarate",24/3/2017 ECM 7

- 188) Progetto formativo "La qualità e la compilazione della cartella clinica verso la dematerializzazione", AORN San G. Moscati, Avellino 13/4/2017
- 189) Evento formativo "Ictus Ischemico : Nuove procedure gestionali e diagnostiche", Avellino 29/4/2017 con ECM crediti 6
- 190) Corso Formativo "Giornate di Aggiornamento in Neurologia" dal 15/5 al 9/10/2017 AORN San G. Moscati Avellino ECM 16,8
- 191) Congresso nazionale SIN "XLVIII Congresso nazionale Società Italiana di Neurologia", Napoli 14-17/10-2017
- 192) Convegno-Studio "Sclerosi Multipla-New Milestones", Napoli 19/10/2017
- 193) 7° Congresso Unificato delle Società Europee ed Americana per lo studio della Sclerosi Multipla "7° JointECTRIMS-ACRIMS Meeting", Parigi 25-28/10/2017
- 194) Evento formativo "La meningite batterica epidemiologia e gestione clinica", 11/11/2017 con ECM 8 crediti
- 195) Evento formativo "Giornata nazionale del Parkinson 2017, AORN San G. Moscati, Avellino, 25/11/2017
- 196) "III meeting sulla Sclerosi Multipla : Dai substrati della malattia alle nuove terapie", Napoli, 1/12/2017 con ECM crediti 7
- 197) Convegno Stroke Criptogenetico e Fibrillazione Atriale, AORN San G. Moscati , Avellino, 21/12/2017 con ECM crediti 5
- 198) Corso formativo "BLS-D per operatori sanitari" AORN San G. Moscati Avellino, I edizione 22/1/2018, con esame finale e ECM crediti 10,
- 199) Corso di Aggiornamento "Giornate di aggiornamento in Neurologia 2018 : Percorsi diagnostici, clinico assistenziali e terapeutici nell'urgenza neurologica", AORN San G. Moscati Avellino, dall'8/3 al 8/11/2018, ECM 18,2
- 200) Convegno "Frame – La specificità dei DMTS (farmaci per la sclerosi multipla) dal meccanismo d'azione alla pratica clinica nella Sclerosi Multipla", Napoli, 6/4/2018 con ECM crediti 7,
- 201) Evento scientifico "MS Expert Summit 2018", Barcellona 20-22/4/2018
- 202) Corso "Le Demenze ed in neuroimaging Molecolare", Ruvo di puglia (BA), 5/6/2018
- 203) Evento formativo "Corso di aggiornamento sul percorso Ictus (PDTA Ictus) della AORN San G. Moscati Avellino", AORN San G. Moscati, Avellino 15/6/2018 ECM 6,3
- 204) "4 Congresso Europeo di Neurologia (EAN)", Lisbona 16-19/6/2018 con ECM
- Corsi di aggiornamento seguiti:
- Classification of the epilepsies
  - Tautopathies
  - Redefining the management of relapsing multiple sclerosis
  - Update in cronic headache disorders
  - European involmnet in Rare Neurologica disease
  - Treatment decisions is some difficult scenarios of acute ischemici stroke
  - Optimize care in Advanced Parkinson's disease
  - Managment of Parkinson disease
  - How to diagnose acute vertigo and double vision
  - Case based workshop : Antibodies causing epilepsy
  - Molecular and genetic therapies for neurogenic disorders
  - Illuminating the path to earlier diagnosis in muscle disease
  - The spectrum of dementias
  - A new look in neuropathogenesis of multiple sclerosis
- 205) XLIX Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurologia, Roma, 27-30/10/2018 ECM 12
- 206) Incontro "Trattamento dell'emicrania", Napoli 12/11/2018
- 207) "La Responsabilità Professionale degli esercenti le professioni sanitarie dopo la legge Gelli Bianco", AORN San G. Moscati Avellino, 15/11/2019 Corso ECM 6 crediti
- 208) Convegno "Giornata nazionale del Parkinson 2018-Verso un a rete assistenziale per la Malattia di Parkinson", AORN San G. Moscati Avellino, 24/11/2018, ECM 6

- 209) Evento formativo "IV Simposio Sclerosi Multipla", Napoli, Clinica Neurologica Università Vanvitelli, 30/11/2018, Corso ECM 6 crediti
- 210) Convegno "Nuovi approcci al trattamento per i pazienti affetti da sclerosi multipla", Napoli, 10/12/2018
- 211) Convegno "Approccio Multidisciplinare alla prevenzione dello Stroke Cardio-embolico", Napoli 11/12/2018
- 212) Evento formativo "Il benessere riproduttivo del lavoratore : prevenzione e trattamento", INAIL, Napoli, 7/1/2019 ECM 6
- 213) Meeting "Costruire insieme il futuro della Sclerosi Multipla", Napoli, 24/1/2019
- 214) Corso residenziale "Nuove Frontiere per i pazienti a rischio e nelle fasi precoci della malattia di Alzheimer", Napoli, 15/2/2019
- 215) WorkShop ISO Angels Campania "Organizzazione e qualità nella gestione dell'Ictus acuto", Napoli 15/3/2019
- 216) Evento formativo " Percorsi diagnostico terapeutici assistenziali-PDTA Ictus procedure e protocolli ", AORN San G. Moscati Avellino, 3/4/2019 ECN 6,6
- 217) Emergenze Pneumo-allergologiche, Avellino, 5/4/2019 ECM 6
- 218) Evento formativo "Sress-Lavoro correlato : strategie di intervento", AORN San G. Moscati, Avellino, 9/4- 14/5 e 11/6/2019 ECM 16
- 219) Corso di Formazione "Registro malattie Rare", Centro di Coordinamento malattie rare regione Campania, 10/6/2019
- 220) Convegno "Curare e prendersi cura della persona fragile : Un percorso assistenziale tra ospedale e territorio" Polo Specialistico Riabilitativo Fondazione Don Gnocchi, Sant'Angelo dei Lombardi (AV), 12/6/2019
- 221) Convegno Studio "Il Paziente con Sclerosi Multipla : nuove prospettive nel trattamento dei sintomi", Napoli, 17/6/2019 ECM 6
- 222) Corso ECM "La Sclerosi Multipla: : Upgrade sulle strategie terapeutiche e riabilitative", Benevento, 7/7/2019 Crediti 8
- 223) Corso "PDTA Politrauma : procedure e protocolli", AORN San G. Moscati, 28/9/2019 Avellino ECM 6
- 224) "50° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurologia", Bologna 12-15/10/2019 ECM 12
- 225) Evento formativo : "Giornate Neurologiche : PDTA delle più frequenti patologie neurologiche che afferiscono al PS", AORN San G. Moscati Avellino, 29/11/2019 ECM 12
- 226) Evento formativo FNOMceo "la certificazione medica : istruzioni per l'uso", Roma, 17/11/2019 ECM 8
- 227) Convegno "V NaplesMeeting: La Sclerosi Multipla dai protagonisti della malattia fino ai biomarcatori presenti e futuri", Napoli, 22/11/2019 ECM 6
- 228) "Convegno Giornata Nazionale Parkinson 2019: Strategie di resilienza nella Malattia di parkinson", Avellino, AORN San G. Moscati 30/11/2019 ECM 6
- 229) Evento "Sclerosi Multipla comprendere la malattia per ottimizzare il trattamento", Milano, 16-17/12/2019
- 229) Evento formativo AGENAS "Il ruolo del medico del territorio nel riconoscimento e gestione di alcune malattie neuromuscolari", Milano, 27/12/2019, durata 12 ore, crediti ECM 18
- 230) Evento formativo AGENAS "Proteggere dall'influenza con la vaccinazione-II edizione", 30/7-20/12/2019 con ECM 45
- 231) Evento formativo Istituto Superiore di Sanità " Prevenzione e controllo delle infezioni nel contesto dell'emergenza COVID-19, 05/5/2020 ECM 6
- 232) Corso "La richiesta di competenza neurologica nel prossimo Futuro", organizzato dalla SIN-Siena 17/6/2020
- 233) Live-Streamed Pre ACTRIMS/ECTRIMS 2020 Multiple Sclerosis Curriculum , Philadelphia, USA, 9/9/2020-10/9/2020 , EACCME 7

234)Virtual Anticoagulation Academy ,Documentazione clinica. Percorsi assistenziali diagnostici e riabilitativi. Profili di assistenza. Programma ECM Agenas. Provider Dynamicom 10/9/2020, ECM 3

5)ATTIVITA' DIDATTICHE IN CORSI DI LAUREA UNIVERSITARI E DOCENZA CORSI OSPEDALIERI; RELATORE, MODERATORE E DISCUSSANT IN CORSI E CONVEGNI (anche per il programma ECM del Ministero della Sanità); PARTECIPAZIONE A STUDI SPERIMENTALI E RICERCHE ED ATTIVITA' DELLE SOCIETA' SCIENTIFICHE;

1)Attività didattiche e docenza, anche quale relatore/correlatore delle tesi di Laurea dei laureandi in Scienze Infermieristiche e Biologia svolte dal Dr Daniele L.A. Spitaleri (allegato 1, allegato 4 e 6, dichiarazione sostitutiva di notorietà):

1)Docente della materia di Neurologia per 15 ore annuali presso la Scuola di Formazione professionale e personale Tecnico-infermieristico della AORN San G. Moscati ed in continuo successivamente del Corso di Laurea in "Scienze infermieristiche" della II Università di Napoli Federico II, con incarico rinnovato annualmente dall'anno accademico 1999/2000 al 2011/2012 per un totale di 210 ore di insegnamento (Allegato 1 , foglio 18)

2) Docente del Corso interno UOC di Neurologia AORN San G. Moscati di Avellino della durata di 30 ore per infermieri professionali "L'acquisizione di tecniche di registrazione in EEG computerizzato" tenutosi dal Giugno al Novembre 1998 (Allegato 1 foglio16)

3)Docente del Corso interno UOC di Pediatria AORN San G. Moscati di Avellino della durata di 30 ore per infermieri professionali "Corso interno per l'acquisizione di tecniche di registrazione in EEG computerizzato" tenutosi dal Giugno al Novembre 1999 (Allegato 1 foglio 17)

4)Docente del Corso interno UOC di Rianimazione Ospedale Sacro Cuore di Gesù-Fatebenefratelli di Benevento "Corso breve di Elettroencefalografia" tenutosi nei giorni 2/11/2004, 12/11/2014 e 11/1/2005 della durata di 15 ore (Allegato 1 foglio 14)

5) Collabora dal 2010 ad oggi con l'Università SDA Bocconi di Milano nell'ambito del progetto MSM Lab (Multiple Sclerosis Management Lab) per la valutazione ed il monitoraggio delle Performance e Management delle Strutture sanitarie ed in particolare dei Centri Sclerosi Multipla (E' coautore , con i partecipanti al progetto Ippocrate del Volume "Performance Management e organizzazione dei centri Sclerosi Multipla"(allegato 7 n 87);

6)Ha partecipato al progetto manageriale Regione Campania "Araknos" negli anni 2013-2015 realizzando e pubblicando il Volume "Elementi di Economia sanitaria e Management per la gestione dei Centri Sclerosi Multipla in Campania" (allegato 7 n 88)

7)Relatore per la Tesi di Laurea : "L'infermiere e La Sclerosi Multipla" -Facoltà di Medicina e Chirurgia-Seconda Università di Napoli -Corso di laurea in Scienze Infermieristiche anno acc. 2009-2010 (Allegato 6 foglio 1)

8)Relatore per la Tesi di Laurea : "Vivere meglio con la SLA: è veramente possibile?" -Facoltà di Medicina e Chirurgia-Seconda Università di Napoli -Corso di laurea in Scienze Infermieristiche anno acc. 2009-2010 (Allegato 6 foglio 2)



9) Relatore per la Tesi di Laurea : "Quando il corpo non risponde" -Facoltà di Medicina e Chirurgia-Seconda Università di Napoli -Corso di laurea in Scienze Infermieristiche anno acc. 2011-2012 (Allegato 6 foglio 3)

10) Relatore per la Tesi di Laurea : "Nursing nell'Ictus" -Facoltà di Medicina e Chirurgia-Seconda Università di Napoli -Corso di laurea in Scienze Infermieristiche anno acc. 2011-2012 (Allegato 6 foglio 4)

11) Correlatore per la Tesi di Laurea : "Dieta Mediterranea-antiinfiammatoria in pazienti con Sclerosi Multipla recidivante remittente : Un progetto pilota monocentrico osservazionale sperimentale di caso-controllo"- Dipartimento di Scienze e tecnologie-Corso di Laurea in Biologia-Università degli Studi del Sannio- anno acc. 2019-2020 (Allegato 6 foglio 5)

2) Relatore/Moderatore/Discussant (anche per il programma ECM del Ministero della Sanità) negli eventi, numerati da 1 a 69 (allegato 5):

1) Relatore al Corso di Formazione: "Le urgenze mediche", Ariano Irpino (AV), 22/2/03 evento ECM

2) Relatore al Corso di Formazione per medici e terapisti : "Le neuropatie infettive", Avellino 12-14/5/03

3) Relatore nel Progetto formativo Aziendale periodico ECM : "L'Assistenza e gli esami strumentali nella Patologia Neurologica Acuta e cronica", A.O.R.N. San G. Moscati di Avellino, tenutosi nei mesi di Ottobre-Novembre/ anni 2005-2006-2007-2008-2009-2010-2011

4) Relatore nel Corso "Emergenze in dialisi : Le patologie del sistema nervoso periferico nell'insufficienza renale" nell'ambito del convegno "Emergenze in dialisi", Avellino, 16/12/06

5) Relatore nel Convegno "Sclerosi Multipla : Look Forward"; Salerno, 23/11/2007

6) Relatore su "Gli effetti collaterali neurologici degli alfa interferoni" lezione del Corso ECM "Integrazione ospedale-territorio : le epatopatie croniche nella pratica clinica : gestione integrata ospedale -territorio", organizzato dalla UOC di M. Infettive della AORN San Giuseppe Moscati di Avellino, 23/10/2010

7) Relatore evento su "La terapia della Sclerosi Multipla : farmaci a confronto", lezione del Corso "Sclerosi Multipla Aspetti clinici e Riabilitativi" SIMFER Campania, Marigliano (NA) 22-23/6/2011

8) Relatore Corso ECM "L'opinione dell'Esperto" nel Corso Vestibologia Clinica : Diagnosi e Terapia, Ordine dei medici della Provincia di Avellino, 24/3/2012

9) Relatore Convegno scientifico AISM 2012, Napoli, 1/6/2012

10) Relatore Convegno scientifico "Aspetti clinici, terapeutici e gestionali della SM : Esperienze a confronto", Napoli, 14/6/2012

11) Discussant al Convegno "Percorsi Diagnostici e terapeutici nella Malattia di Parkinson", Avellino, 20/9/2012

12) Relatore Convegno Scientifico AISM : "Qualità di vita nella Sclerosi Multipla", Avellino, 17/11/2012

13) Relatore al Convegno AMCLI "La diagnostica molecolare in Virologia", Avellino 31/5/2013

14) Discussant al Convegno sulla Sclerosi Multipla "FIRST-La prima decisione per un successo a lungo termine", Napoli, 06/12/2013

15) Relatore al Convegno "La Sclerosi Multipla nella Pratica Clinica", Aversa (CE) , 29/3/2014

- 16) Relatore al Convegno AISM "Qualità di Vita nella Sclerosi Multipla". S. Angelo dei Lombardi (AV), 12/4/2014
- 17) Relatore al Convegno ECM "La Sclerosi Multipla : Aspetti clinici e medico-legali". Benevento 20/6/2014
- 18) Relatore al Workshop "L'utilizzo di una dieta formula iperlipidica nel paziente critico", AORN San G. Moscati Avellino, 28/10/2014
- 19) Relatore al Workshop ECM "La Vescica urinaria funzioni e disfunzioni" AORN San G. Moscati Avellino, 27/11/2014
- 20) Discussant all'evento formativo ECM "Il management del paziente affetto da Sclerosi Multipla" Napoli, 15/12/2014
- 21) Relatore al Convegno ECM : "La terapia con Natalizumab nella Sclerosi Multipla" Napoli, 27/3/2015
- 22) Relatore al Convegno "Incontinenza urinaria in Irpinia : il punto di vista del Neurologo, Avellino 28/3/2015
- 23) Relatore al 1° Meeting sulla Sclerosi Multipla, convegno ECM, Napoli, 11/12/2015, Università degli Studi di Napoli
- 24) Relatore Convegno AISM "Eventi oltre la SM" Atripalda (AV) 7/5/2016
- 25) Relatore Al Corso ECM di "Aggiornamento sulla sclerosi Multipla" Benevento, 17/6/2016
- 26) Relatore al Convegno ECM "Multiple Sclerosis a Touching Story (MUST), Napoli, 7/7/2016
- 27) Relatore al Convegno ECM "Controversie sull'Uso dei farmaci antitrombotici", Vietri sul mare (SA) 8/10/2016,
- 28) Relatore al Convegno ECM "2nd Naples SMeeting" I principali sintomi-La Riabilitazione, Napoli, 2/12/2016
- 29) Tutor Evento formativo ECM n. 161654 ed. 8 "Ottimizzazione presa in carico del paziente SM e protocollo terapeutico farmacologico : Adozione del Mod. di Governance e di riferimento e misurazione risultati", Avellino AORN San G Moscati, da 11/7/2016 al 5/12/2016 ECM 8
- 30) Relatore all'evento scientifico WEB based "SPIDER "La SM si Muove in rete", Avellino 7/4/2017
- 31) Moderatore e Relatore al Convegno ECM "Ictus Ischemico Nuove Procedure gestionali e diagnostiche" Avellino, 29/4/2017,
- 32) Direttore scientifico, Relatore/Moderatore al Corso ECM "Giornate di Aggiornamento in Neurologia"- AORN San Giuseppe Moscati Avellino, 15-5, 12-6, 11-9, 9-10/2017,
- 33) Relatore Convegno AISM "Eventi oltre la SM" Sant'Angelo dei Lombardi (AV) 13/5/2017
- 34) Relatore Regional Meetings sull'ICTUS "1° Angels initiative Meeting in Campania", Napoli , 23/3/2017
- 35) Comitato di Presidenza e Moderatore della Sessione sulla "Sclerosi Multipla" al congresso nazionale SNO (Società Italiana Neurologi, Neurochirurghi, Neuroradiologi ospedalieri), Napoli , 26/5/2017
- 36) Relatore nel Progetto formativo ECM " Corso di formazione continua dipartimento Materno Infantile", AORN San G. Moscati di Avellino, 6/6-7/11/2017,
- 37) Moderatore all'Evento Innovare : Nuovi approcci diagnostico-terapeutici in TVP e EP", Avellino 15/6/2017
- 38) Relatore all'evento formativo ECM "La filosofia di cura delle terapie intensive aperte", Avellino 9/6/2017
- 39) Relatore al Corso ECM "Sclerosi Multipla Evidenze dell'approccio terapeutico" Napoli 6/7/2017



- 40) Relatore Progetto ECM "Improve-Gruppo di Miglioramento La riabilitazione fisica e cognitiva nella sclerosi Multipla", Napoli 13/6-13/7-14/9/2017
- 41) Direttore Scientifico , Moderatore e relatore Progetto formativo ECM "Percorsi diagnostico-terapeutici assistenziali-PDTA Ictus procedure e protocolli" AORN San G. Moscati Avellino, 11/10-17/10-23/10-6/11-13/11-20/11/2017, 6 edizioni
- 42) Partecipante al Comitato Organizzativo e Moderatore nella Sessione 3 dei Poster sulla Sclerosi Multipla al "XLVIII Congresso nazionale Società Italiana di Neurologia", Napoli 14-17/10-2017
- 43) Moderatore al Convegno tecnico Operativo ECM : Gestione dell'Ictus nella rete dell'emergenza urgenza, Napoli, 10/11/2017
- 44) Relatore al Convegno ECM "Sclerosi Multipla : Vent'anni dopo . Il Continuum delle cure", Napoli, 24/11/2017
- 45) Moderatore al Convegno " Stroke Criptogenetico e fibrillazione atriale", Avellino 2/12/2017
- 46) Direttore scientifico, Moderatore e relatore al Corso di Aggiornamento ECM : Percorsi diagnostici, clinico assistenziali e terapeutici nell'urgenza neurologica", AORN San G. Moscati Avellino, 8-3/10-5/11-10/8-11/2018,
- 47) Direttore scientifico Moderatore e relatore al Corso di Aggiornamento ECM "Percorso Ictus (PDTA Ictus) nell'area dell'Emergenza Urgenza Ospedaliera e Territoriale", AORN San G. Moscati Avellino, 23-3/25-5/7-6/2018, 6 edizioni
- 48) Direttore scientifico Moderatore e relatore al Corso di Aggiornamento ECM "CORSO DI AGGIORNAMENTO SUL PERCORSO ICTUS (PDTA ICTUS) DELLA AORN "S.G. MOSCATI" DI AVELLINO, 27/4-15/6-5/10/2018
- 49) Moderatore al I Convegno regionale ECM "Neurologia della emergenza Urgenza" AOU San Giovanni di Dio e Ruggi d'Aragona, Salerno, 12/5/2018
- 50) Moderatore al Convegno ECM " Focus on PAD, Diagnosis and treatment in the Neurological Practice", Lauro (AV), 19/5/2018
- 51) Relatore agli incontri di aggiornamento "ImmunoFrame-Percorsi Neuroimmunologici nella Sclerosi Multipla" Napoli, Giugno-Settembre-Ottobre 2018
- 52) Relatore/Moderatore Convegno ECM "Le criticità nella Sclerosi multipla", Napoli 5/10/2018
- 53) Moderatore Simposio Internazionale ECM "The fire within: Inflammation as a central mechanism connecting diet, behavior and chronic disease", Salerno 20/10/2018,
- 54) Relatore Convegno INAIL ECM " Il Benessere riproduttivo del lavoratore prevenzione e trattamento", Napoli, 9/11/2018,
- 55) Moderatore al Corso ECM " Sclerosi Multipla : Approccio multidisciplinare alla Sclerosi Multipla", Napoli 18/12/2018
- 56) Direttore Scientifico e relatore del Corso Formativo Aziendale ECM "PDTA Ictus Procedure e protocolli", AORN San G. Moscati Avellino : 6 edizioni con 6 ECM per ogni edizione 6 e 3/3/2019, 3 e 17/4/2019, 3 e 22/5/2019
- 57) Direttore Scientifico e Moderatore del Corso ECM : Aggiornamenti in Neurologia -Nuovi profili diagnostici e terapeutici", Avellino 30/3/2019 , crediti ECM 8
- 58) Moderatore nel WorkShop ISO Angels Campania "Organizzazione e qualità nella gestione dell'Ictus acuto", Napoli 15/3/2019
- 59) Relatore nel Convegno "L'esame Neuropsicologico nella diagnosi Precoce", Avellino 20/3/2019
- 60) Responsabile Scientifico e Moderatore del Corso ECM "La Sclerosi Multipla : Uno sguardo al presente ed al futuro", Battipaglia (SA), 13/4/2019, Crediti ECM 8



- 61) Moderatore Evento formativo ECM AORN San G. Moscati Avellino "La medicina Narrativa e la storia di cura : Raccontami di te e le tue paure" Avellino, 4/5/2019 crediti ECM 6
- 62) Relatore convegno ECM "Management" della Sindrome di Rett", AORN San G. Moscati Avellino. Avellino, 18/5/2019, Crediti ECM 6
- 63) Moderatore al Convegno ECM "Gestione dell'Ictus in Stroke Unit : Dalle linee Guida alla real life", Avellino, 8/6/19
- 64) Moderatore all'Evento Formativo ECM : "Approccio Multidisciplinare alla prevenzione delle stroke cardioembolico alla luce delle nuove evidenze e linee guida", Avellino, 21/9/2019
- 65) Relatore al Corso ECM "Neuroimmuno-improve SM : Percorsi Neuroimmunologici per la gestione del paziente con SM", Napoli 13/6-4/7-16/9/2019
- 66) Direttore scientifico, Moderatore e relatore del Corso di Aggiornamento ECM : " Giornate neurologiche PDTA delle più frequenti patologie neurologiche che afferiscono al PS", AORN san G. Moscati Avellino, Avellino 25/10 e 29/11/2019
- 67) Moderatore al Convegno ECM "Le Amiloidosi sistemiche", Napoli 16/11/2019
- 68) Direttore Scientifico, moderatore e relatore convegno ECM "PDTA SLA : E' possibile l'integrazione Ospedale-Territorio?", AORN San G. Moscati, Avellino. 7/12/2019
- 69) Relatore al Convegno ECM " Valutazione e trattamento degli aspetti Pneumologici nelle malattie Neuromuscolari e del Motoneurone", Ordine dei Medici-ASL Avellino, 9/11/2019

### 3) Partecipazione a Progetti di studio e ricerca numerati da 1 a 31 (Dichiarazione sostitutiva di notorietà)

Il Dr Spitaleri ha partecipato e partecipa in qualità di Sperimentatore Principale ai seguenti studi e protocolli sperimentali e di ricerca nazionali ed internazionali :

- 1) "Multiple sclerosis in twins from continental Italy e Sardinia" in collaborazione Ospedale Universitario S. Andrea - Roma, 2001, Sponsor Università la Sapienza Roma
- 2) Studio Itaca : Valutazione delle funzioni cognitive dei pazienti in trattamento con Copolimero, 2002, Sponsor TEVA
- 3) Studio Cogimus : Valutazione delle funzioni cognitive dei pazienti in trattamento con Interferone Beta1a, 2003, Sponsor Serono
- 4) Studio Norms : Valutazione dell'attività immunitaria e linfocitaria (CD8) nei pazienti in trattamento con Interferone Beta1b, 2003, Sponsor Shering
- 5) Studio Multicentrico "Active : "Studio della terapia di associazione Interferone 1a e Statine nella Sclerosi Multipla", 2004 , Sponsor Università Federico II di Napoli
- 6) Protocollo multicentrico internazionale sull'uso ed efficacia dell'Interferone beta1b : "Betaplus Survey", 2005, sponsor Shering.
- 7) Studio Policentrico "Leptina e sclerosi Multipla nei pazienti in trattamento con Copolimero", coordinato dal Dr P. Carrieri della Clinica Neurologica Università Federico II (Direttore Prof. L. Santoro), 2006, Sponsor Università federico II Napoli
- 8) Studio SMART (Valutazione epidemiologica sulla Sclerosi Multipla), in collaborazione con la Società italiana dei Neurologi Ospedalieri (SNO), 2007. Sponsor SNO
- 9) Studio Safe (protocollo Nazionale sull'efficacia e sicurezza dell'interferone beta 1a s.c); Sponsor Merk-Serono Pharma, 2009
- 10) Studio osservazionale sull'incidenza di Neoplasie e complicanze a distanza nell'uso terapeutico di Mitoxantrone nella Sclerosi Multipla; in collaborazione con il Centro Sclerosi Multipla dell'Università S. Raffaele di Milano, 2009, Sponsor Università S. Raffaele di Milano



- 11) Studio Osservazionale "Agorà" : Approcci diagnostici e terapeutici alla Sclerosi Multipla : studio italiano, multicentrico, osservazionale retrospettivo indipendente", Sponsor Dipartimento di Neuroscienze Università di Bologna, 2010
- 12) Studio Excellent : Studio osservazionale prospettivo sul trattamento con Extavia con un nuovo auto iniettore Exvject 30G, Sponsor Novartis, 2011
- 13) Studio Gylenia FTY246 : Accesso allargato sull'uso di Fingolimod in pazienti con SM RR per i quali non esistono adeguate alternative terapeutiche .Sponsor Novartis 2011
- 14) Studio VANTAGE: "Studio osservazionale, multicentrico, prospettico atto a valutare l'impatto di un dispositivo di auto-iniezione elettronica sui parametri psico-sociali in pazienti affetti da Sclerosi Multipla Recidivante", Organizzato dall'Università di Chieti con il supporto della Merk-Serono, 2011
- 15) Progetto Snapshot "Raccolta dati multicentrica sulla Sclerosi Multipla" , Sponsor Dipartimento Sanità Pubblica-Università di Napoli Federico II, 2011
- 16) Studio Multicentrico nazionale " LONG-TERM EFFICACY AND TOLERABILITY OF NATALIZUMAB TREATMENT IN MULTIPLE SCLEROSIS PATIENTS: A MULTICENTER EXPERIENCE IN ITALY " Sponsor : Studio spontaneo organizzato dalla Clinica Neurologica dell'Università dell'Aquila , 2011
- 17) Studio multicentrico Exchange (Interferone b1b) : A prospective non-interventional observational multicenter study to evaluate patient satisfaction with Extavia® treatment administered using a new autoinjector, ExtaviPro™ in patients with Multiple Sclerosis (EXCHANGE) , Sponsor Novartis, 2012
- 18) Studio Osservazionale CTFY720D2406 "Passage" "Fingolimod nella pratica clinica", sponsorizzato dalla Novartis 2012-2013
- 19) Progetto Araknos Regione Campania "Studio Policentrico su indicatori e cruscotto nella valutazione e monitoraggio della Sclerosi Multipla" Sponsor Dipartimento Sanità Pubblica-Università di Napoli Federico II anno 2013-2014
- 20) Studio policentrico italiano " Sclerosi Multipla e deficit cognitivi : L'utilità della Scala BICAMS nella valutazione cognitiva del paziente con Sclerosi Multipla" Sponsor : Studio spontaneo anno 2015
- 21) Studio BEAT ; Sicurezza del Fingolimod ed ECG 2014-2015, Sponsor Novartis
- 22) Studio Multicentrico Internazionale Lemtrada PASS: Studio fase IV "Alemtuzmab nella pratica clinica", Sponsor ,Sanofi-Genzyme, 2015-2016
- 23) Studio Osservazionale multicentrico SMART 001-2016, Sponsor Merk Serono, anno 2016

**Titolo :** "studio osservazionale Retrospettivo sulla valutazione dell'efficacia e della sicurezza nella pratica clinica dei Farmaci di prima linea (interferon beta e glatiramer acetato) nei pazienti con sclerosi Multipla"

- 24) Studio osservazionale prospettivo "Expert Group on bowel and bladder dysfunction in MS" TITOLO STUDIO: "TAI-MS" Studio Nazionale Multicentrico , Sponsor Clinica Neurologica Università di Napoli Vanvitelli, anno 2018-2019
- 25) Studio Multicentrico osservazionale prot BBMSS anno 2018-2019  
*"studio osservazionale, trasversale, multicentrico, per la valutazione della prevalenza dei disturbi sfinterici in pazienti affetti da Sclerosi Multipla"*  
 Sponsor : Studio spontaneo, Clinica Neurologica Università di Napoli Vanvitelli, anno 2018-2019
- 26) Studio policentrico Campano sperimentale "Efficacia del trattamento con fotoafesi in pazienti affetti da sclerosi multipla progressiva attiva e con progressione: studio multicentrico, prospettico, randomizzato aperto, Sponsor Studio Spontaneo, anno 2019

- 27) Studio Multicentrico Italiano MuSC-19 "A retrospective non-interventional study for the evaluation of signs, symptoms and clinical course of SARS-CoV-2 infection in patients with Multiple Sclerosis", Sponsor SIN-AISM, anno 2020
- 28) Studio osservazionale multicentrico nazionale retrospettivo-prospettico "MANIFESTAZIONI NEUROLOGICHE DURANTE INFEZIONE DA COV-19 (NEURO- COVID)" SPONSOR SIN, 2020
- 29) STUDIO "Registro Italiano sulla Angioite Primitiva del Sistema Nervoso Centrale (IR-PACNS)". Progetto di studio multicentrico Italiano, Sponsor : Fondazione IRCCS Istituto neurologico Carlo Besta, anno 2019-2020
- 30) Progetto "Registro Italiano Sclerosi Multipla" Progetto Multicentrico nazionale italiano, Sponsor AISM anno 2018-2020
- 31) MSBase Study : Protocollo di raccolta dati informatizzata internazionale dei pazienti con Sclerosi Multipla, anni 2012-2020, Sponsor Università di Melbourne, Australia

#### 4) Partecipazione ad attività delle Società Scientifiche (dichiarazione sostitutiva di notorietà) :

- Dall'1/6/1983 è membro della Società Italiana di Neurologia (SIN);
- Dall'1/1/85 è membro della Società Italiana dei Neurologi Ospedalieri (SNO);
- Negli anni 1998-2011 E' stato membro attivo della Lega Italiana contro l'Epilessia e della ILAE (Lega internazionale contro l'Epilessia), dell'European Epilepsy Academy e dell'Associazione Europea per l'accreditamento e certificazione in Epilettologia.
- Dal 2014 quale responsabile del Centro Sclerosi Multipla della UOC di Neurologia è membro attivo del gruppo di Studio sulla Sclerosi Multipla della Società Italiana di Neurologia e del gruppo di studio internazionale MS base, con sede principale in Australia, con cui vi è una collaborazione attiva clinico-scientifica finalizzata al miglioramento dell'assistenza e terapia agli ammalati di sclerosi Multipla, ma anche alla produzione di studi ed articoli scientifici pubblicati su riviste internazionali.
- Dal Gennaio 2010 è membro della Commissione Regionale, istituita dalla regione Campania, per la Sclerosi Multipla
- Dal 1/1/2014 è membro dell'ISO (Società Italiana per lo studio dello Stroke) e dell'ESO (Società Europea per lo Studio dello Stroke).
- Dal 2017 è membro dell'associazione italiana NEU (Neurologia d'urgenza)

#### 6) Elenco Pubblicazioni pubblicate ed edite a stampa dal 1981 ad oggi del Dr Daniele L.A. Spitaleri, Via Circumvallazione, 103 Avellino. Medico Chirurgo Specialista in Neurologia. Dirigente Medico UOC e Stroke -AORN San Giuseppe Moscati -Avellino, numerate da 1 a 95 (allegato 7)

- 1- "Aspetti socio-ambientali dell'Epilessia", Spitaleri D.L.A.,  
Igea medica- Rivista di attualità scientifica, Suppl. vol IV, 491-498, 1982
- 2- "Su di un caso di amnesia permanente ad inizio ictale da lesione cerebrale apparentemente unilaterale", Fasanaro A.M., Spitaleri D.L.A., Valiani R  
Rivista di Neurobiologia, Vol XXVII, fasc. 1-2, 59-64, 1982
- 3- "Omocistinuria :eziopatogenesi, clinica e terapia", Scoleri G., Spitaleri D.L.A., La Pia S., Majello G., Gifuni A.,



- Ospedali Italiani-Pediatria**,vol. XVII, n 6,1019-1030,1982
- 4-"L'EEG nell'omocistinuria : studio di 16 casi", Scoleri G.,Spitaleri D.L.A.,Majello G.,La Pia S., Vivo P.,Vitolo S,  
**Rassegna internazionale di clinica e terapia**,vol LXII,3-7,1982
- 5-"L'encefalopatia epatica" Spitaleri D.L.A.,Melillo G.,Marone E.,Ruocco S.,Romano A.,Silvestri A.,Gaudieri V., ,  
**Scienze Mediche e Sociali**,Ismes Ed.,vol I,n 1,3-12,1983
- 6-,"Riscontro di TAC falsi negativi nei gliomi cerebrali : Utilità di tomografie ripetute,  
Fasanaro A.M.,Spitaleri D.L.A.,Valiani R  
**Scienze mediche e sociali**, vol. I, n 3,3-7,1983
- 7-,"Seminario di aggiornamento sulle afasie", Valiani R.,Fasanaro A.M.,Spitaleri D.L.A  
**Il Cardarelli**,vol XXV,n 4,653-662,1983
- 8-,"Coreoatetosi. Una manifestazione non comune in corso di epatopatie croniche con shunt porto-cavale" Spitaleri D.L.A.,Vitolo S.,Fasanaro A.M.,Valiani R,  
**Rivista di Neurologia**, vol. LIII, fasc. 5,293,299,1983
- 9-" Le cefalee : approccio diagnostico" Spitaleri D.L.A.,Scavuzzo F.,Mellillo G.,Amoroso R.,Di Lorenzo R,  
**Ricerca medica**, 1, 1-10 Ed.,1983
- 10-,"Follow up neuropsicologico ed elettroencefalografico nel bambino di basso peso alla nascita" Fasanaro A.M.,Valiani R.,Vitolo S., Spitaleri D.L.A., Di palma L., Stella L,  
**Rivista di Neurobiologia**, vol.XXIX, fasc.2-3,1-8,1983
- 11-"Polineuropatia cronica tipo relapsing-remittening in corso di cirrosi epatica" Fasanaro A.M.,Valiani R.,Spitaleri D.L.A.,  
**Rivista di Neurobiologia**,Vol, XXX,fasc. 2-3,365-368,1984
- 12-,"Neurite ottica come primo sintomo di una neuropatia etilica" Valiani R.,Spitaleri D.L.A.,Galdiero S,  
**Rivista di Neurobiologia**,vol. XXX, fasc. 2-3,361-364,1984
- 13-"Lo sviluppo intellettuale nel bambino di basso peso alla nascita: Valutazione in età scolare",Fasanaro A.M.,Valiani R.,Spitaleri D.L.A.,Vitolo S.,Prisco E.,Di Palma L.,Stella L  
**Ospedali Italiani-Pediatria**,vol,XIX,n 6,1036-1042,1984
- 14-"Aspetti clinici della cefalea nell'infanzia" Valiani R.,Spitaleri D.L.A.,  
**Scienze mediche e sociali**, vol II,n 3,3-9,1984
- 15-"Prevalenza di nevrosi tra i pazienti ricoverati in un reparto neurologico ospedaliero"  
Fasanaro A.M.,Spitaleri D.L.A.,Valiani R.,Vitolo S,  
**Rivista di Neurologia Psichiatria Scienze umane**,vol IV, n 4,594-599,1984
- 16-,"Insufficienza del circolo cerebrale posteriore : Considerazioni su tre casi" Valiani R.,Spitaleri D.L.A.,Fasanaro A.M,  
**Rassegna di Medicina sperimentale**,vol. XXXI, n 9,275-284,1984
- 17-"Gi oppiati endogeni e la memoria umana. Correlazioni con la sfera affettiva" Russo G.,Spitaleri D.L.A.,Valiani R,  
**Rassegna di Medicina Sperimentale**,vol. XXXI, n 11,407-416,1984

- 18- "**Motor System disease (MSD) : Moderni aspetti nosografici**", Spitaleri D.L.A., La Pia S.,Majello L.  
**Ospedali italiani**, vol XIX,n5 831-837,1984
- 19-,"**Motor Neuron Disease : Aspetti clinici e diagnostici**" Majello L.,La Pia S., Spitaleri D.L.A.,  
**Ospedali italiani**,vol. XIX, n 5,825-830,1984
- 20-"**Bender gestalt tes and QI in Children "Small for date" at their birth**" Valiani R.,Spitaleri D.L.A.,Fasanaro A.M.,Cerrelli A,  
**Rassegna di Medicina sperimentale**,anno XXXI, n2-3,67-74,1984
- 21- **Sclerosi laterale amiotrofica e demenza : una rara associazione**" Spitaleri D.L.A.,Valiani R.,Vitolo S.,Rossi V.,  
**Rivista di Neurologia**,vol LV,fasc 2,116-123,1985
- 22-"**Le alessie**", Fasanaro A.M.,Valiani R.,Spitaleri D.L.A.  
**Rivista di neurobiologia**,vol LV,fasc. 3,197-205,1985
- 23-,"**Aspetti clinici delle complicanze neurologiche in corso di emopatie** Barone A.,Spitaleri D.L.A.,Majello L ,  
**Rivista di Neurobiologia**, vol. XXXI,fasc.2-3,95-107,1985
- 24-"**Amnesia retrograde post traumatica. Deficit dell'accesso spaziotemporale**" Valiani R.,Fasanaro A.M.,Spitaleri D.L.A.,  
**Acta Neurologica**, vol 8, n 4,362-367,1986
- 25-,"**Alessia sub angolare**", Spitaleri D.L.A.,Valiani R.,Fasanaro A.M  
**Acta Neurologica**,vol 8, n 4,347-355
- 26-,"**Studio sull'efficacia della L-Acetilcarnitina in soggetti geriatrici e vasculopatici cerebrali con deterioramento delle funzioni cognitive e psichiche di grado lieve-medio**",  
Spitaleri D.L.A.,Valiani R.,Fasanaro A.M  
**Rivista di neuropsichiatria**,vol. XXXIII, n 1,73-83,1987
- 27- "**Valutazione dell'efficacia dell'acetilcarnitina nei disturbi affettivi dell'anziano**"  
Valiani R.,Spitaleri D.L.A.,La Pia S.,Galdiero S.,Simonelli V,  
**Quaderni di Scienze Mediche e sociali**,vol. V, n 2,3-10,1987
- 28-"**Cerebral blood flow in talamic aphasia**" Fasanaro A.M.,Spitaleri D.L.A.,Valiani R.,Postiglione A.,Soricelli A.,Mansi L.,Grossi D,  
**Journal of Neurology**, 234,421-423,1987
- 29-"**Analysis of reading in a case of deep dyslexia**", Valiani R., Spitaleri D.L.A. ,Fasanaro A.M  
**Acta neurologica**,vol 10, n 4/5,286-294,1988
- 30-"**Sindrome di Wernicke-Korsakoff post-gastrectomia : studio clinico di due casi**" La Pia S.,Spitaleri D.L.A.,Vitolo S., Galdiero S.,Valiani R,  
**Rivista di Neurobiologia**,vol 58,n 3,121-124,1988
- 31-"**Dissociation in Musical reading : A musician affected by alexia without agraphia**",  
Fasanaro A.M.,Spitaleri D.L.A.,Valiani R.,Grossi D  
**Music Perception**,vol 7, n 3, 259-272,1990

- 32-"Studio sull'efficacia del mesoglicano nel trattamento dei disturbi cognitive nei pazienti affetti da cerebropatia vascolare aterosclerotica", Valiani R., Spitaleri D.L.A Scienze mediche e sociali, Ismes ed.,vol VII,n 1,23-34,1991
- 33-"The personalità profile and alexithymic syndrome in primary hadache : a Rorschach Study", Pizza V., Spitaleri Daniele L.A. , Colucci d'Amato C The Journal of Hedeache and pain,,vol 2,n 1, 31-37,2001
- 34-" Medici di base e Sclerosi Multipla : Epidemiologia nel comune di Nusco (AV)" G. Iuliano, Faia A.,Sichinolfi A.,Muto A., Spitaleri D, Riv. Neurobiologia,48 (4),241-244,2002
- 35-"Studio otoneurologico nella Sclerosi Multipla", Previtero G.,Valentino G.,Spitaleri D.,Santucci G.,Casarella G.,David G Il Valsalva, vol LXXIX, 1,18-23,2003
- 36-"Sclerosi Multipla e Neuromielite ottica" : una difficile diagnosi differenziale. Descrizione di un caso clinico con valutazione terapeutica .Approcci diagnostici e terapeutici alla Sclerosi multipla", Spitaleri D.L.A.. Mediprint Ed, 1, 78-88 2006
- 37- "Multiple Sclerosis in twins from continental Italy and Sardinia" Ristori G. Salvetti M. et al ed il gruppo italiano di studio (Spitaleri D.L.A.) sui "Gemelli nella SM",. Annals of Neurology ,vol 59, 2006
- 38-"Neuromielite ottica e polineuropatiacronica: difficoltà diagnostiche e rara associazione", Spitaleri D.L.A. Clinical Case Solving, 133-138,Mediserve Eds,2008
- 39-Cognitive impairment and its relation with disease measure in midly disabled patients with relapsing remitting multiple sclerosis : Basleline results from the Cognitive Impairment in Multiple Sclerosisi (Cogigimus) Study. Patti F. et al and the Cogimus Study Group (Spitaleri D.L.A) Multiple Sclerosis, 2009, 15 : 779-788
- 40-" Subcutaneous Interferon beta1a has a positive effect on cognitive performance in mildly disabled patients with relapsing-emitting multiple sclerosis : 2 year results from the GOGIMUS study" Patti F. et al and the Cogimus Study Group (Spitaleri D.L.A.) Therapeutic Advances in Neurological disorders,2009, 2(2),47-77
- 41-" Atorvastatin Combined To Interferon to Verify the Efficacy (ACTIVE) in relapsing remitting active multiple sclerosis patients: a longitudinal controlled trial of combination therapy" Lanzillo R, , Orefice G, , Quarantelli M, , Rinaldi C, , Prinster A, , Ventrella G, , Spitaleri D, , Lus G, , Vacca G, Carotenuto B, Salvatore E, Brunetti A, , Tedeschi G, Brescia Morra V . Multiple Sclerosis,2010,16(4)450-454
- 42-" Effects of immunomulatory treatment with subcutaneous interferon beta1a on cognitive decline in midly disabled patients with relapsing-remitting multiple sclerosis." Patti F, Amato M.P et al and the Cogimus Study Group (Spitaleri D.L.A.),. Multiple Sclerosis, 2010 16(1)68-77
- 43-Quality of life, depression and fati-ue in midly disabled patients with relapsing remitting multiple sclerpsis receiving subcutaneous interferon -beta1a: 3 year results

from the COGIMUS (Cognitive, Impairment in Multiple sclerosis) study Patti F, Amato M.P et al and the Cogimus Study Group (Spitaleri D.L.A.),

**Multiple Sclerosis Journal** 2011, 17(8)991-1001

**44-Changes in magnetic resonance imaging disease measures over 3 years in mildly disabled patients with relapsing remitting multiple sclerosis receiving interferon -beta1a: 3 in the Cognitive, Impairment in Multiple sclerosis (COGIMUS) study".** Bastianello F.,

Giugni E. et al and the Cogimus Study Group (Spitaleri D.L.A.).

**BMC Neurol.** 2011 Oct 14;11:125. doi: 10.1186/1471-2377-11-125.

**45-" Subcutaneous interferon -beta1a may protect against Cognitive Impairment in patients with relapsing remitting multiple sclerosis : 5-year follow-up of the COGIMUS Study".** Patti F. et al and the Cogimus Study Group (Spitaleri D.L.A)

**PLOS one**, 2013, 8,8, e 74111,1-8

**46 Sex as a determinant of relapse incidence and progressive course of multiple sclerosis.**

Kalincik T, Vivek V, Jokubaitis V, Lechner-Scott J, Trojano M, Izquierdo G, Lugaresi A, Grand'maison F, Hupperts R, Oreja-Guevara C, Bergamaschi R, Iuliano G, Alroughani R, Van Pesch V, Amato MP, Slee M, Verheul F, Fernandez-Bolanos R, Fiol M, Spitaleri DL, Cristiano E, Gray O, Cabrera-Gomez JA, Shaygannejad V, Herbert J, Vucic S, Needham M, Petkovska-Boskova T, Sirbu CA, Duquette P, Girard M, Grammond P, Boz C, Giuliani G, Rio ME, Barnett M, Flechter S, Moore F, Singhal B, Bacile EA, Saladino ML, Shaw C, Skromne E, Poehlau D, Vella N, Spelman T, Liew D, Kilpatrick TJ, Butzkueven H; MSBase Study Group.

**Brain.** 2013 Dec;136,3609-3617.

**47 Persistence on therapy and propensity matched outcome comparison of two subcutaneous interferon beta 1a dosages for multiple sclerosis.**

Kalincik T, Spelman T, Trojano M, Duquette P, Izquierdo G, Grammond P, Lugaresi A, Hupperts R, Cristiano E, Van Pesch V, Grand'maison F, La Spitaleri D, Rio ME, Flechter S, Oreja-Guevara C, Giuliani G, Savino A, Amato MP, Petersen T, Fernandez-Bolanos R, Bergamaschi R, Iuliano G, Boz C, Lechner-Scott J, Deri N, Gray O, Verheul F, Fiol M, Barnett M, van Munster E, Santiago V, Moore F, Slee M, Saladino ML, Alroughani R, Shaw C, Kasa K, Petkovska-Boskova T, den Braber-Moerland L, Chapman J, Skromne E, Herbert J, Poehlau D, Needham M, Bacile EA, Arruda WO, Paine M, Singhal B, Vucic S, Cabrera-Gomez JA, Butzkueven H; MSBase Study Group.

**PLoS One.** 2013 May 21;8(5):e63480. doi: 10.1371/journal.pone.0063480. Print 2013.

**48-Risk of relapse phenotype recurrence in multiple sclerosis.**

Kalincik T, Buzzard K, Jokubaitis V, Trojano M, Duquette P, Izquierdo G, Girard M, Lugaresi A, Grammond P, Grand'Maison F, Oreja-Guevara C, Boz C, Hupperts R, Petersen T, Giuliani G, Iuliano G, Lechner-Scott J, Barnett M, Bergamaschi R, Van Pesch V, Amato MP, van Munster E, Fernandez-Bolanos R, Verheul F, Fiol M, Cristiano E, Slee M, Rio ME, Spitaleri D, Alroughani R, Gray O, Saladino ML, Flechter S, Herbert J, Cabrera-Gomez JA, Vella N, Paine M, Shaw C, Moore F, Vucic S, Savino A, Singhal B, Petkovska-Boskova T, Parratt J, Sirbu CA, Rozsa C, Liew D, Butzkueven H; MSBase Study Group.

**Mult Scler.** 2014, Vol. 20(11) 1511 –1522

**49-Fingolimod after natalizumab and the risk of short-term relapse.**

Jokubaitis VG, Li V, Kalincik T, Izquierdo G, Hodgkinson S, Alroughani R, Lechner-Scott J, Lugaresi

A, Duquette P, Girard M, Barnett M, Grand'Maison F, Trojano M, Slee M, Giuliani G, Shaw C, Boz C,

Spitaleri DL, Verheul F, Haartsen J, Liew D, Butzkueven H; MSBase Study Group.



**Neurology.** 2014 Apr 8;82(14):1204-11. doi: 10.1212/WNL.000000000000283. Epub 2014 Mar 7.

PMID: 24610329

**50-Apathy in multiple sclerosis: a validation study of the apathy evaluation scale.**

Raimo S, Trojano L, **Spitaleri D**, Petretta V, Grossi D, Santangelo G.

**J Neurol Sci.** 2014 Dec 15;347(1-2):295-300. doi: 10.1016/j.jns.2014.10.027. Epub 2014 Oct 23.

**51-Natalizumab treatment in multiple sclerosis patients: a multicenter experience in clinical practice in Italy.**

Totaro R, Lugaresi A, Bellantonio P, Danni M, Costantino G, Gasperini C, Florio C, Pucci E, Maddestra M, **Spitaleri D**, Lus G, Ardito B, Farina D, Rossi M, Di Carmine C, Altobelli E, Maccarone B, Casalena A, De Luca G, Travaglini D, Di Ioia M, Di Tommaso V, Fantozzi R, Ruggieri S, Provinciali L, De Riso S, Mundi C, Fuiani A, Galgani S, Ruggieri S, Maniscalco GT, Giuliani G, Cartechini E, Petretta V, Fratta M, Alfieri G, Gatto M, Carolei A; Natalizumab Long-Term Treatment Study group.

**Int J Immunopathol Pharmacol.** 2014 Apr-Jun;27(2):147-54.

**52-Comparative effectiveness of glatiramer acetate and interferon beta formulations in relapsing-remitting multiple sclerosis.**

Kalincik T, Jokubaitis V, Izquierdo G, Duquette P, Girard M, Grammond P, Lugaresi A, Oreja-Guevara C, Bergamaschi R, Hupperts R, Grand'Maison F, Pucci E, Van Pesch V, Boz C, Iuliano G, Fernandez-Bolanos R, Flechter S, **Spitaleri D**, Cristiano E, Verheul F, Lechner-Scott J, Amato MP, Cabrera-Gomez JA, Saladino ML, Slee M, Moore F, Gray O, Paine M, Barnett M, Havrdova E, Horakova D, Spelman T, Trojano M, Butzkueven H; MSBase Study Group.

**Mult Scler.** 2015 Aug;21(9):1159-71. doi: 10.1177/1352458514559865. Epub 2014 Dec 5.

**53-Longitudinal assessment of immuno-metabolic parameters in multiple sclerosis patients during treatment with glatiramer acetate.**

Carrieri PB, Carbone F, Perna F, Bruzzese D, La Rocca C, Galgani M, Montella S, Petracca M, Florio C, Maniscalco GT, **Spitaleri DL**, Iuliano G, Tedeschi G, Della Corte M, Bonavita S, Matarese G. **Metabolism.** 2015 Sep;64(9):1112-21. doi: 10.1016/j.metabol.2015.05.001. Epub 2015 May 8.

**54-Defining reliable disability outcomes in multiple sclerosis.**

Kalincik T, Cutter G, Spelman T, Jokubaitis V, Havrdova E, Horakova D, Trojano M, Izquierdo G, Girard M, Duquette P, Prat A, Lugaresi A, Grand'Maison F, Grammond P, Hupperts R, Oreja-Guevara C, Boz C, Pucci E, Bergamaschi R, Lechner-Scott J, Alroughani R, Van Pesch V, Iuliano G, Fernandez-Bolaños R, Ramo C, Terzi M, Slee M, **Spitaleri D**, Verheul F, Cristiano E, Sánchez-Menoyo JL, Fiol M, Gray O, Cabrera-Gomez JA, Barnett M, Butzkueven H.

**Brain.** 2015 Nov;138; 3287–3298 | 3287

**55-Switch to natalizumab versus fingolimod in active relapsing-remitting multiple sclerosis.**

Kalincik T, Horakova D, Spelman T, Jokubaitis V, Trojano M, Lugaresi A, Izquierdo G, Rozsa C, Grammond P, Alroughani R, Duquette P, Girard M, Pucci E, Lechner-Scott J, Slee M, Fernandez-Bolanos R, Grand'Maison F, Hupperts R, Verheul F, Hodgkinson S, Oreja-Guevara C, **Spitaleri D**, Barnett M, Terzi M, Bergamaschi R, McCombe P, Sanchez-Menoyo J, Simo M, Csepany T, Rum G, Boz C, Havrdova E, Butzkueven H; MSBase Study Group.

**Ann Neurol.** 2015 Mar;77(3):425-35. doi: 10.1002/ana.24339. Epub 2015 Jan 17.

**56-Male Sex Is Independently Associated with Faster Disability Accumulation in Relapse-Onset MS but Not in Primary Progressive MS.**



Ribbons KA, McElduff P, Boz C, Trojano M, Izquierdo G, Duquette P, Girard M, Grand'Maison F, Hupperts R, Grammond P, Oreja-Guevara C, Petersen T, Bergamaschi R, Giuliani G, Barnett M, van Pesch V, Amato MP, Iuliano G, Fiol M, Slee M, Verheul F, Cristiano E, Fernandez-Bolanos R, Saladino ML, Rio ME, Cabrera-Gomez J, Butzkueven H, van Munster E, Den Braber-Moerland L, La Spitaleri D, Lugaresi A, Shaygannejad V, Gray O, Deri N, Alroughani R, Lechner-Scott J. **PLoS One.** 2015 Jun 5;10(6):e0122686. doi: 10.1371/journal.pone.0122686. eCollection 2015.

PMID: 26046348

**57-Psychometric properties of the Hamilton Depression Rating Scale in multiple sclerosis**  
Simona Raimo • Luigi Trojano • **Daniele Spitaleri** • Vittorio Petretta • Dario Grossi • Gabriella Santangelo.

**Qual Life Res** 2015, DOI 10.1007/s11136-015-0940-8

**58-Comparison of switch to fingolimod or interferon beta/glatiramer acetate in active multiple sclerosis.**

He A, Spelman T, Jokubaitis V, Havrdova E, Horakova D, Trojano M, Lugaresi A, Izquierdo G, Grammond P, Duquette P, Girard M, Pucci E, Iuliano G, Alroughani R, Oreja-Guevara C, Fernandez-Bolaños R, Grand'Maison F, Sola P, **Spitaleri D**, Granella F, Terzi M, Lechner-Scott J, Van Pesch V, Hupperts R, Sánchez-Menoyo JL, Hodgkinson S, Rozsa C, Verheul F, Butzkueven H, Kalincik T; MSBase Study Group.

**JAMA Neurol.** 2015 Apr;72(4):405-13. doi: 10.1001/jamaneurol.2014.4147. Erratum in: **JAMA Neurol.** 2015 Aug;72(8):950.

**59-The management of multiple sclerosis by reference centers in south of Italy: a 2011 survey on health demands and needs in Campania region.**

de Waure C, Di Nardo F, Mazzucco W, Nedovic D, Battaglia MA, Busillo V, Di Iorio W, Gallo A, Lanzillo R, Lombardi E, Maniscalco GT, Orefice G, Petracca M, Romano F, Sinisi L, Spadera AP, **Spitaleri D**, Vivo P, Ricciardi W.

**Neurol Sci.** 2016 Feb;37, 315-322

**60-Efficacy and safety of cannabinoid oromucosal spray for multiple sclerosis spasticity**

F Patti, S Messina, C Solaro, M P Amato, R Bergamaschi, S Bonavita, R Bruno Bossio, V Brescia Morra, G F Costantino, P Cavalla, D Centonze, G Comi, S Cottone, M Danni, A Gajofatto, C Gasperini, A Ghezzi, A Iudice, G Lus, G T Maniscalco, M G Marrosu, M Matta, M Mirabella, E Montanari, C Pozzilli, M Rovaris, E Sessa, **D Spitaleri**, M Trojano, P Valentino, M Zappia, on behalf of the SA.FE. study group

**J Neurol Neurosurg Psychiatry** 2016;87:944-951.

**61-The relationships between apathy and executive dysfunction in multiple sclerosis.**

Raimo S, Trojano L, **Spitaleri D**, Petretta V, Grossi D, Santangelo G.

**Neuropsychology.** 2016 Sep;30(6):767-74. doi: 10.1037/neu0000279. Epub 2016 Apr 7.

**62-Predictors of Long-Term Disability Accrual in Relapse-Onset Multiple Sclerosis**

Vilija G. Jokubaitis, Tim Spelman, MBBS, MSc, Tomas Kalincik, MD, PhD, Johannes Lorscheider, MD, Eva Havrdova, MD, PhD, Dana Horakova, MD, PhD, Pierre Duquette, MD, Marc Girard, MD, Alexandre Prat, MD, Guillermo Izquierdo, MD, Pierre Grammond, MD, Vincent Van Pesch, MD, Eugenio Pucci, MD, PhD, Francois Grand'Maison, MD, Raymond Hupperts, MD, Franco Granella, MD, Patrizia Sola, MD, Roberto Bergamaschi, MD, Gerardo Iuliano, MD, **Daniele Spitaleri**, MD, Cavit Boz, MD, Suzanne Hodgkinson,



MD, Javier Olascoaga, MD, Freek Verheul, MD, Pamela McCombe, MBBS, Thor Petersen, MD, Csilla Rozsa, MD, Jeannette Lechner-Scott, MD, Maria Laura Saladino, MD, Deborah Farina, MD, Pietro Iaffaldano, MD, Damiano Paolicelli, MD, Helmut Butzkueven, MBBS, Alessandra Lugaresi, MD, Maria Trojano, MD, on behalf of the MSBase Study Group  
**ANN NEUROL 2016;80:89–100**

**63- Defining secondary progressive multiple sclerosis.**

Lorscheider J, Buzzard K, Jokubaitis V, Spelman T, Havrdova E, Horakova D, Trojano M, Izquierdo G, Girard M, Duquette P, Prat A, Lugaresi A, Grand'Maison F, Grammond P, Hupperts R, Alroughani R, Sola P, Boz C, Pucci E, Lechner-Scott J, Bergamaschi R, Oreja-Guevara C, Iuliano G, Van Pesch V, Granella F, Ramo-Tello C, **Spitaleri D**, Petersen T, Slee M, Verheul F, Ampapa R, Amato MP, McCombe P, Vucic S, Sánchez Menoyo JL, Cristiano E, Barnett MH, Hodgkinson S, Olascoaga J, Saladino ML, Gray O, Shaw C, Moore F, Butzkueven H, Kalincik T; MSBase Study Group.

**Brain.** 2016 Sep;139(Pt 9):2395-405. doi: 10.1093/brain/aww173.

**64-Comparative efficacy of first-line natalizumab vs IFN- $\beta$  or glatiramer acetate in relapsing MS**

Tim Spelman, MBBS; Tomas Kalincik, PhD; Viliija Jokubaitis, PhD; Annie Zhang, PhD; Fabio Pellegrini, PhD; Heinz Wiendl, MD; Shibeshih Belachew, MD, PhD; Robert Hyde, PhD; Freek Verheul, MD; Alessandra Lugaresi, MD; Eva Havrdová, PhD; Dana Horáková, MD; Pierre Grammond, MD; Pierre Duquette, MD; Alexandre Prat, MD; Gerardo Iuliano, MD; Murat Terzi, MD; Guillermo Izquierdo, MD; Raymond M.M. Hupperts, PhD; Cavit Boz, MD; Eugenio Pucci, MD; Giorgio Giuliani, MD; Patrizia Sola, MD; **Daniele L.A. Spitaleri**, MD; Jeannette Lechner-Scott, MD; Roberto Bergamaschi, MD; François Grand'Maison, MD; Franco Granella, MD; Ludwig Kappos, MD; Maria Trojano, MD\*; Helmut Butzkueven, PhD\*; On behalf of the MSBase Investigators and the TOP investigators

**Neurol Clin Pract 2016;6:102–115**

**65-Higher latitude is significantly associated with an earlier age of disease onset in multiple sclerosis**

Chunrong Tao, Steve Simpson Jr, Ingrid van der Mei, Leigh Blizzard, Eva Havrdova, Dana Horakova,

Vahid Shaygannejad, Alessandra Lugaresi, Guillermo Izquierdo, Maria Trojano, Pierre Duquette, Marc Girard, François Grand'Maison, Pierre Grammond, Raed Alroughani, Murat Terzi, Celia Oreja-Guevara,

Seyed Aidin Sajedi, Gerardo Iuliano, Patrizia Sola, Jeannette Lechner-Scott, Vincent Van Pesch,

Eugenio Pucci, Roberto Bergamaschi, Michael Barnett, Cristina Ramo, Bhim Singhal, **Daniele LA Spitaleri**, Mark Slee, Freek Verheul, Ricardo Fernández Bolaños, Maria Pia Amato, Edgardo Cristiano, Franco Granella, Suzanne Hodgkinson, Marcela Fiol, Orla Gray, Pamela McCombe, Maria Laura Saladino, José Luis Sánchez Menoyo, Neil Shuey, Steve Vucic, Cameron Shaw, Norma Deri, Walter Oleschko Arruda, Helmut Butzkueven, Tim Spelman, Bruce V Taylor, on behalf of the MSBase Study Group

**Journal of Neurology, Neurosurgery and Psychiatry**, Volume 87, Issue 12, 1 December 2016, Pages 1343-1349

**66-Highly active immunomodulatory therapy ameliorates accumulation of disability in moderately advanced and advanced multiple sclerosis Nathaniel Lizak,<sup>1,2</sup> Alessandra Lugaresi,<sup>3</sup> Raed Alroughani,<sup>4</sup> Jeannette Lechner-Scott,<sup>5</sup> Mark Slee,<sup>6</sup> Eva Havrdova,<sup>7</sup> Dana Horakova,<sup>7</sup> Maria Trojano,<sup>8</sup> Guillermo Izquierdo,<sup>9</sup> Pierre Duquette,<sup>10</sup> Marc Girard,<sup>10</sup>**

Alexandre Prat,10 Pierre Grammond,11 Raymond Hupperts,12 Francois Grand'Maison,13 Patrizia Sola,14 Eugenio Pucci,15 Roberto Bergamaschi,16 Celia Oreja-Guevara,17 Vincent Van Pesch,18 Cristina Ramo,19 **Daniele Spitaleri**,20 Gerardo Iuliano,21 Cavit Boz,22 Franco Granella,23 Javier Olascoaga,24 Freek Verheul,25 Csilla Rozsa,26 Edgardo Cristiano,27 Shlomo Flechter,28 Suzanne Hodgkinson,29 Maria Pia Amato,30 Norma Deri,31 Vilija Jokubaitis,1,32 Tim Spelman,1,32 Helmut Butzkueven,1,32,33 Tomas Kalincik,1,32 on behalf of the MSBase Study Group

**J Neurol Neurosurg Psychiatry** 2017;88:196–203. doi:10.1136/jnnp-2016-313976

**67-Anti-inflammatory disease-modifying treatment and short-term disability progression in SPMS**

Johannes Lorscheider, MD<sup>1,2</sup>Vilija Jokubaitis, PhD<sup>1,2</sup>Tim Spelman, MBBS, PhD, MSc, GCertStat<sup>1</sup>Guillermo Izquierdo, MD, PhD<sup>3</sup>Alessandra Lugaresi, MD, PhD<sup>4,5</sup>Eva Havrdova, MD, PhD<sup>6</sup>Dana Horakova, MD, PhD<sup>6</sup>Maria Trojano, MD<sup>7</sup>Pierre Duquette, MD<sup>8</sup>Marc Girard, MD<sup>8</sup>Alexandre Prat, MD<sup>8</sup>François Grand'Maison, MD<sup>9</sup>Raymond Hupperts, MD, PhD<sup>10</sup>Pierre Grammond, MD<sup>11</sup>Eugenio Pucci, MD, PhD<sup>12</sup>Cavit Boz, MD<sup>13</sup>Patrizia Sola, MD<sup>14</sup>**Daniele Spitaleri**, MD<sup>15</sup>Jeanette Lechner-Scott, MD<sup>16,17</sup>Murat Terzi, MD<sup>18</sup>Vincent Van Pesch, MD<sup>19</sup>Gerardo Iuliano, MD<sup>20</sup>Roberto Bergamaschi, MD<sup>21</sup>Ricardo Fernández Bolaños, MD<sup>22</sup>Cristina Ramo-Tello, MD<sup>23</sup>Franco Granella, MD<sup>24</sup>Maria Edite Rio, MD<sup>25</sup>Celia Oreja-Guevara, MD, PhD<sup>26</sup>Helmut Butzkueven, MBBS, PhD<sup>1,2,27\*</sup>Tomas Kalincik, MD, PhD, PGCertBiostat<sup>1,2\*</sup>on behalf of the MSBase Study Group\* These authors contributed equally

**Neurology**® 2017;89:1050–1059

**68-Neuropsychological Correlates of Theory of Mind Deficits in Patients With Multiple Sclerosis**

Simona Raimo, Luigi Trojano, Simona Pappacena, Raffaella Alaia, **Daniele Spitaleri**, Dario Grossi, Gabriella Santangelo

**Neuropsychology** © 2017 American Psychological Association, 2017, Vol. 31, No. 7, 811–821

**69-Towards personalized therapy for multiple sclerosis: prediction of individual treatment response.**

Kalincik T, Manouchehrinia A, Sobisek L, Jokubaitis V, Spelman T, Horakova D, Havrdova E, Trojano M, Izquierdo G, Lugaresi A, Girard M, Prat A, Duquette P, Grammond P, Sola P, Hupperts R, Grand'Maison F, Pucci E, Boz C, Alroughani R, Van Pesch V, Lechner-Scott J, Terzi M, Bergamaschi R, Iuliano G, Granella F, **Spitaleri D**, Shaygannejad V, Oreja-Guevara C, Slee M, Ampapa R, Verheul F, McCombe P, Olascoaga J, Amato MP, Vucic S, Hodgkinson S, Ramo-Tello C, Flechter S, Cristiano E, Rozsa C, Moore F, Luis Sanchez-Menoyo J, Laura Saladino M, Barnett M, Hillert J, Butzkueven H; MSBase Study Group.

**Brain.** 2017 Sep 1;140(9):2426-2443. doi: 10.1093/brain/awx185.

**70-Treatment effectiveness of alemtuzumab compared with natalizumab, fingolimod, and interferon beta in relapsing-remitting multiple sclerosis: a cohort study**

Tomas Kalincik, J William L Brown, Neil Robertson, Mark Willis, Neil Scolding, Claire M Rice, Alastair Wilkins, Owen Pearson, Tjalf Ziemssen, Michael Hutchinson, Christopher McGuigan, Vilija Jokubaitis, Tim Spelman, Dana Horakova, Eva Havrdova, Maria Trojano, Guillermo Izquierdo, Alessandra Lugaresi, Alexandre Prat, Marc Girard, Pierre Duquette, Pierre Grammond, Raed Alroughani, Eugenio Pucci, Patrizia Sola, Raymond Hupperts, Jeannette Lechner-Scott, Murat Terzi, Vincent Van Pesch, Csilla Rozsa, François Grand'Maison, Cavit Boz, Franco Granella, Mark Slee, **Daniele Spitaleri**, Javier Olascoaga, Roberto Bergamaschi, Freek Verheul, Steve Vucic, Pamela McCombe, Suzanne Hodgkinson, Jose Luis Sanchez-Menoyo, Radek Ampapa, Magdolna Simo, Tunde Csepany, Cristina



Ramo, Edgardo Cristiano, Michael Barnett, Helmut Butzkueven\*, Alasdair Coles\*, on behalf of the MSBase Study Group†

**Lancet Neurol** 2017; 16: 271–81

**71-Prognostic indicators in pediatric clinically isolated syndrome.**

Iaffaldano P, Simone M, Lucisano G, Ghezzi A, Coniglio G, Brescia Morra V, Salemi G, Patti F, Lugaresi A, Izquierdo G, Bergamaschi R, Cabrera-Gomez JA, Pozzilli C, Millefiorini E, Alroughani R,

Boz C, Pucci E, Zimatore GB, Sola P, Lus G, Maimone D, Avolio C, Cocco E, Sajedi SA, Costantino

G, Duquette P, Shaygannejad V, Petersen T, Fernández Bolaños R, Paolicelli D, Tortorella C, Spelman T, Margari L, Amato MP, Comi G, Butzkueven H, Trojano M; Italian iMedWeb Registry and

the **MSBase Registry (Spitaleri Daniele L.A.)**.

**Ann Neurol.** 2017 May;81(5):729-739. doi: 10.1002/ana.24938.

**72-Usefulness of nutraceuticals in migraine prophylaxis.**

D'Onofrio F, Raimo S, **Spitaleri D**, Casucci G, Bussone G.

**Neurol Sci.** 2017 May;38(Suppl 1):117-120. doi: 10.1007/s10072-017-2901-1. Review.

**73-Sativex in resistant multiple sclerosis spasticity: Discontinuation study in a large population of Italian patients (SA.FE. study).**

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, Francia A, Gajofatto A, Gasperini C, Zaffaroni M, Petrucci L, Signoriello E, Maniscalco GT, Spinicci G, Matta M, Mirabella M, Pedà G, Castelli L, Rovaris M, Sessa E, **Spitaleri D**, Paolicelli D, Granata A, Zappia M, Patti F; SA.FE. study group.

**PLoS One.** 2017 Aug 1;12(8):e0180651. doi: 10.1371/journal.pone.0180651. eCollection 2017.

**74-Contribution of different relapse phenotypes to disability in multiple sclerosis.**

Stewart T, Spelman T, Havrdova E, Horakova D, Trojano M, Izquierdo G, Duquette P, Girard M, Prat A, Lugaresi A, Grand'Maison F, Grammond P, Sola P, Shaygannejad V, Hupperts R, Alroughani R, Oreja-Guevara C, Pucci E, Boz C, Lechner-Scott J, Bergamaschi R, Van Pesch V, Iuliano G, Ramo C, Taylor B, Slee M, **Spitaleri D**, Granella F, Verheul F, McCombe P, Hodgkinson S, Amato MP, Vucic S, Gray O, Cristiano E, Barnett M, Sanchez Menoyo JL, van Munster E, Saladino ML, Olascoaga J, Prevost J, Deri N, Shaw C, Singhal B, Moore F, Rozsa C, Shuey N, Skibina O, Kister I, Petkovska-Boskova T, Ampapa R, Kermodé A, Butzkueven H, Jokubaitis V, Kalincik T; MSBase Study Group.

**Mult Scler.** 2017 Feb;23(2):266-276. doi: 10.1177/1352458516643392. Epub 2016 Jul 11.

**75-Non-alcoholic Wernicke-Korsakoff syndrome heralding non-Hodgkin lymphoma progression.**

de Falco, M. De Simone, **D. Spitaleri**, F.A. de Falco,

**Neurological Sciences**,2018,39,1493-1495

**76- Silent lesions on MRI imaging – Shifting goal posts for treatment decisions in multiple sclerosis**

Myintzu Min, Tim Spelman, Alessandra Lugaresi, Cavit Boz, **Daniele LA Spitaleri**, Eugenio Pucci, Francois Grand'Maison, Franco Granella, Guillermo Izquierdo, Helmut Butzkueven, Jose Luis Sanchez-Menoyo, Michael Barnett, Marc Girard, Maria Trojano, Pierre Grammond, Pierre Duquette, Patrizia Sola, Raed Alroughani, Raymond Hupperts, Steve Vucic, Tomas Kalincik, Vincent Van pesch and Jeannette Lechner-Scott; on behalf of MSBase Investigators

**Multiple Sclerosis Journal**, 2018, Vol. 24(12) 1569 –1577

**77-Association of Inflammation and Disability Accrual in Patients With Progressive-Onset Multiple Sclerosis**

Jordana Hughes, MD; Vilija Jokubaitis, PhD; Alessandra Lugaresi, PhD; Raymond Hupperts, PhD; Guillermo Izquierdo, PhD; Alexandre Prat, PhD; Marc Girard, MD; Pierre Duquette, MD; Francois Grand'Maison, MD; Pierre Grammond, MD; Patrizia Sola, PhD; Diana Ferraro, PhD; Cristina Ramo-Tello, MD; Maria Trojano, MD; Mark Slee, PhD; Vahid Shaygannejad, MD; Cavit Boz, MD;

Jeanette Lechner-Scott, PhD; Vincent Van Pesch, PhD; Eugenio Pucci, MD; Claudio Solaro, MD; Freek Verheul, MD; Murat Terzi, MD; Franco Granella, MD; **Daniele Spitaleri**, MD; Raed Alroughani, MD; Jae-Kwan Jun, MD; Adam Fambiatos, MD; Anneke Van der Walt, PhD; Helmut Butzkueven, PhD; Tomas Kalincik, MD, PhD; for the MSBase Study Group  
**JAMA Neurol.** 2018;75(11):1407-1415.

**78-Long-term disability trajectories in primary progressive MS patients: A latent class growth analysis.**

Signori A, Izquierdo G, Lugaresi A, Hupperts R, Grand'Maison F, Sola P, Horakova D, Havrdova E, Prat A, Girard M, Duquette P, Boz C, Grammond P, Terzi M, Singhal B, Alroughani R, Petersen T, Ramo C, Oreja-Guevara C, **Spitaleri D**, Shaygannejad V, Butzkueven H, Kalincik T, Jokubaitis V, Slee M, Fernandez Bolaños R, Sanchez-Menoyo JL, Pucci E, Granella F, Lechner-Scott J, Iuliano G, Hughes S, Bergamaschi R, Taylor B, Verheul F, Edite Rio M, Amato MP, Sajedi SA, Majdinasab N, Van Pesch V, Sormani MP, Trojano M.  
**Mult Scler.** 2018 Apr;24(5):642-652. doi: 10.1177/1352458517703800..

**79-Progression of tumefactive demyelinating lesion in a child demonstrated with MRI**  
Marta De Simone MD a, \*, Barbara Brogna MD b, **Daniele Litterio Spitaleri** MD c, Giulio Cicarelli MD c, Roberta Fantozzi MD d, Bruno Guida MD.

**Radiology case report**, 2018,13, 254-260

**80-Redefining the Multiple Sclerosis Severity Score (MSSS): The effect of sex and onset phenotype**

Yuan Zhou\*, Suzi B Claflin\*, Jim Stankovich, Ingrid van der Mei, Steve Simpson Jr, Richard H Roxburgh, Tomas Kalincik, Leigh Blizzard, Alessandra Lugaresi, Raed Alroughani, Seyed Aidin Sajedi, Helmut Butzkueven, Eugenio Pucci, **Daniele LA Spitaleri**, Franco Granella, Edgardo Cristiano, Bassem Yamout, Stella Hughes, Riadh Gouider, José Luis Sánchez Menoyo, Javier Olascoaga, Chris McGuigan, Cameron Shaw, Allan G Kermodé, Krisztian Kasa, Talal Al-Harbi, Ayse Altintas, Guy Laureys, Yara Fragoso, Todd A Hardy, Tunde Csepany, Carmen-Adella Sirbu, Danny Decoo, Attila Sas, Jose C Alvarez-Cermeño, Karim Kotkata, Jorge Millán-Pascual and Bruce V Taylor

**Multiple Sclerosis**, 2018 Journal 1 –10, DOI: 10.1177/ 1352458519881994

**81- Incidence of pregnancy and disease-modifying therapy exposure trends in women with multiple sclerosis: A contemporary cohort study.**

Nguyen AL, Havrdova EK, Horakova D, Izquierdo G, Kalincik T, van der Walt A, Terzi M, Alroughani R, Duquette P, Girard M, Prat A, Boz C, Sola P, Ferraro D, Lugaresi A, Lechner-Scott J, Barnett M, Grand'Maison F, Grammond P, Ramo-Tello C, Turkoglu R, McCombe P, Pucci E, Trojano M, Granella F, **Spitaleri D**, Van Pesch V, Soysal A, Oreja-Guevara C, Verheul F, Vucic S, Hodgkinson S, Slee M, Ampapa R, Prevost J, Menoyo JLS, Skibina O, Solaro C, Olascoaga J, Shaw C, Madsen KG, Naidoo K, Hyde R, Butzkueven H, Jokubaitis V; MSBase Study Group.



**Mult Scler Relat Disord.** 2019 Jan 3;28:235-243. doi: 10.1016/j.msard.2019.01.003. [Epub ahead of print]

**82-High openness and high extroversion are linked with better time-based prospective memory in multiple sclerosis**

Simona Raimo · Luigi Trojano · Mariachiara Gaita · **Daniele Spitaleri** · Gabriella Santangelo

**Journal of Neurology** (2019) 266:2665–2671

**83-The Italian multiple sclerosis register.**

Trojano M, Bergamaschi R, Amato MP, Comi G, Ghezzi A, Lepore V, Marrosu MG, Mosconi P, Patti F, Ponzio M, Zaratin P, Battaglia MA; **Italian Multiple Sclerosis Register Centers Group (Spitaleri Daniele L.A.)**.

**Neurol Sci.** 2019 Jan;40(1):155-165. doi: 10.1007/s10072-018-3610-0. Epub 2018 Nov 13.

**84-Posteriore reversible encephalopathy syndrome overlapping contrast induced encephalopathy after coronary angiography.**

A. de Falco, M. De Simone, F. d'Onofrio, **D. Spitaleri**, F.A. de Falco.

**Neurological Sciences.** 2019, 40, 191-1953

**85-Treating acute ischemic stroke in a patient with multiple sclerosis: A challenging issue**

Arturo de Falco, Marta De Simone, Florindo d'Onofrio, **Daniele Spitaleri**, Fabrizio Antonio de Falco

**Multiple Sclerosis and related disorders**, 2020 (40),1, 1-3 Published: January 23, ,DOI:

<https://doi.org/10.1016/j.msard.2020.101962>

**86- Effects of THC/CBD oromucosal spray on spasticity-related symptoms in people with multiple sclerosis : results Effects of THC/CBD oromucosal spray on spasticity-related symptoms in people with multiple sclerosis: results from a retrospective multicenter study.**

Patti F<sup>1</sup>, Chisari CG<sup>2</sup>, Solaro C<sup>3</sup>, Benedetti MD<sup>4</sup>, Berra E<sup>5</sup>, Bianco A<sup>6</sup>, Bruno Bossio R<sup>7</sup>, Buttari F<sup>8</sup>, Castelli L<sup>9</sup>, Cavalla P<sup>10</sup>, Cerqua R<sup>11</sup>, Costantino G<sup>12</sup>, Gasperini C<sup>13</sup>, Guareschi A<sup>14</sup>, Ippolito D<sup>15</sup>, Lanzillo R<sup>16</sup>, Maniscalco GT<sup>17</sup>, Matta M<sup>18</sup>, Paolicelli D<sup>19</sup>, Petrucci L<sup>20</sup>, Pontecorvo S<sup>21</sup>, Righini I<sup>22</sup>, Russo M<sup>23</sup>, Saccà F<sup>16</sup>, Salamone G<sup>24</sup>, Signoriello E<sup>25</sup>, Spinicci G<sup>26</sup>, **Spitaleri D<sup>27</sup>**, Tavazzi E<sup>28</sup>, Trotta M<sup>29</sup>, Zaffaroni M<sup>30</sup>, Zappia M<sup>2</sup>; SA.FE. group.

**Neurological Sciences**, 2020 Apr 25. doi: 10.1007/s10072-020-04413-6

**87- Performance, management ed organizzazione dei centri di sclerosi multipla.**

Lecci F., Lega F. con i partecipanti al progetto Ippocrate (**Spitaleri Daniele**), Università L. Bocconi, Milano.

**Volume 2011, pag 1-87, Casa Editrice Egea, Milano**

**88-Elementi di Economia Sanitaria e Management per la gestione dei centri di Sclerosi**

**Multipla in Campania.** Triassi M., Delfino R, ed i partecipanti al Progetto Kronos (**Spitaleri Daniele**) , Dipartimento di Sanità Pubblica, Università degli Studi di Napoli, Federico II.

**Volume 2014, pag 1-73, Casa Editrice Idelson-Gnocchi, Napoli**

**89-Tollerabilità e safety di glatiramer acetato : trattamento della sclerosi multipla in corso di neoplasia mammaria.**

**Spitaleri Daniele**

Terapia Evidence Based,2018, Vol. XI, n. 4,17-21, Springer Healthcare

**90- Risk of secondary progressive multiple sclerosis: A longitudinal study**

Adam Fambiatos, Vilija Jokubaitis, Dana Horakova, Eva Kubala Havrdova, Maria Trojano, Alexandre Prat, Marc Girard, Pierre Duquette, Alessandra Lugaesi, Guillermo Izquierdo, Francois Grand'Maison, Pierre Grammond, Patrizia Sola, Diana Ferraro, Raed Alroughani , Murat Terzi, Raymond Hupperts, Cavit Boz,

Jeannette Lechner-Scott, Eugenio Pucci, Roberto Bergamaschi, Vincent Van Pesch, Serkan Ozakbas, Franco Granella, Recai Turkoglu, Gerardo Iuliano, Daniele Spitaleri, Pamela McCombe, Claudio Solaro, Mark Slee, Radek Ampapa, Aysun Soysal, Thor Petersen, Jose Luis Sanchez-Menoyo, Freek Verheul, Julie Prevost, Youssef Sidhom, Bart Van Wijmeersch, Steve Vucic, Edgardo Cristiano, Maria Laura Saladino, Norma Deri, Michael Barnett, Javier Olascoaga, Fraser Moore, Olga Skibina, Orla Gray, Yara Fragoso, Bassem Yamout, Cameron Shaw, Bhim Singhal, Neil Shuey, Suzanne Hodgkinson, Ayse Altintas,

Talal Al-Harbi, Tunde Csepany, Bruce Taylor, Jordana Hughes, Jae-Kwan Jun, Anneke van der Walt, Tim Spelman, Helmut Butzkueven and Tomas Kalincik on behalf of the MSBase Study Group\*

**Multiple Sclerosis Journal, 2020, Vol. 26(1) 79–90**

**91-Early clinical markers of aggressive multiple sclerosis**

Charles B. Malpas, Ali Manouchehrinia, Sifat Sharmin, Izanne Roos, Dana Horakova, Eva Kubala Havrdova, Maria Trojano, Guillermo Izquierdo, Sara Eichau, Roberto Bergamaschi, Patrizia Sola, Diana Ferraro, Alessandra Lugaresi, Alexandre Prat, Marc Girard, Pierre Duquette, Pierre Grammond, Francois Grand'Maison, Serkan Ozakbas, Vincent Van Pesch, Franco Granella, Raymond Hupperts, Eugenio Pucci, Cavit Boz, Youssef Sidhom, Riadh Gouider, Daniele Spitaleri, Aysun Soysal, Thor Petersen, Freek Verheul, Rana Karabudak, Recai Turkoglu, Cristina Ramo-Tello, Murat Terzi, Edgardo Cristiano, Mark Slee, Pamela McCombe, Richard Macdonell, Yara Fragoso, Javier Olascoaga, Ayse Altintas, Tomas Olsson, Helmut Butzkueven, Jan Hillert and Tomas Kalincik on behalf of the MSBase Study Group  
**Brain, 2020, Vol. 143, part. 5, May, 1-14**

**92-Association of Sustained Immunotherapy With Disability Outcomes in Patients With Active Secondary Progressive Multiple Sclerosis**

Nathaniel Lizak, MBBS; Charles B. Malpas, PhD; Sifat Sharmin, PhD; Eva Kubala Havrdova, PhD;

Dana Horakova, PhD; Guillermo Izquierdo, MD; Sara Eichau, MD; Alessandra Lugaresi, MD; Pierre Duquette, MD; Marc Girard, MD; Alexandre Prat, MD; Catherine Laroche, MD; Maria Trojano, MD; Francois Grand'Maison, MD; Pierre Grammond, MD; Patrizia Sola, PhD; Diana Ferraro, PhD; Raymond Hupperts, MD; Roberto Bergamaschi, MD; Cavit Boz, MD; Vincent Van Pesch, PhD; Daniele Spitaleri, MD; Murat Terzi, MD; Tomas Kalincik, PhD; for the MSBase Study Group

**JAMA Neurol.** doi:10.1001/jamaneurol.2020.2453 Published online July 27, 2020.

**93- Impulse control disorders in chronic migraine with medication overuse after onabotulinumtoxinA: A single-center prospective cohort study**

Florindo d'Onofrio, Arturo de Falco, Antonio Costanzo, Daniele Spitaleri, Gerardo Casucci, Simona Raimo

**Journal of Clinical Neuroscience, 80 (2020) 152-155**

<https://doi.org/10.1016/j.jocn.2020.07.075>

**94- Prediction of on-treatment disability worsening in RRMS with the MAGNIMS score**

Amy Kunchok, Jeannette Lechner-Scott, Franco Granella, Maria Trojano, Raed Alroughani, Patrizia Sola, Diana Ferraro, Alessandra Lugaresi, Marco Onofri, Serkan Ozakbas, Guillermo Izquierdo, Pierre Grammond, Jose Luis Sanchez-Menoyo, Bart Van Wijmeersch, Cavit Boz, Eugenio Pucci, Pamela McCombe, Francois Grand'Maison, Daniele Spitaleri, Steve Vucic, Raymond Hupperts, Vilija Jokubaitis, Maria Pia Sormani, Helmut Butzkueven and Tomas Kalincik; for the MSBase Study Group  
**Multiple Sclerosis Journal, pag. 1–11 DOI: <https://doi.org/10.1177/1352458520936823>**  
[journals.sagepub.com/home/ms](https://journals.sagepub.com/home/ms) First Published July 8, 2020 Research Article



**95-Hypercalcemia and Nephrogenic diabetes insipidus : rare and life-threatening Effects of Lithium intoxication**

Arturo De Falco, Maria Lieto, Valentina Scarano, **Daniele Spitaleri**, Vincenzo Palma

Clinical Management Issues - CMI 2020; 14(1): 45-49 <http://dx.doi.org/10.7175/cmi.v14i1.1461>

**8) COMUNICAZIONI e POSTER Presentati dal DI Dr Spitaleri D.L.A. a Corsi e Convegni, numerate da 1 a 75 (allegato 10, dichiarazione sostitutiva di notorietà)**

- 1) "Follow-up Neuropsicologico ed Elettroencefalografico nel bambino di basso peso alla nascita", Comunicazione presentata al Congresso Nazionale Società dei Neurologi Ospedalieri, Bergamo, 12-14/5/1983; Libro Abstract
- 2) "Polineuropatie alcoliche aspetti metabolici", Poster presentato al Congresso nazionale dei Neurologi Ospedalieri, Udine, 7-9/6/1984. Libro Abstract
- 3) "Neurite ottica: primo sintomo di polineuropatia alcolica", Poster presentato al Congresso nazionale dei Neurologi Ospedalieri, Udine, 7-9/6/1984. Libro Abstract
- 4) "Polineuropatia cronica in Corso di Cirrosi epatica: studio clinico ed elettromiografico di un caso", Poster presentato al Congresso nazionale dei Neurologi Ospedalieri, Udine 7-9/6/1984. Libro Abstract
- 5) "Aspetti Clinici della Cefalea nell'Infanzia", Comunicazione presentata al "Seminario sulle Cefalee", Ospedale A. Cardarelli, Napoli, 10/5/1984
- 6) "Aspetti Clinici delle Complicanze Neurologiche in Corso di Emopatie", Comunicazione presentata al XXV Congresso Nazionale dei Neurologi Ospedalieri, Capri, 13-16/6/1985. Libro Abstract
- 7) "Dissociations in Musical reading. A case of a Musician affected by alexia without agraphia", Poster presentato al 3° Workshop Europeo di Neuropsicologia Cognitiva, Bressanone, 20-25/1/1985. Libro Abstract
- 8) "Residual reading capability in a patient affected by alexia without agraphia," Poster XIII Congresso Mondiale di Neurologia, Amburgo, 1985, Abstract Book, pag 108, , Int.,suppl 1-306,1985 Springer
- 9) "Retrograde post traumatic amnesia. Deficits of conscious recall?", Poster presentato al 4° Workshop Europeo di neuropsicologia cognitiva, Bressanone, 19-24/1/1986 Libro Abstract
- 10) "Follow-up Neuropsicologico e flussimetrico (SPECT) nell'Ictus Talamico", Poster presentato al XXV Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurologia, Bologna, 30/11-3/12/1987 Libro Abstract
- 11) "Neurofibromatosi Centrale con neurinoma bilaterale dell'acustico e neurinomi midollari multipli: Descrizione di un Caso", Poster presentato al XXV Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurologia, Bologna, 30/11-3/12/1987 Libro Abstract
- 12) "Riabilitazione neuropsicologica in un caso di grave aprassia costruttiva", Poster presentato al XXV Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurologia, Bologna, 30/11-3/12/1987. Libro Abstract
- 13) "Studio dei PEV in due casi con atassia ottica", Poster presentato al XXVII Congresso Nazionale della Società dei Neurologi Ospedalieri, Roma, 21-23/5/1987. Libro Abstract
- 14) "Rorschach e cefalee essenziali"



- Comunicazione presentata all'11° Congresso Nazionale della Società Italiana per lo studio delle Cefalee, Lipari, 30/9-2/10/1993. Libro Abstract
- 15) Profilo di personalità ed alexitimia nei pazienti cefalagici  
Comunicazione presentata al XII Congresso nazionale della Società Italiana per lo sviluppo delle cefalee, Bari 21-23/6/1995. Libro Abstract
- 16) "Utility of Psychodiagnostic tests in the evaluation of essential headaches: Comparison Rorschach-Middlesex Hospital Questionnaire",  
Poster presentato al XXIX Congresso nazionale della Società Italiana di Neurologia, Roma, 25-29/11/1995 Libro Abstract
- 17) "Aspetti psicologici delle cefalee essenziali. Valutazione attraverso una scala breve ad autosomministrazione : Il Middlesex Hospital Questionnaire"  
Poster presentato al XXXVI Congresso Nazionale SNO, Napoli 29/5-1/6/1996 Società italiana di Neurologia Abstract book 1995
- 18) "Migraine and Alexithymia: A Rorschach study,  
Poster presentato all'XI Simposio Internazionale sulla Cefalea, Londra, 9-12/9/ 1996 Libro Abstract
- 19) "Ematoma subdurale in corso di cefalea da ipotensione ortostatica: Possibile ruolo della rachicentesi".  
Comunicazione orale presentata al XV Congresso Nazionale 2001 della Società Italiana per lo studio delle Cefalee, Firenze, 10-13/6/2001. Libro Abstract
- 20) "SMART : Risultati di uno studio osservazionale prospettico multicentrico condotto su pazienti con Sclerosi Multipla Recidivante remittente nei centri ospedalieri italiani."  
Comunicazione presentata con lo SMART Study group al XLII Congresso Nazionale SNO, 2009  
Libro Abstract
- 21) "Planning pregnancies in multiple sclerosis patients : An Italian multi center series.  
Poster presentato al 26° CongressoECTRIMS (Congresso europeo sul trattamento e ricerca nella Sclerosi Multipla),Goteborg (Svezia, 13-16/10/2010)" Multiple Sclerosis Journal Suppl 2 2010 P722
- 22) "Planning pregnancies in Multiple Sclerosis Patients: a retrospective observation",  
Poster presentato al 62nd Annual Meeting of the American Academy of Neurology, 2011
- 23) "Long-Term efficacy and tollerability of Natalizumab treatment in multiple sclerosis patients: a multicentre experience in Italy"  
Poster P505 presentato al 5° Congresso congiuntoECTRIMS-ACRIMS, Amsterdam (Olanda), 19-22/2011 Multiple Sclerosis Journal Suppl 2 2011, 17 S215
- 24) Retrospective Person Year study for Current State of patients receiving Glatiramer Acetate in Campania-Molise in 2012  
Poster presentato al XLIV Congresso SIN, Milano 2-5/11/2013 - Neurological Science Vol 34 Suppl Oct. 2013 Libro Abstract
- 25) Relationship between behavioural disturbances and cognitive functions in multiple sclerosis.  
Poster presentato al XLIV Congresso Società Italia Neurologia, Milano, 2013 - Neurological Science Vol 34 Suppl Oct. 2013 Libro Abstract
- 26) Defining secondary progressive multiple sclerosis: is it possible to diagnose early?  
Comunicazione orale Congresso Ectrims 2013, Copenhagen - Multiple Sclerosis Journal Vol 19. Issue 11 suppl Oct 2013 S125
- 27) "Symptomatology of multiple sclerosis relapses varies in relation to demographic and clinical factors"  
Poster Congresso Ectrims 2013 ,Copenhagen- Multiple Sclerosis Journal Vol 19. Issue 11 suppl Oct 2013 P323
- 28) "Head-to-head comparisons of preparations of interferon beta and glatiramer acetate: a series of quasi-randomised MSBase trials"  
Poster Congresso Ectrims 2013 ,Copenhagen - Multiple Sclerosis Journal Vol 19. Issue 11 suppl Oct 2013 P1202

- 29) Relapse incidence in women and men throughout the course of multiple sclerosis : an MSBase cohort study  
Comunicazione orale Congresso Ectrims 2013, Copenhagen - Multiple Sclerosis Journal Vol 19. Issue 11 suppl Oct 2013 S111
- 30) "Comparative efficacy of switch to natalizumab or fingolimod in active relapsing-remitting multiple sclerosis"  
Poster Congresso Actrims 2014, Boston- Multiple Sclerosis Journal Vol 20. Issue 1 suppl Sept 2014 P288
- 31) "Evaluation of common criteria of progression of disability in a large observational cohort"  
Comunicazione orale Congresso Actrims/Ectrims 2014, Boston- Multiple Sclerosis Journal Vol 20. Issue 1 suppl Sept 2014 PS12.6
- 32) 10-year progression predictors after first treatment initiation in a relapsing-remitting MS cohort  
Poster Congresso Ectrims ,Barcellona 2015- Multiple Sclerosis Journal Vol 21. Issue 11 suppl Sept 2015 P281
- 33) "Comparative efficacy of first-line natalizumab versus IFN $\beta$  or glatiramer acetate in relapsing MS"  
Poster Congresso Ectrims ,Barcellona 2015- Multiple Sclerosis Journal Vol 21. Issue 11 suppl Sept 2015
- 34) "Immunomodulatory therapy slows accumulation of disability in moderately advanced multiple sclerosis  
Poster Congresso Ectrims ,Barcellona 2015- Multiple Sclerosis Journal Vol 21. Issue 11 suppl Sept 2015
- 35) Multicenter, prospective, observational study aimed at evaluating SATivex effects (effectiveness and tollerability) in a large population of Italian multiple sclerosis patients.. (SA.FE. study).  
Poster Congresso Ectrims ,Barcellona 2015- Multiple Sclerosis Journal Vol 21. Issue 11 suppl Sept 2015 P1177
- 36) THC:CBD oromucosal spray as an add-on therapy in a large population of Italian multiple sclerosis patients.. (SA.FE. study).  
Poster Congresso Ectrims ,Barcellona 2015- Multiple Sclerosis Journal Vol 21. Issue 11 suppl Sept 2015 P1182
- 37) THC:CBD discontinuation in a large population of Italian multiple sclerosis patients (SA.FE. study)  
Poster Congresso Ectrims ,Barcellona 2015- Multiple Sclerosis Journal Vol 21. Issue 11 suppl Sept 2015 P1183
- 38) Defining secondary progressive multiple sclerosis  
Poster Congresso Ectrims ,Barcellona 2015- Multiple Sclerosis Journal Vol 21. Issue 11 suppl Sept 2015 P1516
- 39) Effect of relapse phenotype on the accumulation of disability in relapsing-remitting multiple sclerosis  
Poster Congresso Ectrims ,Barcellona 2015- Multiple Sclerosis Journal Vol 21. Issue 11 suppl Sept 2015 EP1392
- 40) Long-term disability trajectories in primary progressive MS patients - a latent class growth analysis  
Comunicazione orale Congresso Ectrims , Londra, 2016- Multiple Sclerosis Journal Vol 22. Issue 3 suppl Sept 2016 S154
- 41) Anti-inflammatory disease modifying treatment does not attenuate disability progression in secondary progressive multiple sclerosis  
Comunicazione orale Congresso Ectrims , Londra, 2016 -Comunicazione orale Congresso Ectrims , Londra, 2016- Multiple Sclerosis Journal Vol 22. Issue 3 suppl Sept 2016 P742

- 42) Individual response to disease modifying therapies: a global observational cohort study  
Poster Congresso Ectrims , Londra, 2016- Multiple Sclerosis Journal Vol 22. Issue 3 suppl Sept 2016 P729
- 43) Pregnancy protects against long term disability accrual in relapsing remitting  
Poster Congresso Ectrims , Londra, 2016- Comunicazione orale Congresso Ectrims , Londra, 2016- Multiple Sclerosis Journal Vol 22. Issue 3 suppl Sept 2016 P322
- 44) Comparison of 5-year treatment outcomes between alemtuzumab versus natalizumab, fingolimod and interferon-beta  
Comunicazione orale Congresso Ectrims , Londra, 2016- Comunicazione orale Congresso Ectrims , Londra, 2016- Multiple Sclerosis Journal Vol 22. Issue 3 suppl Sept 2016 S251
- 45) Timing of high-efficacy disease modifying therapies for relapsing-remitting multiple sclerosis  
Comunicazione Orale Congresso ECTRIMS-ACTRIMS Parigi 2017- Multiple Sclerosis Journal Vol 23. Issue 3 suppl Oct. 2017 S23
- 46) The effect of disease-modifying treatments on conversion to secondary progressive multiple sclerosis  
Comunicazione Orale Congresso ECTRIMS-ACTRIMS Parigi 2017- - Multiple Sclerosis Journal Vol 23. Issue 3 suppl Oct. 2017 S128
- 47) Risk of secondary progressive multiple sclerosis: a longitudinal study  
Poster Congresso ECTRIMS-ACTRIMS Parigi 2017- - Multiple Sclerosis Journal Vol 23. Issue 3 suppl Oct. 2017 P322
- 48) Pregnancy incidence and therapy exposure in relapsing forms of MS: a 12-year retrospective multicentre analysis  
Poster Congresso ECTRIMS-ACTRIMS Parigi 2017- Multiple Sclerosis Journal Vol 23. Issue 3 suppl Oct. 2017 P353
- 49) Effectiveness of fingolimod, dimethyl fumarate and teriflunomide in relapsing-remitting multiple sclerosis: a comparative longitudinal study  
Poster Congresso ECTRIMS-ACTRIMS Parigi 2017- Multiple Sclerosis Journal Vol 23. Issue 3 suppl Oct. 2017 P677
- 50) Disease modifying therapy improves disability outcomes in relapsing-remitting multiple sclerosis over 22 years  
Poster Congresso ECTRIMS-ACTRIMS Parigi 2017- Multiple Sclerosis Journal Vol 23. Issue 3 suppl Oct. 2017 P732
- 51) Silent lesions on MRI - shifting goal post for treatment decisions in MS  
Poster Congresso ECTRIMS-ACTRIMS Parigi 2017- Multiple Sclerosis Journal Vol 23. Issue 3 suppl Oct. 2017 P779
- 52) Contribution of inflammation to disability accrual in primary progressive multiple sclerosis  
Poster Congresso ECTRIMS-ACTRIMS Parigi 2017- Multiple Sclerosis Journal Vol 23. Issue 3 suppl Oct. 2017 P784
- 53) Prognostic value of MRI activity in treatment failure  
Poster Congresso ECTRIMS-ACTRIMS Parigi 2017- Multiple Sclerosis Journal Vol 23. Issue 3 suppl Oct. 2017 P1861
- 54) The risk of relapse following on-treatment clinically silent lesions in patients with relapsing-remitting multiple sclerosis  
Poster Congresso ECTRIMS-ACTRIMS Parigi 2017- Multiple Sclerosis Journal Vol 23. Issue 3 suppl Oct. 2017 P1867
- 55) Non-alcoholic wernicke's encephalopathy associated with non-hodgkin lymphoma progression.  
Comunicazione Orale XLVIII Congresso Società Italia Neurologia, Napoli, 2017- Neurological Science, Vol.38, Suppl. Oct 2017 S108
- 56) Determinants of MS re-activation after discontinuing therapies  
Poster Congresso ECTRIMS Berlino 2018 - Multiple Sclerosis Journal Vol 24. Issue 2 suppl Oct. 2018 P610
- 57) Disability outcomes in patients with early cerebellar symptoms in multiple sclerosis

- Poster Congresso ECTRIMS Berlino 2018 - Multiple Sclerosis Journal Vol 24. Issue 2 suppl Oct. 2018 P352
- 58) Determinants of disability accumulation in secondary-progressive multiple sclerosis  
Comunicazione orale Congresso ECTRIMS Berlino 2018 - Multiple Sclerosis Journal Vol 24. Issue 2 suppl Oct. 2018 S57
- 59) Early clinical predictors of severe MS  
Poster Congresso ECTRIMS Berlino 2018 - Multiple Sclerosis Journal Vol 24. Issue 2 suppl Oct. 2018 P982
- 60) "Intravenous Alteplase for acute ischemic stroke in a patient with multiple sclerosis".  
Comunicazione Orale XLIX Congresso Società Italia Neurologia, Roma 2018- Neurological Science, Vol.39, Suppl. Oct 2018
- 61) "Posterior reversible encephalopathy after coronary angiography overlapping contrast encephalopathy : The pivotal role of endothelin-1".  
Poster XLIX Congresso Società Italia Neurologia, Roma, 2018 - Neurological Science, Vol.39, Suppl. Oct 2018
- 62): Trombosi venosa cerebrale in corso di coagulazione intravascolare disseminata, trattare o non trattare",  
Comunicazione orale al IV Congresso nazionale della Neurologia d'urgenza (ANEU) Venezia 11-13/4/2019. Libro Abstract
- 63) Multiple Sclerosis Severity Score (MSSS) helps predict relapses and recovery from disability in patients treated for Multiple Sclerosis in MSBase model  
Poster Congresso Ectrims , Stoccolma 2019- Multiple Sclerosis Journal, Vol 25, Issue 2, Suppl Sept 2019 P434
- 64) Prevalence of bowel and bladder dysfunctions in multiple sclerosis: an Italian Multicenter study  
Poster Congresso Ectrims , Stoccolma 2019- Multiple Sclerosis Journal, Vol 25, Issue 2, Suppl Sept 2019 P787
- 65) Determinants of Therapeutic lag in relapsing multiple sclerosis  
Poster Congresso Ectrims , Stoccolma 2019- Multiple Sclerosis Journal, Vol 25, Issue 2, Suppl Sept 2019 P1048
- 66) Modifiers of the effectiveness of MS immunotherapies  
Poster Congresso Ectrims , Stoccolma 2019- Multiple Sclerosis Journal, Vol 25, Issue 2, Suppl Sept 2019 P1421
- 67) Treatment choice after natalizumab discontinuation: results from an Italian multicenter retrospective study  
Poster Congresso Ectrims , Stoccolma 2019- Multiple Sclerosis Journal, Vol 25, Issue 2, Suppl Sept 2019 P1029
- 68) Introducing Machine Learning for full MS patient trajectories improves predictions for disability score progression  
Comunicazione orale Congresso Ectrims , Stoccolma 2019- Multiple Sclerosis Journal, Vol 25, Issue 2, Suppl Sept 2019 S171
- 69) Comparative effectiveness of natalizumab and fingolimod in different subgroups of patients with relapsing-remitting multiple sclerosis  
Poster Congresso Ectrims , Stoccolma 2019- Multiple Sclerosis Journal, Vol 25, Issue 2, Suppl Sept 2019 P1418
- 70) Effectiveness of Natalizumab on Multiple Sclerosis patients: the Italian registry experience  
Poster Congresso Ectrims , Stoccolma 2019- Multiple Sclerosis Journal, Vol 25, Issue 2, Suppl Sept 2019 P1386
- 71) Aggressive form of multiple sclerosis can be predicted early after disease onset  
Poster Congresso Ectrims , Stoccolma 2019- Multiple Sclerosis Journal, Vol 25, Issue 2, Suppl Sept 2019 P1122
- 72) Predicting long-term sustained disability progression in multiple sclerosis

**Comunicazione orale Congresso Ectrimis , Stoccolma 2019- Multiple Sclerosis Journal, Vol 25, Issue 2, Suppl Sept 2019 S 304**

**73) Rare and fatal adverse effects of lithium intoxication**

**Comunicazione orale 50° Congresso società Italiana di Neurologia, Bologna 12-15/10/2019**

**Neurological Scienze, Vol. 40, Suppl. Oct 2019 S154**

**74) Prevalence of bowel and bladder dysfunctions in multiple sclerosis: an Italian Multicenter study**

**Poster 50° Congresso società Italiana di Neurologia, Bologna 12-15/10/2019**

**Neurological Scienze, Vol. 40, Suppl. Oct 2019 S305**

**75) Efficacy of perampnol in a case of refractory epilepsy associated with tuberous sclerosis complex**

**Poster 50° Congresso società Italiana di Neurologia, Bologna 12-15/10/2019**

**Neurological Scienze, Vol. 40, Suppl. Oct 2019 S399**

Si allega fotocopia della Carta di identità n AU7107481, rilasciata in data 17/9/2013 dal Comune di Avellino

AV,.....05-10-2020

In Fede

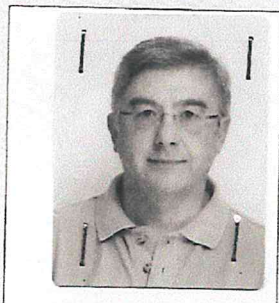
Firma





7

Cognome	<b>SPITALERI</b>
Nome	<b>DANIELE LITTERIO AGATA</b>
nato il	<b>05/02/1957</b>
(atto n. <b>190</b> P. I S A 1957 )	
a	<b>SIRACUSA (SR)</b>
Cittadinanza	<b>ITALIANA</b>
Residenza	<b>AVELLINO</b>
Via	<b>CIRCONVALLAZIONE N. 103</b>
Stato civile	<b>CONIUGATO</b>
Professione	<b>MEDICO CHIRURGO</b>
CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI	
Statura	<b>m. 1,60</b>
Capelli	<b>BRIZZOLATI</b>
Occhi	<b>CASTANI</b>
Segni particolari	<b>PORTA LENTI</b>



Firma del titolare *Daniele Litterio Agata*  
**AVELLINO** il **17/09/2013**

Impronta del dito *[Stamp]* IL SINDACO  
**IL FUNZIONARIO INCARICATO**  
*(Dr. M. G. Francesca)*

MUNICIPIO DI AVELLINO

DIRITTO FISSO  
CARTA D'IDENTITA' € 5,16

MUNICIPIO DI AVELLINO

DIRITTO DI  
SEGUELENA € 0,26

Scade il **05/02/2024**

Diritti segr. **0,26**  
c.i. **5,16**

**AU 7107481**

REPUBBLICA ITALIANA



COMUNE DI  
**AVELLINO**

**CARTA D'IDENTITA'**

**N° AU 7107481**

DI

**SPITALERI**  
**DANIELE LITTERIO AGATA**

*Daniele Litterio Agata*

