

Firmato digitalmente da:

Sparaco Marco

Firmato il 01/10/2020 19:51

Seriale Certificato: 18090066

Valido dal 22/04/2020 al 22/04/2023

InfoCert Firma

CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE

del Dott. MARCO SPARACO

allegato alla domanda di partecipazione

AVVISO PER CONFERIMENTO DI INCARICO QUINQUENNALE DI DIRIGENTE MEDICO DIRETTORE DELLA STRUTTURA COMPLESSA - DISCIPLINA: NEUROLOGIA AZIENDA OSPEDALIERA "SAN GIUSEPPE MOSCATI" - AVELLINO

Ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000 il sottoscritto dichiara quanto segue:

DATI PERSONALI

Cognome e Nome	SPARACO MARCO
Data e luogo di nascita	19/06/1960, NAPOLI
Indirizzo (residenza)	VIA FRATELLI ROSSELLI 13, 82100 BENEVENTO (BN) - ITALY
Indirizzo (domicilio)	VIA FRATELLI ROSSELLI 13, 82100 BENEVENTO (BN) - ITALY
Telefono	0824-355196
Cell.	338-8645407
Pec	marcosparaco@pec.it
E-mail	marcosparaco@alice.it
Nazionalità	Italiana

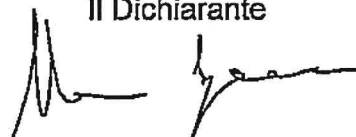
Titoli accademici e di studio

Periodo	Attività o Titolo di studio
1978	Diploma di maturità classica: 52/60. Liceo Classico "G. Bruno", Maddaloni (CE).
30/07/85	Laurea in Medicina e Chirurgia: 110/110 e lode. Università degli Studi "Federico II" di Napoli
07/11/89	Specializzazione in Neurologia: 50/50 e lode. Istituto di Neurologia, II Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi "Federico II" di Napoli
1991-93	Fellowship in Department of Neurology, H. Houston Merrit Center, Columbia University, N.Y. New York, U.S.A.
23/10/95	Conseguimento del titolo di Dottore di Ricerca in "Scienze Neurologiche." Dipartimento di Scienze Neurologiche e della Visione. Università degli Studi di Verona.
22-27/04/2002	"Board of qualification in Stroke" S.I.S.S. Società Italiana per lo Studio dello Stroke Dipartimento di Scienze Neurologiche Università di Roma "la Sapienza"
Anno Accademico 2014-2015	MASTER di II Livello: Management delle Aziende Sanitarie. PEGASO Università Telematica

Il sottoscritto esprime il proprio consenso affinché i dati personali possano essere trattati nel rispetto del D.Lgs n.196/2003, per gli adempimenti connessi alla presente procedura.

Benevento 01 Ottobre 2020

Il Dichiarante

A handwritten signature in black ink, consisting of a series of loops and a long horizontal stroke at the end.

N.B. La dichiarazione (debitamente sottoscritta) deve essere presentata unitamente alla copia fotostatica non autenticata di un documento di identità in corso di validità sottoscritto dal dichiarante, se la sottoscrizione non è stata effettuata in presenza del dipendente addetto (art. 38 DPR 445/2000)

Tipologia delle istituzioni e tipologia delle prestazioni erogate

Il sottoscritto è dipendente dell'A.O. "S. Pio" ex A.O. "G. Rummo" di Benevento dal 01/02/2001 a seguito di trasferimento interregionale per mobilità volontaria dall'Ospedale "S. Maria del Carmine" di Rovereto (TN).

L'A.O. "S. Pio" ex A.O. "G. Rummo" della ex USL n. 5 con D.P.C.M. del 23/04/93 è stato riconosciuto Ospedale di rilievo nazionale e sede di D.E.A. di 2° livello con L.R. n.2 dell'11/01/94.

L'A.O. "S. Pio" comprende il P.O. "G. Rummo" di Benevento e il P.O. Sant'Alfonso Maria Dei Liguori di Sant'Agata De' Goti.

Il P.O. "G. Rummo" è dotato di 368 posti letto ordinari e 87 posti letto in Day Hospital/Surgery dislocati in sei padiglioni come di seguito riportato:

1. S. Pio da Pietrelcina
Chirurgia Generale ed Oncologica, Chirurgia Maxillo Facciale, Chirurgia Vascolare, Dialisi, Fisiopatologia della riproduzione umana e diagnosi prenatale integrata, Genetica Medica, Ginecologia e Ostetricia, Nutrizione e Dietetica-Medicine complementari, Neonatologia con T.I.N., Neuropsichiatria infantile, Nido, Oculistica, Otorinolaringoiatria, Pediatria e adolescentologia, Senologia, Urologia.
2. San Giuseppe Moscati
Anestesia e Rianimazione, Cardiologia UTIC con Emodinamica Interventistica, Chirurgia d'Urgenza, Medicina d'Urgenza, Ortopedia e Traumatologia, Pronto Soccorso.
3. Santa Teresa della Croce
Diagnostica per immagini. Farmacia, Gastroenterologia ed endoscopia digestiva, Malattie Infettive, Medicina Interna, Nefrologia, Neurochirurgia Neurologia, Neuroradiologia, Neuroranimazione, Oncologia medica, Patologia Clinica, Pneumologia, Radioterapia, Reumatologia.
4. San Bartolomeo
Anatomia patologica, Immunoematologia e trasfusione Polo Didattico Lauree Professioni Sanitarie, Psichiatria (ASL BN).
5. Gaetano Rummo
Camera Iperbarica, CUP, Day Hospital Scienze Mediche, Dermatologia, Direzione Medica del Presidio, Epidemiologia e Controllo di Gestione, Odontostomatologia, Poliambulatori, Senologia ambulatorio, Servizio Infermieristico, Terapia antalgica e cure palliative, Cappella, sportello URP, Ufficio accettazione ricoveri, Ufficio cartelle cliniche, Ufficio Referti.
6. Direzione e Servizi Generali
Direzione Generale, Direzione Amministrativa, Direzione Sanitaria, UU.OO.CC. Affari Generali e Legali, Manutenzione e Gestione del Patrimonio, Provveditorato ed Economato, Risorse economiche, Risorse Umane, Tecnica e programmazione-CED, URP, UU.OO.SS.DD. Ingegneria clinica, Programmazione, progettazione, Valutazione strategica e Gestione della Performance, Servizio Prevenzione e protezione.

Il sottoscritto presta servizio presso l'U.O. di Neurologia con Stroke Unit del P.O. "G. Rummo" dell'A.O. "S. Pio" ed è responsabile di Struttura Semplice "Stroke Unit" presso il Dipartimento di Neuroscienze.

Il Dipartimento di Neuroscienze risulta costituito da UOC Neurochirurgia, UOC Neuroranimazione, UOC Neurologia con Stroke Unit e UOC Neuroradiologia.

L'UOC di Neurologia con Stroke Unit comprende:

- 12 posti letto di degenza ordinaria;
- 4 posti di terapia semintensiva (Stroke Unit)
- 2 posti di DH.

Secondo quanto previsto dall'atto di indirizzo per l'organizzazione dell'assistenza per l'ictus cerebrale nella Regione Campania (B.U.R.C. N. 24 del 2 maggio 2005) e dal Piano Attuativo Ospedaliero della Regione Campania D.R. n. 49 del 27/09/2010 la Stroke Unit dell'A.O. "G. Rummo" di Benevento, della quale il sottoscritto è Responsabile, è una struttura semintensiva per il trattamento dell'ictus in fase acuta con possibilità di effettuare la trombolisi sistemica secondo il protocollo internazionale SITS-MOST.

La Stroke Unit è una S.S. annessa all'U.O. di Neurologia ed è dotata di 4 letti monitorizzati.

Per i dati relativi a numero e tipologia dei ricoveri in Stroke Unit, trombolisi e.v. ed esami neurosonologici effettuati negli ultimi anni si veda la sezione *Tipologia quantitativa e qualitativa delle prestazioni effettuate* di questo C.V.

Esperienze lavorative

Azienda Ente Indirizzo	Qualifica	Disciplina	Periodo lavorativo	Rapporto di lavoro
U.S.L. 16 Regione Campania – Via Roma, 81024, Maddaloni (CE)	Sostituto Medico	Guardia Medica	Da 1/4/88 a 30/4/88	Subordinato a tempo determinato
U.S.L. 16 Regione Campania – Via Roma, 81024, Maddaloni (CE)	Sostituto Medico	Guardia Medica	Da 1/10/88 a 30/11/88	Subordinato a tempo determinato
U.S.L. 16 Regione Campania – Via Roma, 81024, Maddaloni (CE)	Sostituto Medico	Guardia Medica	Da 1/6/89 a 30/6/89	Subordinato a tempo determinato
U.S.L. Comprensorio Alta Valsugana – Via S. Pietro 2, 38057 Pergine Valsugana (TN)	Sostituto Medico	Guardia Medica	Da 1/7/89 a 31/8/89	Subordinato a tempo determinato
U.S.L. – Rovereto (TN); Comprensorio della Vallagarina, Corso Verona 4, 38068 Rovereto (TN)	Titolare Medico	Guardia Medica	Da 1/11/89 a 30/11/89	Subordinato a tempo indeterminato
U.S.L. – Rovereto (TN); Comprensorio della Vallagarina, Corso Verona 4, 38068 Rovereto (TN)	Titolare Medico	Guardia Medica	Da 1/12/89 a 31/12/89	Subordinato a tempo indeterminato
U.S.L. – Rovereto (TN); Comprensorio della Vallagarina, Corso Verona 4, 38068 Rovereto (TN)	Titolare Medico	Guardia Medica	Da 1/1/90 a 31/1/90	Subordinato a tempo indeterminato
U.S.L. – Rovereto (TN); Comprensorio della Vallagarina, Corso Verona 4, 38068 Rovereto (TN)	Titolare Medico	Guardia Medica	Da 1/2/90 a 28/2/90	Subordinato a tempo indeterminato
U.S.L. – Rovereto (TN); Comprensorio della Vallagarina, Corso Verona 4, 38068 Rovereto (TN)	Titolare Medico	Guardia Medica	Da 1/3/90 a 31/3/90	Subordinato a tempo indeterminato
U.S.L. – Rovereto (TN); Comprensorio della Vallagarina, Corso Verona 4, 38068 Rovereto (TN)	Titolare Medico	Guardia Medica	Da 1/4/90 a 30/4/90	Subordinato a tempo indeterminato
U.S.L. – Rovereto (TN); Comprensorio della Vallagarina, Corso Verona 4, 38068 Rovereto (TN)	Titolare Medico	Guardia Medica	Da 1/5/90 a 31/5/90	Subordinato a tempo indeterminato
Ospedale Civile di Maddaloni (CE) Via Libertà 81024 Maddaloni (CE)	Assistente Medico	Area Funzionale di Medicina	Da 19/9/92 a 5/12/95	Contratto a tempo indeterminato e rapporto di lavoro a tempo pieno
Ospedale Civile di Maddaloni (CE) Via Libertà 81024 Maddaloni (CE)	Dirigente di Fascia B del 1° Livello Dirigenziale	Area Funzionale di Medicina	Da 5/12/95 a 10/3/97	Contratto a tempo indeterminato e rapporto di lavoro a tempo pieno
Ospedale "S. Maria del Carmine" Rovereto (TN) Corso Verona 4, 38068 Rovereto (TN)	Dirigente Medico di 1° Livello	Neurologia	Da 11/3/97 a 31/1/01	Contratto a tempo indeterminato e rapporto di lavoro a tempo pieno
A.O. "G. Rummo" Benevento Via Dell'Angelo 1, 82100 Benevento (BN)	Dirigente Medico di 1° Livello	Neurologia	Da 1/2/01 a oggi	Contratto a tempo indeterminato e rapporto di lavoro a tempo pieno

A.O. "G. Rummo" Benevento Via Dell'Angelo 1, 82100 Benevento (BN)	Dirigente Sanitario Responsabile di Struttura Semplice <i>Stroke Unit</i>	Neurologia	Da 16/11/03 al 28/02/17	Contratto a tempo indeterminato e rapporto di lavoro a tempo pieno
A.O. "G. Rummo" Benevento Via Dell'Angelo 1, 82100 Benevento (BN)	Dirigente Sanitario Responsabile di Struttura Semplice <i>Stroke Unit</i>	Neurologia	Delibera n. 446 del 29/09/17: Valutaz. positiva per l'incarico	Contratto a tempo indeterminato e rapporto di lavoro a tempo pieno

Tipologia quantitativa e qualitativa delle prestazioni effettuate

Il sottoscritto presta servizio presso l'U.O. di Neurologia con Stroke Unit del P.O. "G. Rummo" dell'A.O. "S. Pio" di Benevento dal 01/02/2001 ad oggi ed è Responsabile di Struttura Semplice "Stroke Unit" presso il Dipartimento di Neuroscienze, a decorrere da 16/11/2003 (valutazione positiva per l'incarico: Delibera n. 446 del 29/09/17) ad oggi.

L'UOC di Neuro ad oggi.

L'UOC di Neurologia con Stroke Unit comprende:

- 12 posti letto di degenza ordinaria;
- 4 posti di terapia semintensiva (Stroke Unit)
- 2 posti di DH.

Secondo quanto previsto dall'atto di indirizzo per l'organizzazione dell'assistenza per l'ictus cerebrale nella Regione Campania (B.U.R.C. N. 24 del 2 maggio 2005) e dal Piano Attuativo Ospedaliero della Regione Campania D.R. n. 49 del 27/09/2010 la Stroke Unit dell'A.O. "G. Rummo" di Benevento, è una struttura semintensiva per il trattamento dell'ictus in fase acuta con possibilità di effettuare la trombolisi sistemica secondo il protocollo internazionale SITS-MOST.

La S.U. dell'A.O. "S. Pio" è una S.S. annessa all'U.O. di Neurologia che è stata aperta ufficialmente il 23/12/2004, è dotata di 4 letti monitorizzati.

Il numero e la tipologia dei ricoveri in Stroke Unit dal 2010 al 2019 è il seguente:

Anno	2010	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
<i>Totale Ricoveri</i>	138	120	139	131	93	113	92	89	80
<i>ACV ischemici</i>	103	71	91	88	60	68	56	65	58
<i>ACV emorragici</i>	15	19	21	27	17	21	16	12	8
<i>Altro</i>	20	30	27	16	16	24	20	12	14

La S.U. di Benevento è stata la prima struttura in Campania ad effettuare trombolisi e.v. (18/12/2009). Fino al 2019 sono state effettuate 117 trombolisi e.v. come di seguito riportato:

Anno	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
<i>N° Trombolisi e.v.</i>	1	8	5	4	14	21	11	17	12	4	14

Nel corso del 2020, a seguito della riorganizzazione strutturale di recente subita dall'A.O. "S. Pio" per far fronte all'emergenza da COVID-19 e della conseguente rimodulazione del percorso ictus aziendale per il trattamento trombolitico e.v. dei pazienti con ACV ischemico, la Stroke Unit è stata temporaneamente chiusa e i pazienti sottoposti a trombolisi e.v. sono stati ricoverati nei posti letto monitorati della Medicina D'Urgenza. Tutto ciò ha comportato una riduzione dei ricoveri in Stroke Unit (~30 effettuati nel periodo pre-COVID) e l'inserimento nel database del registro SITS-MOST solo di una parte delle trombolisi realmente effettuate (6 registrate fino ad ora nel 2020 nel registro SITS-MOST).

Esami neurosonologici effettuati dal sottoscritto dal 2014 al 2019:

Anno	2014	2015	2016	2017	2018	2019
<i>Totale esami</i>	131	119	111	77	63	38
<i>TSA</i>	87	72	74	56	53	30
<i>TCCD</i>	33	36	25	13	6	1
<i>TCCD + Test Dinamico</i>	11	11	12	8	4	7

Soggiorni di studio o di addestramento professionale

Periodo	Attività o Titolo di studio
Dal 28/08/91 al 31/10/93	Fellowship in Department of Neurology, H. Houston Merrit Center, Columbia University, N.Y. New York, U.S.A.
12-29/03/99 12,19,26/04/99	Frequenza per aggiornamento tecnico scientifico Divisione Malattie Neuromuscolari, Istituto Neurologico C. Besta, Milano.
11-23/10/99	Comando per aggiornamento tecnico scientifico Stroke Unit, Ospedale di Vicenza.
11-15/12/00 21-24/05/01	Frequenza per aggiornamento tecnico scientifico Stroke Unit e Laboratorio di Neurosonologia Dipartimento di Neuroscienze, Università di Perugia.
22-27/04/2002	"Board of qualification in Stroke" S.I.S.S. Società Italiana per lo Studio dello Stroke Dipartimento di Scienze Neurologiche Università di Roma "la Sapienza"
03-07/11/2003	Frequenza per aggiornamento tecnico scientifico Unità di Trattamento Neurovascolare, Università "La Sapienza", Roma
Anno Accademico 2014-2015	MASTER di II Livello: Management delle Aziende Sanitarie. PEGASO Università Telematica

Attività didattica

Periodo	Attività o Titolo di studio
1994-95	Docente associato volontario di Neuropatia. Corso di Psicomotricità-Cinesiologia. Università Popolare di Caserta
1995-96	Docente associato volontario di Neurologia. Corso di Cinesiologia. Università Popolare di Caserta.
Primo semestre Anno Accademico 2017-2018. Totale ore 24	Docente di "Neurologia" nell'ambito del corso integrato di Scienze Riabilitative Audiologiche e Della Comunicazione. Università degli Studi di Napoli Federico II Scuola di Medicina e Chirurgia CORSO DI STUDI IN FISIOTERAPIA Sede Periferica A.O. "G. Rummo" – Benevento.
Primo semestre Anno Accademico 2018-2019. Totale ore 24	Docente di "Neurologia" nell'ambito del corso integrato di Scienze Riabilitative Audiologiche e Della Comunicazione. Università degli Studi di Napoli Federico II Scuola di Medicina e Chirurgia CORSO DI STUDI IN FISIOTERAPIA Sede Periferica A.O. "S. Pio" – Benevento.
Secondo semestre Anno Accademico 2018-2019. Totale ore 24	Docente di "Neurologia e Neurofisiopatologia dell'apparato muscolare" nell'ambito del corso integrato di Scienze della neuroriabilitazione motoria e metodologia della valutazione clinico-strumentale in riabilitazione. Università degli Studi di Napoli Federico II Scuola di Medicina e Chirurgia CORSO DI STUDI IN FISIOTERAPIA Sede Periferica A.O. "S. Pio" – Benevento.
Primo semestre Anno Accademico 2019-2020. Totale ore 24	Docente di "Neurologia" nell'ambito del corso integrato di Scienze Riabilitative Audiologiche e Della Comunicazione. Università degli Studi di Napoli Federico II Scuola di Medicina e Chirurgia CORSO DI STUDI IN FISIOTERAPIA Sede Periferica A.O. "S. Pio" – Benevento.
Secondo semestre Anno Accademico 2019-2020 Totale ore 24	Docente di "Neurologia e Neurofisiopatologia dell'apparato muscolare" nell'ambito del corso integrato di Scienze della neuroriabilitazione motoria e metodologia della valutazione clinico-strumentale in riabilitazione. Università degli Studi di Napoli Federico II Scuola di Medicina e Chirurgia CORSO DI STUDI IN FISIOTERAPIA Sede Periferica A.O. "S. Pio" – Benevento.

Corsi, congressi, convegni e 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 di Trento (TN)	4 Giugno 1997	Trento		
Ictus: problemi diagnostici	Società medica dell'Alto Adige	4 Ottobre 1997	Bolzano		
XIII Congresso della SISC (Società Italiana per lo Studio delle Cefalee)	SISC	5-7 Ottobre 1997	Modena		
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		
XXXVIII Congresso Nazionale della SNO	SNO	28-30 Maggio 1998	Trento		
Workshop on motor neuron diseases and other neurodegenerative disorders	Associazione malattie rare Mauro Baschirotto, Vicenza	10 Ottobre 1998	Venezia		
XXXIX Congresso Nazionale della SNO	SNO	27-28 Maggio 1999	Roma		
VI Corso di Neurosonologia della S.I.N.S.E.C.	S.I.N.S.E.C.	12-14 Ottobre 2000	Castelvetro (Modena)		
IX Congresso Nazionale di Riabilitazione Neurologica	U.O. Neurologia Ospedale "S. Maria del Carmine" – Rovereto (TN)	23-26 Ottobre 2000	Hotel du Lac et du Parc – Riva del Garda (TN)		
Corso teorico-pratico in Neuroriabilitazione	U.O. Neurologia Ospedale "S. Maria del Carmine" – Rovereto (TN)	26-28 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 th International Conferenze on Stroke and 3 th 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
1° 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		
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		
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	The Italian Stroke Forum	3 Dicembre 2005	Napoli		5

sull'ictus 2005					
"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 complessa del paziente.	U.O. di Neurologia e Stroke Unit. A.O. "G. Rummo" - Benevento	26 Ottobre 2007			3
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		
STROKE 2010 Conferenza Nazionale sull'Ictus Cerebrale.	The Italian stroke forum	17-19 Febbraio 2010	Firenze		10
Il management del TIA.	SINV – Società Italiana	25 Marzo 2010	Reggio Emilia		5

Corso teorico pratico	Neuro Vascolare				
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	AIMS 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		
La sclerosi multipla: aspetti clinici e medico-legali	U.O. di Neurologia, A.O. "G. Rummo" - Benevento	20 Giugno 2014	Benevento (BN)		5
Uso degli antibiotici e la gestione dei patogeni multiresistenti	A.O. "G. Rummo" - Benevento	13 Novembre 2014	Benevento (BN)		5
Evo contemporanea: integratori e benessere	Phoenix S.r.l.	18 Aprile 2015	Capodrise (CE)		7
17th Congress of the International Headache Society (IHC 2015)	International Headache Society	13-17/05/15	Valencia		18
Codice ictus – 4° corso ECM "L'ictus ischemico"	ASL Napoli 3 Sud	28 Maggio 2015	Nola (NA)		10
Corso di formazione ed informazione generale in materia di sicurezza sul lavoro ed aggiornamento quinquennale	A.O. "G. Rummo" - Benevento	08 Giugno 2015	Benevento (BN)	6	
1st Congress of the European Academy of Neurology	European Academy of Neurology	20-23/06/15	Berlino		
"Ultrasuoni in neurologia" III corso base – teorico pratico residenziale	A.O. Universitaria "San Giovanni di Dio e Ruggi d'Aragona" Salerno	28-30 Settembre 2015	Salerno (SA)	18	22,1
MASTER di II Livello: Management delle Aziende Sanitarie	PEGASO Università Telematica	Anno Accademico 2014/2015		1500	60

Updates on MS treatment management	EXCEMED Excellence in Medical Education	5 Febbraio 2016	Bari (BA)		
56° Congresso Nazionale SNO. Le neuroscienze di oggi guardando al domani	Società dei Neurologi, Neurochirurghi e Neuroradiologi Ospedalieri	18-21 Maggio 2016	Catania (CT)	24	4.8
Counselling sanitario: percorso di formazione per medici e operatori sanitari	A.O. "G. Rummo" Benevento	Dal 08 Settembre al 16 dicembre 2016	Benevento (BN)	96	50
25° Congresso nazionale SINV	SINV	11-13 Novembre 2016	S. Giovanni Rotondo (FG)	17	17
Corso teorico-pratico di neurosonologia	SINV	13 Novembre 2016	S. Giovanni Rotondo (FG)	5	6.6
Malattia di Parkinson e demenze: aggiornamento clinico-terapeutico-assistenziale con esercitazioni pratiche	A.O. "G. Rummo" Benevento	16 Novembre 2016	Benevento (BN)	6	6
XII Brain aging	PLS EDUCATIONAL SRL	12-14 Dicembre 2016	Napoli (NA)	14	7
STROKE 2017 Minimaster 2 Neurointerventistica vascolare	ISO	01 Marzo 2017	Napoli (NA)	3	1.5
STROKE 2017 4° Congresso nazionale sull'ictus cerebrale	ISO	01-03 Marzo 2017	Napoli (NA)	22	11
La sclerosi multipla: update sulle strategie terapeutiche e riabilitative	A.O. "G. Rummo" Benevento	16 Giugno 2017	Benevento (BN)	5	5
Efficacia e tollerabilità dei trattamenti antiepilettici disponibili	Meditor Italia	17Maggio 2017			5
Il management del paziente epilettico in ospedale	Didactika Srl	10/03/2017			6
La neurosonologia nelle patologie degenerative e vascolari cerebrali.	SINV (Società Interdisciplinare NeuroVascolare)	06-08/11/17	S. Benedetto del Tronto (AP)		33.6
Sclerosi multipla: un update sulla malattia	ICS Maugeri SPA SB IRCCS	19/04/18	Telese (BN)		6
Beneventum MS 2018: la sclerosi multipla: update sulle strategie terapeutiche e riabilitative	Justitaly S.r.l.	29/06/18	Benevento (BN)		6
La gestione del paziente affetto da malattia di Parkinson in fase avanzata	Justitaly S.r.l.	21/09/18	Benevento (BN)		5
I marcatori tumorali	Ordine dei medici - Benevento	06/10/18	Benevento (BN)		
Now 5.0 - reverse	Med stage	29/10/18		6	9.0
Corso doppler la neurosonologia intracranica e del collo	SINV (Società Interdisciplinare NeuroVascolare)	16/11/18	Matera		11.9
Ho scelto di fare il medico: tra passione e dubbi	Ordine dei medici - Benevento	17/11/18	Benevento (BN)		
Malattia di Parkinson e demenze: aggiornamento clinico-terapeutico-assistenziale con esercitazioni pratiche	Justitaly S.r.l.	30/11/18	Benevento		5.0
Now 5.0 – in my mind	Med stage	26/12/18		6	9.0
L'analisi del passo con sistemi tecnologici per la valutazione e rieducazione	Fondazione Giovanni Caporaso	16/03/19	Telese (BN)		10

delle principali patologie					
Sclerosi multipla: dalla diagnosi alla gestione territoriale e ospedaliera	Fondazione S. Maugeri - Telese	15/05/19	Telese (BN)		
O-PARK – Overview nella cura della malattia di Parkinson	EuroMediForm	04/07/19			8
Consapevolezza, Ascolto, Riconoscimento, Empatia. Riconoscere e disinnescare la violenza contro gli operatori della salute	Fondazione Pietro Paci (Firenze)	07/10/19	Corso FAD Codice evento 264664	28	50
Malattia di Parkinson e demenze: aggiornamento clinico-terapeutico-assistenziale con esercitazioni pratiche	Justitaly S.r.l.	22/11/2019	Benevento		6
Il sonno e i suoi disturbi. Una revisione degli aspetti fisiologici, clinici e di trattamento	Axenso srl	27/04/2020	Corso FAD n. 289238	10	15
Aggiornamenti in tema di infezioni da coronavirus SARS-CoV-2	Biomedica	25/04/2020	Corso FAD n. 294702		18
COVID-19	S.I.M.G. – Società Italiana di Medicina Generale e delle Cure Palliative	04/04/2020	Corso FAD n. 293657		14,3
Emergenza sanitaria da nuovo coronavirus SARS CoV-2: preparazione e contrasto	Istituto Superiore di Sanità	20/03/2020	Corso FAD n. 292318	16	20,8
Genetica e genomica pratica – Corso avanzato per Medici e Biologi	Istituto Superiore di Sanità	30/03/2020		30	
Emicrania a 360°- Dalla fisiopatologia ai nuovi approcci terapeutici	RUNTIMES s.r.l.	22/07/2020	Corso FAD n. 297274	3	

Partecipazione a corsi, convegni e congressi in qualità di relatore

<i>Denominazione del corso</i>	<i>organizzato da</i>	<i>periodo</i>	<i>presso</i>	<i>ore</i>	<i>E.C.M.</i>
"Day Hospital Riabilitativo Neurologico."	U.O. di Neurologia e Neuroriabilitazione, Ospedale "S. Maria del Carmine" Rovereto (TN)	03/04/98	Rovereto (TN)		
Demenze: aspetti medici e sociali	U.O. di Neurologia e Neuroriabilitazione, Ospedale "S. Maria del Carmine" Rovereto (TN)	09/01/99	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	U.O. CH Vascolare. A.O.	23/10/04	Benevento		

del tromboembolismo venoso.	"G. Rummo" 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 aterotrombotica	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	World Federation of	21-26/09/13	Vienna		18

Neurology	Neurology				
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		
Ictus ischemico: clinica, riabilitazione, partecipazione. I corretti percorsi assistenziali	U.O. di Neurologia. A.O. "G. Rummo" Benevento	13 Dicembre 2014	Benevento		
17th Congress of the International Headache Society (IHC 2015)	International Headache Society	13-17/05/15	Valencia		18
4° Corso ECM "L'Ictus Ischemico" Codice Ictus	Aslnapoli3sud	28/05/15	Nola (NA)		
1st Congress of the European Academy of Neurology	European Academy of Neurology	20-23/06/15	Berlino		
Convegno regionale SIN SINC Campania	SIN e SINC Campania	12/09/15	Napoli		
5° Corso ECM L'Ictus ischemico: "ICTUS: complicanze e nuovi scenari ospedalieri."	Aslnapoli3sud	15/12/16	Nola (NA)	1	19
La cenerentola dell'ictus: focus su emorragia intraparenchimale	Ordine dei Medici e degli Odontoiatri della provincia di Salerno	04/05/17	Salerno (SA)	1	
Sclerosi multipla: un modello di gestione multidisciplinare della malattia e del malato	Fondazione Giovanni Caporaso. San Salvatore Telesino (BN)	16/11/2019	San Salvatore Telesino (BN)	1	

Produzione scientifica

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^{Leu} 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 polimerase 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 7th 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 6th International Conferenze on Stroke and 3th 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 27th International Epilepsy Congress (Singapore) 2007; *Epilepsia* 2007;48 Suppl.7:107-108;
33. **Sparaco M**, Morelli L, Pisciolli 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, Brusafferri 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 2013.
41. Carletti B, Piermarini E, Tozzi G, Travaglini L, Torraco A, Pastore A, **Sparaco M**, Petrillo S, Carrozzo R, Bertini E, Piemonte F. Frataxin Silencing Inactivates Mitochondrial Complex I in NSC34 Motoneuronal Cells and Alters Glutathione Homeostasis. Int J Mol Sci. 2014; 15: 5789–5806.
42. **Sparaco M**, Feleppa M, Bigal ME. Headache in cerebral venous thrombosis: a case-series. Proceedings of the 17th Congress of the International Headache Society. Cephalalgia 2015; 35(6S):130.
43. **Sparaco M**, Feleppa M. Cerebral venous thrombosis: clinical, genetic and neuroradiological study of twenty-five cases. Eur J Neurol 2015; 22 (Suppl. 1):769.
44. **Sparaco M**, Feleppa M, Bigal ME. Cerebral venous thrombosis and headache – A case series. Headache 2015; 55:806-814.
45. **Sparaco M**, Feleppa M. Transient basilar artery occlusion due to hemoconcentration: case report. Atti del 56° Congresso Nazionale della S.N.O. (Catania) 18-21 Maggio 2016; www.snoitalia.it/corsi-e-congressi/congressi-sno. p.68 (Abstract).
46. **Sparaco M**, Feleppa M. Reversible stenosis of the basilar artery due to transient hemoconcentration: a case report. Neurol Disord Therap, 2018;2 DOI: 10.15761/NDT.1000127.
47. **Sparaco M**. Basilar Artery Occlusion: Clinical Management and Therapy. Clinical Management Issues (CMI) 2018;12:67-76. doi.org/10.7175/cmi.v12i1.1363
48. **Sparaco M**, Ciolli L, Zini A. Posterior circulation ischemic stroke-a review part II: imaging and acute treatment. Neurol Sci 2019; 40:2007–2015. doi: 10.1007/s10072-019-03936-x.
49. **Sparaco M**, Ciolli L, Zini A. Posterior circulation ischaemic stroke-a review part I: anatomy, aetiology and clinical presentations. Neurol Sci 2019; 40:1995–2006. <https://doi.org/10.1007/s10072-019-03977-2>

Attività di ricerca

- Studio neuropatologico delle principali encefalomiopatie mitocondriali: MERRF, MELAS, KSS.
- Studio del ruolo patogenetico dello stress ossidativo nel sistema nervoso centrale di alcune patologie neurodegenerative come l'ataxia di Friedreich.
- Studio del ruolo del danno mitocondriale e dello stress ossidativo nella patogenesi dell'emigrania con e senz'aura.
- Studio clinico ed epidemiologico della trombosi venosa cerebrale.
- Diagnosi e trattamento delle vasculopatie cerebrali acute.

Capacità e competenze personali, capacità e competenze organizzative, relazionali, tecniche, manageriali

- Competenze cliniche consolidate nella gestione in regime di ricovero ordinario di pazienti con malattie cronico-degenerative (es. malattie extrapiramidali, demenze, ecc.) ed autoimmunitarie del sistema nervoso centrale.
- Comprovata capacità nella gestione clinica dell'emergenza-urgenza della patologia neurologica clinica e nel servizio della Stroke Unit, in particolare nell'effettuazione della trombolisi: il sottoscritto è responsabile della S.S. Stroke Unit dal 2003 ed ha contribuito alla implementazione delle procedure locali per la pratica della trombolisi endovenosa nei pazienti con ictus ischemico secondo i criteri dello studio SITS-MOST e le indicazioni delle Linee Guida ISO-SPREAD (numero di pazienti trattati dal 2010 ad oggi, come risulta dai dati del Registro SITS International, = 115).
- Screening dei principali fattori di rischio modificabili (es. ipertensione arteriosa, affezioni cardioemboliche, diabete mellito, stenosi dei TSA, fumo, iperomocisteinemia, ecc.) e non modificabili (es. condizioni trombofiliche geneticamente determinate, ecc.) dell'ictus nei pazienti ricoverati nella Stroke Unit;
- Aggiornamento dei protocolli diagnostici e terapeutici nello stroke, secondo le indicazioni delle più recenti Linee Guida Nazionali ed Internazionali;
- Esperienza e competenza di collaborazione intra ed inter-dipartimentale per la formulazione ed organizzazione di una serie articolata di interventi assistenziali atti a contenere il danno cerebrale, limitare la comorbidità, prevenire le complicanze, contenere le infezioni e prevenire le recidive durante la fase acuta dell'ictus;
- Esperienza e competenza di collaborazione per la formulazione ed organizzazione di una serie di interventi per la gestione della fase post-acuta del paziente neurologico con un programma di riabilitazione motoria e cognitiva.
- Diagnosi e trattamento delle trombosi venose cerebrali (Numero di casi trattati dal 2005 ad oggi = 35, dei quali 2 recidive);
- Diagnosi e trattamento di vasculopatie cerebrali geneticamente determinate come encefalomiopatie mitocondriali, CADASIL, malattia di Fabry, ecc;
- Diagnosi e trattamento di emorragie cerebrali intraparenchimali non suscettibili di trattamento neurochirurgico;
- Organizzazione ed espletamento della Diagnostica Neurosonologica (Ecocolordoppler TSA e Transcranico) per i pazienti con patologia cerebrovascolare afferenti alla Stroke Unit e all'U.O. di Neurologia;
- Capacità di interpretare dati strumentali derivanti dalle tecniche neurofisiologiche (EEG, Elettromiografia e Elettroencefalografia).
- Conoscenza ed utilizzo di strumenti di comunicazione e di formazione professionale per formulare per ogni paziente neurologico ricoverato un piano di interventi terapeutici ed assistenziali che sia:

a) Individualizzato

adattato alle necessità e capacità individuali, nonché allo stadio evolutivo della malattia.

b) *Proattivo*

contenente una corretta informazione sull'evoluzione della malattia in modo da poter permettere un precoce riconoscimento dei sintomi e un'adeguata e tempestiva scelta dei sussidi necessari per fronteggiarli.

c) *Con "Team Approach"*

affidato ad un insieme di figure professionali con diverse competenze che operano in un lavoro di gruppo secondo una modalità di tipo interdisciplinare.

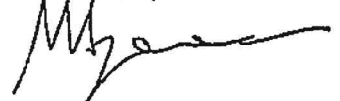
- Capacità di promuovere la condivisione dei meccanismi operativi e organizzativi della struttura e di sorvegliarne il rispetto attraverso il monitoraggio di indicatori.

Ulteriori informazioni

- EDITORIAL REVIEWER DI JOURNAL OF CLINICAL PATHOLOGY DAL 2007.
- REFEREE PER LA RIVISTA CLINICAL MANAGEMENT ISSUES (CMI) PUBBLICATA DA SEED MEDICAL PUBLISHERS

Data 01 Ottobre 2020

Dr. Marco Sparaco



Allegato alla presente, fotocopia documento di identità CARTA DI IDENTITÀ n. CA92689DF

Rilasciato da Comune di Benevento (BN) in data 01/02/2019