

## CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE

Il sottoscritto MARCO SPARACO nato a Napoli (NA) il 19/06/60, residente a

### DICHIARA

consapevole delle sanzioni penali richiamate dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, e consapevole che ai sensi dell'art. 46 del medesimo decreto l'ASL di Teramo può acquisire direttamente gli atti comprovanti sotto la propria responsabilità

1. di essere in possesso del diploma di Laurea in Medicina e Chirurgia, conseguito con il punteggio di 110/110 e lode il 30/07/1985 presso l'Università degli Studi "Federico II" di Napoli;
2. di essere stato iscritto all'albo professionale dell'Ordine dei Medici-Chirurghi della Provincia di Caserta dal 18/03/86 al 19/02/13 n° di iscrizione 3552;
3. di essere attualmente iscritto all'albo professionale dell'Ordine dei Medici-Chirurghi della Provincia di Benevento dal 19/02/13 n° di iscrizione 2940;
4. di essere in possesso del diploma di specializzazione in Neurologia, conseguito con il punteggio di 50/50 e lode il 7/11/1989 presso l'Istituto di Neurologia, Il Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi "Federico II" di Napoli, durata del corso anni quattro;
5. di essere in possesso del titolo di Dottore di Ricerca in "Scienze Neurologiche" conseguito il 23/10/1995 presso il Dipartimento di Scienze Neurologiche e della Visione dell'Università degli Studi di Verona; durata del corso anni quattro;
- 6. di aver prestato i seguenti servizi:**

<i>Dal...al...</i>	<i>In qualità di</i>	<i>Disciplina di</i>	<i>Presso Ente</i>	<i>Lavoro</i>	<i>Ore/mese</i>
1/4/88 – 30/4/88	Sostituto	Guardia Medica	U.S.L. 16 Regione Campania	Subordinato a tempo determinato	108
1/10/88 – 30/11/88	Sostituto	Guardia Medica	U.S.L. 16 Regione Campania	Subordinato a tempo determinato	210
1/6/89 – 30/6/89	Sostituto	Guardia Medica	U.S.L. 16 Regione Campania	Subordinato a tempo determinato	102
1/7/89 – 31/8/89	Sostituto	Guardia Medica	U.S.L. Comprensorio Alta Valsugana – Pergine Valsugana (TN)	Subordinato a tempo determinato	96

1/11/89 – 30/11/89	Titolare	Guardia Medica	U.S.L. – Rovereto (TN); Comprensorio della Vallagarina	Subordinato a tempo indeterminato	108
1/12/89 – 31/12/89	Titolare	Guardia Medica	U.S.L. – Rovereto (TN); Comprensorio della Vallagarina	Subordinato a tempo indeterminato	114
1/1/90 – 31/1/90	Titolare	Guardia Medica	U.S.L. – Rovereto (TN); Comprensorio della Vallagarina	Subordinato a tempo indeterminato	114
1/2/90 – 28/2/90	Titolare	Guardia Medica	U.S.L. – Rovereto (TN); Comprensorio della Vallagarina	Subordinato a tempo indeterminato	96
1/3/90 – 31/3/90	Titolare	Guardia Medica	U.S.L. – Rovereto (TN); Comprensorio della Vallagarina	Subordinato a tempo indeterminato	108
1/4/90 – 30/4/90	Titolare	Guardia Medica	U.S.L. – Rovereto (TN); Comprensorio della Vallagarina	Subordinato a tempo indeterminato	108
1/5/90 – 31/5/90	Titolare	Guardia Medica	U.S.L. – Rovereto (TN); Comprensorio della Vallagarina	Subordinato a tempo indeterminato	108
<b>Dal...al...</b>	<b>In qualità di</b>	<b>Disciplina di</b>	<b>Presso Ente</b>	<b>Lavoro</b>	<b>Ore/ settimana</b>
19/9/92-5/12/95	Assistente Medico	Area Funzionale di Medicina	Ente pubblico: Ospedale Civile di Maddaloni (CE)	Subordinato a tempo indeterminato con rapporto di lavoro a tempo pieno	38
5/12/95-10/3/97	Dirigente di Fascia B del I° Livello Dirigenziale	Area Funzionale di Medicina	Ente pubblico: Ospedale Civile di Maddaloni (CE)	Subordinato a tempo indeterminato con rapporto di lavoro a tempo pieno	38
11/3/97-31/01/01	Dirigente Medico di I° Livello	Neurologia	Ente pubblico: Ospedale "S. Maria del Carmine" Rovereto (TN)	Subordinato a tempo indeterminato con rapporto di lavoro a tempo pieno	38
Dal 1/02/01 ad oggi	Dirigente Medico di I° Livello	Neurologia	Ente pubblico: A.O. "G. Rummo" - Benevento	Subordinato a tempo indeterminato con rapporto di lavoro a tempo pieno	38
Dal 16/11/03 ad oggi	Dirigente Sanitario Responsabile di Struttura Semplice Stroke Unit	Neurologia	Ente pubblico: A.O. "G. Rummo" - Benevento	Subordinato a tempo indeterminato con rapporto di lavoro a tempo pieno	38

7. di aver effettuato un **periodo di formazione** dal 28/08/1991 al 31/10/1993 presso il Department of Neurology, College of Physicians & Surgeons, Columbia University, New York, U.S.A. con impegno settimanale superiore a ore 48;
8. di aver effettuato le seguenti **attività di frequenza volontaria**:

Presso	Dal...al...	Con impegno settimanale pari a ore
Divisione Malattie Neuromuscolari, Istituto Neurologico C. Besta, Milano.	12-29/03/99 12,19,26/04/99	Superiore a 40
Stroke Unit, U.O. di Neurologia; Ospedale di Vicenza.	11-23/10/99	Superiore a 40
Stroke Unit e Laboratorio di Neurosonologia, Dipartimento di Neuroscienze, Università di Perugia.	11-15/12/00 21-24/05/01	Superiore a 40
Unità di Trattamento Neurovascolare, Università "La Sapienza", Roma	03-07/11/2003	Superiore a 40

9. di avere l'**incarico di Dirigente Sanitario di Struttura Semplice** "Stroke Unit" dal 16/11/2003 ad ora presso l'U.O. di Neurologia dell'A. O. "G. Rummo" di Benevento.

Tale incarico comporta le seguenti attività:

- diagnosi e trattamento di comuni patologie cerebrovascolari ischemiche ed emorragiche non chirurgiche;
- diagnosi e trattamento di patologie cerebrovascolari ischemiche rare (encefalomiopatie mitocondriali, CADASIL, malattia di Fabry, ecc.);
- diagnosi e trattamento di trombosi venose cerebrali;
- trattamento trombolitico e.v. di ictus ischemici acuti secondo il protocollo SITS-MOST;
- diagnostica neurosonologica dei TSA e del circolo intracranico con ricerca di PFO mediante test dinamico.

10. di avere svolto le seguenti **attività didattiche**:

- Docente associato volontario presso l'Università Popolare di Caserta, nell'ambito del Corso di Psicomotricità-Cinesiologia; insegnamento di Neuropatia; a.a. 1994-95;
- Docente associato volontario presso l'Università Popolare di Caserta, nell'ambito del Corso di Cinesiologia; insegnamento di Neurologia; a.a. 1995-96;

## 11. di essere autore dei seguenti **lavori scientifici**:

1. Marolda M, Camporeale F, **Sparaco M**. Studio genetico, istochimico ed ultrastrutturale di una famiglia con peculiare espressività clinica di atrofia muscolare spinale. *Rivista di Neurologia* 1986; LVI:139-149.
2. Marolda M, Pellegrini G, Esposito V, Filla A, Camporeale F, Zotti G, **Sparaco M**, Fazio P. "Central core disease" and "Multicore disease": clinical, histochemical and ultrastructural study of two cases with unusual inheritance, onset and clinical evolution. *Acta Neurol. (Napoli)* 1986; XLI:105 (Abstract).
3. Marolda M, Camporeale F, **Sparaco M**, Cioffi M. Morphological, histochemical and ultrastructural study of a case of "Quadriceps Myopathy" with autosomal dominant transmission. *Basic and Applied Histochemistry (Pavia)* 1986; 30:124 (Abstract).
4. Nardelli E, Monaco S, Passarin MG, **Sparaco M**, Fenzi F, Rizzuto N. Cerebrovasculopathy following radiation. A clinico-pathological study. *The Italian Journal of Neurological Sciences (Milano)* 1989; 10:247 (Abstract).
5. **Sparaco M**, Passarin MG, Moretto G, Rizzuto N. Immunohistochemical study in infantile neuroaxonal dystrophy. *The Italian Journal of Neurological Sciences (Milano)* 1990; 11:203 (Abstract).
6. **Sparaco M**, Moretto G, Salviati A, Tomelleri G, Olivieri O, Gabrielli GB, Rimoldi M, Rizzuto N. Adrenomyeloneuropathy. A genetic, biochemical and morphological study of a family. *Clinical Neuropathology (Munche-Deisenhofen)* 1991; 10:166 (Abstract).
7. Bonilla E, Sciacco M, Tanji K, **Sparaco M**, Petruzzella V, Moraes CT. New Morphological Approaches to the Study of Mitochondrial Encephalomyopathies. *Brain Pathology* 1992; 2:113-119.
8. Moretto G, **Sparaco M**, Monaco S, Bonetti B, Rizzuto N. Cytoskeletal changes and ubiquitin expression in dystrophic axons of Seitelberger's disease. *Clinical Neuropathology* 1993; 12:34-37.
9. **Sparaco M**, Bonilla E, DiMauro S, Powers J. Neuropathology of mitochondrial encephalomyopathies due to mitochondrial DNA defects. *J Neuropathol Exp Neurol* 1993; 52:1-10.
10. **Sparaco M**, Rosoklija G, Tanji K, Sciacco M, Latov N, DiMauro S, Bonilla E. Immunolocalization of heat shock proteins in ragged-red fibers of patients with mitochondrial encephalomyopathies. *Neuromusc Disord* 1993; 3:71-76.
11. **Sparaco M**, Hirano A, Hirano M, DiMauro S, Bonilla E. Cytochrome C Oxidase deficiency and Neuronal Involvement in Menkes' Kinky Hair Disease: Immunohistochemical Study. *Brain Pathology* 1993; 3:349-354.
12. **Sparaco M**, DiMauro S, Bonilla E. "Myoclonic epilepsy with ragged-red fibers" (MERRF): immunohistochemical study of the mitochondrial involvement in the central nervous system from a case. *Clinical Neuropathology* 1994; 13:167 (Abstract).
13. **Sparaco M**, Schon EA, DiMauro S, Bonilla E. Myoclonic Epilepsy with Ragged-red Fibers (MERRF): an Immunohistochemical Study of the Brain. *Brain Pathology* 1995; 5:125-133.
14. Kaido M, Fujimura H, Taniike M, Yoshikawa H, Toyooka K, Yorifuji S, Inui K, Okada S, **Sparaco M**, Yanagihara T. Focal cytochrome c oxidase deficiency in the brain and dorsal root ganglia in a case with mitochondrial encephalomyopathy (tRNA<sup>leu</sup> 4269 mutation): histochemical, immunohistochemical, and ultrastructural study. *Journal of the Neurological Sciences* 1995; 131:170-176.
15. **Sparaco M**, Liuzzi G, Viscardi L, Grauso M, Orefice G. Utilità della polymerase chain reaction (PCR) nella patologia neurologica. *Phoenix* 1996; III:115-130.
16. **Sparaco M**, Simonati A, Faustinelli I, Rizzuto N. Mitochondrial encephalopathy, lactic acidosis and stroke-like episodes (MELAS): an immunohistochemical study of the central nervous system. *Clinical Neuropathology* 1996; 15:184 (Abstract).
17. Rizzuto N, Morbin M, Ferrari S, Cavallaro T, **Sparaco M**, Boso G, Gaetti L. Delayed spongiform leukoencephalopathy after heroin abuse. *Acta Neuropathol* 1997; 94:87-90.

18. **Sparaco M**, DiMauro S, Bonilla E, Rossi G. Lesione del secondo neurone di moto in un caso di "Myoclonus Epilepsy with Ragged-Red Fibers" (MERRF). Sintesi dei contributi scientifici del 39° Congresso Nazionale della S.N.O. (Roma) 1999; Centauro srl, Collana di Neuroradiologia:80.
19. **Sparaco M**, Gallosti L, D'Antonio P, Barozzi E, Sicheri D, Rossi G. "Intervento assistenziale e riabilitativo nella sclerosi laterale amiotrofica." In *Basi per la creazione di linee guida in riabilitazione neurologica. Standardizzazione delle procedure e uso dei protocolli terapeutici*, a cura di: L Gallosti e G Rossi, 1999, Trento, New Magazine Edizioni, p.219-250.
20. D'Antonio P, Gallosti L, Rossi G, **Sparaco M**. "Obiettivi assistenziali e riabilitativi per la malattia di Parkinson." In *Basi per la creazione di linee guida in riabilitazione neurologica. Standardizzazione delle procedure e uso dei protocolli terapeutici*, a cura di: L Gallosti e G Rossi, 1999, Trento, New Magazine Edizioni, p.155-164.
21. **Sparaco M**, Grauso M, Cainelli L, D'Antonio P, Gallosti L, Moresco M, Rossi G. Neuropathological features and current scientific knowledges of Alzheimer's disease. *Rivista Medica* 1999; 3:113-118.
22. **Sparaco M**, Cavallaro T, Rossi G, Rizzuto N. Immunohistochemical demonstration of spinal ventral horn cells involvement in a case of "myoclonus epilepsy with ragged red fibers" (MERRF). *Clinical Neuropathology* 2000; 19:200-207.
23. **Sparaco M**, Gallosti L, Cainelli L, D'Antonio P, Moresco M, Rossi G, Gafner MP, Gasperotti L, Azzolini I, Simoncelli A, Ricci P, Tonetta M. Ictus acuto nel Comprensorio della Vallagarina: indagine epidemiologica ed intervento riabilitativo. Atti del IX Congresso Nazionale di Riabilitazione Neurologica (Riva del Garda) 2000 (Abstract).
24. **Sparaco M**, Feleppa M, Bartolomei L, Rizzuto N. Mitochondrial encephalopathy, lactic acidosis and stroke-like episodes (MELAS): clinical, neuropathological and immunohistochemical study of three cases with the A3243G point mutation. Atti del 1° Congresso Nazionale S.I.S.S. 3° Perugia Stroke Meeting (Perugia) 2001; 48 (Abstract).
25. **Sparaco M**, D'Antonio P, Gallosti L, Rossi G. "Assistance and rehabilitation interventions in amyotrophic lateral sclerosis." In: *Practice Opinions in Neurorehabilitation*. L Gallosti e G Rossi, eds. 2002, Venice, 3rd World Congress in Neurological Rehabilitation, Under the Auspices of Neuroscience 2000.
26. **Sparaco M**, Feleppa M, Rizzuto N. "MELAS: Clinical phenotype and morphological brain abnormalities." Abstracts of the 7<sup>th</sup> European Congress of Neuropathology (Helsinki) 2002; WS 11-2 (Abstract).
27. **Sparaco M**, Feleppa M. "Mitochondrial dysfunction and migraine." Abstracts del 2° Corso di Formazione Nazionale Multidisciplinare sulle Cefalee (Benevento) 2002; pag. 37 (Abstract).
28. **Sparaco M**, Feleppa M, Bartolomei L, Rizzuto N. "MELAS: Immunohistochemical study of parenchymal and vascular abnormalities in the brain." Abstracts of the 6<sup>th</sup> International Conferenze on Stroke and 3<sup>th</sup> Conference of the Mediterranean Stroke Society (Monte Carlo, Monaco) 2003; pag. 56 (Abstract).
29. **Sparaco M**, Simonati A, Cavallaro T, et al. "MELAS: clinical phenotype and morphological brain abnormalities." *Acta Neuropathol* 2003; 106:202-212.
30. **Sparaco M**, Gaeta LM, Tozzi G, et Al. Protein glutathionylation in human central nervous system: potential role in redox regulation of neuronal defense against free radicals. *J Neurosci Res* 2006; 83:256-263.
31. **Sparaco M**, Feleppa M, Lipton RB, et Al. Mitochondrial dysfunction and migraine: evidence and hypotheses. *Cephalalgia* 2006; 26:361-72.
32. Feleppa M, Fucci S, Addonizio MC, Apice G, D'Alessio A, D'Argenio MR, Di Muccio L, **Sparaco M**. Epileptogenic Kluver-Bucy Syndrome (EKBS) treated by nasogastric levetiracetam (LVT) as adjunctive therapy: a case of excellent neurological recovery at 4 months after discharge. Abstracts of the 27<sup>th</sup> International Epilepsy Congress (Singapore) 2007; *Epilepsia* 2007;48 Suppl.7:107-108;

33. **Sparaco M**, Morelli L, Pisciole I, Donato S, Catalucci A, Licci S. Primary myxopapillary ependymoma of the cerebellopontine angle: report of a case. *Neurosurg Rev* 2009; 32:241-244.
34. **Sparaco M**, Gaeta LM, Santorelli FM, Passarelli C, Tozzi G, Bertini E, Simonati A, Scaravilli F, Taroni F, Duyckaerts C, Feleppa M, Piemonte F. Friedreich's ataxia: Oxidative stress and cytoskeletal abnormalities. *J Neurol Sci* 2009; 287:111-8.
35. **Sparaco M**, Muccio CF, Feleppa M. Cerebral venous thrombosis: clinical presentation and outcome. *Atti di STROKE 2010, Conferenza nazionale sull'ictus cerebrale (Firenze) 2010 (Abstract)*.
36. **Sparaco M**, Carletti B, Bertini E, Feleppa M, Piemonte F. Neuronal cytoskeletal abnormalities induced by oxidative stress in Friedreich's ataxia. 2010 EFNS *Eur J Neurol* 17 (Suppl. 3), 122 (Abstract).
37. **Sparaco M**, Muccio CF, Piemonte F, Carletti B, Feleppa M. Cerebral venous thrombosis: clinical, features and outcome. 2010 EFNS *Eur J Neurol* 17 (Suppl. 3), 445 (Abstract).
38. Carletti B, Passarelli C, **Sparaco M**, Tozzi G, Pastore A, Bertini E, Piemonte F. Effect of protein glutathionylation on neuronal cytoskeleton: a potential link to neurodegeneration. *Neuroscience* 2011; 192:285-294.
39. Cappellari M, Bovi P, Moretto G, Zini A, Nencini P, Sessa M, Furlan M, Pezzini A, Orlandi G, Paciaroni M, Tassinari T, Procaccianti G, Di Lazzaro V, Bettoni L, Gandolfo C, Silvestrelli G, Rasura M, Martini G, Melis M, Calloni MV, Chiodo-Grandi F, Beretta S, Guarino M, Altavista MC, Marcheselli S, Galletti G, Adobbati L, Del Sette M, Mancini A, Orrico D, Monaco S, Cavallini A, Sciolla R, Federico F, Scoditti U, Brusaferrri F, Grassa C, Specchio L, Bongioanni MR, **Sparaco M**, Zampolini M, Greco G, Colombo R, Passarella B, Adami A, Consoli D, Toni D. The THRombolysis and STatins (THRaST) study. *Neurology* 2013;80:655-661
40. **Sparaco M**, Addonizio MC, Apice G, et Al (2013). Cerebral venous thrombosis: Clinical, genetic and neuroradiological study. In: XXI World Congress of Neurology. *J Neurol Sci*, vol. 333, p. e213-e214, ISSN: 0022-510X, Vienna, 21-26 Settembre 013.

13. Di aver partecipato quale **UDITORE** ai seguenti corsi, convegni, congressi, seminari:

Denominazione del corso	organizzato da	periodo	presso	ore	E.C.M.
"Attualità in tema di patologie vascolari."	Ordine dei Medici, Napoli	Marzo 1987-Marzo 1988	Napoli		
"1° Corso trimestrale A.R.F.A.C.I.D. (Associazione per la Ricerca Fondamentale ed Applicata sul Cancro, l'Invecchiamento e le Malattie Degenerative) di aggiornamento per medici."	"Ordine dei Medici, Napoli	22/9/87-19/01/88	Napoli		
"1° Corso di aggiornamento in neuropsichiatria dell'età evolutiva."	Ordine dei Medici, Napoli	Febbraio-Maggio 1988	Napoli		
"Corso trimestrale di aggiornamento post-universitario per le neuroscienze."	"Centro Praxis", S. Maria a Vico (CE)	Marzo-Giugno 1988	S. Maria a Vico (CE)		
"La Sclerosi Tuberosa Clinica e patologia"	Istituto di Anatomia ed Istologia Patologica, Università degli Studi di Verona	18 Maggio 1994	Verona		
Patologia cerebrovascolare	Istituto Neurologico Mediterraneo (Pozzilli); Università "La Sapienza" di Roma	14 Giugno 1996	Pozzilli (IS)		

L'ictus cerebrale: prevenzione e trattamento	Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale. Università di Napoli Federico II	24 Giugno 1996	Napoli		
Criteri e modalità di codifica delle malattie per la definizione dei DRGs	Azienda Sanitaria per i Servizi Sanitari	4 Giugno 1997	Trento		
Ictus: problemi diagnostici	Società medica dell'Alto Adige	4 Ottobre 1997	Bolzano		
Linee guida e percorsi diagnostico-terapeutici in Neurologia	U.O. di Neurologia – Ospedale "S. Maria del Carmine" – Rovereto (TN)	29 Novembre 1997	Rovereto (TN)		
Corso informativo di genetica molecolare con particolare riferimento alla patologia neurologica	Associazione di neurofisiologia clinica del Nord Est	20 Dicembre 1997	Treviso		
Workshop on motor neuron diseases and other neurodegenerative disorders	Associazione malattie rare Mauro Baschiroto, Vicenza	10 Ottobre 1998	Venezia		
VI Corso di Neurosonologia della S.I.N.S.E.C.	S.I.N.S.E.C.	12-14 Ottobre 2000	Castelvetro (Modena)		
Corso teorico-pratico in Neuroriabilitazione	U.O. Neurologia Ospedale "S. Maria del Carmine" – Rovereto (TN)	23-26 Ottobre 2000	Hotel du Lac et du Parc – Riva del Garda (TN)		
Il Perugia Stroke Meeting: New Perspectives on Cerebrovascular Diseases.	Dipartimento di Neuroscienze. Università degli Studi di Perugia	3-4 Novembre 2000	Perugia		
1° Congresso Nazionale S.I.S.S. (Società Italiana per lo Studio dello Stroke) 3° Perugia Stroke Meeting: Strategies Against Stroke in The Third Millennium.	S.I.S.S. Italian Society for the Study of Stroke	25-27 Ottobre 2001	Perugia		
STROKE 2002 Conferenza Nazionale sull'Ictus Cerebrale.	The Italian Stroke Forum	25-26 Febbraio 2002	Firenze		
Applicabilità delle linee guida per l'ictus cerebrale	A.O. "Ospedali Riuniti san Giovanni di Dio e Ruggi d'Aragona" - Salerno	13 Aprile 2002	Ravello		
"Board of qualification in Stroke"	S.I.S.S. Società Italiana per lo Studio dello Stroke	22-27 Aprile 2002	Università di Roma "la Sapienza"		
Corso di formazione sulla malattia di Alzheimer	U.O. di Neurologia e Stroke Unit. A.O. "G. Rummo" - Benevento	25-26 Maggio 2002	Benevento		
2° Corso di Formazione Nazionale Multidisciplinare sulle Cefalee.	U.O. di Neurologia e Stroke Unit. A.O. "G. Rummo" - Benevento	04-06 Ottobre 2002	Benevento		12
2° Congresso Nazionale S.I.S.S.	S.I.S.S. Società Italiana per lo Studio dello Stroke	8-10 Novembre 2002	Genova		10
Corso di formazione sulla malattia di Alzheimer: cosa si fa e cosa si può fare.	U.O. di Neurologia e Stroke Unit. A.O. "G. Rummo" - Benevento	25-26 Novembre 2002	Benevento		8
Corso di Formazione e Aggiornamento "Stroke Prevention Program"	The Italian Stroke Forum.	3-4 Marzo 2003	Firenze		8
6 <sup>th</sup> International Conferenze on Stroke and 3 <sup>th</sup> Conference of the Mediterranean Stroke Society	Kenes International; Mediterranean Stroke Society	12-15 Marzo 2003	Monte Carlo, Monaco		

Le cefalee croniche	Centro Cefalee dell'A.O. "G. Rummo" - Benevento	4 e 5 ottobre 2003	Benevento		7
I° incontro di aggiornamento in epilettologia	Dr. M. Feleppa, A.O. "G. Rummo" - Benevento	30 ottobre 2003	Benevento		4
BLSD esecutore	Centrale operativa 118 - Benevento	27 febbraio 2004	Benevento		6
Introduzione alla statistica medica	PHARM IT	4 marzo 2004	Torre del Greco (NA)		7
Tecniche avanzate di statistica medica	PHARM IT	5 marzo 2004	Torre del Greco (NA)		8
STROKE 2004 Conferenza Nazionale sull'Ictus Cerebrale.	The Italian Stroke Forum	07-09 Marzo 2004	Firenze		7
La prevenzione dell'ictus per una migliore gestione delle risorse.		21 Aprile 2004	Napoli		
Dalla fase acuta al follow up ad un anno: il percorso assistenziale del paziente con ictus cerebrale	The Italian Stroke Forum	3 novembre 2004	Napoli		7
IV Congresso Nazionale S.I.S.S. Società italiana per lo studio dello stroke	S.I.S.S. Società Italiana per lo Studio dello Stroke	25-27 Novembre 2004	Napoli		15
La stratificazione del rischio cardiovascolare nel paziente con malattia cerebrovascolare ischemica.	The Italian Stroke Forum	02 Marzo 2005	Napoli		5
Dalla fase acuta al follow up ad un anno: il percorso assistenziale del paziente con ictus cerebrale	The Italian Stroke Forum	13 maggio 2005	Salerno		5
First Rome Stroke Conference	A.O. Sant'Andrea. Università di Roma "La Sapienza"	24-26 Giugno 2005	Roma		
Le emergenze mediche	A.O. "G. Rummo" - Benevento	18 ottobre 2005	Benevento		6
L'aterotrombosi e le sue implicazioni per il neurologo clinico.	The Italian Stroke Forum	11-12 Novembre 2005	Roma		5
Il dolore neuropatico: valutazione, diagnosi e strategie di trattamento.	U.O. di Neurologia e Stroke Unit. A.O. "G. Rummo" - Benevento	15 Novembre 2005	Benevento		3
La giornata della ricerca sull'ictus 2005	The Italian Stroke Forum	3 Dicembre 2005	Napoli		5
"Disordini del movimento nella patologia internistica	GPAnet srl	17-18 Febbraio 2006	Milano		4
Cefalee alleanza medico-paziente ed appropriatezza terapeutica.	U.O. di Neurologia e Stroke Unit. A.O. "G. Rummo" - Benevento	06 Maggio 2006	Benevento		
2.a Giornata della ricerca sull'ictus	The Italian Stroke Forum	1 Dicembre 2006	Napoli		4
Corso teorico-pratico per l'abilitazione all'utilizzo della scala NIHSS e Rankin	EUROMEDIFORM SRL	15 dicembre 2006	Benevento		4
STROKE 2007 Conferenza Nazionale sull'Ictus Cerebrale.	The Italian Stroke Forum	15-16 Febbraio 2007	Firenze		15
Le sfide della riabilitazione multispecialistica 2° Congresso Siras	Fondazione Salvatore Maugeri di Telesse (BN)	25-26 Ottobre 2007	Benevento		7
La malattia di Alzheimer: updating sulla diagnosi precoce, sulle strategie terapeutiche con Donepezil in assenza e/o presenza di comorbidità e gestione	U.O. di Neurologia e Stroke Unit. A.O. "G. Rummo" - Benevento	26 Ottobre 2007			3



complessa del paziente.				
Update in epilessia. Approccio diagnostico-terapeutico.	Duerre Congressi Srl	06 Novembre 2007	Napoli	4
STROKE 2008 Conferenza Nazionale sull'Ictus Cerebrale.	The Italian stroke forum	14-15 Febbraio 2008	Firenze	14
Patologie cardio-emboliche: l'apporto delle moderne metodiche diagnostiche	Ospedale Buon Consiglio Fatebenefratelli di Napoli	21-22 Aprile 2008	Napoli	
I disturbi comportamentali nelle malattie neurologiche	Fondazione Santa Lucia di Roma	16-17 Maggio 2008	Roma	5
4° Corso di Aggiornamento in Eco-color-doppler Transcranico		9-10 Giugno 2008	San Benedetto del Tronto	
Il doppler transcranico nella dimostrazione dell'assenza di flusso ematico cerebrale ai fini della diagnosi di morte con criteri neurologici	Agenzia Regionale Sanitaria della Campania	15 Ottobre 2008	Avellino	
XXXIX Congresso Società Italiana di Neurologia	S.I.N.	19-21 Ottobre 2008	Napoli	
Corso base di addestramento all'Ecografia trans-Cranica: le patologie cardio-emboliche: l'apporto delle nuove metodiche diagnostiche.	Ospedale Buon Consiglio Fatebenefratelli - Napoli	25 Novembre 2008	Napoli	
Programma di formazione sul campo e innovazione in neurosonologia	SINV – Società Italiana Neuro Vascolare; A.S.M.N. Reggio Emilia	18-19 Febbraio e 03-04 Giugno 2009	Reggio Emilia	
Giornata abruzzese di aggiornamento sull'ictus.	Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti	19 Settembre 2009	Chieti	
2° Corso teorico-pratico di Ecografia trans-cranica	Ospedale Buon Consiglio Fatebenefratelli - Napoli	10 Novembre 2009	Napoli	
Programma di formazione sul campo e innovazione in neurosonologia	SINV – Società Italiana Neuro Vascolare; A.S.M.N. Reggio Emilia	18-19 Febbraio e 03-04 Giugno 2009	Reggio Emilia	
STROKE 2010 Conferenza Nazionale sull'Ictus Cerebrale.	The Italian stroke forum	17-19 Febbraio 2010	Firenze	10
Il management del TIA. Corso teorico pratico	SINV – Società Italiana Neuro Vascolare	25 Marzo 2010	Reggio Emilia	5
Attacco ischemico transitorio: dal cambiamento della nosografia al cambiamento della pratica clinica.	SINV – Società Italiana Neuro Vascolare	26 Marzo 2010	Reggio Emilia	4
L'Ultrasonologia Cerebrale nella Patologia Cerebrovascolare	SINV – Società Italiana Neuro Vascolare	10 e 11 novembre 2010	San Giovanni Rotondo (FG)	7
Discinesie tardive: prevenirle, riconoscerle, curarle	Università Federico II di Napoli	14 settembre 2011	Napoli	7
"EchoDoppler in the diagnosis of CCSVI"	Arcispedale S. Anna - Ferrara	10-11 Ottobre 2011	Ferrara	22
Congress highlights 2010: importanza della risonanza magnetica e del monitoraggio clinico nella sclerosi multipla	Programma per la formazione continua degli operatori della sanità	31 ottobre 2011		3
La sclerosi multipla in Campania sostenibilità del sistema e accesso alle terapie	AISM Campania	24 Settembre 2012	Napoli	
Forame ovale pervio: aspetti diagnostici e patologie associate	Ospedale Buon Consiglio Fatebenefratelli - Napoli	13 Novembre 2012	Napoli	

67° edizione degli "incontri" in tema di equilibrio acido-base	Ospedale Fatebenefratelli - Benevento	12-13 Dicembre 2013	Benevento		
Eco color doppler transcranico arterie, vene, parenchima: dalla teoria alla pratica; hands-on sessioni interattive	Planning congressi	10 febbraio 2014	Reggio Emilia		9,5
Corso pratico associato al Corso Nazionale di Perfezionamento in Patologia Neuro Vascolare della SINV (Società Italiana Interdisciplinare Neuro Vascolare)	SINV – Società Italiana Neuro Vascolare; A.S.M.N. Reggio Emilia	27-28 Maggio 2014	Reggio Emilia		

14. Di aver partecipato quale **RELATORE** ai seguenti corsi, convegni, congressi, seminari:

Denominazione del corso	organizzato da	periodo	presso	ore	E.C.M.
"Day Hospital Riabilitativo Neurologico."	U.O. di Neurologia e Neuroriabilitazione, Ospedale "S. Maria del Carmine" Rovereto (TN)	03/04/98	Rovereto (TN)		
7th European Congress of Neuropathology NEUROPATHOLOGY 2002	Scandinavian Neuropathological Society	13-16/07/02	Helsinki, Finland		
Corso di formazione "Le cefalee croniche".	Centro Cefalee. A.O. "G. Rummo" Benevento	04-05/10/03	Benevento		7
Formazione medica in pronto soccorso ed emergenza	A.O. "G. Rummo" - Benevento	Dal 05/09/03 al 29/12/03	Benevento		4
La gestione complessiva del tromboembolismo venoso.	U.O. CH Vascolare. A.O. "G. Rummo" Benevento	23/10/04	Benevento		
Le cefalee in provincia di Benevento: progetto CEFACARD	Centro Cefalee. A.O. "G. Rummo" Benevento	22/01/05	Benevento		
La malattia cerebrovascolare: prevenzione – diagnosi – trattamento.	U.O. di Neurologia. A.O. "G. Rummo" Benevento	23-24/09/05 e il 7-8/10/05	Benevento		
Lo stroke ischemico-emorragico.	U.O. di Neurologia. A.O. "G. Rummo" Benevento	25-26/11/05	Benevento		
Depressione, M. di Parkinson e Decadimento Cognitivo Medio: patologie indipendenti o predittive di demenza?	U.O. di Neurologia. A.O. "G. Rummo" Benevento	20-21/01/06	Benevento		6
Cefalee primarie: diagnosi, comorbidità e terapia.	U.O. di Neurologia. A.O. "G. Rummo" Benevento	07/11/06	Benevento		
Lo stroke e le sue complicanze	U.O. di Neurologia. A.O. "G. Rummo" Benevento	14-15/12/06	Benevento		
Corso teorico pratico per l'abilitazione all'utilizzo della scala NIHSS e RANKIN	U.O. di Neurologia. A.O. "G. Rummo" Benevento	15/12/06	Benevento		
Lo stroke ischemico: prevenzione, diagnosi e trattamento	U.O. di Neurologia. A.O. "G. Rummo" Benevento	24/11/07	Benevento		
Utilità delle statine nella patologia vascolare cerebrale acuta e cronica.	U.O. di Neurologia. A.O. "G. Rummo" Benevento	08 e 22/05/08	Benevento		
Lotta alla malattia aterosclerotica	A.O. San G. Moscati – AV; A.O. "G. Rummo" - BN	16/09/08	Serino (AV)		
Lo Stroke: ruolo della prevenzione territoriale, della diagnosi precoce e dei corretti interventi terapeutici nella riduzione della mortalità e della disabilità.	U.O. di Neurologia. A.O. "G. Rummo" Benevento	11/12/08	Benevento		

Stroke ischemico: gestione clinica e prevenzione delle complicanze.	U.O. di Neurologia. A.O. "G. Rummo" Benevento	12-13/11/09	Benevento		
Il significato delle scale di valutazione in ambito riabilitativo: applicazione e valutazione critica degli outcomes.	Casa di cura privata Villa Margherita - Benevento	11/06/10	Benevento		4
PRONTO ICTUS La gestione della fase iperacuta dell'ictus ischemico: dal riconoscimento dei sintomi al trattamento.	U.O. di Neurologia. A.O. "G. Rummo" Benevento	16/11/10	Benevento		
Giornate beneventane di aggiornamento sull'ictus. I Edizione.	U.O. di Neurologia. A.O. "G. Rummo" Benevento	10-11/11/11	Benevento		
7.a Giornata della ricerca sull'ictus.	The italian stroke forum	25/11/11	Napoli		
L'ictus ischemico. Il paziente complesso al centro. Team is time.	Centro diagnostico San Ciro	21-22/09/12	Nola		1
La sclerosi multipla e la disabilità	U.O. di Neurologia. A.O. "G. Rummo" Benevento	15/11/12	Benevento		
L'ictus ischemico un viaggio nel cuore dell'ictus.	Centro diagnostico San Ciro	13/09/13	Nola		1
XXI World Congress of Neurology	World Federation of Neurology	21-26/09/13	Vienna		18
Stroke ischemico e trombolisi: necessità di una sintesi nell'emergenza.	U.O. di Neurologia. A.O. "G. Rummo" Benevento	23/11/13	Benevento		
Convegno regionale SIN SINC Campania	SIN e SINC Campania	20/09/14	Napoli		

15. di essere **Editorial Reviewer** di *Journal of Clinical Pathology* dal 2007.

Dichiara, altresì, di essere informato, secondo quanto previsto dal D.lgs. n. 196/2003, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e allega copia di documento di identità (carta d'identità) o di riconoscimento equipollente (passaporto, patente di guida, patente nautica, libretto di pensione, porto d'armi, tessere di riconoscimento, purché muniti di fotografia e di timbro o altra segnatura equipollente rilasciate da amministrazione dello Stato) in corso di validità.

Benevento, li 29/10/14

Il dichiarante

