



## CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

Verbale n. 5 del 21 aprile 2017

Il giorno 21 aprile 2017, alle ore 14 e trenta, presso l'aula B sita al piano terra della Torre nord di Via Santa Sofia 97, su convocazione del Direttore, si riunisce in seconda convocazione il Consiglio di Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche, per discutere e deliberare sul seguente O.d.G. (tra parentesi è indicato il docente relatore).

### 1. Comunicazioni del Direttore

1.1. Istituzione “Centro di Ricerca in Farmacologia Oculare – CERFO”

### 2. Questioni di carattere generale

2.1. Rettifica discarico inventariale

### 3. Domande docenti

3.1. Ratifica richiesta autorizzazione partecipazione al bando “AriSLA 2017 Call for Projects on ALS Research” (Prof. R. Gulino)

3.2. Richiesta autorizzazione Visiting Scientist, Dott.ssa Marika Marino (Prof.ssa L. Ciranna)

3.3. Programma infradipartimentale: richiesta autorizzazione trasferimento provvisorio attrezzature (Prof. M. Cioni)

### 4. Procedure di carattere istituzionale

4.1. Richiesta di revoca bando borsa di ricerca D.R. n. 913 del 22 marzo 2017 dal titolo “Studio dello stress ossidativo ed infiammazione in pazienti settici in trattamento con pentaglobin” (Prof. G. Li Volti)

4.2. Ratifica riformulazione testo dell’ordinamento del Centro di Ricerca per lo Studio della Prevenzione, Diagnosi e Cura dei Tumori (Pre.Di.C.T.) (Prof. M. Libra)

### 5. Contratti di collaborazione coordinata e continuativa

### 6. Convenzioni e accordi

6.1. Convenzione tra l’Agenzia Italiana del Farmaco (AIFA) e l’Università di Catania, Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche (Prof. R. Bernardini)

### 7. Erogazioni liberali

### 8. Disposizioni di ordine didattico

8.1. Corsi di Laurea

8.1.1. Attribuzione insegnamenti a titolo gratuito A.A. 2018/2019 Prof. V. Perciavalle

8.2 Scuole di Specializzazione

8.3. Master

8.3.1. Ratifica rettifica conferimenti incarichi attività seminariali nell’ambito del Master “Governance del Trial Clinico”

8.3.2. Modifica denominazione del Master di II livello in “Medicina Estetica, Applicazione laser e Wellness”

			A	AG	P	C
1.	AVOLA ROBERTO	P.O.			X	
2.	BERNARDINI RENATO	P.O.		X		
3.	BLANDINO GIOVANNA	P.O.		X		
4.	CALABRESE VITTORIO	P.O.		X		
5.	CONDORELLI DANIELE FILIPPO	P.O.			X	
6.	DE PINTO VITO	P.O.	X			
7.	DRAGO FILIPPO	P.O.			X	



8.	GIUFFRIDA ROSARIO	P.O.			X	
9.	LAZZARINO GIUSEPPE	P.O.	X			
10.	NICOLETTI FERDINANDO	P.O.		X		
11.	PERCIAVALLE VINCENZO	P.O.		X		
12.	PURRELLO MICHELE	P.O.			X	
13.	SALOMONE SALVATORE	P.O.			X	
14.	SCALIA GUIDO	P.O.	X			
15.	SORTINO MARIA ANGELA	P.O.			X	
16.	STEFANI STEFANIA	P.O.		X		
17.	TEMPERA GIANNA	P.O.			X	
18.	TOSCANO MARIA ANTONIETTA	P.O.			X	
19.	ANFUSO CARMELINA DANIELA	P.A.		X		
20.	BARRESI VINCENZA	P.A.			X	
21.	BUCOLO CLAUDIO	P.A.			X	
22.	CANTARELLA GIUSEPPINA	P.A.		X		
23.	CASTORINA SERGIO	P.A.			X	
24.	CHISARI MARIANGELA	P.A.			X	
25.	CIONI MATTEO	P.A.		X		
26.	CIRANNA LUCIA	P.A.		X		
27.	D'AGATA VELIA	P.A.			X	
28.	DI PIETRO CINZIA SANTA	P.A.	X			
29.	FURNERI PIO MARIA	P.A.		X		
30.	GALVANO FABIO	P.A.			X	
31.	GAROZZO ADRIANA	P.A.	X			
32.	LIBRA MASSIMO	P.A.		X		
33.	LI VOLTI GIOVANNI	P.A.			X	
34.	LORETO CARLA A.E.	P.A.			X	
35.	LUPO GABRIELLA	P.A.		X		
36.	MALAGUARNERA LUCIA	P.A.	X			
37.	MARCHETTI BIANCA	P.A.		X		
38.	MATTINA TERESA	P.A.	X			
39.	MAZZARINO MARIA CLORINDA	P.A.	X			
40.	OLIVERI SALVATORE	P.A.		X		
41.	NICOLETTI VINCENZO GIUSEPPE	P.A.	X			
42.	PALMERI AGOSTINO	P.A.			X	
43.	PARENTI ROSALBA	P.A.			X	
44.	RUSSO ANTONELLA	P.A.			X	
45.	SERAPIDE MARIA FRANCESCA	P.A.			X	
46.	STANZANI STEFANIA	P.A.		X		
47.	TRAVALI SALVATORE	P.A.	X			
48.	ARCIDIACONO ANTONIO	R.U.	X			
49.	CAMBRIA MARIA TERESA	R.U.			X	
50.	CAMPANILE FLORIANA	R.U.		X		
51.	CARDILE VENERA	R.U.			X	
52.	CASABONA ANTONINO	R.U.		X		
53.	CASTROGIOVANNI PAOLA	R.U.		X		
54.	CHISARI GIUSEPPE	R.U.			X	
55.	FICHERA MARCO	R.U.		X		
56.	GIUNTA SALVATORE	R.T.D.			X	
57.	GUARINO FRANCECSA	R.U.			X	
58.	GULINO ROSARIO	R.U.			X	
59.	GULISANO MASSIMO	R.U.			X	



60.	IMBESI ROSA	R.U.	X		
61.	IRACI NUNZIO	R.T.D.		X	
62.	LEGGIO GIAN MARCO	R.T.D.		X	
63.	MEZZATESTA MARIA LINA	R.U.	X		
64.	MICALE VINCENZO	R.T.D.	X		
65.	MUSUMECI GIUSEPPE	R.U.		X	
66.	NICOLOSI DARIA	R.U.	X		
67.	PATAMIA IDELBRANDO MARIA CONC.	R.U.	X		
68.	PUZZO DANIELA	R.U.		X	
69.	RAGUSA MARCO	R.U.		X	
70.	RUSSO RAFFAELA	R.U.	X		
71.	SALMERI MARIO	R.U.		X	
72.	SANTAGATI MARIA CARMELA	R.U.		X	
73.	SCALIA MARINA	R.U.			X
74.	SCIACCA AGATA	R.U.		X	
75.	SINATRA FULVIA	R.U.			X
76.	SPINA VITTORIA	R.U.			X
77.	STIVALA ALDO	R.U.		X	
78.	VALLE MARIA STELLA	R.U.		X	
79.	VIOLA MARIA	R.U.			X
80.	ZAPPALA' AGATA	R.U.	X		
81.	APOLLO DARIO	STUD.	X		
82.	BOCCAFOSCHI ENRICO	STUD.			X
83.	BUSCEMI CARLO	STUD.	X		
84.	COSTANZO GAIA V.C.	STUD.	X		
85.	D'ANNA STEFANO	STUD.	X		
86.	D'ARMA GAETANO A.F.	STUD.			X
87.	DI SILVESTRE VINCENZO	STUD.	X		
88.	GREGUZZO MARTA	STUD.	X		
89.	GULISANO GIANPIERO	STUD.	X		
90.	MASSIMINO CHRISTIAN	STUD.	X		
91.	RISICATO ROBERTA V.	STUD.		X	
92.	SCIURELLO SALVATORE A.	STUD.	X		
93.	SCUDERI SIMONE	STUD.	X		
94.	ZUMBO SALVATORE	STUD.	X		
95.	AIELLO FILIPPA	T.A.			X
96.	COSTANZO MARIA CARMELA	T.A.		X	
97.	DISTEFANO SANTA LOREDANA RITA	T.A.			X
98.	PACINO GAETANO ANTONIO	T.A.			X
99.	RAPISarda MARIA ANGELA	T.A.	X		
<b>CONGEDO ASPETTATIVA</b>					
<b>ASSENTE</b>		29			
<b>ASSENTE GIUSTIFICATO</b>			29		
<b>PRESENTE</b>				41	

Presiede la seduta il Direttore, Prof. Filippo Drago. Il Prof. S. Salomone, già nominato dal Consiglio di Dipartimento del 13 novembre 2014, svolge la funzione di segretario verbalizzante. Constatata la sussistenza del numero legale, il Direttore apre la seduta alle ore 15 e quindici chiedendo al Consiglio, prima di aprire il dibattito, di approvare la modifica dell'O.d.G. per



l'aggiunta dei seguenti punti, come già comunicato con nota prot. n. 42870 del 20 aprile u.s., e per la riformulazione dei punti 4.1. e 8.1.1:

**2. Questioni di carattere generale**

2.2. Autorizzazione acquisti

**3. Domande docenti**

3.4. Richiesta autorizzazione partecipazione bando indetto dalla Fondazione "Morton Cure Paralysis Fund - Minnesota" (Prof. R. Gulino)

3.5. Richiesta autorizzazione incarico di insegnamento esterno per il triennio 2017/2020 (Prof. G. Musumeci)

**4. Procedure di carattere istituzionale**

4.3. Convenzione tra IRCCS Centro Neurolesi "Bonino Pulejo" di Messina e Università di Catania, Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche (Prof. F. Nicoletti)

4.4. Attivazione assegno di ricerca SSD BIO/11 – Biologia Molecolare su fondi "Brains2South" – Bando Capitale Umano ad Alta Qualificazione 2015 (Prof. N. Iraci)

4.5. Richiesta attivazione borsa di ricerca dal titolo "Effetto farmacologico di nuove molecole in modelli in vitro di retinopatia diabetica" (Prof. C. Bucolo)

4.6. Convenzione per collaborazione scientifica tra l'IRCCS Associazione Oasi Maria SS ONLUS e l'Università di Catania, Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche (Prof. M. Ragusa)

4.7. Richiesta rinnovo assegno di ricerca - SSD BIO/09 – Fisiologia - Dott.ssa Giovanna Calabrese (Prof.ssa R. Parenti)

**5. Contratti di collaborazione coordinata e continuativa**

5.1. Richiesta incarico di collaborazione coordinata e continuativa (Prof. C. Bucolo)

**8. Disposizioni di ordine didattico**

8.1. Corsi di Laurea

8.1.2. *Ortottica ed Assistenza Oftalmologica (L-SNT2): A.A. 2016/2017 – Copertura insegnamento di "Malattie Apparato Visivo" (SSD MED/30), modulo del C.I. di "Neurologia, Neuropsichiatria Infantile e Malattie Apparato Visivo"*

8.1.3. *Ratifica modifica RAD Corsi di Laurea afferenti al Dipartimento Biometec – Osservazioni CUN*

8.1.4. *Ratifica attribuzione insegnamento a titolo gratuito A.A. 2017/2018 Prof. Liborio Rampello*

**Il Consiglio approva all'unanimità.**

**L'ordine del giorno risulta, pertanto, così riformulato:**

**1. Comunicazioni del Direttore**

1.1. Istituzione "Centro di Ricerca in Farmacologia Oculare – CERFO"

**2. Questioni di carattere generale**

2.1. Rettifica discarico inventariale

2.2. Autorizzazione acquisti

**3. Domande docenti**

3.1. Ratifica richiesta autorizzazione partecipazione al bando "AriSLA 2017 Call for Projects on ALS Research" (Prof. R. Gulino)

3.2. Richiesta autorizzazione Visiting Scientist, Dott.ssa Marika Marino (Prof.ssa L. Ciranna)



3.3. Programma infradipartimentale: richiesta autorizzazione trasferimento provvisorio attrezzature (Prof. M. Cioni)

3.4. Richiesta autorizzazione partecipazione bando indetto dalla Fondazione "Morton Cure Paralysis Fund - Minnesota" (Prof. R. Gulino)

3.5. Richiesta autorizzazione incarico di insegnamento esterno per il triennio 2017/2020 (Prof. G. Musumeci)

#### **4. Procedure di carattere istituzionale**

4.1. Ratifica richiesta di revoca bando borsa di ricerca D.R. n. 913 del 22 marzo 2017 dal titolo "Studio dello stress ossidativo ed infiammazione in pazienti settici in trattamento con pentaglobin" e attivazione nuovo bando per n. 1 borsa di ricerca dal titolo "Meccanismi biochimici dell'infiammazione nella sepsi" (Prof. G. Li Volti)

4.2. Ratifica riformulazione testo dell'ordinamento del Centro di Ricerca per lo Studio della Prevenzione, Diagnosi e Cura dei Tumori (Pre.Di.C.T.) (Prof. M. Libra)

4.3. Convenzione tra IRCCS Centro Neurolesi "Bonino Pulejo" di Messina e Università di Catania, Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche (Prof. F. Nicoletti)

4.4. Attivazione assegno di ricerca SSD BIO/11 – Biologia Molecolare su fondi "Brains2South" – Bando Capitale Umano ad Alta Qualificazione 2015 (Prof. N. Iraci)

4.5. Richiesta attivazione borsa di ricerca dal titolo "Effetto farmacologico di nuove molecole in modelli in vitro di retinopatia diabetica" (Prof. C. Bucolo)

4.6. Convenzione per collaborazione scientifica tra l'IRCCS Associazione Oasi Maria SS ONLUS e l'Università di Catania, Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche (Prof. M. Ragusa)

4.7. Richiesta rinnovo assegno di ricerca - SSD BIO/09 – Fisiologia - Dott.ssa Giovanna Calabrese (Prof.ssa Rosalba)

#### **5. Contratti di collaborazione coordinata e continuativa**

5.1. Richiesta incarico di collaborazione coordinata e continuativa (Prof. C. Bucolo)

#### **6. Convenzioni e accordi**

6.1. Convenzione tra l'Agenzia Italiana del Farmaco (AIFA) e l'Università di Catania, Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche (Prof. R. Bernardini)

#### **7. Erogazioni liberali**

#### **8. Disposizioni di ordine didattico**

8.1. Corsi di Laurea

8.1.1. Ratifica attribuzione insegnamenti a titolo gratuito A.A. 2017/2018 Prof. V. Perciavalle

8.1.2. Ortottica ed Assistenza Oftalmologica (L-SNT2): A.A. 2016/2017 – Copertura insegnamento di "Malattie Apparato Visivo" (SSD MED/30), modulo del C.I. di "Neurologia, Neuropsichiatria Infantile e Malattie Apparato Visivo"

8.1.3. Ratifica modifica RAD Corsi di Laurea afferenti al Dipartimento Biometec – Osservazioni CUN

8.1.4. Ratifica attribuzione insegnamento a titolo gratuito A.A. 2017/2018 Prof. Liborio Rampello

8.2 Scuole di Specializzazione

8.3. Master

8.3.1. Ratifica rettifica conferimenti incarichi attività seminariali nell'ambito del Master "Governance del Trial Clinico"

8.3.2. Modifica denominazione del Master di II livello in "Medicina Estetica, Applicazione laser e Wellness"

Il Direttore apre la seduta.



## 1. Comunicazioni del Direttore

- 1.1. Istituzione "Centro di Ricerca in Farmacologia Oculare – CERFO"
- 1.2. Ripartizione punti organico

## 2. Questioni di carattere generale

### 2.1. Rettifica discarico inventoriale

Il Direttore illustra l'elenco dei beni mobili per i quali è stato deliberato il relativo discarico inventoriale nella seduta del Consiglio del 24 marzo 2017 contenente una modifica riguardante il valore di alcuni beni e conseguentemente il totale finale delle attrezzature da discaricare.

N.inv.	Data	Descrizione degli oggetti	Cat.	Stato del bene	Ex importo in Lit.	Ex importo in €
1914	05/05/1980	Grass modell P5II Preamplifiers serie 914 W 3K	4	Fuori uso	450.072	232,44
1917	05/05/1980	Grass modell RPS - 107 Regulated Power Supplie SY. 0A8195	4	Fuori uso	204.731	105,73
3202	31/10/1996	N.1 Stimolatore con generatore di forme cod. 105/588/220 cl	4	Fuori uso	7.426.790	3.835,62
3220	12/11/1996	N.1 Stimolatore elettr. Grass mod. 588K	4	Fuori uso	11.900.000	6.145,84
				<b>TOTALE</b>	<b>19.981.593</b>	<b>10.319,63</b>

**Il Consiglio approva all'unanimità** l'elenco rettificato.

### 2.2. Autorizzazione acquisti

Il Direttore comunica di avere ricevuto dalla Prof.ssa L. Malaguarnera la richiesta di ordinativo del 31 marzo 2017, con la quale la stessa chiede al Consiglio l'autorizzazione ad attivare la procedura per l'acquisto di materiale per laboratorio meglio dettagliato nella suddetta richiesta che rimane parte integrante del presente verbale. La spesa complessiva per l'acquisto, pari a € 29.606,96 comprensiva di IVA, graverà sul fondo "Scuola di Specializzazione", cod. 55049801 – UPB: 20140142002, di cui è titolare la stessa Prof.ssa Malaguarnera.

**Il Consiglio approva all'unanimità** e dà mandato al Direttore all'invio della documentazione agli uffici competenti che provvederanno agli adempimenti del caso come stabilito dall'art. 3 del nuovo regolamento per l'amministrazione, la contabilità e la finanza approvato dal Consiglio di Amministrazione del 3 dicembre 2015.

## 3. Domande docenti

### 3.1. Ratifica richiesta autorizzazione partecipazione al bando "AriSLA 2017 Call for Projects on ALS Research" (Prof. R. Gulino)

Il Direttore comunica di avere autorizzato con urgenza la richiesta prot. 36669 del 4 aprile 2016 pervenuta da parte del Prof. R. Gulino, con la quale lo stesso ha chiesto l'autorizzazione alla partecipazione al bando "AriSLA 2017 Call for Projects on ALS Research" con un progetto dal titolo "Neuroprotection and plasticity in ALS by targeting the hedgehog pathway", da presentare come Pilot Grant. Il suddetto bando consente, per un progetto annuale, una richiesta di



finanziamento massima pari a € 60.000,00 (sessantamila/00) e non prevede, inoltre, alcuna forma di cofinanziamento da parte dell'Ateneo.

In considerazione dell'urgenza con cui l'atto amministrativo è stato assunto, **il Consiglio unanime ratifica** la suddetta autorizzazione.

### 3.2. Richiesta autorizzazione Visiting Scientist, Dott.ssa Marika Marino (Prof.ssa L. Ciranna)

Il Direttore comunica di avere ricevuto dalla Prof.ssa L. Ciranna la nota prot. 39165 del 10 aprile 2017, con la quale la stessa chiede che la Dott.ssa Marika Marino, laureata in Biologia Cellulare e Molecolare presso l'Ateneo di Catania, venga autorizzata a svolgere un periodo di tirocinio volontario, in qualità di Visiting Scientist, presso il Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche, Sezione di Fisiologia. L'attività di ricerca, che consentirà alla Dott.ssa Marino di approfondire le sue conoscenze nel campo della Neurofisiologia, avrà inizio il 26 aprile 2017 e si concluderà il 31 ottobre 2017 e si svolgerà sotto la supervisione della Prof.ssa Ciranna consentendo, altresì, l'accesso della suddetta dottoressa al laboratorio di cui è responsabile la stessa professoressa.

Sarà cura della Dott.ssa Marino munirsi di apposita polizza assicurativa a proprio carico per gli eventuali danni a persone e cose che possono scaturire dall'espletamento dell'attività di ricerca.

**Il Consiglio approva all'unanimità.**

### 3.3. Programma infradipartimentale: richiesta autorizzazione trasferimento provvisorio attrezzature (Prof. M. Cioni)

Il Direttore comunica di avere ricevuto dal Prof. M. Cioni la nota prot. 38876 del 10 aprile 2017, con la quale lo stesso chiede, in qualità di responsabile di un programma infradipartimentale di Analisi del Cammino e della Postura in Medicina Fisica e Riabilitativa presso l'Azienda Ospedaliero – Universitaria "Policlinico - Vittorio Emanuele", di essere autorizzato al trasferimento, presso l'edificio 9 del P.O. "Gaspare Rodolico" della suddetta Azienda, della strumentazione necessaria per lo svolgimento delle attività didattiche, cliniche e di ricerca previste per il suddetto programma. La strumentazione è stata acquistata interamente con i fondi della Scuola di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitativa dell'Ateneo di Catania per la formazione clinica e sperimentale dei medici specializzandi presso la Scuola anzidetta, ed è attualmente collocata presso la sede dell'Edificio 2 della Città Universitaria. Il Prof. Cioni puntualizza che ove il programma infradipartimentale dovesse concludersi, la strumentazione verrà ricondotta presso i locali della Torre Biologica ove è allocato il Biometec cui afferisce la Scuola di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitativa.

**Il Consiglio approva all'unanimità** la richiesta di autorizzazione avanzata dal Prof. Cioni.

### 3.4. Richiesta autorizzazione partecipazione bando indetto dalla Fondazione "Morton Cure Paralysis Fund - Minnesota" (Prof. R. Gulino)

Il Direttore comunica di avere ricevuto dal Prof. R. Gulino la nota prot. 41592 del 18 aprile 2016, con la quale lo stesso chiede l'autorizzazione alla partecipazione al bando indetto dalla Fondazione "Morton Cure Paralysis Fund - Minnesota" con un progetto dal titolo "Smoothened Agonists for the Treatment of Spinal Cord Injury". Il suddetto bando consente, per un progetto annuale, una richiesta di finanziamento massima pari a € 75.000,00 (settantacinquemila/00) e non prevede, inoltre, alcuna forma di cofinanziamento da parte dell'Ateneo.

**Il Consiglio approva all'unanimità.**



### 3.5. Richiesta autorizzazione incarico di insegnamento esterno per il triennio 2017/2020 (Prof. G. Musumeci)

Il Direttore comunica di avere ricevuto dal Prof. G. Musumeci la nota prot. 41598 del 18 aprile 2017, con la quale lo stesso chiede l'autorizzazione, ai sensi dell'art. 53 del D.Lgs. 30.3.2001, n. 165 e dell'art. 6, commi 9-12 della legge 30.12.2010, n. 240, allo svolgimento di un incarico di insegnamento esterno per il triennio 2017-2020 (50/100 ore annue) presso la struttura denominata "Department of Health, Institut des Etudes Universitaires, UniPoliSI, di Veyras, Suisse". Il Prof. Musumeci dichiara che la suddetta attività è compatibile con l'assolvimento dei propri compiti istituzionali e non interferirà con lo svolgimento degli stessi. Dichiara, altresì, che la stessa è compatibile, ai sensi dell'art. 6 della legge n. 240/2010, con il regime di impegno a tempo pieno e non consiste nell'esercizio di attività libero-professionale. Dichiara, infine, che detta attività non comporta l'instaurazione di un rapporto di collaborazione coordinata e continuativa.

**Il Consiglio approva all'unanimità.**

### 4. Procedure di carattere istituzionale

4.1. Ratifica richiesta di revoca bando borsa di ricerca D.R. n. 913 del 22 marzo 2017 dal titolo "Studio dello stress ossidativo ed infiammazione in pazienti settici in trattamento con pentaglobin" e attivazione nuovo bando per n. 1 borsa di ricerca dal titolo "Meccanismi biochimici dell'infiammazione nella sepsi" (Prof. G. Li Volti)

Il Direttore comunica di avere trasmesso con urgenza agli uffici competenti dell'amministrazione centrale la nota prot. 36903 del 5 aprile 2017 pervenuta dal Prof. G. Li Volti, con la quale lo stesso ha richiesto la revoca urgente del bando D.R. n. 913 del 22 marzo 2017 relativo alla borsa di ricerca dal titolo "Studio dello stress ossidativo ed infiammazione in pazienti settici in trattamento con Pentaglobin". La suddetta richiesta si è resa necessaria in quanto è stato assegnato alla borsa, per un errore materiale, un titolo non esattamente corrispondente a quello concordato con l'azienda erogante il contributo liberale ed inserito nella convenzione con la stessa azienda. Tale pregiudizio non permetterebbe, pertanto, l'erogazione della restante quota necessaria alla copertura finanziaria dell'intera borsa.

Il Prof. Li Volti chiede, inoltre, l'autorizzazione all'attivazione della procedura di una nuova borsa di ricerca dal titolo "Meccanismi biochimici dell'infiammazione nella sepsi", della durata di 12 mesi, per un importo pari a € 12.000,00 (dodicimila/00). Di seguito i requisiti richiesti per la partecipazione al bando:

- requisiti di ammissione richiesti: a) laurea specialistica/magistrale in Scienze Biologiche;
- eventuali competenze e esperienze specifiche valutabili: a) esperienza in biologia cellulare e molecolare; b) esperienza nell'utilizzo della piattaforma Xcelligence.

La predetta borsa, per la quale il responsabile scientifico è il Prof. G. Li Volti, avrà per oggetto il progetto di ricerca dal titolo "Effetto del pentaglobin sullo stress ossidativo ed infiammazione in pazienti con sepsi", nell'ambito del contratto di erogazione liberale stipulato il 23 dicembre 2016 con la Biotest Italia s.r.l. Il suddetto progetto sarà finanziato, pertanto, con fondi provenienti da donazione a titolo di liberalità dei quali è titolare il Prof. G. Li Volti (UPB: 20725142005, cod. 15048722 – contributo liberale – Biotest Italia s.r.l. per € 3.600,00 e UPB: 20130143081, cod. 55048720 – dal settore privato per imprese e contratti di ricerca per € 8.400,00).

In considerazione dell'urgenza con cui l'atto amministrativo è stato assunto, **il Consiglio unanime ratifica** l'autorizzazione alla suddetta revoca e contestualmente **approva all'unanimità** la richiesta di attivazione di un nuovo bando dando mandato al Direttore ad inviare l'opportuna



documentazione agli uffici competenti dell’Amministrazione Centrale, necessaria per l’emanazione del suddetto bando di selezione.

**4.2. Ratifica riformulazione testo dell’ordinamento del Centro di Ricerca per lo Studio della Prevenzione, Diagnosi e Cura dei Tumori (Pre.Di.C.T.) (Prof. M. Libra)**

Il Direttore comunica di avere trasmesso con urgenza agli uffici competenti dell’amministrazione centrale, ad integrazione delle delibere assunte dal Dipartimento nelle sedute del 12 settembre 2016, 21 ottobre 2016 e 24 marzo 2017, la nota del 6 aprile 2017 corredata dall’ordinamento del Centro di Ricerca per lo Studio della Prevenzione, Diagnosi e Cura dei Tumori (Pre.Di.C.T.) modificato in conformità alla normativa statutaria e regolamentare dell’Ateneo.

In considerazione dell’urgenza con cui l’atto amministrativo è stato assunto, **il Consiglio unanime ratifica** la modifica del suddetto ordinamento.

**4.3. Convenzione tra IRCCS Centro Neurolesi “Bonino Pulejo” di Messina e Università di Catania, Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche (Prof. F. Nicoletti)**

Il Direttore comunica di avere ricevuto dal Prof. F. Nicoletti la nota prot. 40261 del 12 aprile 2017 corredata da una bozza di convenzione da stipulare tra l’Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico Centro Neurolesi “Bonino Pulejo” di Messina e l’Università degli Studi di Catania, Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche, nella quale entrambi le parti manifestano la loro disponibilità e l’interesse scientifico a collaborare nell’ambito di una serie di attività ad indirizzo pre-clinico, diagnostico, terapeutico e di ricerca clinica traslazionale.

Per quanto sopra, il Prof. Nicoletti chiede, pertanto, l’autorizzazione all’attivazione della suddetta convenzione con lo scopo di coordinare le rispettive potenzialità assistenziali e di ricerca biomedica e di rendere maggiormente sinergiche le professionalità presenti nelle due strutture.

**Il Consiglio approva all’unanimità** la bozza di convenzione da stipulare con l’Ente di cui sopra (Allegato 4.3.1.) e dà mandato al Direttore ad inviare l’opportuna documentazione agli uffici competenti dell’Amministrazione Centrale per la definizione e firma dell’accordo.

**4.4. Attivazione assegno di ricerca SSD BIO/11 – Biologia Molecolare su fondi “Brains2South” – Bando Capitale Umano ad Alta Qualificazione 2015 (Prof. N. Iraci)**

Il Direttore comunica che è pervenuta dal Prof. Nunzio Iraci la nota prot. 41606 del 18 aprile 2017 riguardante la richiesta di attivazione di un assegno di ricerca di “Tipo B” per il SSD BIO/11 – Biologia Molecolare, e ricorda al Consiglio:

- l’art. 22 della Legge n. 240 del 30 dicembre 2010;
- il Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca;
- che il suddetto assegno graverà per intero sul capitolo 21046550 (UPB: 20725142008), (CUP: E62F17000220007) proveniente da fondi ottenuti dalla Fondazione con il Sud e precisamente “Brains2South” – Bando Capitale Umano ad Alta Qualificazione 2015 (Codice progetto: 2015-PDR-0219) di cui è titolare lo stesso Prof. Iraci e comprende l’importo complessivo di € 23.592,00 (ventitremilacinquecentonovantadue/00).

Il Direttore sottolinea che nel bando per l’assegno di ricerca devono essere indicate le seguenti specificazioni:

- SSD: BIO/11 – Biologia Molecolare
- Programma di ricerca: “Characterization of exosomes as natural messengers of bioactive molecules in the glial-neuronal signaling in Parkinson’s disease”
- Durata: 1 anno (rinnovabile)



- Titolo di studio: Laurea Magistrale in Biologia (classe LM6) o Lauree ad essa equiparate
- Dottorato di Ricerca in discipline biologiche con curriculum in Biotecnologie
- Lingua straniera richiesta: Inglese
- Responsabile scientifico: Prof. Nunzio Iraci
- Finanziamento: fondi provenienti dalla Fondazione con il Sud e precisamente "Brains2South" – Bando Capitale Umano ad Alta Qualificazione 2015 (Codice progetto: 2015-PDR-0219) per € 23.592,00 da prelevare dal capitolo 21046550 (UPB: 20725142008), (CUP: E62F17000220007) di cui è titolare il Prof. Iraci.

**Il Consiglio approva all'unanimità** la richiesta di attivazione dell'assegno di ricerca sopra indicato ed il relativo bando che costituisce parte integrante del verbale, dando mandato agli uffici competenti per gli ulteriori adempimenti.

4.5. Richiesta attivazione borsa di ricerca dal titolo "Effetto farmacologico di nuove molecole in modelli in vitro di retinopatia diabetica" (Prof. C. Bucolo)

Il Direttore comunica di avere ricevuto dal Prof. C. Bucolo la nota prot. 42117 del 19 aprile 2017, con la quale lo stesso chiede l'attivazione di n. 1 borsa di ricerca di seguito dettagliata:

- Titolo: Effetto farmacologico di nuove molecole in modelli in vitro di retinopatia diabetica;
- Durata: 6 mesi;
- Importo: 6.000,00 (seimila/00) comprensivo degli oneri a carico dell'amministrazione;
- Requisiti di ammissione richiesti: a) laurea specialistica/magistrale in Biologia (LM6);
- Eventuali competenze e esperienze specifiche valutabili: a) esperienza in analisi bioinformatica di sequenze di DNA e proteine; b) esperienza comprovata in tecniche molecolari in particolare: analisi Western Blot e analisi immunoistochimica; c) esperienza comprovata in colture cellulari di retina e in modelli in vitro di retinopatia diabetica.

La predetta borsa, per la quale il responsabile scientifico è il Prof. C. Bucolo, avrà per oggetto il progetto di ricerca dal titolo "Effetto farmacologico di nuove molecole in modelli in vitro di retinopatia diabetica", nell'ambito del contratto di ricerca stipulato il 16 aprile 2015 con la S.I.F.I – Società Industria Farmaceutica Italiana S.p.A. Il suddetto progetto sarà finanziato, pertanto, con fondi provenienti da prestazioni conto terzi dei quali è titolare il Prof. Bucolo (UPB: 20130143068 – c/terzi S.I.F.I – Società Industria Farmaceutica Italiana S.p.A, capitolo 55090293).

**Il Consiglio approva all'unanimità** e dà mandato al Direttore ad inviare l'opportuna documentazione agli uffici competenti dell'Amministrazione Centrale, necessaria per l'emanazione del successivo bando di selezione.

4.6. Convenzione per collaborazione scientifica tra l'IRCCS Associazione Oasi Maria SS ONLUS e l'Università di Catania, Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche (Prof. M. Ragusa)  
Il Direttore illustra una bozza di convenzione pervenuta da parte del Prof. M. Ragusa da stipulare tra l'IRCCS Associazione Oasi Maria SS ONLUS e l'Università degli Studi di Catania, Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche, nella quale entrambi le parti manifestano la loro disponibilità e l'interesse scientifico a collaborare nell'ambito dello studio delle Basi Biomolecolari della Demenza Senile.

Per quanto sopra, il Prof. Ragusa chiede, pertanto, l'autorizzazione all'attivazione della suddetta convenzione ai fini della collaborazione scientifica riguardante progetti di ricerca e di sviluppo nel settore sopra indicato.

**Il Consiglio**, considerando che la suddetta collaborazione potrebbe favorire sinergie positive tra i gruppi di ricerca che vi lavoreranno, **approva all'unanimità** la bozza di convenzione da stipulare



con l'Ente di cui sopra (Allegato 4.6.1.) e dà mandato al Direttore ad inviare l'opportuna documentazione agli uffici competenti dell'Amministrazione Centrale per la definizione e firma dell'accordo.

#### 4.7. Richiesta rinnovo assegno di ricerca - SSD BIO/09 – Fisiologia - Dott.ssa Giovanna Calabrese (Prof.ssa R. Parenti)

Il Direttore comunica di avere ricevuto dalla Prof.ssa R. Parenti la nota prot. 43185 del 21 aprile 2017, con la quale la stessa chiede che venga autorizzato il rinnovo per ulteriori 12 mesi dell'assegno di ricerca di tipo A (la relativa attivazione è stata approvata dal Consiglio del Biometec nella seduta del 20 novembre 2015) alla Dott.ssa Giovanna Calabrese, vincitrice della selezione pubblica approvata con D.R. n. 2586 del 29 luglio 2016, per il SSD BIO/09 – Fisiologia, dal titolo "Profiling dei tumori della tiroide per l'identificazione di miRNA differentemente modulati e validazione in linee cellulari di interesse", al fine di completare la linea di ricerca intrapresa.

Si apre una breve discussione al termine della quale il Direttore propone di rinviare la trattazione del punto alla prossima seduta del Consiglio del Biometec. Contestualmente, il Direttore invita tutti i docenti a presentare eventuale analoga richiesta di attivazione e/o rinnovo di assegni di ricerca. La successiva valutazione delle varie richieste consentirà, come già avvenuto nella precedente tornata, di formulare una graduatoria utile per i conseguenti adempimenti da adottare.

**Il Consiglio approva all'unanimità.**

#### 5. Contratti di collaborazione coordinata e continuativa

##### 5.1. Richiesta incarico di collaborazione coordinata e continuativa (Prof. C. Bucolo)

Il Direttore comunica di avere ricevuto dal Prof. C. Bucolo la nota prot. 42885 del 20 aprile 2017, con la quale lo stesso manifesta la necessità di avvalersi della collaborazione di n. 1 unità di personale esterno avente come obiettivo un supporto tecnico al progetto di ricerca sullo "Studio di protocolli per la differenziazione di cellule staminali mesenchimali in periciti retinici" di cui è responsabile scientifico. Le attività oggetto dell'incarico consistono in:

- isolamento ed espansione di cellule staminali mesenchimali ottenute da tessuto adiposo umano;
- caratterizzazione fenotipica delle cellule mediante marcatori di superficie;
- vari stadi di differenziamento verso periciti.

La suddetta collaborazione, che dovrà essere eseguita presso il Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche – Torre Biologica, Via Santa Sofia 97 - Catania, avrà la durata di 3 mesi per un compenso pari a € 4.000,00 (quattromila/00), comprensivo degli oneri a carico dell'amministrazione. La spesa per il conferimento di cui sopra graverà sui fondi provenienti da prestazioni conto terzi dei quali è titolare il Prof. Bucolo (UPB: 20130143068 – c/terzi S.I.F.I – Società Industria Farmaceutica Italiana S.p.A, capitolo 55090293).

Il soggetto a cui conferire l'incarico per lo svolgimento della prestazione dovrà essere in possesso dei seguenti requisiti ai fini dell'ammissione alla selezione:

- Laurea V.O. e N.O. in Scienze Biologiche;
- Dottorato di ricerca in ambito biomedico;
- esperienza in biologia cellulare e molecolare;
- esperienza nello studio di cellule staminali mesenchimali.

Le competenze scientifiche saranno valutate mediante colloquio volto all'approfondimento degli elementi curriculari e delle esperienze lavorative maturate dei candidati.

**Il Consiglio approva all'unanimità** e dà mandato al Direttore ad attivare la relativa procedura.



## 6. Convenzioni e accordi

6.1. Convenzione tra l’Agenzia Italiana del Farmaco (AIFA) e l’Università di Catania, Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche (Prof. R. Bernardini)

Il Direttore comunica di avere ricevuto dal Prof. R. Bernardini la nota prot. 36634 del 4 aprile 2017, con la quale lo stesso chiede l’autorizzazione alla stipula di una convenzione tra l’Università di Catania, Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche (Ente Organizzatore) e l’Agenzia Italiana del Farmaco (AIFA) per l’utilizzo di alcuni funzionari della predetta Agenzia in qualità di docenti per lo svolgimento del corso di lezioni del Master di II livello in “Governance del Trial Clinico” per l’A.A. 2016/2017. Per quanto sopra, l’Ente Organizzatore corrisponderà all’AIFA l’importo complessivo di € 2.000,00 (duemila/00), per la partecipazione di n. 2 relatori secondo quanto previsto dal vigente tariffario. L’Ente Organizzatore corrisponderà all’AIFA, in un’unica soluzione, l’importo concordato entro 30 giorni dal ricevimento di apposita fattura emessa dalla stessa Agenzia Italiana del Farmaco. Di seguito viene, pertanto, dettagliato il codice su cui verrà imputato il suddetto importo:

UPB 20950142007, articolo 16060101 (Master di II livello dal titolo “Governance del Trial Clinico – trasferimenti interni finalizzati”).

La suddetta convenzione e l’elenco dei funzionari identificati sono parti integranti del presente verbale.

**Il Consiglio approva all’unanimità.**

## 7. Erogazioni liberali

## 8. Disposizioni di ordine didattico

### 8.1. Corsi di Laurea

#### 8.1.1. Ratifica attribuzione insegnamenti a titolo gratuito A.A. 2017/2018 Prof. V. Perciavalle

Il Direttore ricorda che in ottemperanza alla nota Miur prot. 5227 del 23 febbraio 2017 e alla nota rettorale prot. 21010 del 27 febbraio 2017 occorre procedere alla definizione dell’offerta didattica formativa che il Dipartimento intende programmare e che si propone di erogare attraverso i suoi Corsi di Studio per l’A.A. 2017/2018.

Il Direttore chiarisce innanzitutto che il carico didattico dei docenti del Dipartimento, come negli anni precedenti, dovrà essere equilibrato in funzione delle rispettive competenze, tenuto conto del “Regolamento per l’assegnazione ai professori e ai ricercatori dei compiti didattici e di servizio agli studenti” (D.R. n. 27 del 08/01/2014) e dei docenti che andranno in quiescenza.

Agli insegnamenti scoperti, perché di altro SSD, non compreso fra le competenze del Dipartimento, si provvederà attraverso le call verso altri Dipartimenti e solo in casi particolari si farà ricorso all’utilizzo di bando per contratto, proponendo da subito, ove possibile, il rinnovo delle collaborazioni già avviate nell’anno precedente.

I vari passaggi dovranno tener conto della risposta da parte degli altri Dipartimenti, per le accettazioni di disponibilità che si dovranno armonizzare per un risultato d’Ateneo quanto più efficace e di qualità.

Pertanto il Consiglio di Dipartimento conferisce al Direttore il mandato per definire, accogliendo le proposte dei Consigli di Corso di Studi, l’Offerta didattica erogata.

Il Direttore, comunica, quindi che la Sezione di Fisiologia del Biometec - considerato che il Prof. V. Perciavalle sarà collocato a riposo per raggiunti limiti di età a decorrere dal 1° novembre 2017 - ha evidenziato la scopertura, per l’A.A. 2017/2018, dell’insegnamento di "Fisiologia - BIO/09 (4 CFU, 24 ore, 1 anno, 1 periodo didattico, Corso integrato di Fisiologia e Biochimica Applicata), Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate.



Propone, pertanto, di provvedere, per l'A.A. 2017/2018, alla copertura del suddetto insegnamento di "Fisiologia" mediante contratto a titolo gratuito al Prof. Perciavalle, ai sensi dell'art. 8 del "Regolamento per gli affidamenti e i contratti per esigenze didattiche". All'uopo il Direttore presenta al Consiglio il curriculum vitae del Prof. Perciavalle che viene allegato al presente verbale. Il Prof. Perciavalle, quale docente a contratto dell'insegnamento di Fisiologia, verrà inserito nella scheda SUA quale docente di riferimento per il Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate per l'A.A. 2017/2018.

Il Direttore fa presente, quindi, che per dare la possibilità al Nucleo di Valutazione di esaminare in tempo utile il curriculum del Prof. Perciavalle, nel rispetto delle prossime scadenze ministeriali, ha anticipato con propria nota detta proposta che viene sottoposta alla ratifica del Consiglio del Dipartimento.

**Il Consiglio,**

- constatata l'assenza di disponibilità dei docenti dell'Area BIO/09 a coprire il suddetto insegnamento,
  - considerato l'eccezionale livello qualitativo che ha contraddistinto l'attività didattica del Prof. Perciavalle e riconoscendone l'elevato livello scientifico e l'ottimo operato come docente,
  - avendo ricevuto la disponibilità del Prof. Perciavalle,
  - avendo sentito il parere favorevole della Prof.ssa G. Cantarella, Presidente del Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e adattate,
- plaude all'iniziativa e **ratifica all'unanimità** la proposta già trasmessa dal Direttore agli uffici competenti dell'amministrazione centrale.

*8.1.2. Ortottica ed Assistenza Oftalmologica (L-SNT2): A.A. 2016/2017 – Copertura insegnamento di "Malattie Apparato Visivo" (SSD MED/30), modulo del C.I. di "Neurologia, Neuropsichiatria Infantile e Malattie Apparato Visivo"*

Il Direttore dà lettura della nota prot. 41615 del 18 aprile 2017 pervenuta dalla Prof.ssa G. Lupo, Presidente del Corso di Laurea in Ortottica e Assistenza Oftalmologica, con la quale la stessa comunica che, a seguito della rinuncia del Prof. Franco Livio, in aspettativa dall'1 aprile al 31 marzo 2022, l'insegnamento di "Malattie dell'apparato visivo", 2 CFU (14 ore), II semestre, all'interno del corso integrato "Neurologia, Neuropsichiatria infantile e Malattie Apparato visivo", A.A. 2016/2017 sarà tenuto dal Prof. Salvatore Faro, che ha dato la propria disponibilità.

**Il Consiglio approva all'unanimità.**

*8.1.3. Ratifica modifica RAD Corsi di Laurea afferenti al Dipartimento Biometec – Osservazioni CUN*

Il Direttore comunica di aver ricevuto dai Presidenti dei Corsi di Laurea in Scienze Motorie (L-22), Fisioterapia (L/SNT2), Ortottica ed Assistenza Oftalmologica (L/SNT2) e Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate (LM-67) i relativi RAD modificati secondo le osservazioni e i rilievi formulati dal CUN e di avere successivamente trasmesso con urgenza agli uffici competenti dell'amministrazione centrale la nota del 3 aprile 2017, con la quale egli ha approvato le suddette modifiche.

Il Direttore ricorda, inoltre, che il provvedimento di cui trattasi è stato già approvato dalla Giunta del Biometec nella seduta del 12 aprile 2017.

In considerazione dell'urgenza con cui l'atto amministrativo è stato assunto, il **Consiglio ratifica all'unanimità** l'approvazione delle modifiche.



#### *8.1.4. Ratifica attribuzione insegnamento a titolo gratuito A.A. 2017/2018 Prof. Liborio Rampello*

Il Direttore comunica che a seguito del collocamento a riposo del Prof. Liborio Rampello, nel corrente A.A. 2016/2017 si è verificata la scopertura dell'insegnamento di "Neurologia" (Corso di Laurea in Scienze Motorie). Per la copertura del suddetto insegnamento si è dovuto provvedere mediante bando e contratto retribuito.

Il Direttore propone, per l'A.A. 2017/2018, di provvedere alla copertura del suddetto insegnamento di "Neurologia" (3 CFU, 18 ore, Corso integrato di "Scienze Ortopediche e Neurologiche"- 3° anno, 2° periodo didattico), Corso di Laurea in Scienze Motorie, mediante contratto a titolo gratuito al Prof. Rampello, ai sensi dell'art. 8 del "Regolamento per gli affidamenti e i contratti per esigenze didattiche". All'uopo il Direttore presenta al Consiglio il curriculum vitae del Prof. Rampello che viene allegato al presente verbale.

Il Prof. Rampello, quale docente a contratto dell'insegnamento di "Neurologia", verrà inserito nella scheda SUA quale docente di riferimento per il Corso di Laurea in Scienze Motorie per l'A.A. 2017/2018.

Il Direttore fa presente, quindi, che per dare la possibilità al Nucleo di Valutazione di esaminare in tempo utile il curriculum del Prof. Rampello, nel rispetto delle prossime scadenze ministeriali, ha anticipato con propria nota detta proposta che viene sottoposta alla ratifica del Consiglio del Dipartimento.

#### **Il Consiglio,**

- constatata l'assenza di disponibilità dei docenti dell'Area MED/26 a coprire il suddetto insegnamento,
- considerato l'eccezionale livello qualitativo che ha contraddistinto l'attività didattica del Prof. Rampello e riconoscendone l'elevato livello scientifico e l'ottimo operato come docente,
- avendo ricevuto la disponibilità del Prof. Rampello,
- avendo sentito il parere favorevole del Prof. R. Giuffrida, Presidente del Corso di Laurea in Scienze Motorie,

plaude all'iniziativa e **ratifica all'unanimità** la proposta già trasmessa dal Direttore agli uffici competenti dell'amministrazione centrale.

#### **8.2 Scuole di Specializzazione**

#### **8.3. Master**

##### *8.3.1. Ratifica rettifica conferimenti incarichi attività seminariali nell'ambito del Master "Governance del Trial Clinico"*

Il Direttore comunica di avere autorizzato con urgenza la nota prot. 36907 del 5 aprile 2017 ricevuta dal Prof. R. Bernardini, Coordinatore del Master di II livello "Governance del Trial Clinico", con la quale lo stesso ha chiesto la modifica del titolo dell'insegnamento affidato al Dott. Michele Caruso, "Disegni studi oncologici", deliberato dal Consiglio del Biometec nella seduta del 24 marzo 2017, con il seguente: La multidisciplinarietà: valore aggiunto nella Governance dei CTs.

In considerazione dell'urgenza con cui l'atto amministrativo è stato assunto, il **Consiglio ratifica all'unanimità** l'approvazione della suddetta modifica.

##### *8.3.2. Modifica denominazione del Master di II livello in "Medicina Estetica, Applicazione laser e Wellness"*

Il Direttore comunica al Consiglio la necessità di dover procedere alla modifica della denominazione del Master Universitario di II livello in "Medicina Estetica, Applicazione laser e



UNIVERSITÀ  
degli STUDI  
di CATANIA

"Wellness" di cui egli stesso è coordinatore, la cui proposta di attivazione è stata approvata dal Consiglio del Biometec, nella seduta del 21 febbraio 2017.

Propone, pertanto, al Consiglio la nuova denominazione del suddetto Master: Master Universitario di II livello in Medicina Estetica, Wellness e Nutraceutica.

**Il Consiglio approva all'unanimità.**

Avendo esaurito i punti all'O.d.G., il Direttore dichiara chiusa la seduta alle ore 17.

**Il presente verbale è approvato seduta stante e viene così sottoscritto.**

Il Segretario  
(Prof. Salvatore Salomone)

Il Direttore  
(Prof. Filippo Drago)





**DIPARTIMENTO di  
SCIENZE BIOMEDICHE e  
BIOTECNOLOGICHE**  
**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA**

## Punti 2,2 allegati

 <p><b>DIPARTIMENTO di SCIENZE BIOMEDICHE e BIOTECNOLOGICHE</b> UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA</p>	Sezione:	<b>PATOLOGIA ED ONCOLOGIA MOLECOLARE</b>	<i>Data</i>
	Docente:	Prof.ssa Malaguarnera	
			<i>31/03/2017</i>

## **Richiesta ordinativo**

- Per materiale di consumo

Per lavorazione esterne o prestazione di servizi

Per beni durevoli :

Mobili, arredi e masserizie       Macchine, attrez. e strum. didat.

Strum. e apparecc. scientif.       Libri

Pubblicazioni

**Fornitore proposto**

<input type="checkbox"/>	Migliore offerta (allegare almeno altre due offerte opp. Copia delle lettere di richiesta anche prive di risposta)		
<input type="checkbox"/>	Unico fornitore del materiale con caratteristiche tecniche richieste	del	
<input type="checkbox"/>	Completamento/rinnovo parz/ampliamento fornitura preced. (vedere ordine n.	Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Prodotto presente su MEPA/Consip		
<input type="checkbox"/>	Altri motivi (specificare):		
Descrizione del fondo		SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN PATHOLOGIA	
Codice fondo		15049801	
Firma del proponente		Firma del titolare del fondo	

OFFERTA DI FORNITURA
**C.A. Prof. sa Malaguarnera**

 Ns. rif. 1387-R-2017

 Roma, il 10-03-2017

**DIP. BIOMETEC  
SC. BIOMEDICHE E BIOTECNOLOGICHE-**  
**VIA S.SOFIA 97  
95100-CATANIA**

Q.tà	Cod.	Descrizione della fornitura	Prezzo unitario	Importo
2	BIL1236	IL6 HUMAN ELISA KIT -1 KIT- BIOSPES	€ 960,00	€ 1.920,00
2	NBS-1251	96 WELL RNA CLEANUP & CONCENTRATION KIT-1 KIT-NBS	€ 950,00	€ 1.900,00
3	TE0029	TFEB ELISA KIT-1 KIT- SIGNOSIS	€ 900,00	€ 2.700,00
2	NBS-92031	96 WELL BLOOD GENOMIC DNA MINIPREP KIT-1 KIT- NBS	€ 525,00	€ 1.050,00
10	35-060SI	HUMAN AB SERUM -100 ML- SIGNOSIS	€ 130,00	€ 1.300,00
3	BEK1003	ADIPONECTIN HUMAN ELISA KIT-96 PLATE- BIOSPES	€ 620,00	€ 1.860,00
2	BEK1046	EG-VEGF HUMAN ELISA KIT-96 PLATE-BIOSPES	€ 634,00	€ 1.268,00
4	EA-0507	HUMAN IFN GAMMA- 1 KIT-SIGNOSIS	€ 410,00	€ 1.640,00
4	NBS-LP1K	1KB DNA LADDER PLUS SOUG-1 KIT-NBS	€ 249,00	€ 996,00
4	NBS-NTP05	DNTP SET (100mM each)-1 SET - 1 SET- NBS	€ 350,00	€ 1.400,00
2	NBS-AG005	AGAROSE- 500GR- NBS	€ 492,00	€ 984,00
10	NBS-SMH	SAFE VIEW/BES TAQ PCR MASTERMIX-1 PKG- NBS	€ 550,00	€ 5.500,00
5	NBS-TAQ20	TAQ DNA POLYMERASE (5U/UL)-2000U-NBS	€ 350,00	€ 1.750,00

**Spese di spedizione: Italia: € 20,00 (venti) solo per ordini inferiori a 250 euro**

- |                  |   |
|------------------|---|
| Validità offerta | : 60 giorni data odierna                |
| Consegna         | : 20 gg. data ricevimento Vostro ordine |
| I.V.A.           | : Vs. carico ai sensi di legge          |
| Pagamento        | : 30 gg. data fattura                   |

*Distinti saluti*
**S.I.A.L. S.r.l.**
**CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA di SIAL S.r.l.**

Ivo eventuali accordi diversi, formalizzati per scritto da SIAL S.r.l.)

**Condizioni contrattuali**

presenti condizioni contrattuali si applicano ai prodotti e ai servizi venduti da SIAL. Alcuni prodotti possono essere coperti da licenze di proprietà intellettuale. Altri condizioni contrattuali non incluse in queste (condizioni supplementari). Le presenti condizioni contrattuali, unitamente al preventivo (laddove esista) e condizioni supplementari (laddove esistano), costituiscono il contratto di vendita e acquisto di prodotti o servizi. Il contratto verrà stipulato dietro nostra ettazione dell'ordine del Cliente, che può avvenire a mezzo invio di conferma scritta o a mezzo della fornitura di quanto ordinato. Il contratto viene stipulato tra il Cliente e la società SIAL S.r.l. indicata sul preventivo, sulla conferma d'ordine o sulla bolla di spedizione. Qualora le condizioni dei documenti contrattuali in conflitto tra loro, sarà rispettata la priorità seguente: preventivo, condizioni supplementari e infine le presenti condizioni contrattuali.

## **Consegna, titolarità e ordinazione**

- 1 SIAL S.r.l. cercherà di soddisfare la data di consegna indicata nell'ordine, qualora la merce sia disponibile e secondo i tempi di spedizione applicabili. La data di consegna indicata nell'ordine oppure nel preventivo di SIAL S.r.l. è puramente indicativa e il tempo non sarà un fattore essenziale (ciò significa che il tempo non è un termine fondamentale ai sensi del presente contratto).
- 2 Il Cliente si impegna ad indicare nell'ordine l'indirizzo di consegna preciso, completo di ogni dettaglio necessario o utile per il corriere.
- 3 Per ovviare ad imprevedibili, seppur rari, disguidi nelle consegne, SIAL S.r.l. raccomanda di avere fisicamente in laboratorio i prodotti ordinati prima di eparare materiale biologico prezioso.

## **Ispezione**

Al. S.r.l. si impegna a inviare prodotti in buone condizioni ed a confezionarli secondo le indicazioni dei produttori. Il Cliente si impegna ad ispezionare tentativamente tutti i pacchi al momento dell'arrivo, e informare SIAL S.r.l. immediatamente di qualunque danno o difformità. In caso di danno o difformità, si consiglia di conservare anche il materiale di imballaggio della confezione originale, i documenti di accompagnamento e di contattare il servizio Clienti entro 5 giorni dal ricevimento dei prodotti. Il Servizio Clienti darà istruzioni sulla restituzione dei prodotti e sulla sostituzione, ove necessario. Qualora non ricevessimo contatto entro cinque giorni, prenderemo atto dell'accettazione dei prodotti, pur continuando a rispettare i diritti del Cliente ai sensi della garanzia.

## **Prezzo**

I prezzi, espressi in Euro, possono essere soggetti a variazioni. Sono validi i prezzi in vigore al momento della spedizione della merce. Qualora ci sia stato un incremento di prezzo dal momento del preventivo, l'ordine non sarà evaso senza l'autorizzazione del nostro Cliente. Siamo a disposizione per confermare i prezzi sui preventivi scritti. Se non diversamente indicato nel preventivo, tutti i prezzi sono da ritenersi al netto di IVA e di ogni altra eventuale spesa che potrebbe essere applicabile all'ordine.

## **Pagamento**

- 1 Il Cliente è tenuto a pagare le fatture entro i termini stabiliti nell'offerta. Condizioni diverse dovranno essere concordate con SIAL S.r.l. per scritto. Si riserva il diritto di richiedere, al momento dell'ordine, pagamento anticipato o termini diversi.
- 2 In caso di ritardo nei pagamenti, avremo la facoltà di addebitare interessi e spese secondo la normativa vigente. Qualora fossimo obbligati a nominare una società di recupero crediti per le somme dovute dal Cliente, avremo la facoltà di recuperare tutti i costi ragionevoli ad essa legati, incluse tutte le spese legali associate, secondo la normativa vigente.
- 3 In caso di ritardo nei pagamenti, SIAL S.r.l. avrà la facoltà di sospendere la consegna, recedere dal contratto, non accettare ordini futuri.

## **Utilizzo dei prodotti e restrizioni**

1 Se non altrimenti indicato, tutti i prodotti offerti da SIAL S.r.l. sono ESCLUSIVAMENTE PER USO DI RICERCA e non per uso terapeutico o diagnostico umani o animali, per sicurezza ed efficacia. Inoltre, nessun prodotto può essere usato per uso cosmetico, come pesticida o prodotto per agricoltura, come additivo alimentare, come prodotto per uso domestico, come riferimento per verifiche normative da parte di governi o altri organismi. Se non altrimenti stabilito per scritto, i prodotti non sono utilizzabili come diagnostici in vitro e si intendono privi di marchio CE, salvo diversa dichiarazione scritta al momento dell'offerta.

2 Il Cliente è tenuto a usare i prodotti nel rispetto delle indicazioni fornite.

3 Si intende che, prima dell'acquisto, il Cliente si sia preventivamente e dettagliatamente informato sulle caratteristiche del prodotto che deve ordinare. Le caratteristiche dei prodotti e le descrizioni riportate nei vari cataloghi o bollettini, nel tempo, sono soggette ad aggiornamento sulla base della variazione dei processi produttivi e delle nuove conoscenze. Le informazioni disponibili sui vari prodotti (data sheet) sono disponibili on-line, oppure potranno essere richieste a SIAL S.r.l. prima dell'ordine. Il Cliente dovrà accertarsi che i prodotti siano adatti all'uso specifico. Alcuni prodotti, pur avendo dimostrato di funzionare perfettamente in un certo sistema biologico, possono non funzionare allo stesso modo in sistemi biologici diversi.

4 Il Cliente dovrà accertarsi che l'uso che ne farà sia in linea con tutte le leggi applicabili, oltre che con i regolamenti e le politiche governative locali. Il Cliente dovrà ottenere tutte le approvazioni, i diritti di proprietà intellettuale, le licenze e i permessi relativi e necessari di cui potrebbe aver bisogno.

5 Tutti i prodotti dovranno essere trattati solo da personale di laboratorio esperto, professionalmente qualificato, a conoscenza dei rischi potenziali innnesi con il loro uso, e addestrati alle buone pratiche di laboratorio. Informazioni riguardo rischi potenziali relativi ai prodotti sono incluse nelle schede di sicurezza. Poiché, per molti prodotti non sono disponibili informazioni sui rischi potenziali, l'assenza di avvertimenti non deve essere interpretata come indicazione della sicurezza di un prodotto. Il Cliente ha la responsabilità di verificare i rischi e di effettuare ulteriori ricerche atte a determinare i pericoli impliciti all'uso dei prodotti.

## **Garanzie limitate**

### **1 Garanzie**

SIAL S.r.l. garantisce che i prodotti venduti sono conformi alla composizione e al grado di purezza descritti al momento della spedizione. Le garanzie si applicano al Cliente e non sono trasferibili.

La garanzia avrà validità massima di 12 mesi dalla data di consegna del prodotto.

### **2 Limitazioni delle garanzie**

Le garanzie sono esclusive e SIAL S.r.l. non rilascia alcuna altra garanzia, esplicita o implicita.

In particolare vengono escluse la garanzia implicita che il prodotto sia idoneo alla vendita o a uno scopo particolare, le garanzie legate a non violazione dei diritti riconosciuti, o che abbiano a che fare con risultati ottenuti dal Cliente tramite l'uso del prodotto, garanzie che scaturiscono da una normativa o da prestazioni di uso. In nessun caso SIAL S.r.l. si assume la responsabilità, per l'uso o la manipolazione del prodotto e per conseguenti danni, anche indiretti, personali, o a terzi.

La garanzia viene dimostrata (a piena soddisfazione di SIAL S.r.l.) che il prodotto era difettoso o non conforme, il solo ed esclusivo obbligo di SIAL S.r.l. e l'unico orso concesso al Cliente, sarà, a totale discrezione di SIAL S.r.l., la sostituzione gratuita di tale prodotto oppure il rimborso del prezzo di acquisto, previa restituzione di tale prodotto secondo le istruzioni fornite da SIAL S.r.l..

La garanzia decade se il Cliente ha stoccati oppure usato impropriamente il prodotto in qualsiasi modo o non lo ha utilizzato in conformità agli standard e a norme, oppure non lo ha usato secondo le istruzioni, se esistenti, fornite con il prodotto.

### **3 Redimi:**

Tutti i ricorsi devono avvenire entro un (1) anno dalla spedizione, indipendentemente dalla loro tipologia.

Il Cliente dovrà comunicare per scritto, possibilmente per e-mail, in quale metodica ha impiegato il prodotto, i dettagli sul procedimento seguito ed ogni altra informazione che possa aiutare il fornitore a distinguere se si è di fronte ad un errore nell'utilizzo o ad un prodotto difettoso. Eventuali problemi nel trasporto o nell'imballaggio dovranno essere portati a conoscenza di SIAL S.r.l. entro e non oltre cinque giorni dal ricevimento.

## **Proprietà intellettuale**

vendita di un prodotto non concede una licenza sulla proprietà intellettuale in maniera esplicita o implicita.

### **Indennizzo per proprietà intellettuale**

1 Il Cliente riceverà un rimborso per i risarcimenti stabiliti in giudizio, in una causa legale per violazione ai danni del Cliente stesso, qualora tale causa risalga su una richiesta che abbia stabilito che la produzione e la vendita di un prodotto abbiano violato i brevetti, copyright, marchi o altri diritti di proprietà intellettuale del querelante. Questa clausola si applicherà qualora, al momento della consegna del prodotto al Cliente, SIAL S.r.l. fosse stata realmente consapevole di un diritto di proprietà intellettuale e in caso di reale violazione. Questo indennizzo non si applica a prodotti realizzati su richiesta, secondo indicazioni del Cliente. Non si applica anche a richieste basate sull'uso che il Cliente fa dei prodotti o qualora li venga. Questo indennizzo è l'unica responsabilità di SIAL S.r.l. verso il Cliente e l'unico rimedio per il Cliente per tali istanze. Per ottenere questo indennizzo, il Cliente dovrà inviare a SIAL S.r.l. una comunicazione non appena viene a conoscenza di tali richieste e fornire a SIAL S.r.l. informazioni, collaborazione e sostegno ragionevoli.

2 Qualora una terza parte inoltri un'istanza contro SIAL S.r.l. per violazione del proprio diritto di proprietà intellettuale basata su prodotti fabbricati per il Cliente secondo le sue istruzioni o indicazioni, il Cliente sarà tenuto a risarcire qualsiasi richiesta, perdita, danno, responsabilità e spesa sostenuti in conseguenza di questa richiesta.

### **3 Evitare richieste**

4.1 S.r.l. desidera evitare richieste di violazione della proprietà intellettuale. Se il Cliente ritiene che un prodotto possa essere soggetto a un'istanza per violazione della proprietà intellettuale, dovrà tempestivamente mettere SIAL S.r.l. a conoscenza del problema potenziale, possibilmente prima dell'acquisto.

4.2 S.r.l. riscontrerà la fondatezza delle obiezioni del Cliente, chiederà al Cliente di restituire il prodotto eventualmente già acquistato, rimborsandolo e farà pagato.

### **1. Limiti di responsabilità**

1.1 La responsabilità massima legata a questo contratto (in qualsiasi maniera la perdita e/o il danno siano stati causati) sarà pari all'importo versato dal Cliente per il prodotto o il servizio acquistati.

1.2 S.r.l. non deve in ogni caso ritenersi legalmente responsabile di risarcimenti per danni incidentali, consequenziali, speciali o indiretti (in qualsiasi maniera usati), danni di qualsiasi tipo risultanti da uso o difetto dei prodotti, includendo, senza limitazione, la responsabilità per la perdita dell'uso, la perdita di lavoro, fase di attuazione, il periodo di inattività, la perdita di materiale biologico di qualsiasi natura, la perdita di dati, danni commerciali, di avviamento, perdita di profitto o reddito (in qualsiasi maniera causati), il mancato realizzo di risparmi, la perdita dei prodotti del Cliente o ogni altra responsabilità del Cliente in confronti di terze parti in conto di tale perdita, o per ogni lavoro od ogni altra spesa, danno o perdita provocata da tale prodotto, includendo il danno personale, il danno alla proprietà, tranne che tale danno personale o alla proprietà sia causato da grave negligenza da parte di SIAL S.r.l.. Ciò si applica anche quando non vi è notizia della possibilità di tali danni.

1.3 I tempi di consegna sono solo indicativi e non ci riterremo responsabili di qualsiasi perdita, spesa, procedura legale o danno causati da una consegna tardiva.

### **2. Controllo sull'esportazione**

Prodotti e le informazioni ricevuti dal Cliente sono governati dalle leggi e dai regolamenti sul controllo delle esportazioni locali, europee e americane. Il Cliente non è autorizzato a, direttamente o indirettamente, vendere, esportare, riesportare, trasferire o altrimenti inviare qualsiasi prodotto o informazione a qualsiasi destinazione, azienda o soggetto proibiti ai sensi delle leggi e dei regolamenti locali, europei e americani.

### **3. Contratto completo**

Il presente contratto rappresenta l'intero accordo tra le parti per i prodotti da noi forniti al Cliente ai sensi del contratto stesso. Sostituisce qualsiasi accordo precedente tra le parti (sia esso scritto o orale). Respingeremo altre condizioni contrattuali indicate nell'ordine di acquisto o in documenti simili se non compresi.

### **4. Altre condizioni contrattuali**

4.1 Non ci riterremo responsabili per la mancata esecuzione del presente contratto, qualora l'inadempienza sia dovuta a circostanze che esulano dal nostro ragionevole controllo.

4.2 Se le condizioni contrattuali, o parte di queste condizioni contrattuali saranno ritenuti da qualsiasi corte di giurisdizione competente non validi e non applicabili, ciò non influirà sulle condizioni contrattuali restanti. Nessun soggetto, diverso dalle parti in causa, godrà di questi diritti ai sensi delle presenti condizioni contrattuali o di qualsiasi contratto di cui le presenti condizioni contrattuali formano parte.

4.3 Il Cliente acconsente a mantenere la riservatezza su informazioni o istruzioni commerciali (inclusi, senza limitazione, i prezzi) che riceve da noi in seguito a discussioni, trattative e altre comunicazioni tra le parti relative ai prodotti o ai servizi.

### **5. Giurisdizione**

Questo contratto è governato dalle leggi italiane. Per ogni controversia sarà esclusivamente competente il Foro di Roma.



UNIVERSITÀ  
degli STUDI  
di CATANIA



Allgemein A.3.1

Prof. Ferdinando Nicoletti

Catania, 12 aprile 2017

Al Chiar.mo Prof. Filippo Drago

Direttore del BIOMETEC

**OGGETTO:** Richiesta approvazione Convenzione tra BIOMETEC ed IRCCS Centro Neurolesi “Bonino Pulejo” di Messina

L'IRCCS è istituzionalmente riconosciuto nel settore delle "neuroscienze nell'ambito della prevenzione, del recupero e trattamento delle gravi neurolesioni acquisite" ed è accreditato presso il Ministero della Salute a svolgere la propria attività di ricerca nell'ambito delle seguenti Linee di Ricerca: Neuroriabilitazione e Neurofisiologia Clinica E Strumentale; Neuroscienze Cliniche E Neurobioimmagini; Neuroimmunologia, Neurologia Sperimentale, Biologia Molecolare.

Con la presente convenzione si intende avviare un rapporto di collaborazione, estendendolo a vari settori diagnostici e terapeutici di comune interesse, con lo scopo di coordinare le rispettive potenzialità assistenziali e di ricerca biomedica e di rendere maggiormente sinergiche le professionalità presenti nelle due strutture.

Il sottoscritto Ferdinando Nicoletti richiede alla S.V. di volere approvare la convenzione in oggetto nel prossimo Consiglio di CdL utile.

Distinti saluti

Prof. Ferdinando Nicoletti

Festlinanus Nicolai

III 19 Alleg. 1  
40261 DATA 12-04-2017

## ACCORDO QUADRO DI COLLABORAZIONE SCIENTIFICA

### TRA

L'Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico Centro Neurolesi "Bonino Pulejo" di Messina, (di seguito denominato "IRCCS"), S.S. 113 Via Palermo C/da Casazza, 98124 Messina, legalmente rappresentato dal Commissario Straordinario, Dott. Vincenzo Barone

### E

L'Università degli Studi di Catania, per il tramite del Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche (BIOMETEC), con sede in Piazza Università n. 2, 95123 Catania, P. IVA 02772010878, (di seguito denominata UNIVERSITA') rappresentata dal Prof. Francesco Basile, nella sua qualità di Rettore, domiciliato per la carica presso la sede dell'Ateneo

### PREMESSO CHE

- a) L'IRCCS è istituzionalmente riconosciuto nel settore delle "***neuroscienze nell'ambito della prevenzione, del recupero e trattamento delle gravi neurolesioni acquisite***";
- b) L'IRCCS è accreditato presso il Ministero della Salute a svolgere la propria attività di ricerca nell'ambito delle seguenti Linee di Ricerca:

Linea 1 – Neuroriabilitazione – Neurofisiologia Clinica E Strumentale

Linea 2 – Neuroscienze Cliniche E Neurobioimmagini

Linea 3 – Neuroimmunologia, Neurologia Sperimentale, Biologia Molecolare

- c) L'IRCCS e l'UNIVERSITA' intendono con la seguente convenzione avviare e incrementare il rapporto di collaborazione, estendendolo a vari settori diagnostici e terapeutici di comune interesse, con lo scopo di coordinare le rispettive potenzialità assistenziali e di ricerca biomedica, rendere maggiormente sinergiche le professionalità presenti nelle due strutture, anche nella prospettiva di una riduzione dei costi.
- d) L'IRCCS e l'UNIVERSITA' sono altresì fortemente interessati allo sviluppo e all'ottimizzazione della ricerca clinica e traslazionale mediante la condivisione di protocolli e di casistiche omogenee e dati sperimentali, anche al fine di potersi proporre più efficacemente come promotori di sperimentazione clinica.
- e) Il presente Accordo viene stipulato secondo lo schema tipo approvato dall'IRCCS.

### TUTTO QUANTO SOPRA PREMESSO

**L'IRCCS E IL BIOMETEC CONVENGONO E STIPULANO QUANTO SEGUE:**

#### **ART.1 – Oggetto della Collaborazione**

Costituiscono oggetto del presente accordo una serie di attività ad indirizzo pre-clinico, diagnostico, terapeutico e di ricerca clinica traslazionale svolte dall'IRCCS e dall'UNIVERSITA' nell'ambito delle seguenti tematiche coerenti con il settore di riconoscimento dell'IRCCS e con le Linee di ricerca citate in premessa.

## **ART.2 – Responsabilità e Coordinamento scientifici**

Il Direttore Scientifico pro tempore dell'IRCCS, Prof. Placido Bramanti coordinerà l'attività di ricerca svolta dall'IRCCS e dai suoi Operatori nell'ambito del presente Accordo di Collaborazione e concorderà le singole iniziative con i singoli coordinatori scientifici designati dal Direttore del BIOMETEC, Prof. Filippo Drago.

Per il BIOMETEC le attività di ricerca saranno coordinate da referenti individuati di volta in volta in base ai gruppi di ricerca ad essa collegati nell'ambito del presente Accordo di Collaborazione.

Le singole iniziative formeranno oggetto di specifiche intese chiamate a costituire ad ogni effetto “Allegati Tecnici” al presente accordo. In linea generale, tali intese saranno definite a cura dei coordinatori scientifici e perfezionate nei modi stabiliti dai Regolamenti e dagli Ordinamenti propri dell'IRCCS e dell'UNIVERSITA’.

## **ART. 3 – Termini di esecuzione delle attività**

In ottemperanza a quanto approvato dalla Commissione Nazionale Ricerca Sanitaria del Ministero della Salute con i “*Criteri per la valutazione del raggiungimento degli obiettivi*” degli IRCCS, i ricercatori che avranno posizioni amministrative all'interno del presente accordo, motivate da ricerche specifiche, sono tenuti ad un rapporto di esclusività con l'IRCCS; ciò comporta che questi ultimi debbano pubblicare esclusivamente con affiliazione all'IRCCS. Rimane invece inteso che i Ricercatori del BIOMETEC coinvolti nelle attività di ricerca di cui al presente accordo e negli allegati, che al momento di espletamento delle medesime risultino dipendenti afferenti al BIOMETEC o di strutture ad essa collegate, potranno pubblicare sia con singola affiliazione o con doppia affiliazione laddove collegati all'IRCCS da un contratto di consulenza con rapporto di esclusività.

I programmi di ricerca ed i relativi oneri economici andranno di volta in volta valutati dalle Direzioni scientifiche di IRCCS e dell'UNIVERSITA’ ed approvate dai rispettivi organi amministrativi.

Il personale convenzionato, di cui agli allegati tecnici, verrà inserito nell'elenco del personale non di ruolo dell'IRCCS che verrà annualmente inviato al Ministero della Salute per i compiti istituzionali.

Strumentazioni, software e tecniche esclusivi che verranno utilizzati nell'ambito delle attività di cui al presente accordo, dovranno essere elencati, insieme al luogo della loro collocazione negli allegati tecnici.

La proprietà dei risultati delle attività scientifiche svolte nell'ambito del presente accordo, siano esse opera o pubblicazioni, verrà attribuita ad entrambi gli Enti.

## **ART. 4 – Proprietà dei risultati, brevetti e pubblicazioni**

La proprietà intellettuale dei risultati delle ricerche svolte congiuntamente dall'IRCCS e dall'UNIVERSITA’ in attuazione del presente accordo spetta alle stesse in eguale misura.

Tutte le pubblicazioni attinenti a tali ricerche riporteranno menzione della collaborazione tra le parti e di ciascuna di esse, nell'ambito dei loro compiti istituzionali.

Tutte le pubblicazioni frutto del presente accordo riporteranno tra gli autori, i coordinatori scientifici di cui al precedente Art. 2, i ricercatori ed il personale dedicato alle attività di ricerca coinvolti nella presente convenzione, menzionato nell’allegato tecnico e non, che realmente e fattivamente ha contribuito al raggiungimento dei risultati e alla stesura delle stesse.

Ad ogni buon conto, ognualvolta si intenda pubblicare su riviste nazionali ed internazionali i risultati delle ricerche o esporli o farne uso in occasione di congressi, convegni, seminari o simili, i direttori scientifici concorderanno i termini e modi delle pubblicazioni, fermi restando i criteri di cui all’Art. 4 del presente Accordo. La ripartizione delle spese relative alla disseminazione dei risultati, ivi comprese le spese di viaggio, vitto e alloggio, saranno concordate tra i direttori scientifici previa verifica della disponibilità economica.

Eventuali brevetti saranno oggetto di preventiva valutazione da parte delle direzioni scientifiche dei due Enti al fine di identificare il contributo prevalente in termini di risorse umane/economiche/strumentali/casistica messe in campo da ciascun Ente e sulla base di questa analisi si procederà ad identificare la titolarità del brevetto medesimo e l’allocazione dei costi relativi al suo deposito.

Resta impregiudicato il diritto degli inventori di essere citati come autori. La parti, inoltre, si impegnano a non utilizzare i risultati ottenuti per fini bellici.

#### **Art. 5 – Oneri**

I costi che verranno sostenuti dall’IRCCS per lo svolgimento dell’attività di ricerca nell’ambito della collaborazione scientifica oggetto del presente Accordo, troveranno copertura finanziaria sui finanziamenti assegnati all’Istituto da parte del Ministero della Salute per Ricerca Corrente, o su eventuali altri finanziamenti appositamente destinati.

Le spese da sostenere verranno di volta in volta concordate e autorizzate dal Direttore Scientifico dell’IRCCS in base alla coerenza ed alla pertinenza con la programmazione scientifica oggetto del presente accordo, e compatibilmente con la copertura finanziaria dell’Istituto.

#### **Art. 6 – Verifica della attività**

I Coordinatori Scientifici dell’IRCCS e del BIOMETEC effettueranno apposite riunioni di verifica e valutazione dei risultati ottenuti nell’ambito delle comuni attività svolte, dediti altresì alla eventuale programmazione delle future attività scientifiche.

Il mancato raggiungimento di risultati e obiettivi scientifici prefissati potranno costituire causa di risoluzione del presente Accordo.

#### **ART. 7 – Riservatezza**

L’IRCCS e l’UNIVERSITA’ si impegnano ad osservare e fare osservare la riservatezza sui fatti, documenti ed elaborati dei soggetti coinvolti nelle singole attività di cui il personale impegnato possa venire a conoscenza durante le collaborazioni, salvo esplicita autorizzazione scritta per casi particolari nel rispetto delle disposizioni di cui alla D.Lgs. n. 196/2003 e s.m.i..

L'IRCCS e l'UNIVERSITA' si impegnano a non portare a conoscenza di terzi le informazioni, i dati tecnici, i documenti e le notizie, di natura riservata, concernenti il programma di attività di ricerca di cui all'allegato tecnico.

#### **ART. 8 –Attività di Stage**

L'IRCCS e l'UNIVERSITA' possono prevedere periodi di stage formativo per il proprio personale presso la sede dell'altro contraente ai fini dell'acquisizione di familiarità e competenza relativa all'impiego di tecniche e all'utilizzo di strumentazioni finalizzati all'esecuzione delle attività di ricerca di cui al presente accordo.

L'IRCCS e l'UNIVERSITA' provvederanno alla copertura assicurativa e alle spese per gli stage del proprio personale che in virtù del presente accordo verrà chiamato a frequentare la sede di esecuzione dei lavori.

Il personale di un contraente che si rechi presso la sede dell'altra parte per periodi di stage formativi è tenuto a uniformarsi ai regolamenti disciplinari e di sicurezza in vigore presso la sede di arrivo.

#### **ART.9 – Durata**

Il presente Accordo decorre dalla data della sottoscrizione ed ha durata di 2 anni .

Lo stesso Accordo potrà essere rinnovato per analogo periodo, previa verifica congiunta delle direzioni scientifiche.

Tale verifica dovrà essere effettuata entro giorni 30 (trenta) dalla data di scadenza del presente Accordo.

Il presente atto è soggetto a registrazione in caso d'uso e le spese relative sono a carico della parte che ne farà richiesta. Le spese di bollo sono a carico delle parti in misura uguale.

#### **ART. 10 – Risoluzione anticipata**

Le parti potranno recedere anticipatamente dal presente accordo con comunicazione da inviare all'altra parte con lettera raccomandata A.R. con un preavviso di almeno 90 gg.

Saranno fatte salve comunque le spese già sostenute e gli impegni assunti alla data di comunicazione del recesso.

#### **ART. 11 –Foro competente**

Per eventuali controversie non risolvibili tra le parti il Foro competente sarà quello competente per legge.

*Messina.....*

*Catania.....*

*Per*

IRCCS Centro Neurolesi "Bonino-Pulejo"

*Per*

l'Università degli Studi di Catania, Dipartimento di  
Scienze Biomediche e Biotecnologiche

**IL DIRETTORE GENERALE**

(Arch. Angelo Aliquò)

**IL RETTORE**

(Prof. Francesco Basile)



UNIVERSITÀ  
degli STUDI  
di CATANIA



Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche  
Università di Catania

Nunzio Iraci, PhD  
Ricercatore BIOMETEC  
Università di Catania  
19 aprile 2017

Alla c.a. de:

Chiar.mo Prof. Filippo Drago, MD, PhD  
Direttore BIOMETEC  
Università degli Studi di Catania

**OGGETTO:** richiesta attivazione di assegno di ricerca su fondi "Brains2South" - (Codice progetto: 2015-PDR-0219). SSD BIO/11 – Biologia Molecolare

Gent.mo Prof. Drago,

Con la presente, il sottoscritto Nunzio Iraci richiede l'attivazione di un assegno di ricerca annuale, rinnovabile, su fondi "Brains2South" - Bando Capitale Umano ad Alta Qualificazione 2015 (Codice progetto: 2015-PDR-0219), di cui è responsabile scientifico, con i seguenti requisiti:

**Titolo del progetto:** "Characterization of exosomes as natural messengers of bioactive molecules in the glial-neuronal signaling in Parkinson's disease".

**Titolo di studio richiesto:** laurea magistrale in Biologia (classe LM6) o lauree ad essa equiparabili e dottorato di ricerca in discipline biologiche con curriculum in Biotecnologie.

**Programma di ricerca:**

il progetto mira a studiare il potenziale terapeutico degli esosomi secreti dalle cellule della glia nel contesto della malattia di Parkinson. Recenti risultati hanno dimostrato come le cellule gliali siano in grado di mediare neuro protezione e riparo attraverso meccanismi molecolari non ancora completamente caratterizzati. Questo progetto quindi si propone di decifrare il contributo degli esosomi nel complesso sistema di segnalazione intercellulare tra cellule gliali e neuronali. Durante il primo anno del progetto, l'obiettivo principale sarà quello di caratterizzare la popolazione di esosomi secreti dalle cellule della glia sia in termini di dimensione e concentrazione, che in termini di markers molecolari, combinando tecniche quali ad esempio la citofluorimetria, il nanoparticle-tracking analysis, L'RNA-seq e il western blot.

Lingua straniera: Inglese.

Tutor e settore S.S.D.: Dott. Nunzio Iraci, BIO/11 BIOLOGIA MOLECOLARE; Prof.ssa Bianca Marchetti, BIO/14 FARMACOLOGIA.

La copertura finanziaria (euro 23.592) graverà per intero sui fondi ottenuti dalla Fondazione CON IL SUD, e precisamente:

"Brains2South" - Bando Capitale Umano ad Alta Qualificazione 2015 (Codice progetto: 2015-PDR-0219).

Distinti saluti,

Dott. Nunzio Iraci

UNIVERSITÀ DI CATANIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE E BIOTECNOLOGICHE

III	Classa	13	Anno	/
41606	DATA 18-04-2017			

Punti N.A. Segai



UNIVERSITÀ  
degli STUDI  
di CATANIA

Punto 6.1. Allegato  
**Biometec**  
Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche  
Università di Catania

**"Governance del trial Clinico"**

Master di 2° livello

Coordinatore Prof. R. Bernardini

UNIVERSITÀ DI CATANIA		
DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE E BIOTECNOLOGICHE		
Titolo ... III ... Classe ... 19 ... Alleg. 3 ...		
Nº 36634	DATA	04-04-2017

Al Direttore del BIOMETEC  
Prof. F. Drago

Catania, 30/03/2017

Oggetto: richiesta Convenzione AIFA- Master " Governance del Trial Clinico", anno 2016/17.

Il sottoscritto Prof. Renato Bernardini in qualità di Coordinatore del Master in oggetto chiede che la presente richiesta di attivazione della convenzione con l'AIFA, venga autorizzata e portata a ratifica al prossimo Consiglio di Dipartimento, in maniera tale da poter riuscire a renderla esecutiva nel più breve tempo possibile, così da poter svolgere entro aprile le lezioni che dovranno tenere le dottesse Cupani Cinzia e Petraglia Sandra, dipendenti AIFA.

Si allega modulo convenzione.

Distinti saluti

Il Coordinatore  
Prof. Renato Bernardini

SI AUTORIZZA

IL DIRETTORE  
(Prof. Filippo Drago)



*Agenzia Italiana del Farmaco*  
**AIFA**

**CONVENZIONE  
AIFA-Università degli Studi di Catania**

"Master in Governance del Trial Clinico"  
A.A. 2016/2017



*Agenzia Italiana del Farmaco*  
**AIFA**

**STANDARD CONVENZIONE TRA AGENZIA ITALIANA DEL FARMACO E ENTE ORGANIZZATORE**

**PER LO SVOLGIMENTO DELL'EVENTO "MASTER IN GOVERNANCE DEL TRIAL CLINICO"**

**TRA**

L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI CATANIA, tramite il Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche in seguito denominata "Ente Organizzatore", con sede in Catania, P.zza Università 2, C.F e P.IVA 02772010878, in persona del Direttore Generale, Dott. Federico Portoghesi, nato a Catania il 28 Giugno 1953

**E**

L'AGENZIA ITALIANA DEL FARMACO, in seguito denominata "Agenzia", con sede in Roma, Via del Tritone, n.181 C.F. 97345810580, P.IVA 08703841000, in persona del suo rappresentante legale *pro tempore*, Prof. Mario Melazzini, Direttore Generale dell'Agenzia, nato a Pavia il 10 agosto 1958.

**PREMESSO CHE**

- l'art. 48, del D. legge 30 settembre 2003, n. 269, convertito con modificazioni, nella Legge 24 novembre 2003, n. 326, ha istituito l'Agenzia Italiana del Farmaco;
- lo svolgimento di attività di natura didattica e formativa, nell'ambito di quegli eventi che rivestono una particolare importanza strategica per l'Agenzia, è da considerarsi altamente qualificante dal punto di vista scientifico e contribuisce a valorizzare il personale;
- l'Agenzia, in considerazione della propria autonomia organizzativa e gestionale, può erogare prestazioni di consulenza, collaborazione, assistenza, ricerca e formazione ai sensi dell'art. 48, co. 8, lett. c) e c-bis) della Legge istitutiva dell'Agenzia;
- è stata accertata la copertura finanziaria;

*Tutto ciò premesso, tra le Parti, come in epigrafe rappresentate*

**SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE**

**ART. 1**

**PREMESSE**

Le premesse, gli allegati e gli atti menzionati costituiscono parte integrante e sostanziale della presente Convenzione.

**ART. 2**

**OGGETTO**

La presente Convenzione disciplina i rapporti tra L'Ente Organizzatore e l'Agenzia Italiana del Farmaco per lo svolgimento dell'evento dal Titolo "Governance del Trial clinico" data Dicembre 2016 - Dicembre 2017, il cui programma costituisce parte integrante del presente atto.

**ART. 3**

**PRESTAZIONI**

L'Ente Organizzatore si obbliga a non modificare la natura dell'evento.

In caso di variazioni al programma, l'Ente Organizzatore si impegna a effettuarne immediata comunicazione all'Agenzia.

L'Agenzia, al fine di assicurare lo svolgimento dell'evento dal Titolo "Governance del Trial Clinico" assicura la presenza di numero 2 relatori, scelti tra i dirigenti, ai quali è conferito l'incarico all'uopo di docenza nel rispetto dei principi dettati dalla legislazione vigente in materia.

**ART. 4**

**EFFICACIA – DURATA - RECESSO**

La presente Convenzione ha la durata annuale, rinnovabile.

In caso di prolungamento della durata dell'evento, la presente convenzione potrà essere prorogata, con accordo scritto delle Parti.

L'Ente Organizzatore comunicherà i motivi della richiesta di proroga del presente atto all'Agenzia la quale, valutate le ragioni, potrà concedere un periodo di proroga o risolvere la presente convenzione senza che l'Ente organizzatore abbia nulla a pretendere.

L'Agenzia ha diritto di recedere unilateralmente dalla presente Convenzione in qualsiasi momento, fatte salve le prestazioni già eseguite, con un preavviso di almeno 30 (trenta) giorni lavorativi, da comunicarsi a mezzo lettera raccomandata a/r o pec.

## ART. 5

### CORRISPETTIVO

Per l'attuazione dell'evento, oggetto della presente Convenzione, l'Ente Organizzatore corrisponderà all'Agenzia l'importo complessivo di Euro 2.000,00 più IVA per la partecipazione di n. 2 relatori e di n. 1 giornata a relatore secondo quanto previsto dal vigente tariffario (vedi tabella 1).

**Tabella 1-Tariffario per la partecipazione a congressi, convegni, seminari, master, corsi formativi universitari ecc.**

<b>Relatore</b>	<b>Importo giornaliero-Tariffa Minima</b>
Dipendente	€ 500,00
Dirigente	€ 1000,00
Coordinatore di Area	€1500,00
Direttore Generale	€ 2500,00
Presidente CdA	€ 2500,00

In caso di proroga, l'Ente Organizzatore si obbliga a corrispondere un importo di Euro 1.000,00 (euro mille/00), al netto per ogni ulteriore docente/relatore, a giornata.

## ART. 6

### PAGAMENTI

Il pagamento del corrispettivo dovuto dall'Ente Organizzatore sarà corrisposto in unica soluzione entro 30 giorni dal ricevimento di apposita fattura elettronica che verrà emessa al termine delle prestazioni oggetto della presente Convenzione.

La fattura elettronica dovrà essere intestata a: Università degli Studi di Catania, Piazza Università 2, 95124 Catania P.IVA 02772010878. Sulla fattura elettronica dovranno essere riportati i seguenti dati:

- CIG
- Estremi del contratto di riferimento

Il corrispettivo dovuto all'Agenzia sarà effettuato tramite bonifico bancario sul c/c n.

Banca Popolare di Bari 0395 (codice IBAN IT 76 V054240429700000000395), intestato all'Agenzia Italiana del Farmaco.

## **ART. 7**

### **RISOLUZIONE**

In caso di mancato adempimento da parte dell'Ente Organizzatore degli obblighi di cui alla presente Convenzione, l'Agenzia potrà risolvere di diritto, ai sensi dell'art. 1454 del Codice Civile, la presente convenzione, previa diffida ad adempiere entro 20 gg dal ricevimento della stessa a mezzo raccomandata a/r o pec, fatto salvo il diritto al risarcimento di eventuali danni subiti.

In ogni caso, la presente Convenzione si risolverà di diritto, anche per i seguenti motivi:

1. nel caso in cui l'Ente Organizzatore dovesse modificare il programma senza averne preventivamente data comunicazione all'Agenzia;
2. nel caso in cui l'Ente Organizzatore dovesse aver mutato la natura dell'evento.

## **ART. 8**

### **DIRITTI D'AUTORE**

Il materiale didattico fornito dall'Agenzia è da considerarsi ad esclusivo uso interno all'evento.

Qualsiasi riproduzione e l'eventuale divulgazione dovrà avvenire, previo consenso dell'Agenzia e nel rispetto della L. 18 agosto 2000, n. 248.

## **ART. 9**

### **TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

Ai sensi di quanto previsto dal D.lgs. 30 giugno 2003, n. 196 e successive modificazioni ed integrazioni, in tema di trattamento di dati personali, l'Ente Organizzatore e l'Agenzia dichiarano di essersi preventivamente e reciprocamente informati, prima della sottoscrizione della presente convenzione, circa le modalità e le finalità dei trattamenti di dati personali che verranno effettuati per l'esecuzione della Convenzione medesima.

Altresì, le Parti dichiarano di essersi reciprocamente comunicate oralmente tutte le informazioni di cui all'art. 13, del citato D. lgs.

Il trattamento dei dati avverrà, nel rispetto dei principi di correttezza, liceità e trasparenza.

## **ART. 10**

L'Ente dichiara di aver preso visione del Codice etico emanato dall'Università con D.R. n. 2637 del 6.8.2015 e del Codice di comportamento dell'Università emanato con D.R. n. 2352 del 5.6.2014, pubblicati sul sito web dell'Ateneo e di impegnarsi ad osservare e a far

osservare ai propri collaboratori, per quanto compatibili con il ruolo e con l'attività svolta, gli obblighi di condotta in essi previsti, nonché di essere consapevole che la violazione di tali obblighi di condotta può costituire causa di risoluzione del presente accordo, fermo restando l'eventuale risarcimento del danno.

#### ART. 11

##### FORO COMPETENTE

In caso di controversia tra le parti connessa alla corretta interpretazione, applicazione e risoluzione della presente convenzione è competente, in via esclusiva, il Foro competente per legge.

#### ART. 12

##### ONERI FISCALI E SPESE CONTRATTUALI

Tutte le spese relative alla presente convenzione sono a carico dell'Ente Organizzatore.

La presente convenzione, redatta in due copie si compone di n°6 fogli ed è sottoscritta digitalmente.

Per Agenzia Italiana del Farmaco

Il Direttore Generale

Prof. Mario Melazzini

*(f.to digitalmente)*

Per l'Ente Organizzatore

Il Direttore generale

Dott. Federico Portoghesi

*(f.to digitalmente)*

# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA

## Proposta di attivazione del MASTER UNIVERSITARIO in

### LA GOVERNANCE DEL TRIAL CLINICO

area di studi **072**

nuova proposta  si  no

#### 1. - INFORMAZIONI GENERALI

a.a. **2017/18** livello  I  II

Dipartimento **SCIENZE BIOMEDICHE E BIOTECNOLOGICHE**

data delibere CPD  CdD  NdV

partecipanti numero minimo ( $\geq 10$ ) **10** numero massimo ( $\leq 30$ ) **30**

durata  annuale (60 CFU)  2 anni (60 CFU)  biennale (120 CFU)

lingua  italiano  inglese  francese  altro

a.a. prima attivazione **2016/17** a.a. ultima attivazione  n. iscritti

altri atenei con i quali è organizzato il corso

ateneo	paese	data convenzione	titolo congiunto
			<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
			<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
			<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
			<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
			<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no

mobilità

località	paese	ente ospitante	data convenzione	n. sett.

comitato di gestione (indicare per primo il presidente del comitato e coordinatore del corso)

cognome e nome	qualifica	SSD	dipartimento
Bernardini Renato	PO	BIO/14	SCIENZE BIOMEDICHE E BIOTECNOLOGIE
Cantarella Giuseppina	PA	BIO/14	SCIENZE BIOMEDICHE E BIOTECNOLOGIE
Di Rosa Giovanni	PO	IUS/01	Giurisprudenza
Purrello Francesco	PO	MED/09	Medicina e Clinica sperimentale
Pignataro Giacomo	PO	Secs-P03	Economia e Impresa

struttura a cui fa capo la gestione amministrativa e finanziaria **Dip. SCIENZE BIOMEDICHE E BIOTECNOLOGIE**



## 2. - OBIETTIVI FORMATIVI

### obiettivi formativi qualificanti

Il Master si propone di fornire uno specifico percorso formativo nei seguenti settori: metodologie della ricerca preclinica; metodologie della ricerca clinica; sperimentazione animale; valutazione dati di preclinica per la "first in man"; conduzione e gestione di studi clinici con particolare riferimento alla sperimentazione clinica dei farmaci; valutazione di efficacia e di sicurezza delle terapie. Il Master intende formare professionisti competenti e capaci di sostenere e ottimizzare il lavoro dei centri dedicati agli studi preclinici e/o clinici sia su pazienti che su volontari sani; si propone altresì di formare esperti nel disegno degli studi clinici in tutte le fasi; esperti nella valutazione del real world data e metodologie per l'adaptive licensing; esperti in discipline per la sperimentazione di trattamenti non farmacologici legati all'uso di cellule staminali.

master

professionalizzante

di aggiornamento

di area medica

professionalità formate (elencare i relativi codici ISTAT)

codice livello					denominazione														
1	2	3	4	5	A	B	C	D	E	F-G	I	L	M	N-O	P	R	S	T	U-Z
2.	3.	1.	5.	0.	farmacisti														
2.	3.	1.	2.	2.	microbiologi														
2.	3.	1.	1.	1.	biologi e professioni assimilati														
2.	4.	1.	7.	3.	epidemiologi														
2.	3.	1.	2.	1.	farmacologi														
2.	4.	1.	2.	0.	specialisti terapie mediche														
5.	3.	1.	1.	0.	professioni qualificate nei servizi sanitari														



### 3. - REQUISITI E MODALITÀ DI AMMISSIONE

selezione per  titoli  test  colloquio  altro

criteri di valutazione

voto laurea: punteggio massimo 5  
attinenza argomento tesi: punteggio massimo 6  
ulteriori titoli di studio: fino a 4 punti  
documentata esperienza in argomenti attinenti al Master: fino a 5 punti

principalmente destinatari del corso  occupati  non occupati

titolo di studio richiesto (o titolo equipollente)

laurea	LM	classe	denominazione
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	LM-41	medicina e chirurgia
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	LM-13	chimica e tecnologie farmaceutiche
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	LM-46	odontoiatria e protesi dentaria
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	LM/SNT1	scienze infermieristiche ed ostetriche
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	LM-06	scienze biologiche
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	LM/13	farmacia
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	LM-9	Bioteconomie mediche e medicina molecolare
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	LM-77	Economia
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	LM-56	Economia
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	LMG/01	Giurisprudenza

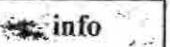
eventuali altri requisiti

1	
2	
3	
4	
5	
6	

eventuali titoli preferenziali

1	pubblicazioni scientifiche pertinenti le tematiche del master
2	attività presso enti regolatori o case farmaceutiche
3	
4	
5	
6	

## 4. - PIANO DIDATTICO

 info

insegnamenti o attività

n.	denominazione	SSD	CFU
T	tirocinio	-	12
pf	prova finale	-	3
1	LE BASI DELLA SPERIMENTAZIONE CLINICA I		8
2	LE BASI DELLA SPERIMENTAZIONE CLINICA II		7
3	LE BASI DELLA SPERIMENTAZIONE CLINICA III		6
4	MANAGEMENT DEI TRIALS CLINICI I		6
5	MANAGEMENT DEI TRIALS CLINICI II		6
6	ADAPTIVE LICENSING		6
7	ALTRÉ ATTIVITÀ CONNESSE ALLA SPERIMENTAZIONE CLINICA		6
totale			60

articolazione in moduli degli eventuali insegnamenti integrati

n.	ins. n.	denominazione del modulo	SSD	CFU
1	1	Governance della sperimentazione preclinica	BIO/14	4
2	1	Governance della sperimentazione clinica	BIO/14	4
3	2	Ideazione, progettazione di un trial clinico	BIO/14	4
4	2	realizzazione di un trial clinico	MED/09	3
5	3	normativa della sperimentazione I	IUS/01	2
6	3	normativa della sperimentazione II	IUS/01	2
7	3	farmacovigilanza	BIO/14	2
8	4	biostatistica applicata ai trials	SECS-S/01	3
9	4	epidemiologia applicata ai trials	MED/42	3
10	5	trials clinici	MED/09	3
11	5	comitati etici, aziende ospedaliere	IUS/01	3
12	6	nuove metodologie applicate alla sperimentazione clinica: adaptativ	BIO/14	4
13	6	real world data - real world evidence	SECS-P/07	2
14	7	management ed applicabilità dei dati degli studi clinici I	BIO/14	3
15	7	management ed applicabilità dei dati degli studi clinici II	SECS-P/07	3
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				



## 5. - QUADRO ORARIO

info

quadro dettagliato del numero di ore previste per le singole attività formative individuate dal numero con cui ciascun insegnamento (o attività) è contrassegnato nel quadro 4 e, nel caso di insegnamenti integrati, del numero con cui è contrassegnato ciascun modulo

Insegnamento n.	modulo n.	n. CFU	n. ore	di cui per					ipotesi di copertura			
				lezioni	esercitazioni	laboratorio	studio guidato	didattica interattiva	studio individuale	n. ore di docenza universitaria	n. ore di docenza esterna	di cui impartite in teledidattica
T	-	12	300	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pf	-	3	75	-	-	-	-	-	75	-	-	-
1	1	4	100	21	15				64	14	22	
1	2	4	100	21	15				64	14	22	
2	3	4	100	21	15				64	14	22	
2	4	3	75	14	15				46	14	15	
3	5	2	50	7	15				28	7	15	
3	6	2	50	7	15				28	7	15	
3	7	2	50	7	15				28	7	15	
4	8	3	75	7	15				53	14	8	
4	9	3	75	14	15				46	14	15	
5	10	3	75	14	15				46	14	15	
5	11	3	75	14	15				46	14	15	
6	12	4	100	21	15				64	14	22	
6	13	2	50	7	15				28	7	15	
7	14	3	75	14	15				46	14	15	
7	15	3	75	14	15				46	14	15	
			0						0	0	0	
			0						0	0	0	
			0						0	0	0	
			0						0	0	0	
			0						0	0	0	
			0						0	0	0	
			0						0	0	0	
			0						0	0	0	
totali		60	1.500	203	225	0	0	0	772	182	246	0
totale ore di didattica assistita									428			
										64		
										43		
										0		

3

## **6. - ARGOMENTI DEGLI INSEGNAMENTI**

### **1 - LE BASI DELLA SPERIMENTAZIONE CLINICA I**

sviluppo dei farmaci;  
la sperimentazione preclinica;  
la fase I; la fase II;  
la fase III; la fase IV;

### **2 - LE BASI DELLA SPERIMENTAZIONE CLINICA II**

sviluppo dei protocolli per gli studi clinici;  
tipologia di studi e loro disegno;  
criteri di selezione dei pazienti; uso appropriato farmaco sperimentale;  
endpoints e outcome di uno studio; lo sperimentatore e altre figure;

### **3 - LE BASI DELLA SPERIMENTAZIONE CLINICA III**

nuovo regolamento sulla sperimentazione clinica ed eudravigilance; norme di buona pratica clinica;  
la farmacovigilanza: ruolo di paziente, sperimentatore, sponsor e CRO;  
vigilanza e trials per le spec. medicinali;  
i dispositivi medici e gli integratori;

### **4 - MANAGEMENT DEI TRIALS CLINICI I**

metodologie statistiche;  
potenza dello studio e dimensione campionaria;  
randomizzazione e controlli;  
superiorità vs inferiorità; utilizzo dei dati epidemiologici; sopravvivenza e PFS-OS;

### **5 - MANAGEMENT DEI TRIALS CLINICI II**

il comitato etico;  
il paziente e il consenso informato;  
CRF; l'assicurazione; genetica e genere;  
la sperimentazione no-profit; l'uso compassionevole; L'A.O. e gli studi clinici;

### **6 - ADAPTIVE LICENSING**

adaptive licensing;  
real world data;  
real world evidence;  
adattamento della statistica alle metodologie adaptive;

### **7 - ALTRE ATTIVITA' CONNESSE ALLA SPERIMENTAZIONE CLINICA**

risultati dello studio ed evidence based medicin;  
metanalisi;  
farmacoeconomia: costi diretti e indiretti;  
il clinical trial center;

3

## **7. - DESCRIPTORI DI DUBLINO**

conoscenza e capacità di comprensione (knowledge and understanding)

acquisizione di conoscenze e capacità di comprensione che consentano di elaborare e/o applicare idee concrete e originali all'interno del contesto di ricerca, fino ad ottenere padronanza del metodo di ricerca stesso.

conoscenza e capacità di comprensione applicate (applying knowledge and understanding)

capacità di comprensione e di applicare le conoscenze in modo da dimostrare un approccio professionale al lavoro, e di possedere adeguate capacità in modo da poter sostenere argomentazioni valide e capacità di risolvere eventuali problemi.

autonomia di giudizio (making judgements)

capacità di analisi critica, di valutazione nel formulare giudizi adeguati in relazione alle conoscenze acquisite.

abilità comunicative (communications skills)

capacità nel comunicare in modo chiaro le proprie informazioni, idee, problemi e soluzioni agli interlocutori specialisti e non, con i quali si dovrà interagire.

capacità di apprendere (learning skills)

sviluppare capacità di apprendimento che consentano di poter procedere in modo autonomo in contesti diversi, e siano capaci di promuovere nuove e più avanzate idee.

3

## 8. - MODALITÀ DI SVOLGIMENTO

sede delle attività didattiche

n.	località	struttura	aula
1	CATANIA	Dip. Scienze biomediche e biotecnologiche - sez farmacologia	farmac
2			

calendario

data di		durata delle attività didattiche		
inizio lezioni	esame finale	n. settimane	n. di giorni/settim.	n. ore/giorno
03/11/17	01/10/18	27	2	8

frequenza obbligatoria  si  no percentuale minima richiesta 80

tirocinio

n.	azienda o ente	attività prevista	n. allievi
1	P.I.D. di Toxicologia Clinica - Polyclinico	Disegno di studi clinici	10
2	Dipartimento Scienze Biomediche e Biotec	Disegno di studi clinici	10
3	Strutture Convenzionate del SSN	Disegno di studi clinici	10
4			
5			

modalità di esame o verifica del profitto

insegnamento n.	1	2	3	4	5	6	7
prova scritta	<input checked="" type="checkbox"/>						
prova pratica	<input type="checkbox"/>						
prova grafica	<input type="checkbox"/>						
prova orale	<input type="checkbox"/>						
tesina	<input type="checkbox"/>						

modalità di svolgimento della prova finale

Il conseguimento dei crediti è subordinato al conseguimento di prove di verifica del profitto come test alla fine di ogni modulo ed esercitazioni in classe sui singoli insegnamenti. Al termine del Corso i partecipanti dovranno presentare un elaborato scritto in cui è approfondito un particolare tema affrontato durante le lezioni o durante il tirocinio/stage. L'elaborato sarà discusso in una sessione pubblica di esame finale. Una commissione, nominata dal Comitato del Master, valuterà l'elaborato e l'esito del colloquio avrà un giudizio di merito espresso in centodecimi.

3

## 9. - PIANO FINANZIARIO

info

### ENTRATE

n.	descrizione	importo unitario	importo	
			minimo	massimo
1	numero di iscritti	-	10	30
2	contributo di iscrizione	2.442	24.420	73.260
3	contributo delle strutture proponenti	-		
4	contributo di esterni	-		
5	totale ENTRATE (2+3+4)		24.420	73.260

### USCITE

#### A - SPESE PER LA DOCENZA

		n. CFU	importo unitario	importo
6	docenza dell'ateneo	18	340	6.120
7	docenza di altri atenei			0
8	docenza a contratto	27	292	7.884
9	totale SPESE per la DOCENZA (6+7+8)			14.004

#### B - SPESE DELLA STRUTTURA PROPONENTE

		importo	
		minimo	massimo
10	spese di gestione del corso (18)	10.400	22.000
11	importo residuo da spendere per fini istituzionali (5-9-10)	16	37.256
12	totale SPESE della STRUTTURA (10+11)	10.416	59.256
	totale USCITE (9+12)	24.420	73.260

#### DETTAGLIO delle SPESE DI GESTIONE DEL CORSO

		importo	
		minimo	massimo
13	spese ordinarie (materiale di consumo, materiale didattico, ....)	400	2.000
14	personale a contratto (tutors, collaboratori di segreteria, ....)	5.000	10.000
15	borse di studio		
16	spese di trasferta per soggiorni di studio dei corsisti		
17	altro (specificare): spese trasf. doc. esterni, attrez specifiche didattica	5.000	10.000
18	totale SPESE DI GESTIONE (13+14+15+16+17)	10.400	22.000

## **10. - NOTE INTEGRATIVE**

ulteriori eventuali punti di forza della proposta

nel caso di master simili attivati in altre sedi o in altri paesi, indicare gli elementi comuni o le eventuali differenze, dandone le motivazioni

motivazione dell'eventuale ripresentazione di master non attivato in precedenza

motivazione dell'eventuale richiesta di deroga al numero minimo e/o massimo di iscritti

motivazione dell'eventuale richiesta di deroga alla percentuale minima di frequenza

motivazione dell'eventuale richiesta di deroga ai criteri di pagamento della docenza



---

## **11. - CONTRIBUTI ESTERNI**

descrivere gli eventuali contributi non finanziari apportati da soggetti esterni

---

3



**“Governance del Trial Clinico”**

Master di 2° livello

Coordinatore Prof. R. Bernardini

Al Direttore Generale dell'AIFA  
Prof. Mario Melazzini

Catania, 30/03/2017

Oggetto: Richiesta autorizzazione a svolgere attività di docenza per i funzionari AIFA

Si trasmettono i nominativi dei funzionari dipendenti dell'AIFA che sono stati identificati come docenti all'interno del Master di II livello in “Governance del Trial Clinico” per l'a.a. 2016/17:  
dott.ssa Cupani Cinzia (1000,00), dott.ssa Petraglia Sandra (1000,00).

Cordiali saluti

Il Coordinatore  
Prof. Renato Bernardini

## VINCENZO PERCIAVALLE

### CURRICULUM VITAE

VINCENZO PERCIAVALLE ha conseguito nel 1972 la laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Catania con il massimo dei voti e la lode. Ha successivamente conseguito, presso la stessa Università e sempre con il massimo dei voti e la lode, la specializzazione in Neurologia.

Dall'A.A. 1991/92 è Professore ordinario di Fisiologia umana presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia prima e, attualmente, presso il Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche dell'Università di Catania.

Dal 1989 al 1997 è stato periodicamente "Visiting Professor" presso il Department of Physiology prima e poi presso il Department of Neuroscience della University of Minnesota a Minneapolis (U.S.A.).

Fino al suo scioglimento (31 dicembre 1996) ha diretto l'Istituto di Fisiologia umana della Università di Catania. Del gennaio del 1997, quando l'Istituto di Fisiologia umana è stato trasformato in Dipartimento di Scienze Fisiologiche, ha assunto la direzione della nuova struttura che ho mantenuto fino al 31 ottobre 2002. Ho poi riassunto la Direzione del Dipartimento il 1 novembre 2008 per dimettersi, però, l'anno successivo per incompatibilità con la carica di Consigliere di Amministrazione dell'Ateneo.

Nel triennio 1999-2002 è stato Rappresentante dell'Area 05 nel Senato Accademico dell'Università di Catania. Dal 2002 al 2012 è stato eletto Componente del Consiglio di Amministrazione dell'Università. Fino al marzo 2013 è stato Delegato del Rettore per l'Orientamento e Presidente del Centro Orientamento e Formazione dell'Ateneo nell'Università di Catania. Fino al 31 ottobre 2016 è stato Presidente sia del Corso di Laurea Triennale in "Scienze Motorie" che di quello Magistrale in "Scienze e tecniche delle attività motorie preventive e adattate".

Dal XV ciclo al XXIV ciclo è stato Coordinatore del Dottorato di Ricerca in Scienze Motorie dell'Università di Catania. Dal XXVI ciclo al XXVII ciclo è stato Coordinatore del Dottorato di Ricerca internazionale in Neuroscienze dell'Università di Catania e di Limoges.

Dal 2011 al 2015 è stato componente della Giunta del Collegio dei Professori ordinari di Fisiologia. Nel periodo 2002-2008 è stato Segretario Generale della Società Italiana di Fisiologia; è stato altresì componente del Council della Federation of European Physiological Societies (FEPS) e membro del Comitato Etico della International Union of Physiological Sciences (IUPS); attualmente è socio di diverse Società Scientifiche nazionali ed internazionali.

Nel settembre 2016 è stato nominato Socio Emerito della Società Italiana di Fisiologia.

Nel dicembre 2008 è stato nominato dal Presidente Giorgio Napolitano Commendatore dell'Ordine al Merito della Repubblica Italiana.

E' stato coordinatore nazionale di progetti COFIN e PRIN, responsabile scientifico di Progetti Sanitari Finalizzati della Regione Sicilia. E' attualmente responsabile scientifico di tre progetti di Ricerca applicata finanziati con fondi dell'Unione Europea nell'ambito delle Linee di intervento 4.1.1.1 e 4.1.1.2 del POR FESR Sicilia 2007-2013.

E' autore di numerose pubblicazioni su riviste internazionali peer-reviewed presenti su MEDLINE, di 4 monografie e dal 1973 partecipa con comunicazioni a Convegni nazionali ed internazionali.

Curriculum vitae

**a) Generalità ( posizione accademica ed assistenziale )**

Nome e cognome: Liborio Rampello.

Stato civile: sposato con un figlio.

Luogo e data di nascita: Enna, 18-08-1946.

Cittadinanza: italiana.

Indirizzo della sede di lavoro: Azienda Policlinico-Vittorio Emanuele, Università di Catania, V. S.

Sofia N° 78, 95125, Catania, Tel.e fax: 095-3782622

E-mail : rampello@unict.it.

Indirizzo privato: Via Costanza D'Aragona 5, 95125 Catania

Tel. : 095-431382, 3383566769

Posizione accademica: Professore Associato di Neurologia dal gennaio 1985 ad ottobre 2016

Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche e Tecnologie Avanzate "G.F. Ingrassia" Sez. di Neuroscienze, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Catania

Posizione assistenziale: Direttore dell' Unità Operativa Complessa di Neurofisiopatologia dall'A.A. 1998-99 ( come da provvedimento della Direzione Generale Aziendale N° 18928 AP del 28-09-1999 ) ad ottobre 2016.

**b) Curriculum scolastico, accademico, assistenziale, scientifico e riconoscimenti scientifici internazionali:**

Luglio 1965 – Diploma di maturità classica ( Istituto Liceo Ginnasio Statale " N. Colajanni " di Enna ) con votazione media 7/10, utile per il conseguimento dell'assegno di studio, per merito, nel Iº anno del corso di laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università di Catania, mantenuto per tutti i sei anni del corso di laurea.

Settembre 1965- Iscrizione al corso di laurea in Medicina e Chirurgia, Università di Catania.

Anni accademici 1965-71 : conseguimento dell'assegno di studio universitario, per merito, per ognuno dei sei anni del corso di laurea.

A.A. 1967: conseguimento, per merito, di un mese di frequenza nell'Università di Brno ( Cecoslovacchia ), tramite SISM ( Segretariato Italiano Studenti Medicina ), membro effettivo dell'IFMSA ( International Federation of Medical Student's Associations ), forum internazionale degli studenti in medicina riconosciuto come Associazione Non Governativa presso le Nazioni Unite ).

A.A. 1968: conseguimento, per merito, di un mese di frequenza nell'Università di Praga .

A.A. 1969: conseguimento, di una borsa di studio per la frequenza di un mese nell'Università di Bruxelles.

A.A. 1969: studente interno della Clinica delle malattie Nervose e Mentali dell'Università di Catania fino alla laurea.

A.A. 1970: " visiting medical student ", per un mese, al King's College Hospital Medical School di Londra.

26 Luglio 1971: Laurea in Medicina e Chirurgia ( 110/110 e lode con proposta per il premio " Barbagallo -Sangiorgi " ).

1971: attività di volontariato, per due mesi, in un centro residenziale per riabilitazione di bambini disabili, tramite il Servizio Civile Internazionale, ad Ostenda ( Belgio ).

Maggio 1972: Abilitazione all'esercizio della professione medica con votazione 220/220.

A.A. 1971-72: medico interno con compiti assistenziali della Clinica delle malattie Nervose e Mentali dell'Università di Catania .

A.A. 1972: Iscrizione alla Scuola di Specializzazione in Psichiatria dell'Università di Modena ( Dir. Prof. R. Rossini e poi Prof E. De Renzi ).

Luglio 1973: attività di volontariato in un centro di riabilitazione neurologica di Bucarest, attraverso il Servizio Civile Internazionale ( S.C.I.).

Novembre 1973: assistente della Clinica delle Malattie Nervose e Mentali dell'Università di Catania.

A.A. 1974-75: inizio della propria attività didattica ufficiale con l'attribuzione dell'insegnamento di Psicofarmacologia ( v. elenco completo dell'attività didattica ).

Novembre 1976: conseguimento della Specializzazione in Psichiatria all'Università di Modena.

Novembre 1976: iscrizione al I anno del corso di Specializzazione in Neurologia appena istituita

nell'Università di Catania ( Dir. Prof. C. Pero ).

Luglio 1980 : conseguimento della specializzazione in Neurologia con voti 50/50 e lode.

Agosto 1980: acquisizione dello stato giuridico di ricercatore confermato dell'Istituto di Scienze Neurologiche , dallo 01-08-1980 al 31-01-1985.

A.A. 1980-81: attribuzione annuale della qualifica di aiuto nella divisione di Clinica Neurologica dell'Istituto di Scienze Neurologiche, con delibera unanime del Consiglio di Facoltà, ininterrottamente fino al 31-01-1985.

1983: conseguimento delle idoneità nazionali alle funzioni primarie per " Psichiatria" e per " Neurologia " con votazione 87 e 89/100 rispettivamente.

Gennaio 1985: conseguimento del ruolo di professore associato di " Neurofisiopatologia " nella Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Catania.

1985: attribuzione, dal Consiglio di Facoltà, della responsabilità del Centro per la Diagnosi e terapia della M. di Parkinson e le Malattie extrapiramidali, ininterrottamente fino al 1998, anno dell'attribuzione della qualifica di direttore dell'Unità Operativa Complessa di Neurofisiopatologia.

1991: Giudizio della Facoltà di Medicina e Chirurgia di piena soddisfazione dei propri compiti istituzionali ( attività didattica, assistenziale e scientifica ) per il triennio 1987-'90.

Luglio 1992: Giudizio unanime del Consiglio di Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Catania ( seduta del 6-7-1992 ) di piena soddisfazione dei compiti istituzionali ( attività didattica, scientifica ed organizzativa ) e pienamente meritevole di partecipare a concorsi di I Fascia.

Ottobre 1995: Inquadramento, con decreto rettorale N° 14656/P del 19-10-1995, nel raggruppamento disciplinare " Neurologia " ( F11B ).

A.A. 1995-96: Comunicazione, del Presidente del Corso di laurea in Medicina e Chirurgia, della valutazione, in decimi, espressa in forma anonima, dagli studenti del V° anno del Corso di laurea, relativa al proprio Corso Ufficiale di insegnamento di Neurologia:

Impegno didattico = 9 ( buono )

Efficacia didattica = 9,2 ( ottimo )

Attività teorico-pratica = 8,4 ( buono ).

Novembre 1996: partecipazione al " Progetto Nazionale di Formazione per un efficace Management Sanitario in Neurologia ", ( Patrocinato dalla Società Italiana di Neurologia e dalla Società Nazionale Ospedalieri ).

Maggio 1998: partecipazione al Corso " Internet in Neuroscienze ", organizzato in collab. con CNR, Istituto Tecnologie Biomediche Avanzate ( ITBA ), Università degli Studi di Milano, Dipartimento di Scienze dell'Informazione.

A.A. 1998-99: attribuzione unanime da parte del Consiglio di Facoltà di Medicina e Chirurgia della qualifica superiore ( Dirigente di II livello o Funzione primariale ) per il Servizio Autonomo di Neurofisiopatologia ( in atto U.O.C. di Neurofisiopatologia ) dell'Istituto di Scienze Neurologiche, poi Dipartimento di Neuroscienze, ininterrottamente a tutt'oggi, qualifica rientrante nella tipologia individuata come " A 2 " ( Incarico di Direzione di struttura complessa, come da provvedimento della Direzione Generale Aziendale N° 18928 AP del 28-09-1999 ).

1998: Progressivo incremento delle prestazioni effettuate nell'Unità Operativa Complessa di Neurofisiopatologia:

N° 5858 ( nel 1998 ) > 19805 ( nel 2010 ).

Si fa presente che il sottoscritto, coadiuvato da una infermiera e da due tecniche di neurofisiopatologia, è l'unica unità di personale medico presente nell' U.O.C. di Neurofisiopatologia, sede di esecuzioni di

- tutte le prestazioni di neurofisiopatologia dell'Azienda Policlinico dell'Università di Catania e della associata Azienda Ospedaliera Vittorio-Emanuele di Catania, con oltre 1000 p.l.
- prestazioni di neurofisiopatologia di enti pubblici ( Comune, Provincia, Ferrovie, Commissione provinciale Invalidi Civili ed altre aziende sanitarie cittadine ).

1999: frequenza del " Corso di Formazione teorico-pratico per la preparazione del personale alla gestione manageriale dei servizi e dei reparti ", organizzato, ai sensi del decreto 11-04-1997, dall'Assessorato Regionale alla Sanità.

Maggio 2001: partecipazione ai Seminari su " I sistemi di Finanziamento dell'attività ospedaliera " e su " I Metodi di valutazione dell'efficienza dei servizi sanitari ", organizzati dal Dipartimento di Economia e Metodi Quantitativi dell'Università di Catania.

2001: partecipazione al I° corso su metodologia e strumenti statistici per la ricerca medica e scientifica della SPSS.

2002: partecipazione al II° corso su metodologia e strumenti statistici per la ricerca

medica e scientifica ( SPSS ).

2002: introduzione, nell'ambito del U.O. di Neurofisiopatologia, in collaborazione con la I Clinica Neurologica e il Dipartimento di Anestesia e Rianimazione della Azienda medesima, di una innovativa tecnica di trattamento topico della scialorrea, con tossina botulinica, nei pazienti con controindicazioni gravi al trattamento sistemico ( anticolinergici ).

Dicembre 2002: membro della commissione del concorso di ammissione al Dottorato di ricerca in Fisiopatologia della senescenza-XVIII Ciclo, prot. N° 10531/2 del 3-12-2002.

Dicembre 2002: crediti ECM, per aggiornamento continuo in neurologia, acquisiti per il 2002, N° 30.

Dicembre 2002: Bilancio consuntivo, relativo al quadriennio precedente, dell'attività svolta nell'ambito del Servizio Autonomo di Neurofisiopatologia:

1. Erogazione di N° 10021 prestazioni strumentali ( EEG, ENG, EMG, PESS, PEV, PEU, BLINK REFLEX , SFEMG.....);

2. Effettuazione di N° 6344 visite specialistiche neurologiche, eseguite personalmente, di pazienti acuti, sub-acuti e cronici, smistati verso la degenza nelle 2 divisioni di Neurologia del Dipartimento opp. orientati verso la diagnostica e/o terapia in day-hospital o seguiti in follow up ambulatoriale. Nell'ambito dell' attività dirigenziale dell'U.O di Neurofisiopatologia, è stato costantemente privilegiato ogni aspetto inerente la prevenzione, la diagnosi e la terapia delle varie patologie neurologiche, con prescrizione di tutte le indagini necessarie alla individuazione delle alterazioni del sistema nervoso centrale e/o periferico, quali gli esami neuroradiologici, neurofisiologici, immunologici, cardiologici ed angiologici più appropriati al caso clinico in esame. Le terapie neurofarmacologiche sono sempre state integrate con la formulazione di protocolli di riabilitazione neuromotoria o neuropsicologica. I casi più paradigmatici ed espressivi di peculiari patologie sono state utilizzate ai fini didattici, sia per gli studenti del Corso di laurea in Medicina e Chirurgia, per gli studenti del Corso di Specializzazione in Neurologia e dei vari diplomi universitari o dei corsi di laurea breve ( come da elenco, sotto riportato, degli insegnamenti impartiti ), a supporto della didattica frontale e dei testi consigliati.

GENNAIO 2003: Giudizio espresso all'unanimità dalla Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Catania, di piena soddisfazione sulla propria attività didattica, scientifica, assistenziale ed organizzativa.

FEBBRAIO 2005: We would be glad if you would accept our invitation to speak at the conference, European Federation of Neuropsychiatry, Rachel Wheatley, Conference Manager

MAGGIO 2005: congratulazioni per pubblicazione personale ed invito a ruolo di peer reviewer, Mark R. Graczynski, MD PhD, Co-Editor, Medical Science Monitor, International Scientific Literature, Inc., 1125 Willis Ave., Albertson, NY 11507

LUGLIO 2005:Partecipazione alla Summer School of Neuroscience su " Neurodegenerative diseases: from molecular biology to farmacological treatment ", Parco degli Aragonesi Hotel, Catania 2-8-luglio 2005

OTTOBRE 2005:partecipazione al XXXVI Congresso della SIN, Cernobbio ( Como ),, 8-12-ottobre 2005.

SETTEMBRE 2005: partecipazione ai " Symposia on anxiety,pain,parkinsonism and neuronal death " organizzato dall'Università di CataniaTaormina ( ME ), 22-23-Settembre 2005.

NOVEMBRE 2005: Invito ad una relazione al The European Federation of Neuropsychiatry Annual Congress, 16-18 November 2005 in the Muncher Kunstlerhaus, Munich.

GENNAIO 2006: Corso su " Le principali patologie neurologiche disabilianti. Moderni inquadramenti clinici, linee guida e protocolli riabilitativi, Hotel Nettuno, Catania, 26 Gennaio 2006, comunicazione personale su " Opzioni terapeutiche nel M. di Parkinson "

MARZO 2006:Fondazione della " Scuola Superiore di Formazione in Medicina ONLUS

APRILE 2006: Thank you for the review of Lancet manuscript

OTTOBRE 2006: partecipazione al XXXVII Congresso SIN, Bari 14-18 Ottobre 2006

NOVEMBRE 2006: Lezione al Corso della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Catania, per medici, su "Emergenze da patologia neuromuscolare"

NOVEMBRE 2006: Con decreto Rettoriale N° 7483 del 8 novembre 2006, nomina a presidente della commissione giudicatrice del Concorso di ammissione al Dottorato di Ricerca in MEDICINA NEUROVEGETATIVA- XXII-Ciclo.

FEBBRAIO 2007: comunicazione al " CORSO DI SENSIBILIZZAZIONE E PROMOZIONE DELLA LOTTA ALLA NEURODISABILITÀ'

MARZO 2007:Call for paper su "Expert Opinion on Pharmacotherapy" (Malavika Ramaswamy

Commissioning Editor )

APRILE 2007: Nuovo studio dell'All Global sui Trattamenti per Pazienti Epilettici - AG0929IT, , LeadPhysician - 2/3 Unity Wharf – 13 Mill Street, SE1 2BH, London, UK

MAGGIO 2007: partecipazione al Convegno " La sclerosi laterale amiotrofica ", dalla ricerca di base alla presa in carico globale del paziente, Aula Magna A.O. Policlinico, 15 maggio 2007 Catania

MAGGIO 2007: invito a PEER reviewer di progetto di ricerca su

m. di Parkinson, ( Grant ref: RAP-07A-12 ) Barbara Gala, Research Administrator, Parkinson's Disease Society 215 Vauxhall Bridge Road, London SW1V 1EJ, finanziato da The Parkinson's Disease Society of the United Kingdom, 215 Vauxhall Bridge , Road Victoria, London, SW1V 1EJ ,United Kingdom

GIUGNO 2007: Invitation to review – escitalopram (Jane Crone, Editorial Assistant, Drug Evaluations, Informa Healthcare , Telephone House, 69-77 Paul Street, London, EC2A 4LQ )

GIUGNO 2007: invito a moderazione della Seconda Sessione dell'evento

dal titolo "I sistemi complessi per migliorare la qualità della vita del neurodisabile: ruolo del nursing", Associazione Italiana Neurodisabili Onlus.

AGOSTO-SETTEMBRE 2007: "Visiting professor " presso il Dipartimento di Neuroscienze del Presidio Ospedaliero di Rovigo, nel reparto di Neurologia diretto dal dott. Domenico De Grandis, con partecipazione attiva alle registrazioni elettromiografiche, dei potenziali evocati sensitivi e motori, alle sedute di trattamento con tossina botulinica, dal 20 agosto al 6 Settembre 2007.

AGOSTO 2007: ringraziamento per incremento impact factor riviste Elsevier

SETTEMBRE 2007: partecipazione al Corso Teorico-pratico in Elettromiografia e Neurofisiologia clinica ( direttore dott. D. De Grandis ), Lido degli Estensi ( FE), 6-16-Settembre 2007 ( 50 crediti formativi ).

SETTEMBRE 2007: partecipazione al Corso ECM " Prospettive ed appropriatezza terapeutica nel trattamento del dolore cronico ", organizzato dal Dipartimento di Farmacologia Sperimentale e Clinica dell'Università di Catania, 21-09-2007, Catania, ( 5 crediti formativi ).

SETTEMBRE 2007: You are invited to come and review The American Journal of Gastroenterology.

OTTOBRE 2007: partecipazione al XXXVIII Congresso della SIN, Firenze, 2007.

APRILE 2008: Your publication - Is it safe to use antidepressants after a stroke? [Expert Opin Drug Saf. 2005] - PubMed ...invito a slide presentation of your publication on www.slidesonline.org Jane Smith MD Managing editor Slides Online Digital library

OTTOBRE 2008: Reviewer Invitation Ms. Ref. No.: JPR1295, Journal of Psychiatric Research

OTTOBRE 2008: Ringraziamenti per reviewer, Heike Junkert, German Editorial Office Journal of Psychiatric Research

NOVEMBRE 2008: All Global Online - Studio: "Il trattamento dei pazienti affetti da morbo di Parkinson"

NOVEMBRE 2008: All Global Online - Nuovo studio avente ad oggetto "La malattia di Alzheimer" (Ref. A 14660 SIT)

NOVEMBRE 2008: Invito ad invio di contributo a "Behavioral and Brain Functions" Editor-in-Chief, Terje Sagvolden (Norway)

DICEMBRE 2008: Invito a partecipare allo Estudio sobre dolor nociceptivo 100184 ( Codice di progetto: 100184 PIN #: 1189833980, LeadPhysician - 2/3 Unity Wharf – 13 Mill Street, SE1 2BH, London, UK )

DICEMBRE 2008: All Global Online: Studio avente ad oggetto "La malattia di Alzheimer" (Ref. A 14660 SIT)

GENNAIO 2009: Invito al ruolo di Moderatore all'interno dell'International Symposium on Levodopa, evento internazionale organizzato nel contesto del Convegno Nazionale DISMOV-SIN-, Catania dal 2 al 4 Aprile 2009.

GENNAIO 2009: ringraziamento per la partecipazione a Guidepoint Global- Multiple Sclerosis Survey, Margot Kern, Market Research Analyst, Guidepoint Global, 444 Madison Ave., 26th Floor , New York, New York 10022.

FEBBRAIO 2009 :Partecipazione al Convegno su " Il dolore Neuropatico ", Grand Hotel Baia Verde Catania, organizzato dall'Azienda Ospedaliera Cannizzaro, Catania.

MARZO 2009: Reviewer Invitation for Pyramidal and Extrapyramidal Scale (PEPS): A new scale f, Charles DeCarli, MD, Editor-in-Chief, Alzheimer Disease & Associated Disorders - An International Journal

APRILE 2009: Componente della Commissione dell'esame finale del dottorato di ricerca in Medicina Neurovegetativa dell'Università di Catania.

APRILE 2009: partecipazione al Convegno Nazionale DISMOV-SIN, Catania 2-4-Aprile 2009; moderazione della sessione III ( Sintomi non motori nella M. di Parkinson: specialisti a confronto )all'interno dell'International Symposium on " Levodopa: Back To The Future ", 3 aprile 2009.

APRILE 2009: invito a partecipare al The 3rd World Congress on Controversies In Neurology (CONy)

MAGGIO 2009:All Global Online Neue Umfrage "Multiple Sklerose" (Ref: W12350DE)

MAGGIO 2009: Invitation to submit to Molecular Neurodegeneration, Editors-in-Chief Guojun Bu (United States), Huaxi Xu (United States)

MAGGIO 2009: invito a collaborazione con CNS Drug Discovery, Dr. Khurshid Zaman, Editor-in-Chief, Recent Patents on CNS Drug Discovery, Bentham Science Publishers Ltd.

MAGGIO 2009: Current Trends In Neurology - Invitation

MAGGIO 2009: Call-for-Papers on Spatial Memory: Visuospatial Processes, Cognitive Performance and Developmental Effects ( Nova Science Publishers, Inc. 400 Oser Avenue, Suite 1600 Hauppauge, NY 11788 ).

MAGGIO 2009 : Invito ad invio di un articolo a "Stroke Research and Treatment," Salma Hassan Journal Publishing Editor, Stroke Research and Treatment,SAGE-Hindawi Access to Research.

MAGGIO 2009 : Invito ad invio di un articolo a " Parkinson's disease " Salma Hassan Journal Publishing Editor, Stroke Research and Treatment,SAGE-Hindawi Access to Research.

GIUGNO 2009: Organizzazione del XXX Corso Nazionale AITN Aula Magna Policlinico Universitario; moderazione della sessione su " ULTRASONOLOGIA DOPPLER TSA ", Catania, 5 giugno 2009.

GIUGNO 2009: Partecipazione al Convegno Nazionale e presentazione del Gruppo di Studio di Neuroimmunologia Pediatrica ( GNIP ), Società Italiana di Pediatria, su " Malattie immunomediate in Neurologia, dal bambino all'adulto ", Policlinico Universitario, Catania 16-17 Giugno 2009 e relazione personale su " Sindromi miasteniche: diagnostica di laboratorio e neurofisiologia ".

LUGLIO 2009: Participation in ADHD advisory board, su collegiale indicazione di altri esperti, Alia den Baars, Heartbeat Experts, Blvd St-Michel 47, 1040 Brussels, Belgium

MARZO 2010: partecipazione al convegno su " energy metabolism, proteotoxicity and ageing, possible mechanisms of causation and amelioration ", del Ciclo di Medicina della Complessità, Policlinico Universitario. Catania, 18 Marzo.2010.

APRILE 2010: Partecipazione al CORSO TEORICO PRATICO SU " Prendersi cura della persona con Sclerosi Multipla "; con relazione personale, nella sessione Diagnosi, su " La valutazione neurofisiologica ", Policlinico Universitario, Catania, 20-22 Aprile 2010.

GIUGNO 2010: partecipazione al 8th Mediterranean Neuroscience Congress, Catania, 3-5-Giugno 2010.

GIUGNO 2010: partecipazione alla Tavola Rotonda su " Condotta professionale e responsabilità in sanità - Tra diritto vigente e prospettive di riforma ", Policlinico Universitario, Aula Magna della Facoltà di Medicina, Catania,30 giugno 2010.

GIUGNO 2010: Congratulations on your publication in Clinical Neurology And Neurosurgery ("Bilateral benign blepharoclonus", will be a valuable contribution to neuroscience research ) (Bryan Tinsley, Novus Biologicals ).

GIUGNO 2010: invito a partecipare ( in riferimento a precedente pubblicazione di una review su Tic disorders )al The 4th Western China International Neuroscience Forum, Dr.Yao Lu , Executive Chair of EPS Global International Forum on Aging Organizing Committee , President, EPS Global Medical Development Inc. , 1625 De Maisonneuve Ouest, Suite 305 , Montreal, QC , H3H 2N4 CANADA

LUGLIO 2010:partecipazione al corso SU " DPNP E DEPRESSIONE: dalla neurobiologia clinica alla dimensione antropologica ", Policlinico Universitario, Catania 6 luglio 2010.

OTTOBRE 2010: partecipazione al Comitato Consultivo del XLI Congresso Nazionale SIN, Catania, 23-27-Ottobre 2010

OTTOBRE 2010:Invito ad inviare manoscritto a " Focus Issue on Dopamine Receptors " ( Engy Edward, Editorial Office, International Journal of Medicinal Chemistry, Hindawi Publishing Corporation )

OTTOBRE 2010: invito a partecipare al The 2nd Chongqing International Clinical Neuroscience Forum & International NeuroDrug Conference as our distinguished guest speaker ( in riferimento a precedenti pubblicazioni su M Alzheimer e demenza a corpi di Lewy ). LU, Yao MD, PhD, President , EPS Global Medical Development Inc., 1650 De Maisonneuve Ouest, Suite 302, Montreal, QC H3H 2P3 CANADA

OTTOBRE 2010: partecipazione al XLI Congresso Nazionale SIN, e moderazione della sessione posters ( Neurofisiologia clinica ) Catania 24 ottobre 2010.

DICEMBRE 2010: invito a partecipare da All Global: 210685 – ALLO STUDIO INTERNAZIONALE SUL MORBO DI PARKINSON (p1509671751).

DICEMBRE 2010: invito a reviewer in our Journal of Psychiatric Research (JPR), Managing Editors, Journal of Psychiatric Research

GENNAIO 2011: invito a member of the World Journal of Psychiatry Editorial Board, Lian-Sheng Ma, President and Editor-in-Chief, World Series Journals.

GENNAIO 2011: Nomina a presidente della commissione giudicatrice per la valutazione dell'esame finale per il conseguimento del titolo di dottore di ricerca in MEDICINA NEUROVEGETATIVA-XXIII CICLO, con decreto rettorale n° 241 del 05-01-2011

GENNAIO 2011: a seguito dell'emanazione del bando n. 51/Ric del 19 marzo 2010, relativo al cofinanziamento dei progetti di ricerca 2009, invito a far parte dell'albo dei revisori ai fini della valutazione delle relative domande

MARZO 2011: invito ad essere inserito nell'albo dei revisori e a collaborare alla valutazione dei progetti di ricerca 2009 MIUR

MARZO 2011: Call for Speakers at World Congress of NeuroTalk-2011, BIT Life Sciences' 2nd Annual Congress of NeuroTalk (NeuroTalk-2011) Ms. Rose Chen, Program Coordinator, Organizing Committee of NeuroTalk, China 26 Gaoneng Street, Room 405, Dalian High-tech Zone, Dalian, LN 116025, China

MARZO 2011: invito a collaborazione con EMS Research: R113 - Studio online per medici specialisti sul trattamento dell'Epilessia ( EMS Research- United Kingdom )

MARZO 2011: invito ad essere inserito nella rubrica internazionale " Who's Who in the World 2012 ".

MAGGIO 2011: Nomina del sottoscritto a presidente della commissione giudicatrice del concorso di ammissione alla Scuola di specializzazione in Neurologia per l'A.A. 2010-11 dell'Università di Catania.

MAGGIO 2011: invito a pubblicare su "Current Drug Abuse Reviews"

MAGGIO 2011: invito ad inviare articolo all'edizione speciale su Special Issue on "Dysregulation of Sleep and Wakefulness" (Engy Edward, Editorial Office, Sleep Disorders Hindawi Publishing Corporation )

GIUGNO 2011: studio medico trattamento Alzheimer (Codice di progetto: 104605 PIN:

1223029007 LeadPhysician - 2/3 Unity Wharf – 13 Mill Street, SE1 2BH, London, UK ) LUGLIO

2011: Invito al sondaggio online – Morbo di Alzheimer 105288, LeadPhysician - 2/3 Unity Wharf – 13 Mill Street, SE1 2BH, London, UK

AGOSTO 2011: Invito ad inviare contributo a Degenerative Neurological and Neuromuscular Disease, Eileen Dixon, Commissioning Editor, Dove Medical Press Ltd

SETTEMBRE 2011: Invito a presentazione orale del poster inviato per il World Congress of Neurology, Marrakesh, Morocco, November 12-17, 2011 ( oral abstract notification letter N° A-342-0055-00359 ).

OTTOBRE 2011: Special Issue Invitation:Alzheimer's Disease & Parkinsonism, Editorial office , OMICS Publishing Group ,5716 CorsaAve., Suite110 ,Westlake, Los Angeles , CA91362-7354, USA

2011: Il Consiglio di Giustizia Amministrativa per la Regione Sicilia ha confermato, in sede giurisdizionale, la precedente decisione N° 934/10 Reg. Dec. del 23-06-2010 sul diritto del prof. L. Rampello al mantenimento dell'incarico dirigenziale apicale per lo svolgimento delle attività assistenziali.

NOVEMBRE 2011: -invito a comunicazione orale al WCN 2011: Oral Abstract Notification Letter [A-342-0055-00359], WCN 2011 Abstract Team on behalf of the Scientific Program Committee

NOVEMBRE 2011 : Call for Papers from World journal of Neuroscience.

NOVEMBRE 2011 : Neurophysiology: an Invitation to be an Editor, Dr. S.G.Pandalai Managing Editor

NOVEMBRE 2011 : Brain Disorders & Therapy Call For Paper Invitation ( Editorial office , 5716 Corsa Ave., Suite 110 , Westlake, Los Angeles, CA 91362-7354, USA ).

GENNAIO 2012: Confirmation for Session Speakers on 3rd World DNA and Genome Day-2012, Ms. Alina ,Organizing Committee of WDD-2012, East Area, F11, Building 1,Dalian Ascendas IT Park, 1 Hui Xian Yuan, Dalian Hi-tech Industrial Zone, LN 116025, China

GENNAIO 2012: INVITO A Rampello L, Announcement of Tokyo International conference on neuroscience 2012 in Japan , and Nanjing 3rd International Forum on Neuroscience in China, Dr. Yasuo IwasakiDepartment of Neurology, Toho University Omori Hospital, JapanOrganizing Committees of Tokyo International Neuroscience

Conference 2012, & 3rd EPS International Forum on Neuroscience  
FEBBRAIO 2012: Speaker Invitation: Neuro-2012 Las Vegas USA 14-16 May:  
Neuro-2012  
International Conference and Exhibition on Neurology & Therapeutics  
Dates: 14-16 May 2012 Venue: Renaissance Las Vegas, USA  
Theme: Novel Therapies in Neurosciences  
Raju. Ch for Neuro-2012 Organizing Committee  
OMICS Group Conferences  
5716 Corsa Ave., Suite 110  
Westlake, Los Angeles  
CA91362-7354, USA  
MARZO 2012: Confirmation for Session Speakers on 4th International Congress of Antibodies-2012, China March 26-28, 2012 Venue: Beijing, China  
APRILE 2012: Sincere invitation: Welcome you to attend 2012 Shanghai International Forum on Neuroscience, China (Professor Xu Chen, MD, PhD Executive Chair of 2012 Shanghai International Neuroscience Forum, Department of Neurology, Eighth People's Hospital, Shanghai, China.  
APRILE 2012: Invito ad inviare manoscritto a Current Clinical Pharmacology, Jos H. Beijnen Editor-in-Chief, CCP  
MAY 18-20, 2012: Invitation for Speaker: 3rd Annual Congress of NeuroTalk, in Beijing, China (Ms. Kate Tan, Organizing Commission of NeuroTalk-2012, East Wing, 11F, Dalian Ascendas IT Park, No. 1 Hui Xian Yuan, Dalian Hi-tech Industrial Zone LN 116025, P.R.China, Tel: 0086-411-84799609-804, Fax: 0086-411-84799629  
LUGLIO 2012. invito ad aderire a " International Neurotoxin Association (INA) ", ( Mark Hallett e Alberto Albanese )  
LUGLIO 2012: Article contributoon letter for Open Neurology Journal  
LUGLIO 2012: Call for Papers to invite you to submit research articles, reviews and letters to The Neuropsychopharmacology Journal  
GIUGNO 2012: Invito a collaborazione con la rivista Neural Regeneration Research (NRR) Yanhong Luo(Ms.), Editorial Office, Neural Regeneration Research (NRR) , P.O.Box 1234, Shenyang 110004, Liaoning, China  
LUGLIO 2012: invite a collaborazione su Opinioni di esperto sulla Sclerosi Multipla (Codice progetto: 071011, Pin: 1263766495, LeadPhysician - 2/3 Unity Wharf – 13 Mill Street, SE1 2BH, London, UK  
LUGLIO 2012: invito ad essere inserito nel Medical Science Award of Excellence 2012 for professional contributions and expertise in Science and Medicine dell'American Biographical Institute  
LUGLIO 2012: invite a sottomettere un lavoro a Pharmacology & Pharmacy, Prof. George Perry Editor in Chief PPEditorialOfficeScientificResearchPublishing  
AGOSTO 2012: Call for Papers, Special Issue on "Parkinson's Disease", Health, Health Editorial Office Scientific Research Publishing.  
AGOSTO 2012: Call for Papers, Current Drug Abuse Reviews, Editor-in-Chief Dr. Joris C. Verster Assistant Professor, Utrecht Institute for Pharmaceutical Sciences (UIPS) Section Psychopharmacology (W038A), Utrecht University, Faculty of Science , P.O. Box 80082 3508 TB Utrecht, The Netherlands  
AGOSTO 2012: "Who Is Publishing In My Domain" journal (WiPiMD)  
Marzo 2017: Corso di aggiornamento in EMG e Potenziali evocati, Sorrento 25-31- Marzo 2017

### **Organizzazione di congressi e convegni scientifici**

Organizzazione personale o in collaborazione di diverse manifestazioni scientifiche tra cui:

1. Un corso di aggiornamento sui tremori ( studenti del corso di laurea, di specializzazione in Neurologia e in Medicina fisica e Riabilitazione, medici generici ) Ordine dei Medici di Catania, 1997;
2. un corso di aggiornamento di riabilitazione neurologica sulla fisiopatologia, valutazione e trattamento della spasticità: 14-11-2000-Aula Magna Ospedale Cannizzaro, Catania ( con una comunicazione personale sulla diagnosi della patologia della placca neuromuscolare );

3. un corso di aggiornamento sulla M. di Parkinson : 6-7-2001, Hotel Baia Verde, Cannizzaro Catania ( con una comunicazione personale sulla terapia della M. di Parkinson );
4. un congresso di riabilitazione neurologica su Stroke e depressione: 5-12-2001, in coll. con Univ. di Bari, Centro di Riabilitazione "M.Goretti " Catania ( con una comunicazione personale sulla terapia della depressione post-stroke );
5. un convegno interregionale sui dopaminoagonisti nella terapia della M. di Parkinson 15-12-2001, in coll. con il Gruppo di Studio per i Disordini del Movimento in Sicilia, Castiglione di Sicilia, Catania.
6. seminario di aggiornamento per i medici di MG su " Malattia di Parkinson e disordini del movimento ", Catania, 24 maggio 2003, sala convegni Azienda Ospedaliera " Cannizzaro ", con una comunicazione personale su " Malattia di Parkinson e parkinsonismi: luci ed ombre "
7. seminario di aggiornamento per specialisti neurologi e fisiatri su " Malattia di Parkinson e disordini del movimento ", Catania, 7 Giugno 2003, sala convegni Azienda Ospedaliera " Cannizzaro ", con una comunicazione personale su " Malattia di Parkinson e parkinsonismi: luci ed ombre ".
8. seminario di aggiornamento per i dirigenti medici delle Aziende Sanitarie della provincia di Catania su " Malattia di Parkinson e disordini del movimento ", Catania, 21 Giugno 2003, sala convegni Azienda Ospedaliera " Cannizzaro ", con una comunicazione personale su " Malattia di Parkinson e parkinsonismi: luci ed ombre ".
9. Summer School of Neuroscience su " Receptors and neuropsychiatric disorders ", July 21-26, 2003, Parco degli Aragonesi Hotel- Catania, as chairman of oral presentations July 25, 2003.
10. Corso su " Le principali patologie neurologiche disabilianti. Moderni inquadramenti clinici, linee guida e protocolli riabilitativi "Hotel Nettuno, Catania, 16 Febbraio 2006, comunicazione personale su " Opzioni terapeutiche nel M. di Parkinson
11. Convegno " I sistemi complessi per migliorare la qualità della vita del neurodisabile " Aula Magna del Policlinico dell'Università di Catania ( moderazione della II sessione ), 20-giugno 2007.
12. Summer School of Neurosciences " Parkinson's Disease Multiple Domains ", Parco degli Aragonesi Hotel, July 7-13 2007.
13. XXX Corso Nazionale AITN, aula magna Policlinico Universitario, Catania 4-6-giugno 2009.
14. Corso Nazionale teorico pratico su " Prendersi cura della persona con sclerosi multipla ", Policlinico Universitario, Catania, 20-22 Aprile 2010
15. Simposio sulle Sindromi Neurocutanee, svolto il 18-2-2000 presso l'Aula Convegni del CNR di Catania.
16. Corso di utilizzo dell'apparecchiatura elettromedicale Medelec Synergy ( VIASYS HEALTHCARE ), MAGGIO 2005.
17. Corso ECM su " La gestione delle emergenze in Medicina Generale " ( 14 crediti ) su iniziativa della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Catania ed Ordine dei Med.-Chir. di Catania, Aule Facoltà, Policlinico, 23 Sett. - 11 Nov. 2006: comunicazione personale su " Gestione dell'emergenza da patologia neuromuscolare " ( 11 Nov. 2006 ).
18. Corso di sensibilizzazione e promozione della lotta alla neurodisabilità, comunicazione personale su " Correlati clinici delle sindromi extrapiramidali ", Casa della cultura dell'Università di Catania, 17 febbraio 2007.
19. Corso di sensibilizzazione e promozione della lotta alla neurodisabilità, comunicazione personale su " Patologia della placca neuromuscolare " Casa della cultura dell'Università di Catania, 31 marzo 2007.
20. Organizzazione del XXX Corso Nazionale AITN, Aula Magna Policlinico Universitario; moderazione della sessione su " ULTRASONOLOGIA DOPPLER TSA ", Catania, 5 giugno 2009
21. Convegno Nazionale e presentazione del Gruppo di Studio di Neuroimmunologia Pediatrica ( GNIP ), Società Italiana di Pediatria, su " Malattie immunomediate in Neurologia, dal bambino all'adulto", Policlinico Universitario, Catania 16-17 Giugno 2009 e relazione personale su " Sindromi miasteniche: diagnostica di laboratorio e neurofisiologia ".
22. CORSO TEORICO PRATICO SU " Prendersi cura della persona con Sclerosi Multipla "; con relazione personale, nella sessione Diagnosi, su " La valutazione neurofisiologica ", Policlinico Universitario, Catania, 20-22 Aprile 2010.
23. Comitato Consultivo del XLI Congresso Nazionale SIN, Catania, 23-27 Ottobre 2010

## **Sperimentazioni cliniche, collaborazioni scientifiche ed editoriali internazionali**

- a) Partecipazione alla sperimentazione nazionale per una ricerca clinica di fase IV,, su " Pramipexolo quale terapia aggiuntiva in pazienti affetti da malattia di Parkinson idiopatica e in trattamento con levodopa. Studio clinico e farmacoeconomico ( prot. N° Z2730 0116, Centro coordinatore Nazionale: Prof. G. Nappi, Direttore Scientifico IRCSS, Istituto Neurologico " C. Mondino ", Pavia ) ", conclusasi il 30-06-2002 ( in considerazione della efficienza riconosciuta al Centro di sperimentazione di Catania, il N° 25 , ha frutto di un ampliamento dei casi da reclutare, che sono stati valutati nei tempi previsti ).
- b ) Partecipazione alla sperimentazione internazionale ( Prot. CCOM 998 AIT04 ) sull'impiego clinico dell'entacapone nel "wearing off ", Centro coordinatore Nazionale " Fondazione S. Raffaele del Monte Tabor, Istituto Scientifico Ospedale San Raffaele di Milano; coordinamento internazionale: Nottingham ( U.K.);
- d) Università di Liverpool, " Cochrane review of antidepressant drug trials in the treatment of older depressed people ";
- e) Università di Nagoya, Giappone, ( Prof. Toshiaki A. Furukawa, Hugh McGuire, Corrado Barbui ), " Low dosage tricyclic antidepressant for major depression ( a Cochrane protocol );
- f) Università del Texas ( San Antonio Evidence-based Practice Center Based, AHCPR, Agency for Health Care Policy and Research, U.S. Department of Health and Human Services , Contract N° 290-97-0012 ), AHCPR Publication N° 99-E014.
- g) pubblicazione sulla rivista internazionale Multiple Sclerosis Journal, di un editorial dal titolo "Cerebellar dysfunction in multiple sclerosis: in the blink of an eye " del 05-12-2011 ( <http://msj.sagepub.com/content/17/10/1152> ) , quale commento alla pubblicazione personale del 02-09- 2011 : " The conditioned eyeblink reflex: a potential tool for the detection of cerebellar dysfunction in multiple sclerosis " ( <http://msj.sagepub.com/content/early/2011/05/19/1352458511406311> ).

Ha collaborato con il comitato editoriale di molte riviste italiane nonché, **in qualità di referee**, con le seguenti riviste internazionali:

- Neuroscience Letters
- Journal of Neurochemistry
- Neuropsychobiology
- Archives of Neurology.-Chicago
- Clin. Drug Investigation
- Acta Therapeutica
- European Journal of Epidemiology
- Clinical Neuropharmacology
- CNS Drugs
- Journal of Neurology
- The Journal of Pain
- Journal of Psychosomatic Research
- The Lancet
- Experimental and clinical Psychopharmacology
- European Journal of Clinical Pharmacology
- European Neuropsychopharmacology
- Arch. Gerontol. Geriatr
- J Clin Psychopharmacol
- Expert Opinion on Pharmacotherapy
- Alzheimer Disease & Associated Disorders
- Journal of Psychiatric Research
- Gastroenterology and Hepatology.

## **REVIEW ARTICLE SU INVITO IN RIVISTE INTERNAZIONALI**

- Review Article, nel 2000, su invito da parte della Casa Editrice Internazionale ADIS, per la rivista internazionale CNS DRUGS, dal titolo " Dopamine and depression : Therapeutic implications " ( V. pubbl. N° 43 dell'allegato elenco ).
- Review Article " Is it safe to use antidepressants after a stroke?" per la rivista Expert Opinion on

Drug Safety ( Expert Opin Drug Saf. 2005 Sep;4(5):885-97. Review ) Ashley Publications Ltd  
Editor of the Expert Opinion Publications, Unitec House, 3rd Floor, 2 Albert Place, Finchley Central,  
London N3 1QB UK ( V. pubbl. N° 76 )  
• Review Article "Progressive supranuclear palsy: a systematic review" Neurobiol Dis. 2005  
Nov;20(2):179-86 ( V. pubbl. N° 77 )

#### **PRODUZIONE SCIENTIFICA CON FINALITÀ DIDATTICA**

1. Vecchio I., Tornali C., Grasso A.A., Patti F., Nicoletti G., RAMPELLO L., Raffaele R., Nicoletti F.  
" Encefalopatie spongiformi ".  
Monografia didattica.  
Editoriale Bios , pp. 1-50, ISBN 88-7740-348-9, Cosenza,  
Dic. 2002.
2. Vecchio I., Grasso A.A., Patti F., Nicoletti G., RAMPELLO L., Raffaele R., Nicoletti F.  
" Sindrome di Gilles de La Tourette ".  
Monografia didattica.  
Editoriale Bios, pp. 1-31, ISBN 88-7740-347-0, Cosenza, Nov. 2002
3. RAMPELLO L., Vecchio I., Raffaele R.  
" Tremore : non solo Parkinson ".  
Diagnosi differenziale dei tremori.  
"Catania Medica ", pp. 7-11 , Febbraio 2000.
4. Nicoletti F., Vecchio I., Raffaele R., Nicoletti G., RAMPELLO L.  
"LE VASCULOPATIE CEREBRALI "  
Monografia didattica-  
Editoriale Bios, V. Sicilia 5, Cosenza  
ISBN 88-7740-329-2, pp.1-57. 2001.
5. Vecchio I., Tornali C., Bella R., RAMPELLO L., Pennisi G., Cosentino E., Raffaele R.  
" Neuroanatomia : schemi didattici per la pratica clinica ".  
Monografia didattica, Editoriale Bios, pp. 1-50, Cosenza, 1994.
6. RAMPELLO L., Raffaele R.  
" Epidemiologia dell'ictus e sua prevenzione ".  
Doctor, Suppl, N° 5, 5-Marzo 1993.
7. RAMPELLO L., Pennisi G., D'Aquila F., Nicoletti F.  
"Sindrome maligna da neurolettici: diagnosi differenziale con altre sindromi ipertermiche".  
Neurologia Psichiatria Scienze Umane, n. 5, pp. 795-802,  
1990.
8. D'Aquila F., RAMPELLO L.  
"Le discinesie tardive: una possibile complicanza del trattamento cronico con neurolettici".  
Rivista di Neurologia, Vol. 60 - n. 4 - p. 140-145, 1990.
9. RAMPELLO L., Spitaleri O., D'Aquila F.  
"La sindrome di Reye".  
"Il Polso", n. 13 - p. 39-43, 1989.
10. D'Aquila F., Raffaele R., RAMPELLO L.  
"Le discinesie coreiche: realta' e prospettive".  
Psichiatria e Medicina, n. 4 - p. 27-32, 1990.

11. D'Aquila F., RAMPELLO L., Nicoletti F., Nicoletti F.  
"Il problema del parkinsonismo tossico: nuove prospettive sulla  
etiopatogenesi del M. di Parkinson idiopatico".  
Giornale di Neuropsicofarmacologia, n.3 - p.135-141, 1989.

#### **Consulente di:**

- Chiesi
- Du Pont Pharma
- Pharmacia & Upjohn
- Novartis Pharma
- Wyeth Lederle
- Astrazeneca
- Lundbeck.

#### **Società Scientifiche**

Società Italiana di Neurologia, Società Belga di Neuroscienze, Gruppo di studio su Malattia di Parkinson e Disordini del Movimento, Collegium Internazionale Neuro-Psychopharmacologicum, , Movement Disorder Society, American Association for the Advancement of Science, New York Academy of Sciences.

#### **Finanziamenti dell'attività scientifica**

Finanziamento di tutti i progetti di ricerca di ateneo ( quota 60 % ) annualmente presentati a decorrere dall'assunzione in ruolo a tutt'oggi.

#### **Convegni e Congressi Nazionali e Internazionali**

Ha partecipato a quasi tutti i corsi di aggiornamento ed ai Congressi nazionali organizzati dalla Società Italiana di Neurologia ( SIN ) dal 1980, anno di iscrizione a detta Società.; ha partecipato ad un centinaio di convegni o congressi nazionali e internazionali, con contributi personali ( posters o comunicazioni ), come dall'allegato elenco del curriculum e da quello delle pubblicazioni.

#### **Corrispondenze e rapporti internazionali**

O. Hornykiewicz, M.D.  
Inst. Biochem. Pharmacol.  
Borschkegasse 8a , A-1090 Wien , Austria

C.B. Nemeroff, M.D., Ph.D.,  
Emory University, Sch. of Med., Department of Psych.  
1701 Uppergate Drive, Room S-130  
Atlanta, GA 30322 USA

Prof. Jean-Louis Montastruc  
Service de Pharmacologie medicale et clinique  
Centre Midi-Pyrénées de Pharmacovigilance et d'Informations sur le Médicament  
C.H.U. de Toulouse, Francia

Philip Seeman M.D., Ph.D.,  
Pharmacology Dept. Med. Sci. BLDG  
University of Toronto, Toronto Canada MSS 1A8

David C. Jimerson, M.D.

Dept. Of Psych., Beth Israel Hospital  
330 Brooklin Avenue, Boston, Ma 02215 USA

Nick E. Goeders, Ph.D.  
LSU Medical Center, Dept Of Pharmacology  
1501 Kings Highway P.O. Box 33932 Shreveport, LA 71130, USA

Prof . Dr. M.F. Niermeijer  
Dept. Clinical Genetics AZR-Dijkzigt  
3015 GD Rotterdam, The Netherland  
Prof. E. Szabadi,  
Dept of Psych., 'A' Floor, South Block,  
Queen's Medical Centre, Nottingham NG7 2UH, Great Britain

Simon N. Young, Ph.D.,  
Dept. Of Psych. McGill University, 1033 Pine Avenue West  
Montreal, Québec, Canada H3A 1A1

Prof. R. B. Silberstein  
Physics Dept., Swinburne Institute of Technology,  
P.O. Box 218, Hawthorn 3122 VIC Australia

C. Maudhuit  
Neurobiologie cellulare et fonctionnelle, Inserm U. 288  
Faculté de Médecine Pitié –Salpêtrière  
91, Boulevard de l' Hôpital, 75634 PARIS CEDEX 13, FRANCE

Prof. O. Rascol CC33  
Service de Pharmacologie Médicale et Clinique  
37, Allées Jules Guesde, 31073 TOULOUSE Cédex France

Prof. Toshiaki A. Furukawa M.D. PhD.,  
Chair Dept. of Psych. Nagoya City University Medical School  
Mizuho-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8601 Japan

Sacoor Medical Group  
International Pharmaceutical Industry Consultants  
32 Station Approach, West Byfleet, Surrey, KT14 6NF, UK.

Mark Hallett  
President Movement Disorder Society  
611 East Wells Street, Milwaukee , WI 53202 USA  
Rachel Wheatley  
Conference manager of the annual congress of the  
European Federation of Neuropsychiatry 2005 ( Munich )

Mark Graczyński, MD PhD  
Co-editor Medical Science Monitor  
International Scientific Literature, Inc.,  
1125 Willis Ave.,  
Albertson, NY 11507

Emma Quigley  
Commissioning Editor Ashley Publications Ltd  
Editor of the Expert Opinion publications  
Unitec House, 3rd Foor  
2 Albert Place  
Finchley Central

London N3 1QB  
UK

Karine Dussimon  
Decision Resources, London  
Boston based pharmaceutical consultancy  
" Alzheimer disease project "  
UK

Laura Malett  
Mediefield research Parkinson's disease  
UK

Frank A. Khan  
Director Network of Advisors membership  
Clinical Advisors, LLC  
444 Madison Avenue, 26th Floor  
New York, NY 10022

Ann Hill  
Director Dove Medical Press Ltd  
Review of Escitalopram for Neuropsychiatric Disease  
UK

Heather Cowley  
Manager of Medical & Scientific programs  
TOURETTE SYNDROMEASSOCIATION, INC  
USA

Malavika Ramaswamy  
Commissioning Editor Expert Opinion on Pharmacotherapy  
37-41 Mortimer Street, London,W1T 3JH, London  
UK

Roger Pinder  
Editor-in-Chief of Neuropsychiatric Disease and Treatment  
Official Journal of The Neuropsychiatric Association ( INA )  
Dove Medical Press Ltd  
UK

Barbara Gala  
Parkinson's Disease Society ( PDS )  
London  
UK

Kelly McCauley  
Editor, Therapy  
Futore Medicine Ltd.  
Unitec House 3th Floor  
2 Albert Place, Finchley Central  
London N3 1Qb,  
UK

Frank Columbus  
President and Editor-in-Chief  
Focus on migraine disorder research  
Nova Science Publishers Inc.  
400 Oser Avenue, Suite 1600,

Hauppauge, NY 11788

Karen Millichap  
Research Department  
University of Newcastle upon Tyne

Marléne Hamers (Marketing Manager, Life Sciences)  
for Michael Osuch (Publisher, Life Sciences)  
Elsevier

EMS Research Limited  
M3 GLOBAL RESEARCH A Sony Group Company  
Galena House, 8-30 Galena Road, Hammersmith, London, W6 OLT

Kenes International- VAS  
Rue de Chantepoulet 1-3  
P.O.Box 1726  
Geneva 1, Geneve CH-1211  
Switzerland  
Yao Lu, MD, PhD  
Executive Chair of 2011 Lanzhou International Forum on Clinical Medicine Development  
President of EPS Global Medical Development Inc.  
Yao Lu, MD, PhD  
Executive Chair of International Geriatrics& Aging Conference  
President of EPS Global Medical Development Inc.

Current Drug Abuse Reviews (CDAR)  
Editor-in-Chief Dr. Joris C. Verster  
Assistant Professor  
Utrecht Institute for Pharmaceutical Sciences (UIPS)  
Section Psychopharmacology (W038A)  
Utrecht University, Faculty of Science  
P.O. Box 80082  
3508 TB Utrecht  
The Netherlands

Clara Parapar  
FGCSIC Analysis Unit  
Fundación General CSIC  
Príncipe de Vergara, Nº 9, 2º Dcha  
28001 Madrid, SPAIN  
Phone: + 34 91 781 60 15  
Cell: + 34 620174205

Engy Edward  
Editorial Office  
Pain Research and Treatment  
Hindawi Publishing Corporation

Prof. KURT S. ZAENKER  
Editor-in-Chief, IADT  
'Inflammation & Allergy-Drug Targets (IADT)

Maggie Chen  
Editorial assistant of WJNS  
E-mail: wjns@scirp.org  
World Journal of Neuroscience

**Yao Lu, MD, PhD**  
President of EPS Global Medical Development Inc.  
1625 Maisonneuve Ouest,  
Suite 305, Montreal  
Canada, H3H 2N4  
Tel: +1-514-933-4119

**Editors-in-Chief**  
Prof. Michael E. Thase  
University of Pennsylvania School of Medicine  
3535 Market St, Suite 670  
Philadelphia, PA 19104  
USA  
Email: editorial@currpsychiatryrev.org

**Editor-in-Chief**  
Atta-ur-Rahman, FRS  
UNESCO Science Laureate  
Honorary Life Fellow  
Kings College  
University of Cambridge  
&  
International Centre for Chemical and Biological Sciences  
University of Karachi  
Email: editorial@cbc01.org

**Dr. Jean-Marc SABATIER**  
Laboratoire ERT 62 'Ingénierie des  
peptides à visée thérapeutique'  
Université de la Méditerranée  
Faculté de Médecine Nord  
Boulevard Pierre Dramard  
13916 - MARSEILLE Cedex 20  
FRANCE.  
Email: editorial@id-dt01.org

**Alberto Albanese, MD**  
President  
International Neurotoxin Association Mark Hallett, MD  
Chairman  
TOXINS 2012 Organizing Committee

**Don Brandt**  
Article Delivery Services  
[www.BioMedLib.com](http://www.BioMedLib.com)  
Email correspondence: [custserv@bmlsearch.com](mailto:custserv@bmlsearch.com)

**LeadPhysician Team**  
[www.LeadPhysician.com](http://www.LeadPhysician.com)  
[panelsupport@LeadPhysician.com](mailto:panelsupport@LeadPhysician.com) <http://onesurvey.com/>  
Codice di progetto: 105992  
PIN: 1028770820  
OMICS Publishing Group  
5716 CorsaAve., Suite110

Westlake, Los Angeles  
CA91362-7354, USA  
E-mail: editor.jadp@omicsonline.org

Brain Disorders & Therapy Editorial office  
5716 Corsa Ave., Suite 110  
Westlake, Los Angeles, CA 91362-7354, USA  
Phone: +1-650-268-9744  
Fax: +1-650-618-1414  
Toll free : +1-800-216-6499  
Neurophysiology Research List.  
Dr. S.G.Pandalai  
Managing Editor.

The ICBM Congress Secretariat  
Organizing Committee of Hong Kong Community Healthcare and Healthcare Management Forum  
1625 Maisonneuve Ouest Suite 305, Montreal  
Canada, H3H 2N4 Tel: +1-514-933-4119  
LeadPhysician Team  
[www.LeadPhysician.com](http://www.LeadPhysician.com)  
[panelsupport@LeadPhysician.com](mailto:panelsupport@LeadPhysician.com)  
Editorial Office  
Journal of US-China Medical Science  
David Publishing Company  
Website: [www.davidpublishing.org](http://www.davidpublishing.org)

Don Brandt  
Article Delivery Services  
[www.BioMedLib.com](http://www.BioMedLib.com)  
Email correspondence: [custserv@bmlsearch.com](mailto:custserv@bmlsearch.com)

Ms. Jenny Zhang  
Program Coordinator  
Organizing Committee of the ICA-2012  
East Area, F11, Building 1,  
Dalian Ascendas IT Park,  
1 Hui Xian Yuan,  
Dalian Hi-tech Industrial Zone,  
LN 116025, China  
Tel: 0086-411-84799609-813  
Fax: 0086-411-84799629

Norman E. Cameron  
Editor-in-Chief, CDR  
Current Diabetes Reviews

Maggie Chen  
Editorial Office of JBBS  
Scientific Research Publishing, USA  
Email: [jbbs@scirp.org](mailto:jbbs@scirp.org)

Organizing committee of Melbourne International Forum on Family Medicine 2012  
EPS Inc. 1625 Maisonneuve Ouest Suite 305, Montreal  
Canada, H3H 2N4 Tel: +1-514-933-4119 Fax: +1-514-933-9519  
Dr. Yao Lu  
EPS Inc., Canada  
Dr. Yasuo Iwasaki  
Department of Neurology, Toho University Omori Hospital, Japan

Organizing Committees of Tokyo International Neuroscience Conference 2012, & 3rd EPS International Forum on Neuroscience

MNOW - 200 Park Avenue South, Suite 1301 - New York, NY 10003

The Editor,

Research Trends,

T. C. 17/250 (3), Chadiyara Road,

Poojapura, Trivandrum - 695 012,

India.

Prof. George Perry

Editor in Chief

PP Editorial Office

Scientific Research Publishing Ms Anusha KB

for Gene Therapy-2012

OMICS Group Conferences

2360 Corporate Circle, Suite 400

Henderson, NV 89074-7722, USA

M. Alam

Director Publications

Bentham eBooks

Ms. Jessica Tong

Organizing Committee of WDD-2013

East Wing, 11F, Dalian Ascendas IT Park,

No. 1 Hui Xian Yuan,

Dalian Hi-tech Industrial Zone,

LN 116025, P.R.China

Tel: 0086-411-84575669-856

Fax: 0086-411-84799629

Email: Jessica@dnaday.com

## **ATTIVITA' SCIENTIFICA**

Il sottoscritto è autore e/o coautore di N° 300 pubblicazioni ( v. allegato elenco generale delle pubblicazioni ), di cui oltre la metà in lingua inglese, pubblicate su riviste con comitato di referees quali esperti animini.

## **COLLABORAZIONI**

Per l' attività scientifica ha collaborato con diversi Istituti ed Istituzioni, in particolare con l'Istituto di Farmacologia dell'Università di Catania, l' Istituto di Biochimica dell'Università di Messina, con il CNR, la Cattedra di Farmacologia dell'Università "La Sapienza " di Roma, il Dipartimento di Fisiologia Umana e Farmacologia " V. Erspamer " dell' Università " La Sapienza " di Roma , l'Istituto di Medicina Interna e Geriatria dell' Università di Catania, con il Department of Senescence, Urological and Neurological Sciences, University of Catania, Ospedale Cannizzaro, Catania , con I.N.M. Neuromed, Pozzilli, Italy, con il Research Center "The Great Senescence", University of Catania, Ospedale Cannizzaro, Catania, col Dipartimento di Specialità medico-Chirurgiche dell'Università di Catania, con il Dipartimento di Anestesia e Rianimazione dell'Università di Catania, con la Divisione di Neurochirurgia dell'Università di Catania e dell'Ospedale Garibaldi dell'Azienda Arnas di Catania, con il Dipartimento di Biologia dell'Università di Bologna, Cattedra di Chirurgia Toracica Università di Catania, Università di Pavia.

Ha partecipato attivamente a numerosi Corsi di aggiornamento in qualità di relatore ed ad un centinaio di Congressi Nazionali o Internazionali con contributi scientifici personali ( comunicazioni o posters ) ( v. elenco delle pubblicazioni ).

## **Tematiche e contenuti salienti dell'attività scientifica**

Come può rilevarsi da quest'ultimo, particolare attenzione è stata dedicata alla neurobiologia clinica, alla neurofisiopatologia, alla prevenzione, alla terapia neurofarmacologica ed alla riabilitazione delle malattie del sistema nervoso. Particolare interesse è stato rivolto alla neurofarmacologia delle patologie connesse con le alterazioni della neurotrasmissione:

- a) Dopaminegica ( M. di Parkinson, catalessi, discinesie tardive o indotte, tics ) con valutazione di indicazione, effetti terapeutici, collaterali e tossici di vari agenti farmacologici quali: L-dopa, metanfetamina, dopaminoagonisti ( apomorfina, quinpirolo, pramipexolo, cabergolina ), dopaminoantagonisti periferici ( domperidone ) o centrali, tipici ( alopéridolo ), atipici ( risperidone, sulpiride );
- b) serotonnergica , con studio di vecchi e nuovi farmaci, agonisti ed antagonisti ( quali i serotonnergici o i triciclici);
- c) noradrenergica, ed in particolare le implicazioni della sua modulazione, quale lo studio degli effetti clinici e neurofisiopatologici dell'impiego clinico della clonidina;
- d) colinergica , con valutazione di vari agenti farmacologici ( α-gliceril-fosforilcolina, tacrina, L-acetil-carnitina );
- e ) GABA-ergica, anche attraverso la ricerca dell'attività enzimatica glutammico-decarbossilasica;
- f ) H 2 – istaminergica, da somministrazione di cimetidina o ranitidina, con studio dei relativi effetti cerebrali;
- g ) purinergica, con definizione degli effetti sulla regolazione del calcio intracellulare.

Oggetto di studio è stata inoltre la neuromodulazione, con valutazione degli effetti neurofisiopatologici di ormoni sessuali ( progesterone medrossiacetato ), della prolattina e delle sue fluttuazioni plasmatiche ( spontanee o iatrogeniche ), della calcitonina, della tireotropina tartrato; le modificazioni del sistema adenilciclasico da stimolazione omologa o eterologa ( con isoproterenolo o con 3-iso-butil-1-metil-xantina, IBMX ); le indicazioni e gli effetti dell'impiego in neurologia di un potente inibitore della fosfodiesterasi tipo 5 ( sildenafile ); la neurotossicità da metanfetamina o da metil-fenil-tetraidropiridina ( MPTP ) e le strategie preventive e terapeutiche; le poliradicoloneuropatie, le malattie degenerative, le cefalee, con un recente contributo personale sulla cefalea trafiggiva, priva, in atto, di significativi contributi scientifici della letteratura internazionale relativa alla valutazione eziopatogenetica; la valutazione, inquadramento e terapia dei disturbi metabolici connessi con l'encefalopatia epatica e i disturbi della coscienza; la valutazione neurofisiologica dell'incontinenza vescicale femminile, pre- e post-chirurgica a seguito di trattamento transotturatorio, alla diagnosi differenziale delle nevralgie, della malattia dei motoneuroni, dei parkinsonismi, delle radicolopatie, dei disturbi acuti e cronici della coscienza, delle sindromi da compromissione delle attività motorie e prestazionali, della diagnosi differenziale delle cefalee acute, croniche ed atipiche, delle neuropatie acute e croniche, assonali e demielinizzanti, atrofie muscolari focali, della diagnosi e terapia delle complicanze neurologiche del diabete, della diagnosi e terapia delle malattie della placca neuromuscolare, della fisiopatologia dei disturbi di circolo cerebrale, della fisiopatologia e terapia delle sindromi epato-cerebrali, della neurotossicità da pesticidi, della evoluzione storica delle acquisizioni in tema di patologia comportamentale e neurologica, acuta e cronica ( stato vegetativo e morte cerebrale ), con ampi report sui risvolti etici della loro gestione ed,in particolare, in tema di morte cerebrale ed eutanasia.

Ampio interesse è stato rivolto agli effetti terapeutici e collaterali dei farmaci del sistema nervoso centrale. In tale ambito sono da inquadrare le pubblicazioni relative alla descrizione degli effetti della flunarizina, α-interferone, levodopa, litioterapia, tacrina, trazodone, amitriptilina, amineptina, fluoxetina, reserpina, tioridazina, nicergolina, diidroergocristina, diidroergocriptina; attività dell' acetyl-L-carnitina sulla coscienza, sull'umore e sull'attività cognitiva, in diverse condizioni cliniche. La scelta del contenuto delle ricerche effettuate è stata orientata al criterio della originalità e della innovatività ( per alcune di esse in assenza di dati in letteratura ), alla possibile risonanza scientifica nel settore e soprattutto al conseguimento di possibili ricadute clinico-traslazionali; l'interesse suscitato è attestato dalle numerose citazioni acquisite da gran parte delle pubblicazioni e dall'ingente numero di richieste elettroniche di reprints on line, sia di singoli ricercatori che da biblioteche universitarie ed istituzionali, nazionali ed internazionali.

In sintesi la produzione scientifica del prof. L. Rampello si è occupata dell'attività scientifica e

didattico-formativa, nonché dell'attività assistenziale a essa congrua nel campo delle malattie del sistema nervoso centrale e periferico e muscolare, dalla semeiotica funzionale alla diagnostica strumentale e di laboratorio, alla metodologia clinica ed alle terapie neurologiche e del dolore.

Elenco delle principali riviste che hanno ospitato i risultati delle ricerche effettuate

Gran parte delle **pubblicazioni in lingua straniera** sono edite su riviste recensite su Current Contents/Life Sciences, dopo valutazione da apposito comitato di referees quali esperti aninimi, tra cui si segnalano:

1. ACTA MEDICA MEDITERRANEA
2. ACTA PSYCHIATRICA SCANDINAVICA
3. ACTA THERAPEUTICA
4. AMERICAN JOURNAL OF CLINICAL NUTRITION
5. ANNALS OF THE N. Y. ACADEMY OF SCIENCES
6. ARCH. GERONT. GERIATR.
7. ARCHIV. INTERN. DE PHARMAC. ET DE THERAPIE.
8. ATHEROSCLEROSIS
9. BOLL. SOC. IT. BIOL. SPERIM
10. BRAIN INJURY
11. BRAIN RESEARCH
12. BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY
13. CANADIAN JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES
14. CLIN TER
15. CLINICAL DRUG INVESTIGATION
16. CLINICAL NEUROLOGY AND NEUROSURGERY
17. CLINICAL NEUROPHARMACOLOGY
18. CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY
19. CNS DRUGS- invited review
20. DIGESTIVE DISEASES AND SCIENCES
21. ENCEPHALE
22. EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY
23. EUROPEAN J OF GASTROENTEROL & HEPATOLOGY
24. EUROPEAN JOURNAL OF INTERNAL MEDICINE
25. EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY
26. EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY
27. EUROPEAN REVIEW FOR MED. PHARMACOL. SCIENCES
28. EUROPEAN UROLOGY
29. EXPERIMENTAL EYE RESEARCH
30. EXPERT OPINION ON DRUG SAFETY- invited review
31. FUNCTIONAL NEUROLOGY
32. INTERNATIONAL UROGYNECOLOGY JOURNAL
33. JOURN. OF INTERFERON & CYTOKINE RESEARCH
34. JOURNAL OF NEUROCHEMISTRY
35. JOURNAL OF NEUROLOGY
36. JOURNAL OF NEURO-ONCOLOGY
37. JOURNAL OF CLINICAL PSYCHOPHARMACOLOGY
38. MEDICINA, RIVISTA DELL'ENC. MEDICA ITALIANA
39. METABOLIC BRAIN DISEASE
40. MULTIPLE SCLEROSIS
41. NEUROBIOLOGY OF DISEASE- invited review
42. NEUROENDOCRINOLOGY
43. NEUROLOGICAL SCIENCES
44. NEUROPHARMACOLOGY
45. NEUROPSYCHOBIOLOGY
46. NEUROREPORT
47. NEUROSCIENCE LETTERS
48. PHARMACOLOGICAL RESEARCH

- 49. PHARMACOLOGY BIOCHEMISTRY AND BEHAVIOR
- 50. PSYCHONEUROENDOCRINOLOGY
- 51. PSYCHOPHARMACOLOGY
- 52. RIVISTA DI NEUROLOGIA
- 53. SOUTHERN MEDICAL JOURNAL
- 54. SCANDINAVIAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY
- 55. THE ITALIAN JOURNAL. OF BIOCHEMISTRY
- 56. WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY
- 57. JOURNAL OF THE NEUROLOGICAL SCIENCES

Degne di attenzione sono anche le altre pubblicazioni in lingua inglese ed italiana su qualificate riviste internazionali e nazionali.

#### **Riconoscimenti editoriali ed inviti a collaborazioni scientifiche**

Il sottoscritto ha ricevuto i seguenti inviti a collaborazioni scientifiche ( per invio di paper o invited review, invito a partecipazione a congressi o ad effettuare comunicazioni):

- Salma Hassan  
Journal Publishing Editor  
Parkinson's Disease  
SAGE-Hindawi Access to Research
- Emad Labib  
Journal Publishing Editor  
Advances in Pharmacological Sciences  
Hindawi Publishing Corporation
- Amany Qassem, Publishing Editor  
Clinical and Developmental Immunology  
Hindawi Publishing Corporation
- Terje Sagvolden  
Editor-in-Chief, Behavioral and Brain Functions
- Guojun Bu and Huaxi Xu  
Editors-in-Chief, Molecular Neurodegeneration
- NS Editorial Board  
<http://www.scirp.org>  
Email: ns@scirp.org
- INVITO - 080232 STUDIO SULLA SCLEROSI MULTIPLA  
Il team di assistenza del panel di LeadPhysician  
Londra, Regno Unito
- <http://onesurvey.com/p>  
Codice progetto: 071011  
Pin: 1263766495  
Opinioni di esperto sulla Sclerosi Multipla
- Studio medico Sclerosi multipla 100670  
Link: <http://onesurvey.com/p/>  
Codice di progetto: 100670  
LeadPhysician Team  
[www.LeadPhysician.com](http://www.LeadPhysician.com)  
panelsupport@LeadPhysician.com PIN #: 1037571706
- Morbo di Alzheimer 105288  
Link: <http://onesurvey.com/>  
Codice di progetto: 105288  
PIN: 1013623338 LeadPhysician Team  
[www.LeadPhysician.com](http://www.LeadPhysician.com)  
panelsupport@LeadPhysician.com  
• Studio sull'epilessia e la malattia di Parkinson – 070410  
Il team di assistenza del panel di Leadphysician  
Londra, Regno Unito

• Dipartimento di Scienze Sociali dell'Università di Torino  
Dott.ssa Manuela Negro  
Dipartimento di Scienze Sociali  
Via Sant'Ottavio 50, Torino  
E-mail: m.negro@unito.it

• Medical Science Monitor  
Mark R. Graczynski, MD PhD  
Co-Editor,  
Medical Science Monitor  
International Scientific Literature, Inc.,  
1125 Willis Ave.,  
Albertson, NY 11507

• Iniezioni di tossina botulinica 103681  
Link: <http://onesurvey.com/>  
Codice di progetto: 103681  
PIN: 1036715088  
LeadPhysician Team  
[www.LeadPhysician.com](http://www.LeadPhysician.com)  
[panelsupport@LeadPhysician.com](mailto:panelsupport@LeadPhysician.com)  
• Studio sull'epilessia – 070430  
Il team di assistenza del panel di Leadphysician  
Londra, Regno Unito

• Advances in Bioscience and Biotechnology  
Scientific Research Publishing  
5005 Paseo Segovia Irvine, CA 92603-3334 USA  
Website: [www.scirp.org](http://www.scirp.org)  
E-Mail: [service@scirp.org](mailto:service@scirp.org)

• "Journal of Cancer Therapy  
Sissi Lu  
Editorial Office  
Journal of Cancer Therapy  
Scientific Research Publishing

• Neuroscience & Medicine (NM)  
Prof. Thomas Müller  
Editor-in-chief of NM  
E-mail: [nm@scirp.org](mailto:nm@scirp.org)

• Open Journal of Molecular and Integrative Physiology  
Jing Guo  
Editorial Office of OJMIP  
Email: [ojmip@scirp.org](mailto:ojmip@scirp.org)

• Open Journal of Safety Science and Technology  
Yana Yi  
Editorial Office of OJSST  
Email: [ojsst@scirp.org](mailto:ojsst@scirp.org)

• Pharmacology & Pharmacy  
Joyce Yin  
Editorial Office  
Pharmacology & Pharmacy

ScientificResearchPublishing 5005 Paseo Segovia Irvine, CA 92603-3334  
USA Website: [www.scirp.org](http://www.scirp.org) E-Mail: [service@scirp.org](mailto:service@scirp.org)

- Ricerca TPP antagonista TPRV-1 104473 Codice di progetto: 104473  
PIN: 1042670053 LeadPhysicianTeam [www.LeadPhysician.com](http://www.LeadPhysician.com) panelsupport@LeadPhysician.com

• Multiple Sclerosis Journal Alan Thompson

Editor-in-Chief

• Neuropsychiatric Disease and Treatment (ND&T) Dr Roger Pinder  
Editor-in-Chief Neuropsychiatric Disease and Treatment

Email: [publisher@dovepress.com](mailto:publisher@dovepress.com)

• Neuroscience & Medicine

ISSN: 2158-2912 (Print) 2158-2947 (Online).

NM free online access: <http://www.scirp.org/journal/nm>.

- Zing conferences

Jane Hill

Events Manager

Zing Conferences Ltd.

- Studio sull'epilessia - 070430

Il team di assistenza del panel di LeadPhysician

Londra, Regno Unito

- Studio AG0929IT avente ad oggetto 'La valutazione dei trattamenti per pazienti epilettici'

Romina Rosich

Project Coordinator

all global

Zetland House

5-25 Scrutton Street

London

EC2A 4HJ

- Special Issue: "Development of Botulinum Toxin Drugs"

Prof. Dr. Holger Barth

Institut für Pharmakologie und Toxikologie,

Universitätsklinikum Ulm,

Albert-Einstein-Allee 11,

89081 Ulm, Germany

E-Mail: [holger.barth@uni-ulm.de](mailto:holger.barth@uni-ulm.de)

- "2nd World Congress on Biotechnology"

Biotechnology- 2011 Organizing Committee

OMICS Group Conferences

5716 CorsaAve., Suite110

Westlake, Los Angeles

CA91362-7354, USA

Phone: +1-650-268-9744

Fax: +1-650-618-1414

Toll free: +1-800-216-6499

E-mail: [biotechnology-2011@omicsonline.org](mailto:biotechnology-2011@omicsonline.org)

- E-mail: [victoria.hornos@fbcm.md](mailto:victoria.hornos@fbcm.md)

Fax: (5411) 5279-1301

Post Address : B1638 CAA

Central Library of Medicine Foundation,

Zufriategui 627 7º y 8º BC9F

(B1638 CAA) - Vicente Lopez

Buenos Aires

## Argentina

- Neuropsychiatric Disease and Treatment  
publish a review in our journal

Ann Hill  
Director  
Dove Medical Press Ltd

- Florian Holsboer  
Editor-in-Chief  
Journal of Psychiatric Research

- Managing Editors  
Journal of Psychiatric Research

- Healthcare Advisory Board (HAB – Comitato Consultivo Sanitario) Laura Malett  
Coordinatrice degli studi  
Healthcare Advisory Board
  - Laurence Olding  
Research Executive  
ICM Research
  - Sclerosi multipla 100524 LeadPhysician Team  
[www.leadphysician.com](http://www.leadphysician.com)  
[panelsupport@leadphysician.com](mailto:panelsupport@leadphysician.com)
  - Studio "Il trattamento dei pazienti affetti da morbo di Parkinson con agonisti dopaminergici" (N. di riferimento: A17540 IT)  
Antonio Tropea  
Project Manager  
all global  
Zetland House  
5-25 Scrutton Street  
London EC2A 4HJ

- Heike Junkert  
German Editorial Office  
Journal of Psychiatric Research

- The American Journal of Gastroenterology

- Chongqing International Clinical Neuroscience Forum & International NeuroDrug Conference  
LU, Yao MD, PhD  
President  
EPS Global Medical Development Inc.  
1650 De Maisonneuve Ouest, Suite 302, Montreal, QC H3H 2P3 CANADA  
EMAIL: [epsworldlink02@vip.sina.com](mailto:epsworldlink02@vip.sina.com) WEBSITE: [www.epsworldlink.com](http://www.epsworldlink.com)

- Academic Congress of International Chinese Neurosurgical Sciences  
LU, Yao MD, PhD  
President  
11625 De Maisonneuve Ouest, Suite 305  
Montreal, QC  
H3H 2N4 CANADA

- The European Federation of Neuropsychiatry Annual Congress  
16-18 November 2005  
[www.efnp.org](http://www.efnp.org)  
Chairman: Prof M Trimble  
Rachel Wheatley

Conference Manager

- Vascular Health and Risk

Management (VHRM)

Professor Roland Asmar

Editor-in-Chief

Vascular Health and Risk Management

- Ronda Higgins

Article Delivery Services

[www.BioMedLib.com](http://www.BioMedLib.com)

- World Journal of Pharmacology

Lian-Sheng Ma, President and Editor-in-Chief

World Series Journals

- World Journal of Psychiatry

Lian-Sheng Ma, President and Editor-in-Chief

World Series Journals

- Jane Smith MD

Managing editor

Slides Online Digital library

[www.slidesonline.org](http://www.slidesonline.org)

- CALL FOR PAPER:

Neuroscience & Medicine

ISSN Online: 2158-2947

[www.scirp.org/journal/nm](http://www.scirp.org/journal/nm)

Sissi Lu

Editorial Office of NM

Scientific Research Publishing, USA

Email:[nm@scirp.org](mailto:nm@scirp.org)

- Tourette Syndrome association, inc.

42-40 bell blvd suite 205,

NY 11361-2820

- Marwa Elmasri

Editorial Office

ISRN Psychiatry

International Scholarly Research Network

<http://www.isrn.com/>

- Degenerative Neurological and Neuromuscular Disease

Eileen Dixon

Commissioning Editor

Dove Medical Press Ltd

- Editor-in-Chief

Prof. Istvan Toth, Ph.D, D.Sc.

School of Pharmacy,

University of Queensland,

Brisbane 4072,

Australia

Email: [editorial@currdrugdel.org](mailto:editorial@currdrugdel.org)

- The International Brain Injury Association's

MCC Association Mgt.  
5909 Ashby Manor Place  
Alexandria, VA 22310  
USA  
Tel: (+703) 960-6500  
Fax: (+703) 960-6603

• World Congress of Neurology, 2011  
Abstract Team on behalf of the Scientific Program Committee  
Marrakesh, Morocco, November 12-17, 2011

• PROF. DR. ATTA-UR-RAHMAN  
Editor-in-Chief, LDDD  
Letters in Drug Design & Discovery

• Congress Secretariat  
TILESA KENES SPAIN  
Londres, 17 - 28028 Madrid. Spain Tel. +34 91 361 2600 - Fax: +34 91 355 9208  
email: secretariat@cipd2011.com

• Prof. Weizhen Zhang (University of Michigan Medical Center, USA)  
Editor-in-Chief  
Open Journal of Molecular and Integrative Physiology

• Qasit O. Malik, Corporate Manager Email: info@icddt4-09.com 4th International Conference on  
Drug Discovery and Therapy  
February 12th - 15th, 2012, Dubai, UAE

• Open J. Molecular and Integrative Physiology Editor in Chief:  
Prof. Weizhen Zhang  
University of Michigan Medical Center, USA

• Brain Disorders & Therapy, Editorial office  
5716 Corsa Ave., Suite 110  
Westlake, Los Angeles, CA 91362-7354, USA  
Phone: +1-650-268-9744  
Fax: +1-650-618-1414  
Toll free : +1-800-216-6499

• World Journal of Neuroscience  
Editor in Chief:  
Prof. Gjumrakch Aliev  
University of Atlanta, USA

• Tirupathi Raju. Ch for Neuro-2012 Organizing Committee  
OMICS Group Conferences  
5716 Corsa Ave., Suite 110  
Westlake, Los Angeles  
CA91362-7354, USA  
Phone: +1-650-268-9744  
Fax: +1-650-618-1414

• Ms. Alina  
Organizing Committee of WDD-2012  
East Area, F11, Building 1,  
Dalian Ascendas IT Park,  
1 Hui Xian Yuan,

Dalian Hi-tech Industrial Zone,  
LN 116025, China  
Tel: 0086-411-84799609-805  
Fax: 0086-411-84799629  
Email: alina@dnaday.com

• Maggie Chen  
Editorial Office of OJCD  
Scientific Research Publishing, USA  
Email:ojcd@scirp.org  
CALL FOR PAPER:  
Open Journal of Clinical Diagnostics  
ISSN Online: 2162-5824

Inhap Ardani  
Editorial Office – Journal of Immunology and Clinical Research  
JSciMed Central, 1455 Frazee Road, Suite 570, San Diego, California 92108, USA  
Tel: 619-373-8720, Toll free number: 1-800-762-9856, Fax: 844-572-4633 (844-JSCIMED)  
E-mail: [immunology@j-scimedcentral.org](mailto:immunology@j-scimedcentral.org)

Helen Jackson  
JSciMed Central- Journal of Autoimmunity and Research  
1455 Frazee Road, Suite 570  
San Diego, California 92108, USA  
Tel: 1-619-373-8720  
Toll free number: 1-800-762-9856  
Fax: 1-844-572-4633 (1-844-JSCIMED)  
E-mail: [autoimmunity@j-scimedcentral.com](mailto:autoimmunity@j-scimedcentral.com)

Prof. Xuejun Sun (The Second Military Medical University, China)  
Editor-in-Chief  
WJNS Editorial Office  
E-mail: [wjns@scirp.org](mailto:wjns@scirp.org)

Sharan Tiruveedi  
Cell Science-2017  
Event Manager  
P: +91-779-979-0002  
E: [cell\\_science@scientificfederation.com](mailto:cell_science@scientificfederation.com)

F. Siraj  
for United Scientific Group  
2088 B2 Walsh Avenue  
Santa Clara, CA 95050  
Tel: 408-426-4832, 408-426-4833  
Toll-free: 844-395-4102  
Email: [neurology@uniscigroup.org](mailto:neurology@uniscigroup.org)

Nikki Fenn  
SOJ Neurology  
Symbiosis Group  
1203, Heron Dr.

Normal, IL 61761  
T +1-872-356-4001  
F +1-309-424-5750  
[neuro@symbiosisonline.org](mailto:neuro@symbiosisonline.org)

D. R. Kapil  
Neuroscience-2017 Conference  
Event Manager  
P: +91-7799790001  
E: [neuro-science@scientificfederation.com](mailto:neuro-science@scientificfederation.com)

Executive Editor-Journals Division  
Editorial Office-Peertechz.com  
Tel: +91 40 23833479  
Email: [mail.alzheimers@peertechz.com](mailto:mail.alzheimers@peertechz.com); [info@peertechz.com](mailto:info@peertechz.com)

Varun  
Pharmaceutics-2016 Conference  
Event Secretary  
Scientific Federation  
Phone: +91-7799790001  
Email: [pharma.congress@scientificfederation.com](mailto:pharma.congress@scientificfederation.com)

## **PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA DEL PROF. RAMPELLO LIBORIO**

\*\*\*\*\*

### A ) Pubblicazioni in lingua inglese

- 1 Nicoletti F., Di Giorgio R.M., Caruso G., RAMPELLO L., Patti F., Condorelli D., Canonico P.L.  
"Effects of endogenous hyperprolactinemia on central GABAergic system".  
The Italian Journal of Biochemistry, 26, 6, pp.471-472, November/December 1980.
- 2 Patti F., Giammona G., Reggio A., Maccagnano C., RAMPELLO L., Di Giorgio R.M., Panico A.M., Nicoletti F.  
"Effects of Dantrolene sodium on GABAergic activity in spinal cord, corpus striatum, substantia nigra and cerebral cortex in rat".  
Acta Neurologica - New Series (XXXVI), n. 2, pp.384-388, Aprile 1981.
- 3 Nicoletti F., Di Giorgio R.M., Patti F., RAMPELLO L., Condorelli D.F., Amico-Roxas M., Canonico P.L., Scapagnini U.  
"Influence of hyperprolactinemia induced by adenopituitary transplantation under the kidney capsule on the glutamic acid decarboxilase activity in various brain regions".  
Archives Internationales de Pharmacodinamie et de Therapie, Vol. 249 - n. 1, pp. 153-157 January 1981.
- 4 Patti F., Giammona G., Nicoletti F., Condorelli D.F., RAMPELLO L., Reggio A., Di Giorgio R.M.  
"Apomorphine and cerebellar GAD activity".

Acta Neurologica, New Series (XXXVI) - n. 4, pp. 599-601 August 1981.

5 Reggio A., Giammona G., Patti F., Condorelli D.F., RAMPELLO L., Nicoletti F., Canonico P.L., Di Giorgio R.M.

"Effects of 5 days Reserpine treatment on the cerebellar GABAergic system".

Acta Neurologica. New Series (XXXVI) - Vol. 3 - n. 5, pp. 687-689, October 1981.

6 Condorelli D.F., Giammona G., Patti F., Nicoletti F., RAMPELLO L., Reggio A., Matera M., Di Giorgio R.M.

"Effects of different doses of Apomorphine on GAD activity in rat Substantia Nigra".

The Italian Journal of Neurological Sciences, Vol. II - n. 3 - Masson Italia Editori, pp.303-306, 1981.

7 Nicoletti F., Patti F., Condorelli D.F., RAMPELLO L., Giammona G., Di Giorgio R.M., Canonico P.L., Scapagnini U.

"Comparative effects of chronic Haloperidol and Sulpiride treatment on nigral and striatal GABA content".

Journal of Neurochemistry, 37(4):1051, October Raven Press. International Society for Neurochemistry, pp.1048-1051, New York 1981.

8 Nicoletti F., Canonico P.L., Patti F., RAMPELLO L., Condorelli D.F., Giammona G., Di Giorgio R.M., Scapagnini U.

"Sulpiride effects on nigral and striatal glutamic acid decarboxilase activity: a possible involvement of Prolactin".

European Journal of Pharmacology, 77:131-135, 1982.

9 RAMPELLO L., Patti F., Condorelli D.F., Reggio A., Prato A., Canonico P.L., Nicoletti F.

"Effects of some typical and atypical antidepressant on GAD activity in various brain regions".

L'Encephale, VIII, 88-94, 1982.

10 Nicoletti F., Ferrara N., Patti F., Viglianese M., RAMPELLO L., Bianchi A., Reggio A., Scapagnini U.

"Influence of sex steroids and Prolactin on Haloperidol-induced catalepsy".

Brain Research, 279:352-358 ,1983

11 Nicoletti F., Pero G., RAMPELLO L., Reggio A., Villardita C.

"Clinical study on the action of Suloctidil in cerebrovascular syndromes. A multi-centre investigation".

Atherosclerosis - Clinical Evaluation and Therapy. -, pp. 383-399, November 1981.

12 Nicoletti F., Clementi G., Prato A., Canonico P.L., RAMPELLO L., Patti F., Di Giorgio R.M., Scapagnini U.

"Effects of Hyper and Hypoprolactinemia on glutamate decarboxilase activity in medial basal Hypothalamus of male rat".

Neuroendocrinology, 36:13-16, 1983.

13 Millia C., Nicoletti F., Grasso A.A., Patti F., Condorelli D.F., Rapisarda E., RAMPELLO L., Costa G., Scapagnini U.

"Effects of dopaminergic drugs on cerebellar prostaglandin concentrations".

Journal of Neurochemistry, Vol. 41 - n. 4, pp. 1190-1191,1983

14 Pennisi G., Soncini R., Vassellatti D., Lanaia F., RAMPELLO L., Bella R.

"Effects of Elcatonin (Carbocalcitonin) administered in patients suffering for common migraine".

International Journal of Laboratory and Clinical Studies in Hormones and Metabolism, Vol. 3 - n. 9 - p. 1-5, 1989.

15 Fiore L., RAMPELLO L.

"L-acetyl-carnitine attenuates the age-dependent decrease of NMDA-sensitive glutamate receptors

in rat hippocampus".  
Acta Neurologica, New Series, Vol. 11 - n. 5 - p. 346-350, 1989

- 16 RAMPELLO L., Nicoletti G., Drago F.  
The dopaminergic hypothesis for hysterical neurosis-conversion type: a study with Sulpiride, Haloperidol and Amineptine".  
Acta Therapeutica, Vol. 17, - n. 2, pp. 195-202 , 1991.
- 17 RAMPELLO L., Nicoletti G., Drago F.  
"Flunarizine-induced extrapyramidal and depressive symptoms: a clinical model of central dopaminergic impairment".  
Acta Therapeutica, Vol. 17,N° 2, pp. 1-8, 1991.
- 18 Catania V.M., Sortino A.M., RAMPELLO L., Canonico P.L., Nicoletti F.  
"Adenosine deaminase increases release of excitatory amino acids through a mechanism independent of adenosine depletion".  
Neuropharmacology,Vol . 30, N° 2, pp. 153-159, 1991.
- 19 RAMPELLO L., Nicoletti G., Raffaele R., Drago F.  
"Dopaminergic hypothesis for inhibited depression: a symptomatological profile for prediction of therapeutical responses".  
Acta Psychiatrica Scandinavica, 84: 552-554, 1991.
- 20 RAMPELLO L., Nicoletti G., Drago F.  
"Flunarizine-induced extrapyramidal and depressive symptoms."  
Acta Therapeutica, Short Communication, Vol 17, pp.1-4, 1991.
- 21 Raffaele R., Cosentino E., Anicito B., RAMPELLO L., Drago F., Nardo L.  
"Effects of levocarnitine acetyl on motor disturbances of diabetic rats ".  
Acta Therapeutica , 17, pp. 363-367, 1991.
- 22 Drago F., Maugeri F., Nardo L., Valerio C., Lauria N., RAMPELLO L., Guidi G.  
"Behavioural effects of L-alpha-glycerylphosphorylcholine: the influence on cognitive mechanism in the rat".  
Pharmacology Biochemistry and Behavior, Vol 41, pp. 445-448, 1992.
- 23 RAMPELLO L., Giannona G., Aleppo A., Favit A., Fiore L.  
"Trophic action of acetyl -L- carnitine in neuronal cultures.  
Acta Neurologica New Series- Vol. 14 ( XLVII )-N° 1, pp. 15-21, 1992.  
RAMPELLO L.  
"Homologous and heterologous adenylate cyclase system desensitization in glial cells".  
Functional Neurology, Vol VII, NO 2, 1992, pp.97-102,1992.
- 24 Raffaele R., Cosentino E., Anicito M.B., Sciacca A., RAMPELLO L., Pennisi G., Genazzani A.A., Bosco G., Casabona A., Drago F.  
"Effects of TRH-T on spinal motoneurones in man".  
NeuroReport 3, 1017-1018, 1992.
- 25 Falsaperla A., Sicurella L., Abu Zied N., RAMPELLO L., Drago F.  
"Therapeutic efficacy of a 30-300 KD protein fraction VS. gangliosides in the treatment of diabetic neuropathy . A pilot study."  
Acta Therapeutica, 19, pp. 275-281, 1993.
- 26 RAMPELLO L., Nicoletti G., Raffaele R., Drago F.  
"Comparative effects of Amitriptyline and Amineptine in patients affected by Anxious depression ".  
Neuropsychobiology, 31 : 130-134, 1995.

- 27 Raffaele R., Tornali C., Genazzani A.A., Vecchio I., RAMPELLO L.  
 "Transient global amnesia and cerebral infarct : a case report ".  
*Brain Injury*, Vol 9, N° 8, pp. 815-818, 1995.
- 28 Drago F., Musco S., Nardo L., Valerio C., Grassi M., RAMPELLO L.  
 "Behavioral and neurochemical alterations induced by reversible conductive hearing loss in aged male rats ".  
*Neuroscience Letters*, 205, (1), 1-4, 1996.
- 29 RAMPELLO L., Raffaele R., Nicoletti G., Le Pira F., Malaguarnera M., Drago F.  
 "Hysterical neurosis of the conversion type: therapeutic activity of neuroleptics with different hyperprolactinemic potency ".  
*Neuropsychobiology*, 33 (4), 186-188, 1996.
- 30 Raffaele R., RAMPELLO L., Vecchio I., Tornali C., Malaguarnera M.  
 "Trazodone therapy of the post-stroke depression ".  
*Arch. Gerontol. Geriatr. suppl.5*, pp. 217-220, 1996.
- 31 Vecchio I., RAMPELLO L., Tornali C., Malaguarnera M., Raffaele R.  
 "Flunarizine and essential tremor in the elderly ".  
*Arch. Gerontol. Geriatr. suppl.5*, pp. 73-77, 1996.
- 32 RAMPELLO L., Raffaele R., Furnari P., Vecchio I., Malaguarnera M.  
 "Psychotic complications of long term levodopa treatment of Parkinson's disease".  
*Arch. Gerontol. Geriatr. suppl.5*, pp 63-67, 1996.
- 33 Drago F., Nardo L., RAMPELLO L., Raffaele R.  
 "Vestibular Compensation in aged rats with unilateral labyrinthectomy treated with dopaminergic drugs".  
*Pharmacological Research*, Vol 33, Vol. 33, pp.135-140, 1996.
- 34 Malaguarnera M., Pistone G., Trovato B.A., Panebianco P., RAMPELLO L.  
 "Impaired thermal and tactile sensitivity during interferon- $\alpha$  treatment".  
*Clinical Drug Invest.*, 12 (5), 271-273, 1996.
- 35 Malaguarnera M., Pistone G., Trovato A.B., Cristaudo C., Restuccia S., RAMPELLO L.  
 "Morphometric brain alterations in the liver cirrhosis".  
*European Journal of Internal Medicine*, Vol. 7, N° 3, 167-170, 1996.
- 36 Drago F., Contarino A., Marino R., Anzallo C., Valerio C., RAMPELLO L., Raffaele R., Scapagnini U.  
 "Effects of acute or chronic administration of risperidone on motor and sexual behavior of male rats ".  
*Pharmacological Research*, Vol. 35, N° 1, pp. 17-25, 1997.
- 37 RAMPELLO L., Raffaele R., Nicoletti G., Le Pira F., Vecchio I., Malaguarnera M., Drago F.  
 "Neurobehavioral syndrome induced by H2-Receptor blocker withdrawal: possible role of prolactin ".  
*Clinical Neuropharmacology*, Vol 20, N° 1, pp. 49-54, 1997.
- 38 Malaguarnera M., Di Fazio I., Restuccia S., Pistone G., Ferlito L., RAMPELLO L.  
 "Interferon Alpha- Induced depression in chronic hepatitis C patients : comparison between different types of interferon alpha ".  
*Neuropsychobiology* 37:93-97, 1998.
- 39 Malaguarnera M., Pistone G., Vinci M., Motta M., Di Fazio I., RAMPELLO L.  
 "Tacrine treatment of Alzheimer's disease: many expectations, few certainties"  
*Neuropsychobiology*, 38 (4): 226-231, 1998.
- 40 Palmeri A., Sapienza S., Giuffrida R., Bellomo M., RAMPELLO L., Vecchio I., Raffaele R.

- "Modulatory action of noradrenergic system on spinal motoneurons in humans ".  
 NeuroReport 10, 1225-1229, 1999.
- 41 RAMPELLO L., Drago F.  
 "Nicergoline facilitates vestibular compensation in aged male rats with unilateral labyrinthectomy ".  
 Neuroscience Letters 267, 93-96, 1999.
- 42 RAMPELLO L., Nicoletti F., Nicoletti F.  
 "Dopamine and depression : Therapeutic Implications".  
 CNS Drugs - Review article- 13 ( 1 ) 35-45, 2000.
- 43 RAMPELLO L., Raffaele R., Vecchio I., Pistone G., Brunetto M.B., Malaguarnera M.  
 "Behavioral changes and hypotensive effects of thioridazine in two elderly patients with traumatic brain injury".  
 Gazz. Med. Ital. - Arch. Sci. Med, 159, pp.1-3, 2000.
- 44 Malaguarnera M., Laurino A., Di Fazio I., Pistone G., Castorina M., Guccione N., RAMPELLO L.  
 "Neuropsychiatric effects and type of alfa-Interferon in chronic hepatitis C".  
 Journal of Interferon & Cytokine research 21: 273-278,2001.
- 45 Polizzi A., Ruggieri M., Vecchio I., Genovese S., RAMPELLO L., Raffaele R.  
 Autoimmune thyroiditis and acquired demyelinating polyradiculoneuro-pathy  
 Clin. Neurol Neurosurg. 103 ( 3 ) : 151-154, 2001.
- 46 RAMPELLO L., Chiechio S., Raffaele R., Vecchio I., and Nicoletti F.  
 "The SSRI, Citalopram, improves bradykinesia in parkinsonian patients treated with L-DOPA ".  
 Clinical Neuropharmacology, 25 ( 1 ) :21-24, Jan-Feb. 2002.
- 47 Raffaele R., Vecchio I., Giannusso B., Morgia G., Brunetto M.B., RAMPELLO L.  
 "Efficacy and safety of fixed-dose oral Sildenafil in the treatment of sexual dysfunction in depressed patients with idiopathic Parkinson's disease ".  
 European Urology, 41,382-386, 2002.
- 48 Medico M., De Vivo S., Tomasello C., Grech M., Nicosia A., Castorina M., D'Agata A., RAMPELLO L., Lempereur L. and Drago F.  
 "Behavioral and neurochemical effects of dopaminergic drugs in model of brain Injury ".  
 European Neuropsychopharmacology, 12,187-194 .2002.
- 49 Battaglia G., Gesi M., Lenzi P., Buscati C.L., Soldani P., Orzi F., RAMPELLO L., Nicoletti F., Ruggirei S., Fornai F.  
 "Morphological and biochemical evidence that apomorphine rescues striatal dopamine terminals and prevents methamphetamine toxicity".  
 Proceedings of a conference entitled " Cellular and molecular mechanisms of drugs of abuse: Cocaine, GHB, Ibogaine, and substituted Amphetamines, August 22-24,2001, at Mar del Plata, Argentina.  
 Annals of the New York Academy of Sciences, Vol. 965, pp. 254- 267, 2002.
- 50 Raffaele R., Vecchio I., Malaguarnera M., RAMPELLO L., Ruggieri M., Nicoletti F.  
 "Therapy of panic attacks in the elderly ".  
 Arch. of Geront. Geriatr., Suppl. 8, pp. 295-302, 2002.
- 51 Raffaele R., Nicoletti G., Vecchio I., Ruggieri M., Malaguarnera M., RAMPELLO L., Brunetto M.B., Nicoletti F.  
 "Use of amantadine in the treatment of the neurobehavioral sequelae after brain injury in elderly patients".  
 Arch. of Geront. Geriatr., Suppl. 8,pp.309-312, 2002.
- 52 Raffaele R., Vecchio I., Nicoletti g., Ruggieri M., Malaguarnera M., RAMPELLO L., Brunetto M.B., Nicoletti F.

"Chronic atrial fibrillation and asymptomatic cerebral infarction in elderly patients".  
Arch. of Geront. Geriatr., Suppl. 8, pp 313-318, 2002.

53 Raffaele R., RAMPELLO L., Vecchio I., Giammona G., Malaguarnera M., Nicoletti G., Ruggieri M., Nicoletti F.

"The use of selegiline in the treatment of cognitive deficits in elderly patients".  
Arch. of Geront. Geriatr., Suppl. 8, pp. 319-326 2002.

54 Raffaele R., Vecchio I., Giammona G., Polizzi A., Ruggieri M., Malaguarnera M., RAMPELLO L., Nicoletti F.

"Citalopram in the treatment of depression in the elderly".  
Arch. of Geront. Geriatr., Suppl. 8, pp. 303-308, 2002.

55 Giannusso B., Raffaele R., Vecchio I., Giammona G., Ruggieri G., Nicoletti G., Malaguarnera M., RAMPELLO L., Nicoletti F.

"Sildenafil in the treatment of erectile dysfunction in elderly depressed patients with idiopathic Parkinson's disease".

Arch. of Geront. Geriatr., Suppl. 8, pp. 157-164, 2002.

56 Pistone G., Malaguarnera M., Motta M., Vecchio I., Raffaele R., RAMPELLO L.

"Dementia due to acute hyponatriemic encephalopathy in an elderly patient with Arnold-Chiari -1 syndrome".

Arch. of Geront. Geriatr., Suppl. 8, pp. 274-279, 2002

57 RAMPELLO L., Cerasa S., Alvano A., Butta V., Raffaele R., Vecchio I., Cavallaro T., Cimino E., Incognito T., Nicoletti F.

"Dementia with Lewy bodies: a review".

Arch Gerontol Geriatr. Jul-Aug;39(1):1-14. 2004

58 Medico M., Nicosia A., Grech M., Onesta M., Sessa G., RAMPELLO L., Drago F.

"Riluzole restores motor activity in rats with post-traumatic peripheral neuropathy".

Neurosci Lett. Mar 18;358(1):37-40, 2004.

59 Raffaele R., Vecchio I., Alvano A., Proto G., Nicoletti G., RAMPELLO L.

"Blink reflex abnormalities in Tourette syndrome".

Clin Neurophysiol.; 115(2):320-4. 2004 Feb

60 RAMPELLO L., Chiechio S., Nicoletti G., Alvano A., Vecchio I., Raffaele R., Malaguarnera M.

"Prediction of the response to citalopram and reboxetine in post-stroke depressed patients".

Psychopharmacology (Berl).;173(1-2):73-8. 2004 Apr.

61 Lempereur L., Brambilla D., Scoto GM., D'Alcamo M., Goffin V., Crosta L., Palmucci T., RAMPELLO L., Bernardini R., Cantarella G.

"Growth hormone protects human lymphocytes from irradiation-induced cell death".

Br J Pharmacol.;138(8):1411-6. 2003 Apr

62 Manahan-Vaughan D., Ngomba RT., Storto M., Kulla A., Catania MV., Chiechio S., RAMPELLO L., Passarelli F., Capece A., Reymann KG., Nicoletti F.

"An increased expression of the mGlu5 receptor protein following LTP induction at the perforant path-dentate gyrus synapse in freely moving rats".

Neuropharmacology.;44(1):17-25. 2003 Jan

63 RAMPELLO L. and Alvano A..

"Prediction of the response to citalopram and reboxetine in post-stroke depressed patients: the reason of the enrolment of patients without cognitive impairment".

Psychopharmacology (Berl). 2004, Letter to the Editors, published online:30 july 2004 (10.1007/s00213-004-1978-4).

PSYCHOPHARMACOLOGY, ( 2004 ) 175:264

64 Micale V, Incognito T, Ignoto A, RAMPELLO L, Spartà M, Drago F. "Dopaminergic drugs may counteract behavioral and biochemical changes induced by models of brain injury". Eur Neuropsychopharmacol.;16(3):195-203. 2006 Apr

65 Raffaele R, Vecchio I, Alvano A, RAMPELLO L. "Left temporal glioblastoma presenting with the involvement of selective memory: a case report ". J Neurooncol. 2005 Sep;74(2):219-20.

66 Bianca M, Bianca S, Ingegnosi C, Vecchio I, Raffaele R, RAMPELLO L, Nicoletti F. "Variable phenotype in Gerstmann-Straussler-Scheinker disease". Can J Neurol Sci. 2004 Aug;31(3):427-8..

67 RAMPELLO L, Alvano A, Chiechio S, Malaguarnera M, Raffaele R, Vecchio I, Nicoletti F. "Evaluation of the prophylactic efficacy of amitriptyline and citalopram, alone or in combination, in patients with comorbidity of depression, migraine, and tension-type headache" Neuropsychobiology. 2004;50(4):322-8

68 RAMPELLO L, Alvano A, Chiechio S, Raffaele R, Vecchio I, Malaguarnera M. "An evaluation of efficacy and safety of reboxetine in elderly patients affected by "retarded" post-stroke depression. A random, placebo-controlled study". Arch Gerontol Geriatr. 2005 May-Jun;40(3):275-85. Epub 2004 Dec 7

69 RAMPELLO L, Alvano A, Battaglia G, Raffaele R, Vecchio I, Malaguarnera M. "Different clinical and evolutional patterns in late idiopathic and vascular parkinsonism". J Neurol. 2005 Sep;252(9):1045-9. Epub 2005 Jun 6.

70 Vecchio I, Alvano A, Buttà V, Corsaro L, Incognito T, Grasso AA, Bianca M, Bianca S, Raffaele R, RAMPELLO L. "Gilles De La Tourette's Syndrome: A Systematic Review". Clin Ter. 2005 May-Jun;156(3):105-10. Review.

71 RAMPELLO L, Battaglia G, Raffaele R, Vecchio I, Alvano A. "Is it safe to use antidepressants after a stroke?" Expert Opin Drug Saf. 2005 Sep;4(5):885-97. Review

72 RAMPELLO L, Buttà V, Raffaele R, Vecchio I, Battaglia G, Cormaci G, Alvano A. "Progressive supranuclear palsy: a systematic review". Neurobiol Dis. 2005 Nov;20(2):179-86. Review

73 Malaguarnera M., Pistone G., Rampello E., Leotta C., Scarpello L., RAMPELLO L. "Effects of L-carnitine in patients with hepatic encephalopathy". Rapid communication. World J Gastroenterol., 11( 45 ): 7197-7202, 2005

74 Micale V, Incognito T, Ignoto A, RAMPELLO L, Spartà M, Drago F. "Dopaminergic drugs may counteract behavioral and biochemical changes induced by models of brain injury". Eur Neuropsychopharmacol. 2006 Apr;16(3):195-203. Epub 2005 Oct 20

75 RAMPELLO L, Alvano A, Battaglia G, Bruno V, Raffaele R, Nicoletti F. "Tic disorders: from pathophysiology to treatment". J Neurol. 2006 Jan;253(1):1-15. Epub 2005 Dec 5. Review

76 RAMPELLO L, Alvano A, Raffaele R, Malaguarnera M, Vecchio I. "New possibilities of treatment for panic attacks in elderly patients: escitalopram versus citalopram". J Clin Psychopharmacol. 2006 Feb;26(1):67-70

77 Micale V, Arezzi A, RAMPELLO L, Drago F.

"Melatonin affects the immobility time of rats in the forced swim test: the role of serotonin neurotransmission".

Eur Neuropsychopharmacol. 2006 Oct;16(7):538-45. Epub 2006 Mar 9

78 Malaguarnera M, Di Mauro A, Gargante PM, RAMPELLO L.

"L-carnitine reduces severity of physical and mental fatigue and improves daily activities in the elderly".

South Med J. 2006 Mar;99(3):315-316

79 Raffaele R, RAMPELLO L, Vecchio I, Alvano A, Rizzo R, Pavone P, Maci T, Perciavalle V. "Blink reflex abnormalities in children with Tourette syndrome".

Eur J Neurol. 2006 Aug;13(8):869-73

80 Malaguarnera M, Pistone G, Astuto M, Vecchio I, Raffaele R, Lo Giudice E, RAMPELLO L.

"Effects of L-acetylcarnitine on cirrhotic patients with hepatic coma: randomized double-blind, placebo-controlled trial".

Dig Dis Sci. 2006 Dec;51(12):2242-7. Epub 2006 Nov 1

81 Beraudi A, Bruno V, Battaglia G, Biagioli F, RAMPELLO L, Nicoletti F, Poli A.

"Pharmacological activation of mGlu2/3 metabotropic glutamate receptors protects retinal neurons against anoxic damage in the goldfish *Carassius auratus*".

Exp Eye Res. 2007 Mar;84(3):544-52. Epub 2006 Dec 29

82 Nicoletti F, Battaglia G, Storto M, Ngomba RT, Iacovelli L, Arcella A, Gradini R, Sale P, RAMPELLO L, De Vita T, Di Marco R, Melchiorri D, Bruno V.

"Metabotropic glutamate receptors: beyond the regulation of synaptic transmission".

Psychoneuroendocrinology. 2007 Aug;32 Suppl 1:S40-5. Epub 2007 Jul 24. Review

83 Traficante A, Riozzi B, Cannella M, RAMPELLO L, Squitieri F, Battaglia G.

"Reduced activity of cortico-striatal fibres in the R6/2 mouse model of Huntington's disease".

Neuroreport. 2007 Dec 3;18(18):1997-2000

84 Malaguarnera M, Gargante MP, Cristaldi E, Vacante M, Risino C, Cammalleri L, Pennisi G, RAMPELLO L.

"Acetyl-L-carnitine treatment in minimal hepatic encephalopathy".

Dig Dis Sci. 2008 Nov;53(11):3018-25. Epub 2008 Mar 21

85 Malaguarnera M, Vicari E, Calogero A, Cammalleri L, Di Fazio I, Gargante MP, Pennisi G, Risino C, Ranno S, RAMPELLO L.

"Sexual dysfunction in chronic hepatitis C virus patients treated with interferon alpha and ribavirin".

J Interferon Cytokine Res. 2008 Oct;28(10):603-9

86 Rampello L, Battaglia G, RAMPELLO L, Malaguarnera M.

"Bilateral benign blepharoclonus".

Clin Neurol Neurosurg. 2009 Jun;111(5):480-1. Epub 2009 Feb 5

87 Molinaro G, Battaglia G, Riozzi B, Di Menna L, RAMPELLO L, Bruno V, Nicoletti F.

"Memantine treatment reduces the expression of the K(+)/Cl(-) cotransporter KCC2 in the hippocampus and cerebral cortex, and attenuates behavioural responses mediated by GABA(A) receptor activation in mice".

Brain Res. 2009 Apr 10;1265:75-9. Epub 2009 Feb 21

88 Chiechio S, Zammataro M, Caraci F, RAMPELLO L, Copani A, Sabato AF, Nicoletti F.

"Pregabalin in the treatment of chronic pain: an overview".

Clin Drug Investig. 2009;29(3):203-13

89 Malaguarnera M, Risino C, Cammalleri L, Malaguarnera L, Astuto M, Vecchio I, RAMPELLO L.

"Branched chain amino acids supplemented with L-acetylcarnitine versus BCAA treatment in hepatic coma: a randomized and controlled double blind study."  
Eur J Gastroenterol Hepatol. 2009 Jul;21(7):762-70.

90 Nicoletti F, Gradini R, Bassi PF, RAMPELLO L.  
"Lyrica cures the tenor ".  
Clin Neuropharmacol. 2009 Mar-Apr;32(2):119.

92. Cianci A, Caruso S, Bandiera S, Matarazzo M G, Rapisarda F, Gangarossa G, Cianci S, Giordano R, RAMPELLO L (2009).  
"Electromyography of the urethral sphincter in sui ".  
Urogynaecologia international journal, vol. 23, p. 5-19

93 Malaguarnera M, Gargante MP, Malaguarnera G, Salmeri M, Mastrojeni S, RAMPELLO L, Pennisi G, Li Volti G, Galvano F.  
"Bifidobacterium combined with fructo-oligosaccharide versus lactulose in the treatment of patients with hepatic encephalopathy ".  
Eur J Gastroenterol Hepatol. 2010 Feb;22(2):199-206

94 Malaguarnera M, Vacante M, Giordano M, Pennisi G, Bella R, RAMPELLO L, Malaguarnera M, Li Volti G, Galvano F.  
"Oral acetyl-L-carnitine therapy reduces fatigue in overt hepatic encephalopathy: a randomized, double-blind, placebo-controlled study".  
Am J Clin Nutr. 2011 Apr;93(4):799-808.

95 Malaguarnera M, Bella R, Vacante M, Giordano M, Malaguarnera G, Gargante MP, Motta M, Mistretta A, RAMPELLO L, Pennisi G.  
"Acetyl-L-carnitine reduces depression and improves quality of life in patients with minimal hepatic encephalopathy "  
Scand J Gastroenterol. 2011 Jun;46(6):750-9

96 Caruso S, Panella MM, Cianci S, RAMPELLO L, Bandiera S, Giordano R, Matarazzo MG, Cianci A.  
"TOT does not affect the urethral sphincter innervation: a pilot study"  
Int Urogynecol J. 2011 Jun;22(6):739-42.

96 RAMPELLO L, Casolla B, Rampello L, Pignatelli M, Battaglia G, Gradini R, Orzi F, Nicoletti F.  
"The conditioned eyeblink reflex: a potential tool for the detection of cerebellar dysfunction in multiple sclerosis".  
Mult Scler. 2011 Oct;17(10):1155-61. Epub 2011 May 25. [Epub ahead of print]

97 Malaguarnera M, Vacante M, Motta M, Giordano M, Malaguarnera G, Bella R, Nunnari G, RAMPELLO L, Pennisi G.  
"Acetyl-L-carnitine improves cognitive functions in severe hepatic encephalopathy: a randomized and controlled clinical trial ".  
Metab Brain Dis. 2011 Dec;26(4):281-9. Epub 2011 Aug 26

98 Caruso S., Panella M. M., Cianci S., RAMPELLO L., Matarazzo M. G., Grasso S., Cianci A.  
TOT DOES NOT AFFECT THE URETHRAL SPHINCTER INNERVATION: A PILOT STUDY  
87° Congresso SIGO, 19° Congresso AGUI, 52° Congresso AOGOI,  
Palermo, 25-28 Settembre 2011  
Atti della società Italiana di ginecologia, Vol LXXXVII

99 Multiple sclerosis Journal Editorial  
" Cerebellar dysfunction in multiple sclerosis: in the blink of an eye "  
Editoriale sulla pubblicazione N° 96 di questo elenco dal titolo: "The conditioned eyeblink reflex: a potential tool for the detection of cerebellar dysfunction in multiple sclerosis", Mult Scler. 2011 Oct;17(10):1155-61  
Multiple Sclerosis Journal 17(10) 1152-1154

100 RAMPELLO L., Malaguarnera M., Rampello L., Nicoletti G., Battaglia G.

" Stabbing Headache In Patients With Autoimmune Disorders "

Clin Neurol Neurosurg. 2012 Jul;114(6):751-3. Epub 2012 Jan 12.

101 Matarazzo MG, Cianci S, RAMPELLO L, Presti LL, Caruso S.

" Urethral sphincter innervation and clitoral blood flow after the transobturator (TOT) approach "

Int Urogynecol J. 2012 Aug 2. [Epub ahead of print]

102 Vecchio I, Tornali C, Migliore M, Rampello L, RAMPELLO L (2012).

An unusual case of headache and dysphagia: als dementia complex. Case report.

Acta Medica Mediterranea, vol. 28, p. 145-147

103 Rampello L, Vecchio I, Malaguarnera M, RAMPELLO L (2012).

Axonal and demyelinating motor neuropathies. Differential diagnosis.

Acta Medica Mediterranea, vol. 28, p. 139-140,

104 Frazzetto P M, Malaguarnera G, Gagliano C, Lucca F, Giordano M, Rampello L, RAMPELLO L, Malaguarnera M (2012).

Biohumoral tests in chronic pesticides exposure.

Acta Medica Mediterranea, vol. 28

105 Vecchio I, Tornali C, Rampello L, Rigo G S, Migliore M, RAMPELLO L. (2012).

Brief history of euthanasia and the contribution of medical and surgical ethics to the cultural debate.

Acta Medica Mediterranea, vol. 28, p. 145-149

106 Rampello L, Vecchio I, Malaguarnera M, Malaguarnera G, RAMPELLO L (2012).

Diabetic neuropathy. Clinical varieties.

Acta Medica Mediterranea, vol. 28, p. 127-13

107 Rampello L, Vecchio I, Malaguarnera M, RAMPELLO L (2012).

Diabetic neuropathy. Diagnosis.

Acta Medica Mediterranea, vol. 28, p. 133-138

108 Rampello L, Vecchio I, Battaglia G, Malaguarnera G, RAMPELLO L (2012). Diabetic neuropathy.

Elements of epidemiology and pathophysiology.

Acta Medica Mediterranea, vol. 28

109 Migliore M, RAMPELLO L, Palumbo D, Aguglia E, Vecchio I, Gullo A (2012).

Diagnosis And Treatment Of Atypical Pain Syndrome Undiagnosed Etiology.

Acta Medica Mediterranea, vol. 28

110 Vecchio I, Tornali C, Rigo G S, Rampello L, RAMPELLO L (2012). Historical Evolution Of Medical Knowledge In The Field Of Vegetative State.

Acta Medica Mediterranea, vol. 28

111 Vecchio I, Di Mauro S, Tornali C, RAMPELLO L, Migliore M, Rampello L, Rigo G S, Castellino P (2012).

Jewish Medicine And Surgery In Sicily Before 1492.

Acta Medica Mediterranea, vol. 28, p. 77-82

112 Zelante G., Catalano A., Ricceri R., Rampello L., RAMPELLO L (2012).

La demenza vascolare sottocorticale: luci ed ombre.

Acta Medica Mediterranea, vol. 28, p. 45-52

113 Russo C, Vacante M, Malaguarnera G, Drago F, D'agata V, Rampello L, Rita Bella R, Pennisi M, Malaguarnera M, RAMPELLO L (2012). Lipoprotein(A) In Cerebral Stroke: A Review.

Acta Medica Mediterranea, vol. 28

- 114 Rampello L, Migliore M, Vecchio I, Malaguarnera M, RAMPELLO L (2012). Main focal muscular atrophies of medical and surgical interest.  
Acta Medica Mediterranea, vol. 28, p. 149-151
- 115 Rampello L, Vecchio I, Migliore M, Malaguarnera M, RAMPELLO L (2012). Multidisciplinary Approach For The Diagnosis Of Neurogenic Vasovagal Syncope.  
Acta Medica Mediterranea, vol. 28
- 116 Migliore M, Vecchio I, Rampello L, Borrata F, Astuto M, RAMPELLO L (2012). Multidisciplinary approach of non-thymomatous myasthenia gravis.  
Acta Medica Mediterranea, vol. 28
- 117 Alessandria I, Pennisi M, Cataudella E, Frazetto P M, Malaguarnera M, Rampello L, RAMPELLO L (2012).  
NEUROTOXICITY IN CADMIUM-EXPOSED WORKERS.  
Acta Medica Mediterranea, vol. 28
- 118 Ricceri R., Catalano A., Zelante G., Rampello L., RAMPELLO L (2012). Paralisi Di Bell: Recenti Acquisizioni Etiopatogenetiche E Diagnosi Differenziale.  
Acta Medica Mediterranea, vol. 28, p. 53-56
- 119 Rampello L, Vecchio I, Malaguarnera M, RAMPELLO L (2012). Parkinsonism With Cognitive Impairment.  
Acta Medica Mediterranea, vol. 28, p. 123-125
- 120 Rampello L, Vecchio I, Malaguarnera M, Malaguarnera G, RAMPELLO L (2012). Parkinson's disease: knowing it to recognize it.  
Acta Medica Mediterranea, vol. 28, p. 113-116
- 121 Rampello L, Vecchio I, Malaguarnera M, Battaglia G, RAMPELLO L (2012). Parkinson's Disease: Therapeutic Options.  
Acta Medica Mediterranea, vol. 28, p. 117-122
- 122 Cataudella E, Malaguarnera G, Gagliano C, Condorelli G, Antic T, Rampello L, Erdogan O, RAMPELLO L, Malaguarnera M (2012).  
Pesticides Exposure And The Management Of Acute Hepatic Injury. Acta Medica Mediterranea, vol. 28
- 123 Rampello L, Vecchio I, Malaguarnera M, RAMPELLO L (2012). Restless Legs Syndrome.  
Acta Medica Mediterranea, vol. 28, p. 153-155
- 124 Magnano M, Valastro I, RAMPELLO L, Vacante M, Malaguarnera M, L Rampello L, Alessandria I (2012).  
The gut-brain axis. Effect of probiotics on anxiety.  
Acta Medica Mediterranea, vol. 28
- 125 Rampello L, Vecchio I, Marcello Migliore M, Malaguarnera M, Malaguarnera G, RAMPELLO L (2012).  
The Most Frequent Medical And Surgical Neuralgias: Physiopathology And Clinical Pictures.  
Acta Medica Mediterranea, vol. 28, p. 109-111
- 126 Rampello I, Vecchio I, Malaguarnera G, RAMPELLO L (2012). Treatment of diabetic neuropathy.  
Acta Medica Mediterranea, vol. 28
- 127 Rampello I, Vecchio I, Malaguarnera M, Malaguarnera G, RAMPELLO L (2012),

Unusual primary headache disorders. Differential diagnosis.  
Acta Medica Mediterranea, vol. 28, p. 141-144

128 Vecchio I, Tornali C, Rigo G S, I Rampello L, Migliore M, RAMPELLO L (2012).  
Update On Brain Death For Physician And Surgeons.  
Acta Medica Mediterranea, vol. 28

129 Migliore M., Alongi G., Rampello L., Astuto M.  
Video assisted trans-cervical thymectomy  
A minimally invasive approach  
to treat non-thymomatous myasthenia gravis  
Ann. Ital. Chir. aheadofprint 5 November 2012 pii: S0003469X12020313

130 Migliore M, Alongi G, Rampello L, Astuto M (2013). Video assisted trans-cervical thymectomy. A  
minimally invasive approach to treat non-thymomatous myasthenia gravis.. ANNALI ITALIANI DI  
CHIRURGIA, vol. 84, p. 667-670, ISSN: 0003-469X

131 Ricceri R, Leanza R, Lentini F, Rampello L, Rampello L. (2013). Transcranial magnetic stimulation in  
vascular cognitive impairment. . ACTA MEDICA MEDITERRANEA, vol. 29, p. 115-119, ISSN: 0393-6384

132 Malaguarnera M, Vacante M, Condorelli G, Leggio F, Di Rosa M, Motta M, Malaguarnera G,  
Alessandria I, Rampello L, Chisari G (2013). Probiotics And Prebiotics In The Management Of Constipation  
In The Elderly. ACTA MEDICA MEDITERRANEA, vol. 29, p. 791-798, ISSN: 0393-6384

133 Ricceri R, Zocco G, Lentini F, Leanza R, Rampello L, Rampello L. (2013). Neurosonology in acute  
ischemic stroke: diagnosis and therapy. . Acta medica mediterranea, vol. 29, p. 103-108, ISSN: 0393-6384

134 Ricceri R, Leanza R, Lentini F, Rampello L, Chisari Cg, Rampello L. (2013). Evolution of the concept of  
vascular dementia. Acta medica mediterranea, vol. 29, p. 99-101, ISSN: 0393-6384

135 Ricceri R, Lentini F, Leanza R, Rampello L, Rampello L. (2013). Know To Prevent: Risk Factors Of The  
Vascular Dementia. ACTA MEDICA MEDITERRANEA, vol. 29, p. 109-113, ISSN: 0393-6384

136 Rampello L, Vecchio I, Malaguarnera M, Chisari CG, Rampello L. (2014). Functional Neurological  
disorders; those bizarre and painful disconnections between brain and body. ACTA MEDICA  
MEDITERRANEA, vol. 30, p. 1299-1303, ISSN: 0393-6384

137 Rampello L, Falsaperla R, Vecchio I, Chisari EM, Malaguarnera G, Rampello L. (2014). Akinetic seizure  
without loss of consciousness: myasthenia should be included between the causes. Case report. ACTA  
MEDICA MEDITERRANEA, vol. 30, p. 1291-1297, ISSN: 0393-6384

138 Chisari CG, Stagni E, Greco C, Chisari EM, Rampello L, Rampello Chisari, G (2015). The ocular  
ecosystem in the discoid lupus erythematosus . ACTA MEDICA MEDITERRANEA, vol. 31, p. 1217-1221,  
ISSN: 0393-6384

139 Chisari G, Greco C, Chisari EM, Chisari CG, Rampello L, Rampello L (2015). Microbiological  
characteristics of the ocular surface in the patients with discoid lupus erythematosus . ACTA MEDICA  
MEDITERRANEA, vol. 31, p. 1057-1062, ISSN: 0393-6384

140 Chisari G, Rampello L, Chisari Em, Catania Ve, Greco C, Stagni E, Chisari Cg (2016). Microbiology  
synergism between tear substitutes and symbiotic treatment of patients with irritable bowel syndrome.  
ACTA MEDICA MEDITERRANEA, vol. 32, p. 463-468, ISSN: 0393-6384

141 Rampello L; Rampello L; Patti F; Zappia M ( 2016 ). When the word doesn't come out: A synthetic overview of dysarthria. JOURNAL OF THE NEUROLOGICAL SCIENCES, Volume 369, 15 October 2016, Pages 354–360, E094627 - issn: 0022-510X.

B ) Pubblicazioni in lingua italiana

141 Pero G., Pennisi G., Villardita C., Falsaperla A., RAMPELLO L.  
"Prime osservazioni sulla sperimentazione clinica di un nuovo preparato benzamidico (Tiapride)".  
Simposi Internazionali di Saint Vincent, Vol. II, pp. 1-15, 1978.

142 Falsaperla A., RAMPELLO L., Corso E.A., Nicoletti F.  
"Dati semeiologici clinico-strumentali per la diagnosi di leucoencefalopatia multifocale progressiva  
in un caso di personale osservazione".  
Bollettino della Societa' Medico-Chirurgica di Catania, Vol. XLIV, n. 1-2, pp. 135-143, 1978.

143 RAMPELLO L., Villardita C., Rinaudo C., Spitale R., Le Pira F., Russo S.  
"Attivita' serotonnergica cerebrale in alcune malattie del sistema nervoso: concentrazioni liquorali  
del 5-HIAA".  
Bollettino dell'Accademia Gioenia di Scienze Naturali in Catania. Serie IV - Vol. XIV - Fascicolo II,  
pp. 25-28, 1978.

144 RAMPELLO L., Barbagallo G., Costanzo E., Sciacca A., Russo S.  
"Valutazioni clinico-sperimentali dell'impiego della (-)Eburnamonina nella insufficienza  
cerebrovascolare acuta e cronica".  
La Clinica Terapeutica, pp. 1-13, 1979.

145 RAMPELLO L., Villardita C., Reggio A., Giammona G., Barbagallo G.  
"Dinamica emato-liquorale di un nuovo antibiotico a basso peso molecolare".  
Bollettino della Societa' Medico-Chirurgica di Catania, Vol. XLVIII - pp. 685-692, Luglio/Dicembre  
1979.

146 Villardita C., RAMPELLO L., Smirni P., Costanzo E., Di Maggio G.  
"Rilievi anatomo-clinici in tema di encefalopatia traumatica".  
Bollettino della Societa' Medico-Chirurgica di Catania, Vol. XLVIII -693-703, Luglio/Dicembre 1979.

147 RAMPELLO L., Nicoletti F., Grasso A.A., Patti F., Condorelli D.  
"Valutazione della efficacia terapeutica di un derivato benzamidico (Tiapride) in alcune sindromi di  
interesse neurologico".  
Gazzetta Medica Italiana, Edizioni Minerva Medica 139, pp.1-6, 1980.

148 Pennisi G., Reggio A., RAMPELLO L., Russo S., Costanzo E, Falsaperla A.  
"Sindrome di Koiewnikow: contributo casistico".  
Bollettino della Societa' Medico-Chirurgica di Catania, Vol. XLIX - pp. 787-792. Luglio/Dicembre  
1980.

149 Villardita C., RAMPELLO L., Pennisi G., Sciacca A., Nicoletti F.  
"Alterazioni del metabolismo degli idrati di carbonio negli schizofrenici".  
Bollettino della Societa' Medico-Chirurgica di Catania, Vol. XLVIII - pp. 677-684 Luglio/Dicembre  
1979.

150 RAMPELLO L., Nicoletti F., Patti F., Condorelli D.F., Drago F., Maugeri S., Prestifilippo N.,  
Patane' C., Reggio A., Raffaele R.  
"Valutazione del behaviour motorio in condizioni di iperprolattinemia".  
Acta Neurologica - XLII, pp. 297-301, 1981.

- 151 Reggio A., Condorelli D.F., Patane' C., RAMPELLO L., Avola A., Caruso M., Nicoletti F.  
"Il Test Glucosio-piruvato nella Atassia di Friedreich e nella Malattia di Charcot-Marie-Tooth".  
Acta Neurologica - XLII, pp. 174-178, 1981.
- 152 Di Giorgio R.M., Nicoletti F., Amico-Roxas M., Patti F., RAMPELLO L., Giammona G., Condorelli D.F., Pennisi M.G.  
"Influenza del sistema dopaminergico centrale sulla attivita' GABAergic del cervelletto".  
Acta Neurologica - XLII, 302-304, 1981.
- 153 RAMPELLO L., Sciacca A., Magro E., Marina R.  
"Valutazione terapeutica del glucoronil-glucosamino-glicano solfato (3GS) nelle sindromi psico-organiche vascolari".  
'Il Policlinico' Sez. Medica, Vol. 88 - n. 5, pp. 464-473, Settembre/Ottobre 1981.
- 154 Giammona G., Patti F., Sambataro V., Reggio A., RAMPELLO L., Di Giorgio R.M., Maccagnano C., Condorelli D.F., Nicoletti F.  
"Effetti di differenti dosi di Apomorfina sulla attivita' glutammato-decarbossilasica nella Sostanza Nera e nell' Ipotalamo mediobasale".  
Boll. Soc. It. Biol. Sper. LVII, pp. 2074-2079, 1981.
- 155 RAMPELLO L., Nicoletti F., Patti F., Canonico P.L., Condorelli D.F., Giammona G., Reggio A., Di Giorgio R.M., Raffaele R.  
"Effects of Dantrolene sodium on central GABAergic system".  
Atti del Simposio Internazionale su "Nuovo approccio terapeutico ai problemi clinici della spasticita'".  
Giardini Naxos, Taormina (ME), 10-12 Ottobre, 1980.
- 156 RAMPELLO L., Giammona G., Patti F., Reggio A., Nicoletti F., Di Giorgio R.M., Condorelli D.F.  
"Effetti della somministrazione cronica di Aloperidolo e Sulpiride sul contenuto di GABA nella Substantia Nigra del ratto".  
Bollettino della Societa' Italiana di Biologia Sperimentale, Vol. LVII- Fasc. 15, pp. 1607-1612, 1981.
- 157 Raffaele R., RAMPELLO L., Reggio A., Condorelli D.F., Patti F., Pero G.  
"Osservazione di un caso di mioclonia-epilessia con atrofia cerebellare".  
Atti della Lega Italiana contro l'Epilessia- Sez. Sic. - pp. 1-3. 4-Apr. 1981.
- 158 Patti F., Reggio A., D'Aquila F., Pennisi M.G., Grasso A.A., RAMPELLO L., Giordano A.  
"Impiego della Calcitonina in patologia di interesse neurologico: dati preliminari".  
Archivio ed Atti della Societa' Medico-Chirurgica di Messina, Anno XXV - Fasc. III, pp.1-3, 1981.
- 159 Patti F., Giammona G., RAMPELLO L., Reggio A., Gallitto G., Nicoletti F.  
"Proprieta' antidiiscinetiche degli estrogeni".  
Bollettino della Societa' Italiana di Biologia Sperimentale, Vol LIX- Fasc. 2, pp. 213-219, 1983.
- 160 Marano P., RAMPELLO L., Tigano G., Cacciola R., Patti F., Quattrone A. Di Stefano R., Cammarata C.  
"Effetti del 6-17-dimetil-diidro-progesterone sul Morbo di Parkinson".  
Bollettino della Societa' Medico-Chirurgica di Catania. Vol. LI - pp. 139-143, - Gennaio/Giugno, 1982.
- 161 RAMPELLO L., Patti F., Tigano G., Pennisi G., Nicoletti F.  
"Valutazione retrospettiva della terapia medica nella insufficienza cerebro-vascolare acuta e subacuta".  
Bollettino della Societa' Medico-Chirurgica di Catania. Vol. LI - pp. 145-153. Gennaio/Giugno, 1982.
- 162 Sciacca A., Villardita C., RAMPELLO L., Pennisi G.  
"Valutazioni clinico-sperimentali sull'impiego dell'Estazolam nella terapia dei disturbi del sonno".  
Acta Gerontologica, Vol. XXXI - Fasc. 1, pp. 22-25, 1981.

- 163 Russo S., RAMPELLO L., Pennisi G., Falsaperla A.  
"Amnesia transitoria ed etiopatogenesi epilettica: un caso di personale osservazione".  
Archivio Siciliano di Medicina e Chirurgia, n. 8, pp. 1-8, 1982.
- 164 Grasso A.A., Millia C.C., RAMPELLO L., Reggio A., De Simone D., Bousquet E., Rapisarda E.  
"Effetti di farmaci dopaminergici sulle concentrazioni di PGE2 e PGF2alfa in alcune regioni cerebrali".  
Bollettino della Soc. Ital. di Biol. Sper., Vol. LIX-Fasc. 1, pp. 58 -64, 1983.
- 165 Sortino M.A., Patti F., RAMPELLO L., Foti D., Tigano D., Giammona G., Nicoletti F.  
"Ruolo della Amigdala nella sedazione indotta da basse dosi di Apomorfina".  
Bollettino della Soc. Ital. di Biol. Sper., Vol. LIX-Fasc. 5, pp. 685-689, 1983.
- 166 Foti D., Patti F., Reggio A., Speciale C., Marano P., RAMPELLO L., Imperato A., Nicoletti F.  
"Effetti motori e posturali della iniezione intracerebellare di acido Kainico: possibile ruolo della formazione reticolare bulbare".  
Bollettino della Soc. Ital. di Biol. Sper., Vol. LIX-Fasc. 3, pp. 373-376, 1983.
- 167 Sciacca A., RAMPELLO L., Villardita C., Falsaperla A.  
"Valutazioni clinico-sperimentali sull'impiego del Triesifenidile in forma ritardo nella terapia del Morbo di Parkinson e nelle sindromi Parkinsoniane".  
Acta Gerontologica, Vol. XXXI - Fasc. 1, pp. 26-29, 1981.
- 168 Tigano G., Marano P., Patti F., Cammarata C., De Simone D., RAMPELLO L., Nicoletti F.  
"Modulazione del sistema nigro-striatale da parte di estrogeni e Prolattina. Dati clinici e sperimentali".  
Bollettino della Soc. Ital. di Biol. Sper., Vol. LVIII-Fasc. 16, pp.1054-1060, 1982.
- 169 Drago F., Patti F., RAMPELLO L., Reggio A., Raffaele R., Giammona G., Nicoletti F., Pennisi G.  
"Modulazione del sistema dopaminergico nigro-striatale da parte di estrogeni e Prolattina: dati comportamentali e neurochimici".  
Atti della IX Riunione della L.I.M.P.E., Taormina, pp. 221-227, 29-30 Ottobre, 1982
- 170 Patti F., Nicoletti F., Scarzella L., Marano P., Giammona G., RAMPELLO L., Reggio A., Scapagnini U.  
"Effetti della Calcitonina sul sistema extrapiramidale: dati clinici e sperimentali".  
Atti della IX riunione della L.I.M.P.E., Taormina, pp.149-155, Taormina, 29-30 Ottobre, 1982.
- 171 Urbano D., RAMPELLO L., Racalbuto A., Latteri F., Cavallaro V., Raffaele R.  
"Valutazione del tono dello sfintere esofageo inferiore in pazienti parkinsoniani".  
Archivio Siciliano di Medicina e Chirurgia, n. 8, pp. 8-13, 1982.
- 172 RAMPELLO L., Urbano D., Racalbuto A., Raffaele R., Cavallaro V., Latteri F.  
"Valutazione del tono dello sfintere esofageo inferiore in pazienti parkinsoniani dopo trattamento con L-Dopa + ID".  
Archivio Siciliano di Medicina e Chirurgia, n. 8, pp.1-7, 1982.
- 173 Bertino R., Patti F., Caruso G., RAMPELLO L., Speciale G., Raffaele R. Giammona G., Marano P.  
"Effetti del solfato di zinco sulla epilessia motoria limbica indotta da acido Kainico".  
Bollettino della Soc. Ital. di Biol. Sper., Vol. LX-Fasc. 9, pp. 1721-1725, 1984.
- 174 Patti F., Raffaele R., Nicoletti F., RAMPELLO L.  
"Studio dello sfintere esofageo inferiore in parkinsoniani prima e dopo trattamento con L-Dopa + ID".  
Atti della X Riunione della Lega Italiana per la Lotta contro la M. di Parkinson e le Malattie Extrapiramidali, Pavia, 28-29 pp. 75-80, Ottobre, 1983.
- 175 Patti F., Marano P., Giammona G., RAMPELLO L., De Simone D., Nicoletti F.  
"Nuove strategie terapeutiche nel divezzamento farmacologico del tossicodipendente da eroina".

Acta Neurologica, New Series, Vol. 8 (XLI), n. 4, pp. 447-454, Agosto 1985.

176 Marano P., Patti F., RAMPELLO L., Fabbri G., Nicoletti F.  
"Il Deprenyl nella sindrome tardiva da neurolettici".

Atti della XII Riunione della Lega Italiana per la Lotta contro il M. di Parkinson e le Malattie Extrapiramidali. Parma, pp.109-115, 17-19 Ottobre, 1985.

177 Patti F., RAMPELLO L., Marano P., Giammona G., Nicoletti F.  
"L'uso del Clotiazepam nell'anziano: studio neuropsicologico versus Lorazepam e Diazepam".  
Atti del II Congresso della Societa' Italiana di Psicogeratria, pp. 321-324, Trieste, 22-25 Maggio, 1986.

178 RAMPELLO L.  
"Studio multicentrico sulla efficacia terapeutica e tollerabilita' della Mianserina (Lantanone) nel trattamento della depressione".  
Estratto dalla rivista Formazione Psichiatrica, n. 3, 1987.

179 D'Aquila F., RAMPELLO L., Nicoletti F., Nicoletti F.  
"Il problema del parkinsonismo tossico: nuove prospettive sulla etiopatogenesi del M. di Parkinson idiopatico".  
Giornale di Neuropsicofarmacologia, n.3 - p.135-141, 1989.

180 Marano P., Patti F., RAMPELLO L., Nicoletti F.  
"Uso, non uso, abuso di farmaci: la Carbamazepina nella terapia della cefalea a grappolo".  
Algos, Vol. 6 - n. 1 - p. 66-69, 1989.

181 Rascuna' E., RAMPELLO L., Giammona G., Patane' S.  
"Effetti della L-acetil-carnitina sulla sintomatologia motoria dopoinduzione di encefalomielite allergica sperimentale cronica intermittenente".  
European Review for Medical Pharmacological Sciences, p. 435-437, IX, 1989.

182 RAMPELLO L., Spitaleri O., D'Aquila F.  
"La sindrome di Reye".  
"Il Polso", n. 13 - p. 39-43, 1989.

183 D'Aquila F., Raffaele R., RAMPELLO L.  
"Le discinesie coreiche: realta' e prospettive".  
Psichiatria e Medicina, n. 4 - p. 27-32, 1990.

184 D'Aquila F., RAMPELLO L.  
"Le discinesie tardive: una possibile complicanza del trattamento cronico con neurolettici".  
Rivista di Neurologia, Vol. 60 - n. 4 - p. 140-145, 1990.

185 RAMPELLO L., Nicoletti G.  
"Sindrome da sospensione della terapia con H2-antagonisti: possibile ruolo della iperprolattinemia".  
Medicina, Enciclopedia Medica Italiana, Vol. 10 - n. 3 - pp. 294- 296, 1990.

186 RAMPELLO L., Pennisi G., D'Aquila F., Nicoletti F.  
"Sindrome maligna da neurolettici: diagnosi differenziale con altre sindromi ipertermiche".  
Neurologia Psichiatria Scienze Umane, n. 5, 1990, pp. 795-802, 1990.

187 RAMPELLO L., Raffaele R.  
"Epidemiologia dell'ictus e sua prevenzione".  
Doctor, Suppl, N° 5, 15-Marzo 1993.

188 RAMPELLO L., Nicoletti G., Raffaele R.  
"Attivita' colinergica cerebrale e fisiopatologia della depressione ".  
Atti del IX Congresso Nazionale di Neuropsicofarmacologia,. La neuropsicofarmacologia oggi tra la ricerca e la clinica, pp. 241-246, Pisa, 14-16 Ott. 1992.

- 189 Recupero E., Nicoletti G.F., Finocchiaro F., Pintaudi S., RAMPELLO L., Albanese V.  
"Brain death and transcranial doppler : our experience on 31 cases ".  
Acta Chirurgica Mediterranea, Vol 10, N° 1, 23-26,1994.
- 190 Vecchio I., Tornali C., Bella R., RAMPELLO L., Pennisi G. Cosentino E., Raffaele R.  
"Neuroanatomia : schemi didattici per la pratica clinica ".  
Editoriale Bios, 1994, pp. 1-50 ( sussidio didattico gratuito propedeutico per la preparazione delle discipline neurologiche nei diplomi universitari.)
- 191 RAMPELLO L., Vecchio I., Raffaele R.  
"Tremore : non solo Parkinson ".  
Aggiornamento per medici di medicina generale riportato su "Catania Medica ", pp. 7-11 ,Febbraio 2000.
- 192 Nicoletti F., Vecchio I., Raffaele R., Nicoletti G., RAMPELLO L.  
"LE VASCULOPATIE CEREBRALI "  
Monografia- Schemi didattici per gli studenti dei diplomi universitari. Editoriale Bios, V. Sicilia 5, Cosenza ISBN 88-7740-329-2, pp.1-57. 2001.
- 193 Vecchio I., Grasso A.A., Patti F., Nicoletti G., RAMPELLO L., Raffaele R., Nicoletti F.  
"Sindrome di Gilles de La Tourette".  
Monografia didattica. Editoriale Bios, pp. 1-31, ISBN 88-7740-347-0, Cosenza, Nov. 2002.
- 194 Vecchio I., Tornali C., Grasso A.A., Patti F., Nicoletti G., RAMPELLO L., Raffaele R., Nicoletti F.  
"Encefalopatie spongiformi ".  
Monografia didattica. Editoriale Bios , pp. 1-50, ISBN 88-7740-348-9, Cosenza, Dic. 2002.
- 195 Buttà V, Bianca M., Bianca S., Alvano A., Cavallaro T., Cimino V., Ingegnosi C., Vecchio I., RAMPELLO L., Raffaele R.  
" Sindrome de la Tourette "  
Rivista Siciliana Materno Infantile, 15 ( 3-4 ): 13-15, 2003.
- 196 Leggio G.M., RAMPELLO L.  
" L'uso dell'acido α-lipoico in neurologia ".  
Bollettino di Neuropsicofarmacologia, maggio-giugno 2008.
- 197 Chisari G., Chisari C. G, Rampello L., RAMPELLO L., Reibaldi M.  
" Modificazioni della superficie oculare nel soggetto con morbo di Parkinson"  
Ottica Fisiopatologica, n°3, anno 16, settembre 2011, pp.163-9
- 198 Vecchio I., Frasca E., RAMPELLO L., Ruggieri M., Rampello L., Tornali C., GrassoA.A., Raffaele S., Castellino P.  
"Paracelso: vita e contributo all'evoluzione delle scienze mediche, umane e neuropsichiatriche "  
Acta medica mediterranea, 2011, 27:153-62
- 199 RAMPELLO L., Ruggieri M., Vecchio I., Battaglia G., Chisari C.G., Malaguarnera M., Zelante G., Catalano A., RAMPELLO L.  
" Sclerosi laterale amiotrofica: diagnosi differenziale con la mieloradicolopatia cervicale "  
Acta medica mediterranea, 2011, 27:149-52
- 200 RAMPELLO L., Ruggieri M., Vecchio I., Battaglia G., Chisari C.G., Malaguarnera M., Zelante G., Catalano A., RAMPELLO L.  
" Astenia: una maschera per tante identità. Ruolo della patologia della placca neuromuscolare"  
Acta medica mediterranea, 2011, 27:163-8
- 201 Zelante G, Catalano A, Ricceri R, Rampello L, RAMPELLO L.  
" La demenza vascolare sottocorticale: luci ed ombre "  
Acta Medica Mediterranea, 2012, 28: 45-52

202 Ricceri, Catalano A, Zelante G, Rampello L, RAMPELLO L  
"Paralisi di Bell: recenti acquisizioni etiopatogenetiche e diagnosi differenziale"  
Acta Medica Mediterranea, 2012, 28: 53-57

C ) elenco degli abstracts e contributi a congressi nazionali ed internazionali :

- 203 RAMPELLO L., Giammona G., Sciacca A., Costanzo E., Russo S.  
"Influenza della SAMe in parkinsoniani 'responders', 'non responders', e supersensitivi, trattati con L-Dopa + ID".  
'Atti Congressuali' del XXI Congresso della S.I.N., p. 374, 8-10 Novembre, 1979.
- 204 RAMPELLO L., Nicoletti F., Patti F., Canonico P.L., Condorelli D.F., Giammona G., Reggio A., Di Giorgio R.M., Raffaele R.  
"Effects of Dantrolene sodium on central GABAergic system".  
Comunicazione del Simposio Internazionale su "Nuovo approccio terapeutico ai problemi clinici della spasticità". Giardini Naxos, Taormina (ME), 10-12 Ottobre, 1980.
- 205 RAMPELLO L., Fiore L., Patti F., Canonico P.L., Condorelli D.F., Nicoletti F., Di Giorgio R.M., Giammona G.  
"Effects of antidepressants on central GABAergic systems".  
Abstracts of International Symposium on: Typical and atypical antidepressants. Taormina (ME), 25-29, 1981.
- 206 Nicoletti F., Patti F., Condorelli D.F., RAMPELLO L., Giammona G., Di Giorgio R.M., Canonico P.L., Scapagnini U.  
"Comparative effects of chronic Haloperidol and Sulpiride treatment on nigral-striatal GABA content".  
Abstracts - International Symposium on Nervous System Regeneration. p.116, Catania, September 15, 1981.
- 207 Nicoletti F., Ferrara N., Patti F., RAMPELLO L., Reggio A., Cammarata C., Scapagnini U.  
"Therapeutic use of estrogens and progesterone in extrapyramidal disorders".  
Abstracts - International Symposium on Integrative Neurohumoral Mechanism. Budapest, p. 175, March 24-27, 1982.
- 208 Patti F., Bernardini R., Clementi G., Speciale C., Marano P., RAMPELLO L., Nicoletti F.  
"Calcitonin and nigro-striatal system: neurochemical, behavioural and clinical data".  
Abstracts - European Society for Neurochemistry - Forth ESN Meeting. p. 495, Catania, 12-18 September, 1982.
- 209 Nicoletti F., Canonico P.L., Patti F., RAMPELLO L., Marano P., Fiore L., and Scapagnini U.  
"Prolactin effects on extrapyramidal system: behavioural and biochemical data".  
NeuroEndocrinology Letters, Vol. 3 - Issue 2 - p. 112, April 1981.
- 210 Canonico P.L., Nicoletti F., RAMPELLO L., Scapagnini U.  
"Influence of Prolactin on motor behavior".  
Abstracts - II Capo Boi Conference on Neuroscience. Capo Boi (CA), p. 48, June 7-10, 1981.
- 211 Nicoletti F., Patti F., Giammona G., RAMPELLO L., Condorelli D.F., Di Giorgio R.M.  
"Comparative effects of Haloperidol and Sulpiride on nigro-striatal GABAergic system".  
III World Congress of Biological Psychiatry. N° F 1038 Stockholm, 28 June - 3 July, 1981.
- 212 Patti F., Condorelli G.F., Giammona G., Nicoletti F., RAMPELLO L., Reggio A.  
"Convulsioni sperimentali indotte da iniezioni di acido Kainico nei nuclei cerebellari".  
Atti del XXII Congresso Nazionale della S.I.N., p. 361 Scalea, 5-7 Nov. 1981.
- .

- 213 Giammona G., Patti F., Condorelli G.F., RAMPELLO L., Reggio A., Marano P., Nicoletti F.  
"Effetti di Aloperidolo e Sulpiride sul sistema nigro-striatale".  
Atti del Congresso della Soc. Ital. di Biol. Sper. - Soc. Ital. di Fisiol. - Soc. Ital. di Nutr. Umana,  
N°97, Chieti, 1-3 Ottobre, 1981.
- 214 Di Giorgio R.M., Patti F., Condorelli D.F., RAMPELLO L., Giammona G., Macaione S., Canonico  
P.L., Nicoletti F.  
"Estrogens and Prolactin influence on striatal and nigral GAD activity".  
Abstracts - International Symposium on Nervous System Regeneration. P.19, Catania, 1-5, 1981.
- 215 Nicoletti F., Pero G., RAMPELLO L., Reggio A., Villardita C.  
"Studio clinico sull'azione del Sulotildil nelle sindromi cerebrovascolari. Indagine policentrica".  
Abstract book - IV Convegno Internazionale di Aggiornamento su "Aterosclerosi, etiopatogenesi,  
clinica e terapia", p. 48, Bologna, 23-25 Novembre 1981.
- 216 Nicoletti F., Patti F., RAMPELLO L., Tigano G., Giammona G., Viglianese M., Reggio A.  
"Neuromodulatori e sistema extrapiramidale".  
Atti del III Convegno Interregionale - Societa' Italiana di Neurologia. 29-30 Catania, Aprile 1983.
- 217 Caruso G., Bertino R., Marano P., De Simone D., Reggio A., RAMPELLO L., Pennisi M.G.,  
Caponetti G.  
"Effetti della somministrazione sistemica di acido Kainico sulla trasmissione GABAergica e  
glutammatergica in diverse aree cerebrali".  
Comunicazione della Seduta della Soc. Ital. di Biol. Sper.-Catania, 18-2-1983.
- 218 Drago F., Patti F., RAMPELLO L., Raffaele R., Giammona G., Nicoletti F., Pennisi G.  
"Comparative effects of estrogens and Prolactin on nigro-striatal DAergic system: neurochemical  
and behavioral findings".  
Pharmacology, 1983.
- 219 Patti F., Nicoletti F., Scarzella L., Marano P., Giammona G., RAMPELLO L., Scapagnini U.  
"Calcitonin effects on extrapyramidal system: clinical and experimental data".  
Pharmacology, 1983.
- 220 Nicoletti F., Patti F., Condorelli D.F., RAMPELLO L., Giammona G., Canonico P.L., Di Giorgio  
R.M.  
"Comparative effect of chronic Haloperidol and Sulpiride treatment on nigral and striatal GABA  
content".  
Abstracts - VIII Meeting of the International Society for Neurochemistry, p. 297, Nottingham (U.K.).  
September 7-2, 1981.
- 221 Patti F., Marano P., RAMPELLO L., Giammona G., Nicoletti F.  
"Generalized and focal dystonic syndromes: possible therapy with Calcitonin".  
Simposio Internazionale "Calcitonin 1984", abs N° 114, Milano, 2-4 Ottobre, 1984.
- 222 RAMPELLO L., Patti F., Marano P., Giammona G., Nicoletti F.  
"Receptor theory in idiopathic headache".  
Journal of Neurology, Suppl. to Vol. 232, p. 201, XIII World Congress of Neurology", Hamburg,  
September 1-6, 1985.
- 223 Patti F., Marano P., Maccagnano G., Giammona G., RAMPELLO L., Nicoletti F.  
"Sulpiride therapy in heroin addicts".  
Journal of Neurology, Suppl. to Vol. 232, p. 236, XIII World Congress of Neurology", Hamburg,  
September 1-6, 1985.
- 224 RAMPELLO L., Nicoletti F., Millia C., Spitaleri O., Patti F.  
"Recettori neuronalni: un possibile ponte tra emicrania e depressione".  
Volume degli Atti del XXIV Congresso Nazionale della Societa' Italiana di Neurologia, p. 192, Pisa,  
10-12 Ottobre, 1985.

- 225 Marano P., Patti F., RAMPELLO L., Nicoletti F.  
"Il Deprenyl nella sindrome tardiva da L-Dopa".  
Comunicazione della XII Riunione della Lega Italiana per la Lotta contro il M. di Parkinson e le Malattie Extrapyramidal, su "Morbo di Parkinson: le nuove terapie". Parma, 17-18 Ottobre, 1985.
- 226 RAMPELLO L., Marano P., Patti F.  
"Neuroendocrine effects of anti-H2 receptor drugs: withdrawal syndrome".  
Psychiatry Research, Vol. 16, n. 4, p. 62 Special Suppl. 1986.
- 227 Patti F., RAMPELLO L., Marano P., Giammona G., Nicoletti F.  
"L'uso del Clotiazepam nell'anziano: studio neuropsicologico versus Lorazepam".  
Abstracts del II Congresso Nazionale su "L'anziano e la depressione" della Societa' Italiana di Psicogeriatrica, p.167, Trieste, 22-25 Maggio, 1986.
- 228 Marano P., Patti F., RAMPELLO L., Nicoletti F.  
"Drug-use, non-use and misuse: Carbamazepine in cluster headache therapy".  
Atti dell' International Workshop on "Trends in cluster headache". Chieti / Montesilvano (PE), 7-10 Settembre, 1986.
- 229 RAMPELLO L.  
"La malattia cerebro-vascolare: prospettive terapeutiche".  
Relazione al I Corso di Aggiornamento Professionale su: Malattie di interesse sociale in Medicina Generale. La Perla Jonica, Capo Mulini (CT), 10 Maggio, 1986.
- 230 RAMPELLO L.  
"Le cefalee: approccio terapeutico".  
Relazione al I Corso di Aggiornamento Professionale su: Malattie di interesse sociale in Medicina Generale. La Perla Jonica, Capo Mulini (CT), 25 Maggio, 1987.
- 231 Patti F., Marano P., Giammona G., RAMPELLO L.  
"Neurochemical, behavioural and clinical profile of L-acetyl-carnitine".  
Neuroscience- II World Congress of Neuroscience, (IBRO) p. S526, Budapest, 16-21 Agosto, 1987.
- 232 RAMPELLO L., Patti F., Raffaele R.  
"Interazioni iatogene cuore-cervello".  
Atti del "International Symposium on Heart-Brain Interactions in Cerebral Ischemia", p. 158, Bologna, 27-28 Novembre, 1987.
- 233 Raffaele R., Patti F., Palmeri A., Grimaldi L., Maione D., RAMPELLO L.  
"La distonia: correlazione tra blink reflex e trattamento farmacologico con Reserpina".  
Atti del XXV Congresso Nazionale della Societa' Italiana di Neurologia, p. 242, Bologna, 30 Nov. - 3 Dic., 1987.
- 234 RAMPELLO L., Patti F., Raffaele R., Marano P., Spitaleri O., Nicoletti F.  
"In tema di rapporti tra demenze primitive e secondarie".  
Atti del XXV Congresso Nazionale della Societa' Italiana di Neurologia, p. 41, Bologna, 30 Nov. - 3 Dic., 1987.
- 235 Patti F., Marano P., Raffaele R., RAMPELLO L., Giammona G.  
"Effetti della L-acetil-carnitina sul recupero funzionale motorio di pazienti emiplegici".  
Atti del XXV Congresso Nazionale della Societa' Italiana di Neurologia, p.321, Bologna, 30 Nov. - 3 Dic., 1987.
- 236 RAMPELLO L., Spitaleri O., Fiumara A., D'Aquila F., Pennisi G.  
"Farmaci ed Epilessia: risposta clinica e livelli ematici".  
Poster presentato al "Congresso Europeo su Epilessia e Società". Roma, 23-25 Aprile, 1988.
- 237 RAMPELLO L., Patti F., Spitaleri O., Pennisi G., Raffaele R.  
"Indagine catamnestica su un campione di discinesie tardive".

Atti del Convegno Internazionale "New trends in Schizophrenia", p. 334, Bologna, 14-17 Aprile, 1988.

238 RAMPELLO L., Spitaleri O., D'Aquila F., Fiumara A., Pennisi G.

"Profilassi e terapie delle discinesie tardive: limiti e controversie".

Atti del Convegno Internazionale "New trends in Schizophrenia" p 333, Bologna, 14-17 Aprile, 1988.

239 Patti F., Marano P., RAMPELLO L.

"Reserpine treatment of Meige Syndrome".

Atti del Convegno Internazionale "New trends in Schizophrenia", p.335, Bologna, 14-17 Aprile, 1988.

240 Patti F., Marano P., RAMPELLO L., Giannona G., Raffaele R., Nicoletti F.

"La riabilitazione nel Morbo di Parkinson".

Atti del IX Corso di Aggiornamento della Società Italiana di Neurologia, p. 289, Assisi, 16-19 Novembre, 1988.

241 Pennisi G., Lanaia F., RAMPELLO L., Bella R.

"Effetti della somministrazione intramuscolare di un analogo della Calcitonina di anguilla nella emicrania comune".

Relazione al Convegno di Aggiornamento della Associazione per lo Studiodella Terapia Endocrina e Metabolica su "Malattie metaboliche dell'osso:elementi diagnostici, possibilita' di prevenzione, elementi di terapia". Madera, Atlantico Conference Room, 25-26 Novembre, 1988.

242 RAMPELLO L., Pennisi G., Patti F., D'Aquila F., Spitaleri O., Nicoletti F.

"Depressione: una medesima etichetta per distinte entità neurochimiche".

Comunicazione al XXXVII Congresso Nazionale della Società Italiana di Psichiatria. Roma, 6-11 Febbraio, 1989.

243 RAMPELLO L., D'Aquila F., Nicoletti F.

"Hysterical neurosis-conversion type: a dopaminergic hypothesis".

VIII World Congress of Psychiatry, Session 70 on antipsychotic drugs, p. 129, Atene, 12-19 Ottobre, 1989.

244 RAMPELLO L., D'Aquila F.

"Inhibited depression: a ten year experience with dopaminergic antidepressant".

"6th Capo Boi Conference on Neuroscience", p. 177. Villasimius (Sardegna), 4-9 Giugno, 1989.

245 D'Aquila F., Pennisi G., Raffaele R., RAMPELLO L.

"Alternative terapeutiche nello stadio iniziale del M. di Parkinson".

Atti del XXVI Congresso Nazionale della Societa' Italiana di Neurologia, p. 203. Ferrara, 28 Nov. - 2 Dic., 1989.

246 Cosentino E., Drago F., Anicito M.B., RAMPELLO L., Pennisi G., Raffaele R.

"L'influenza del TRH sulla eccitabilita' dei motoneuroni spinali nell'uomo".

Atti del XXVI Congresso Nazionale della Societa' Italiana di Neurologia, p. 181. Ferrara, 28 Nov. - 2 Dic., 1989.

247 Vecchio A., Tornali C., Nicoletti G., Raffaele R., Reggio A., RAMPELLO L., Nicoletti F.

"Left thalamic haematoma implicated as a cause for transient global amnesia".

Journal of Neurology, Suppl. 1 to Vol. 237 - p. S78, 1990.

248 Vecchio I., Tornali C., RAMPELLO L., Garozzo R., Nicoletti G., Raffaele R., Nicoletti F.

"Closing in' e compromissione della sfera semantica del linguaggio: un utile correlato per un ulteriore inquadramento diagnostico della demenza senile".

Atti del X Corso di Aggiornamento della Societa' Italiana di Neurologia, p. 108. Siena, 14-17 Novembre, 1990.

249 RAMPELLO L., Raffaele R.

"Ruolo dell'attività colinergica cerebrale nella fisiopatologia della depressione".

IX Congresso Nazionale della Società Italiana di Neuropsicofarmacologia con Partecipazione Internazionale, p.258, Pisa, 14-16 Ott. 1992.

250 Aleppo G., Bruno V., RAMPELLO L., Scapagnini U., Nicoletti F.  
"Recettori metabotropici per gli aminoacidi eccitatori: ruolo nei meccanismi di eccitotossicità."  
II Congresso Nazionale su AMBIENTE E MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO, Roma, p.24, 11-12 Dic. 1992.

251 RAMPELLO L., Nicoletti G., Pennisi G.  
"Gli anticoagulanti peggiorano la prognosi dell' accesso ischemico cerebrale acuto".  
Congresso Nazionale su EMERGENZE NEUROLOGICHE, p. 152, Roma, 21-23 Dic. 1992.

252 RAMPELLO L., Pennisi G., Nicoletti G., Raffaele R.  
"Relationship between depression and Parkinson's disease ".  
Joint meeting of the Italian Group for the study of Movement Disorders and The Movement Disorder Society, p. 45, Spoleto, June 17-19, 1993.

253 RAMPELLO L., Raffaele R., Nicoletti G., Lepira F., Vecchio I., Malaguarnera M.  
"The withdrawal syndrome from H2 - receptor blocking agents "  
NeuroEndocrinology Letters, Vol 15 : 4 : 340, 1993.

254 RAMPELLO L., Raffaele R., Nicoletti G., Lepira F., Malaguarnera M., Drago F.  
"Neuroleptics improve hysterical neurosis of the conversion type depending on their hyperprolactinaemic potency."  
NeuroEndocrinology Letters, Vol 15 : 4 : 340, 1993.

255 RAMPELLO L., Nicoletti G., Pennisi G., Vecchio I., Le Pira F., Raffaele R.  
"Antidepressant agents induce a delayed tachyphylaxis".  
NeuroEndocrinology Letters, Vol 15 : 4 : 340, 1993.

256 Vecchio I., Tornali C., Antonuzzo A., Cosentino E., Bella R., RAMPELLO L., Raffaele R.  
"Fluoxetine and emotional incontinence of the pseudobulbar type ".  
NeuroEndocrinology Letters, Vol 15 : 4 : 355, 1993.

257 Malaguarnera M., Di Maggio G., Ruello P., Trovato B., Russo G., RAMPELLO L.  
"Plasma prolactin behaviour in chronic liver diseases and cirrhosis."  
NeuroEndocrinology Letters, Vol 15 : 4 : 323, 1993.

258 RAMPELLO L., Nicoletti G., Vecchio I., Pennisi G., Raffaele R.  
"Pathophysiology of bradykinesia and bradyphrenia in Parkinson's disease".  
The Italian Journal of Neurological Sciences, Suppl. 14 to N° 7, p. 117, 1993.

259 Vecchio I., Tornali C., Cosentino E., Bella R., RAMPELLO L., Raffaele R.  
"Fluoxetine in treating emotional lability".  
The Italian Journal of Neurological Sciences, Suppl. 14 to N° 7, p. 122, 1993.

260 Vecchio I., Tornali C., Cosentino E., RAMPELLO L., Raffaele R.  
"Fluoxetine improves emotional incontinence after brain injury".  
International Congress on Stroke rehabilitation , organized by the German Society for Neurological Rehabilitation and the American Society of Neurorehabilitation, p. 63, Nov. 21-24, Berlin, 1993.

261 Raffaele R., Vecchio I., Tornali C., RAMPELLO L., Bella R., Nicoletti A., Pennisi G.  
"EEG in dementia of Alzheimer's type".  
Journal of Neurology, Suppl. 1 to Vol. 241, S48, 1994.

262 Vecchio I., Tornali C., Nicoletti A., RAMPELLO L., Pennisi G., Raffaele R.  
"Chronic atrial fibrillation in patients with asymptomatic cerebral infarction ".  
Journal of Neurology, Suppl. 1 to Vol. 241, S136, 1994.

263 Raffaele R., Vecchio I., Tornali C., Tomasello F.B., RAMPELLO L.

"Visuo-spatial neglect after acute stroke".  
II European Congress on Geriatric Treatment- THE ELDERLY PATIENT, p. 126, May 21-24, Catania, 1995.

264 Vecchio I., Tornali C., Tomasello F.B., Nicotra A., RAMPELLO L.  
"Antidepressant therapy after post-stroke depression ".  
II European Congress on Geriatric Treatment- THE ELDERLY PATIENT, p. 125, May 21-24, Catania, 1995.

265 RAMPELLO L., Malaguarnera M., Nicoletti G., Vecchio I., Furnari P., Raffaele R.  
"Clinical and evolutive aspects of acute ischemic stroke".  
II European Congress on Geriatric Treatment- THE ELDERLY PATIENT, p.127, May 21-24, Catania, 1995.

266 RAMPELLO L., Nicoletti G., Vecchio I., Raffaele R.  
"Clinical and evolutive aspects of Tourette's syndrome".  
Journal of Neurology, Suppl. 2 to Vol. 242, N° 6, p. S88, 1995.

267 Bruno V., RAMPELLO L., Copani A., Battaglia G., Raffaele R., Nicoletti F.  
"Metabotropic glutamate receptors and neurodegeneration in mixed cortical cultures".  
Journal of Neurology, Suppl. 2 to Vol. 242, N° 6, p. S59, 1995.

268 Malaguarnera M., Pistone G., Panebianco P., RAMPELLO L., Restuccia N., Tomasello F.B.  
"Impairment of tactile and thermal sensitivity in an elderly woman during alpha-IFN treatment ".  
First European Congress of Pharmacology, Milan, June 16-19, 1995. Pharmacological Research, Vol 31 Suppl., p. 145, 1995.

269 Vecchio I., Tornali C., Furnari P., RAMPELLO L., Pennisi G., Raffaele R.  
"Psychological and psychiatric symptoms in patients with neurofibromatosis type I Von Recklinghausen disease".  
Journal of Neurology, Supplement 2 to volume 243, N° 6, p. S116, 1996.

270 Raffaele R., Tornali C., Genazzani A.A., Vecchio I., RAMPELLO L.  
"Transient global amnesia and cerebral infarct: a case report ".  
Focus on neurology, neurol. 95-068.

271 RAMPELLO L., Tornali C., Vecchio I., Furnari P.  
"Extrapyramidal and cognitive functions in Alzheimer's disease ".  
X World Congress of Psychiatry, p. 203, Vol 2, August 23-28, 1996.

272 Raffaele R., Vecchio I., Tornali C., Antonuzzo P. A., Furnari P., Grasso A. A., RAMPELLO L.  
"Neurofibromatosis Type I and correlation with cognitive problems".  
Meeting of European Federation of Neurological Societies, Prague, June, 1997.

273 Raffaele, I. Vecchio, C. Tornali, D. Geraci, L. RAMPELLO.  
"Cerebellar role in modulating higher cerebral functions: case report".  
Journal of Neurology, Volume 245 N° 6/7 p. 400, 1998.

274 RAMPELLO L., Vecchio I., Grasso A.A., Furnari P., Tornali C., Raffaele R.  
"Valutazione terapeutica della bradicinesia e bradifrenia nel M. di Parkinson".  
8° Congresso della Società Italiana di Psichiatria Biologica. pag. 273, Napoli, 29 Sett -3 Ottobre 1998.

275 Raffaele R., Vecchio I., Grasso A.A., Tornali C., RAMPELLO L.  
"Sindrome coreiforme insorta come intossicazione con sali di lito in paziente con disturbo bipolare dell'umore".  
8° Congresso della Società Italiana di Psichiatria Biologica, pag. 275, Napoli, 29 Sett.-3 Ottobre 1998.

276 Raffaele R., Vecchio I., Grasso A.A., Tornali C., Ilardo A., Di Giorgio A., RAMPELLO L.

"Descrizione di un caso di depressione bipolare con effetti collaterali dopo litioterapia, correlati a pattern eeg di tipo periodico".

8° Congresso della Società Italiana di Psichiatria Biologica, pag. 274, Napoli, 29 Sett. -3 Ottobre 1998.

277 Vecchio, C. Tornali, A. Di Giorgio, P. Furnari, L. RAMPELLO, R. Raffaele.

"Involuntary movements of part of a limb and lumbar canal stenosis: a case report".

European Journal of Neurology, Vol. 5, Suppl. 3, pag. S179, 1998.

278 L. RAMPELLO, I. Vecchio, C. Tornali, P. Furnari, A. Ilardo, A. Di Giorgio, R. Raffaele.

"Behavioural problems and hypotensive effects of thioridazine in patient with traumatic brain injury".

European Journal of Neurology, Vol. 5, Suppl. 3, pag. S212- S213, 1998.

279 Raffaele R., Vecchio I., Grasso A.A., Tornali C., RAMPELLO L.

"Cerebellar role in modulating higher cerebral functions: a case report".

European Journal of Neurology, Vol. 5, Suppl. 3, Pag.S206, 1998.

280 Raffaele R., Vecchio I., Tornali C., Grasso A.A., Malaguarnera M. RAMPELLO L.

"Hypoglycaemia: a serious risk for the life and health of diabetes patients in the elderly".

Italian Spring Symposium della Società Italiana per lo studio dell'Arteriosclerosi, Centro Fieristico "Le Ciminieri", Catania, 18-20 Giugno 1998.

281 Vecchio I., Malaguarnera M., Tornali C., RAMPELLO L., Raffaele R.

"Selective vulnerability of brain regions to hypoglycaemia".

Italian Spring Symposium della Società Italiana per lo studio dell'Arteriosclerosi, Centro Fieristico "Le Ciminieri", Catania, 18-20 Giugno 1998.

282 Ruggeri M., Distefano A., Incopora G., Raffaele R., RAMPELLO L., Vecchio I., Pavone L.

"Early clinical signs and/or symptoms of subependymal giant cell astrocytoma (SGCA) in patients with tuberous sclerosis complex".

The Italian Journal of Neurological Sciences, Suppl. to N° 4, vol. 20, S109, 1999.

283 RAMPELLO L., Vecchio I., Furnari P., Rametta F., Brunetto M.B., Pulvirenti A., Raffaele R.

"Tourette's syndrome: phenotypic and aetiopathogenetic spectrum".

Sixth International Congress of Parkinson's disease and movement disorders, Barcellona, Spain, June 11-15, 2000, Movement Disorders , vol 15, Suppl. 3, p. 248, 2000.

284 RAMPELLO L., Vecchio I., Rametta F., Brunetto M.B., Pulvirenti A., Raffaele R.

"Hemifacial spasm caused mechanical compression of the facial nerve".

Sixth International Congress of Parkinson's disease and movement disorders, Barcellona, Spain, June 11-15, 2000, Movement Disorders , vol 15, Suppl. 3, p. 88, 2000.

285 Ruggieri M., Polizzi A., RAMPELLO L., Raffaele R., Pero G., Pavone L.

"Neuroimaging findings in hypomelanosis of Ito"

Neurological Sciences, XV Corso di aggiornamento della Società Italiana di Neurologia, IRCCS S. Raffaele, Milano, S 120, 2000.

286 Ruggieri M., Polizzi A., RAMPELLO L., Raffaele R., Pero G., Pavone L.

"Neurofibromatosis type 2 ( NF2 ) in childhood".

Neurological Sciences, XV Corso di aggiornamento della Società Italiana di Neurologia, IRCCS S. Raffaele, Milano, S 121, 2000.

287 Tomasello C., Brunetto M.B., RAMPELLO L., Tornali C., Pulvirenti A., Cerasa S., Alvano A., Vecchio I., Raffaele R.

Hyperkinetic disorder and cerebral metastasis.

Neurological Sciences, suppl. Vol 22, S42, 2001.

288 Tomasello C., Brunetto M.B., RAMPELLO L., Tornali C., Pulvirenti A., Cerasa S., Alvano A., Vecchio I., Raffaele R.

Lacunar infarcts in very elderly patients and therapeutic implications.  
Neurological Sciences, Suppl. Vol 22, S86, 2001.

289 Raffaele R., Vecchio I., Tornali C., Tomasello C., Nicoletti G., Brunetto M.B., Ruggieri M., RAMPELLO L.

"Chronic atrial fibrillation and asymptomatic cerebral infarction".

Third European Congress on Geriatrics of the University of Catania., on "Successful Aging". P. 226, Catania,december 5-8, 2001.

290 Vecchio I., Tornali C., Ruggieri M., RAMPELLO L., Nicoletti G., Brunetto M.B., Raffaele R.  
"Selegiline in the treatment of moderate to mild cognitive impairment :a long term randomized placebo-controlled trial".

Third European Congress on Geriatrics of the University of Catania. on "Successful Aging". P. 228, Catania,december 5-8, 2001.

291 RAMPELLO L., Vecchio I., Tornali c., Nicoletti G., Brunetto M.B., Ruggieri M., Raffaele R.  
"Therapy of panic attacks in the elderly".

Third European Congress on Geriatrics of the University of Catania., on "Successful Aging". P. 227, Catania,december 5-8, 2001.

292 Bernardini R., Cafici A., Grasso G., Lampereur R., Cantarella G., RAMPELLO L., Lazorovici P.  
"Nerve growth factor and its receptors as potential targets for intervention in breast cancer "  
7th International Conference on NGF and related molecules, Consiglio Nazionale delle Ricerche-  
Università degli Studi di Bologna, Modena, Italy, 15-19 May, 2002.

293 Patti F., Palmeri A.,Azzarello G.,Ruma D., Raffaele R., RAMPELLO L. ( Univ. Di Catania ), Sessa E., Bramanti P., ( Univ. Di Messina ), Pavone A., Falsaperla A., Restivo D.A. ( Ospedale Garibaldi, Catania.

"BoNT /A Treatment of Sialorrhea following neurological disorders ".

American Academy of Neurology , 55th Annual Meeting, March 29-April 5, P01.087, 2003.

294 Micale V., Mazzola C., Consoli D., RAMPELLO L. and Drago F.

"Behavioral and neurochemical effects of dopaminergic drugs in models of brain injury".

Oral presentation July 22, in Summer School of Neuroscience su " Receptors and neuropsychiatric disorders ", July 21-26, 2003, Parco degli Aragonesi Hotel- Catania.Abstract Book, p. 57. 2003.

295 Franco A.,Privitera G.,Micale V., RAMPELLO L., Drago F.

"Prescription pattern of antiepileptics in primary care in Italy upon recognition of new indications for reimbursement".

Bollettino di neuropsicofarmacologia, PhD abstract, 2007

296 Rampello L., Malaguarnera M., Rampello L., Nicoletti G., Zappia M.

" To what extent is diabetic neuropathy reversible? "

World Congress of Neurology, Free communications, Tuesday-November 15, Abstract book, p. 133, Marrakesh Marocco, November 12-17,2011

297 Caruso Salvatore - Panella Marco Marzio - Cianci Stefano - RAMPELLO L. - Matarazzo Maria Grazia – Cianci Antonio

"TOT DOES NOT AFFECT THE URETHRAL SPHINCTER INNERVATION: A PILOT STUDY"

87° Congresso SIGO-87° Congresso Nazionale SIGO

25-28 Settembre - 2011, Palermo

Albergo delle Povere Corso Calatafimi, 217

298 Matarazzo M.T., Cianci S., RAMPELLO L., Lo Presti L., Caruso S.

"Innervazione dello sfintere ureterale e flussi clitoridei dopo trattamento transotturatorio ( TOT )".

II Congresso Nazionale Congiunto Società Italiana della Contracezione e Federazione Italiana di Sessuologia Scientifica. Palazzo dei Congressi Piazza V. Emanuele 24-26 Maggio 2012, Taormina ( Me )

## **ATTIVITA' ASSISTENZIALE**

Il sottoscritto prof. Liborio Rampello, laureatosi il 26-07-1971 con 110/110, lode e proposta per il premio " Barbagallo Sangiorgi ", ha conseguito l'abilitazione professionale con il massimo dei voti ( 220/220 ) nella prima sessione utile.

Assistente volontario della Clinica delle Malattie Nervose e Mentali dell'Università di Catania ( Dir. Prof. C. Pero ) dal 26-07-1971 al Novembre 1973, ne è divenuto assistente di ruolo fino al 1980, anno di assunzione nel ruolo, a seguito di pubblico concorso, di ricercatore a tempo indeterminato.

Dal 1980 ha svolto il ruolo di aiuto primario della I Clinica Neurologica del Policlinico dell'Università fino al 1985, anno di assunzione nel ruolo di professore associato della clinica medesima.

Dall'anno accademico 1998-99 ricopre ininterrottamente a tutt'oggi il ruolo di direttore dell'Unità Operativa Complessa di Neurofisiopatologia nel medesimo Policlinico dell'Università di Catania.

L'attività del sottoscritto è articolata in attività clinica ambulatoriale e in attività strumentale, avvalendosi esclusivamente della collaborazione di una infermiera professionale e di 2 tecniche di neurofisiopatologia con poliennale esperienza professionale.

Dicembre 2002: Bilancio consuntivo, relativo al quadriennio precedente, dell'attività svolta:

- Erogazione di N° 10021 prestazioni strumentali ( EEG, ENG, EMG, PESS, PEV, PEU, BLINK REFLEX , SFEMG.....);
- Effettuazione di N° 6344 visite specialistiche neurologiche, eseguite personalmente, di pazienti acuti, sub-acuti e cronici, smistati verso la degenza nelle 2 divisioni di Neurologia del Dipartimento opp. orientati verso la diagnostica e/o terapia in day-hospital o seguiti in follow up ambulatoriale.

Nell'ambito dell'attività dirigenziale dell'U.O di Neurofisiopatologia, è stato costantemente privilegiato ogni aspetto inerente la prevenzione, la diagnosi e la terapia delle varie patologie neurologiche, con prescrizione di tutte le indagini necessarie alla individuazione delle alterazioni del sistema nervoso centrale e/o periferico, quali gli esami neuroradiologici, neurofisiologici, immunologici, cardiologici ed angiologici più appropriati al caso clinico in esame. Le terapie neurofarmacologiche sono sempre state integrate con la formulazione di protocolli di riabilitazione neuromotoria o neuropsicologica. I casi più paradigmatici ed espressivi di peculiari patologie sono state utilizzate ai fini didattici, sia per gli studenti del Corso di laurea in Medicina e Chirurgia, per gli studenti del Corso di Specializzazione in Neurologia e dei vari diplomi universitari o dei corsi di laurea breve ( come da elenco, sotto riportato, degli insegnamenti impartiti ), a supporto della didattica frontale e dei testi consigliati.

Incremento delle prestazioni effettuate nell'Unità Operativa Complessa di Neurofisiopatologia: da N° 5858 ( nel 1998 ) a N° 19805 ( nel 2010 ).

Si ribadisce che il sottoscritto, coadiuvato da 1 infermiera e da 2 tecniche di neurofisiopatologia, è l'unica unità di personale medico presente nell' U.O.C. di Neurofisiopatologia, sede di esecuzioni di

- tutte le prestazioni di neurofisiopatologia dell'Azienda Policlinico dell'Università di Catania e della associata Azienda Ospedaliera Vittorio-Emanuele di Catania, con oltre 1050 p.l.
- prestazioni di neurofisiopatologia di enti pubblici ( Comune, Provincia, Ferrovie, Commissione provinciale Invalidi Civili ed altre aziende sanitarie cittadine ) con richiesta di prestazioni di Ente Sanitario Pubblico.

Essendo l'unica U.O. di Neurofisiopatologia dell'Azienda di appartenenza, espleta tutte le prestazioni interne, prevalentemente per i seguenti reparti:

- Clinica Neurologica
- Neurochirurgia
- Pediatria
- Neuropsichiatria Infantile
- Medicina Interna
- Oftalmologia
- Otorinolaringoiatria
- Chirurgia
- Clinica Ostetrica e ginecologica

• Dermatologia

Report sinottico delle prestazioni strumentali effettuate nel periodo 1998-2010 di attività di dirigente apicale dell'U.O. di Neurofisiopatologia nell' Azienda Ospedaliero-Universitaria " Policlinico-Vittorio Emanuele " di Catania:

Tutti gli esami vengono refertati in tempo reale con consegna immediata di copia integrale dell'esame effettuato ( tracce incluse ) e del relativo referto, eventualmente comparato con esami precedenti, fruibile dal paziente e dal medico o reparto richiedente, per ogni finalità: diagnostica, di follow-up ( valutazione longitudinale ) o scientifica.

Il sottoscritto, nell'ambito dell'attività istituzionale della U.O., ha effettuato circa 25.000 visite specialistiche neurologiche, eseguite personalmente, di pazienti acuti, sub-acuti e cronici, smistati verso la degenera nella divisione di Neurologia del Dipartimento oppure orientati verso la diagnostica e/o terapia in day-hospital o seguiti in follow-up ambulatoriale. Frutto di tale attività clinica, oltre che di quella strumentale, è stata l'acquisizione di una consolidata esperienza professionale e della documentazione sanitaria finalizzata all'attività scientifica.

#### **ATTIVITA' DIDATTICA**

Relatore o correlatore di numerose tesi di laurea, ha impartito i seguenti insegnamenti, vertenti essenzialmente sui vari settori del raggruppamento scientifico-disciplinare di appartenenza ( Neurologia ), riguardanti sia il sistema nervoso centrale che periferico: Neurologia e Neurofisiopatologia ( Corso di laurea in Medicina e Chirurgia, Corso di laurea specialistica in Scienze delle attività motorie, preventive ed adattative, Corso di Specializzazione in Neurologia, Corso di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitazione, Diplomi Universitari ), Terapia occupazionale, Malattie del Sistema Nervoso Vegetativo, Neuropsicologia clinica, Patologia afasica e disartrica, Neuropatologia del diabete e delle malattie del ricambio, Neuropatologia in rapporto con l'otorinolaringoiatria, nonché insegnamenti specifici di neurofisiopatologia, quali le Tecniche di Registrazione elettromiografiche ( come da elenco seguente ).

Si sottolinea che tutta l'attività didattica è stata costantemente integrata dalla presentazione e discussione di casi clinici, spesso in presenza dei pazienti ( a seguito dell'acquisizione del loro consenso e disponibilità ), dall' illustrazione della utilità e funzione delle apparecchiature presenti nell'Unità Operativa Complessa di Neurofisiopatologia, dalla esibizione di esami strumentali specifici, spesso durante la loro esecuzione, nell'ambito delle attività per singoli gruppi ( EEG, EMG, ENG, PE, BLINK REFLEX, STIMOLAZIONI RIPETITIVE, SFEMG .....).

#### **ELENCO DEGLI INSEGNAMENTI IMPARTITI**

##### **I CORSO PER INFERNIERI PSICHIATRICI :**

1974-'75 - Analisi di Laboratorio

1974-'75 - Psicofarmacologia.

##### **SCUOLA PER INFERNIERI PROFESSIONALI**

1977- '78-'79-'80 Psicofarmacologia.

##### **SCUOLA DIRETTA A FINI SPECIALI PER TERAPISTI DELLA RIABILITAZIONE :**

1977-'78-79-'80- '81- '82- Neurofisiopatologia

1990- '91 - '92 - '93- '94- '95- '96 - Terapia Occupazionale

##### **DIPLOMA UNIVERSITARIO PER TERAPISTI DELLA RIABILITAZIONE :**

1995- '96 -'97- '98-'99- Neurofisiopatologia

1998 - '99 - Neuropsicologia Clinica

##### **DIPLOMA UNIVERSITARIO PER ORTOTTISTI -ASSISTENTI DI OFTALMOLOGIA:**

1994- '95- '96- '97- '98 - Fondamenti di Neuropsichiatria  
1997-'98- '99 - 2000- 2001-2002 -2003-2004-2005- Neurologia

DIPLOMA UNIVERSITARIO PER LOGOPEDISTI:

1994- '95- '96 - '97 - Neurologia  
1996- '97- '98 - Patologia Afasica e Disartrica  
1998- '99 -2000- 2001-2002 -2003-2004-2005 Neurologia.

CORSO DI SPECIALIZZAZIONE IN DIABETOLOGIA E MALATTIE DEL RICAMBIO :  
1980- '81 - '82 -Neuropatologia del diabete e delle Malattie del Ricambio

CORSO DI SPECIALIZZAZIONE IN OTORINOLARINGOATRIA  
1982- '83 - '84 - Neuropatologia in rapporto con l' Otorinolaringoiatria

CORSO DI SPECIALIZZAZIONE IN MEDICINA FISICA E  
RIABILITAZIONE :  
1991- '92 - '93- '94- 95 - 96- '97 - Neurologia  
1997- '98- '99 Neurofisiopatologia.

CORSO DI SPECIALIZZAZIONE IN NEUROLOGIA  
1987- '88- '89 - '90 - '91- '92- '93- '94- '95- '96- '97 - Patologia Speciale Neurologica  
1997 - '98 - '99 -Neuropsicologia Clinica  
2000-2001-2002-2003-2004-2005-2006-2007-2008-2009-2010-2011-2012-2013-2014-  
2015-2016 Neurofisiopatologia  
2011-2012- Malattie del Sistema Nervoso Vegetativo

CORSO DI LAUREA SPECIALISTICA IN MEDICINA E CHIRURGIA :  
1985-'86-'87-'88-'89-'90-'91-'92-'93-'94-'95-'96-'97-'98-'99-2000-2001-2002-2003-2004-  
2005-2006-2007-2008-2009-2010-2011-2012-2013-2014-2015-2016- Neurofisiopatologia,  
Neurologia, Malattie del Sistema Nervoso

DIPLOMA UNIVERSITARIO PER TECNICI DI NEUROFISIOPATOLOGIA  
1998-'99-2000-2001-2002-2003-2004-2005-2006-2007-2008-2009-2010-2011- 2012-  
"Tecniche di Registrazione Elettromiografiche ".

CORSO DI LAUREA SPECIALISTICA IN SCIENZE DELLE ATTIVITÀ -MOTORIE PREVENTIVE  
ED ADATTATIVE ( biennio post-corso triennale ):  
2007-2008-2009-2010-2011-2012-2013-2014-2015-2016-NEUROLOGIA ( 4  
CREDITI/ANNO )

CORSO DI LAUREA IN TECNICHE DELLA RIABILITAZIONE PSICHiatrica:  
2005-2006-2007-2008-2009-2010-2011-2012-NEUROLOGIA ( 2 CREDITI/ ANNO )  
CORSO DI SPECIALIZZAZIONE IN OFTALMOLOGIA:  
2005-2006-2007-2008-2009-2010-NEUROLOGIA ( 2 CREDITI/ANNO )

CORSO DI SPECIALIZZAZIONE IN NEUROPSICHIATRIA INFANTILE:  
2010-11-12- 2013-2014-2015-NEUOFISIOPATOLOGIA ( 1 CREDITO/ANNO ).

Tesi di laurea

Relatore di numerose tesi di laurea, vertenti soprattutto sulla neurologia ( in particolare sulla patologia extrapiramidale : M. di Parkinson; tremori; discinesie indotte da trattamento dopaminergico o tardive, da trattamento cronico con neurolettici; comparazione di differenti trattamenti neurofarmacologici; trials clinici; modalità diagnostiche e possibilità terapeutiche nelle atrofie multisistemiche; ipertermie maligne; tics ), di neurobiologia, di neurofisiopatologia e di riabilitazione neurologica; tra queste si riportano:  
a) Sindrome maligna da neurolettici: diagnosi differenziale con altre sindromi ipertermiche ed orientamenti terapeutici ( Massimo Gangitano a.a. 1989-90 );  
b) Isteria e neurobiologia: è possibile una correlazione? ( Marinella Dierna, a.a. 1990-91 );  
c) Realtà e controversie nel meccanismo d'azione dei neurolettici ( Caterina Gambino, a.a.

- 1991-92 )
- d) Attualità e controversie nel trattamento dell'ictus cerebrale ischemico ( Vincenzo Fortuna a.a. 1991-92 );
  - e) Recenti acquisizioni nella valutazione e trattamento delle crisi emicraniche ( Fabrizio Fortuna, a.a. 1991-92 );
  - f) Recenti acquisizioni sulle convulsioni febbrili: ipotesi e controversie sulla patogenesi e trattamento ( Francesco Rametta, a.a. 1992-93 );
  - g) Alterazioni comportamentali associate a sindromi epilettiche ( Placido Furnari, a.a. 1993-94 );
  - h) Recenti acquisizioni sulla fisiopatologia e trattamento del morbo di Parkinson ( Daniela Sciacca, a.a. 1993-94 );
  - i) Fisiopatologia della sindrome parkinsoniana. Acquisizioni terapeutiche in fase scompensata ( Massimiliano Filosto a.a. 1992-93 );
  - j) Fisiopatologia del M. di Alzheimer ( A. Di Pino a.a. 1992-93 );
  - k) Terapia della sclerosi multipla ( Giovanni Orto a.a. 1995-96 );
  - l) Diagnosi differenziale della M. di Parkinson, atrofie multisistemiche e s. di Steele-Richardson-Olszewski ( Stefania Cali a.a. 1994-95 );
  - m) Epilessia mioclonica progressiva: osservazione di un caso clinico ( Stefania Giusto a.a. 1996-97 );
  - n) Diagnosi differenziale tra crisi epilettiche e pseudoepilettiche ( D'Aparo Cinzia a.a. 1994-95 );
  - o) I tremori in neurologia: inquadramento e diagnosi differenziale clinico-strumentale ed orientamento terapeutico ( Elisabetta Domina, a.a. 1996-97 );
  - p) Trattamento integrato della M.di Parkinson. Aspetti clinici e riabilitativi ( Rosaria Leotta ,a.a. 1996-97 );
  - q) Impiego delle immunoglobuline endovenosa in alcune malattie neurologiche. Valutazioni comparative con plasma-exchange. ( Giorgio Di Raimondo a.a. 1997-98 );
  - r) Neuropatia ottica retrobulbare. Recenti acquisizioni fisiopatologiche ed evolutive ( Stefania Esposito a.a. 2000-01 );
  - s) Valutazioni degli effetti motori e comportamentali di un dopaminoagonista ( Pramipexolo ) in pazienti parkinsoniani in trattamento con levodopa, in fase intermedia di malattia ( stadio II-IV della scala di Hoehn -Yahr ) ( Silvia Cerasa a.a. 2000-01);
  - t) La sindrome da trattamento cronico con levodopa nella M. di Parkinson. Preliminare valutazione sperimentale farmacoterapeutica con un ICOMT ( Entacapone ) ( Alessandro Alvano a.a. 2000-01 );
  - u) Valutazione comparativa di un triciclico e di un serotoninerigico in pazienti con comorbidità per depressione e cefalee ( Valeria Buttà a.a. 2001-02 );
  - v) PEV nel ciclo mestruale ( R. Lopes, tesi di Specializzazione in Neurologia, a.a. 2007-8 );
  - w) L'epilessia e la sindrome di Dravet ( O. Spinello, tesi di laurea specialistica in Scienze motorie, adattative e preventive, a.a. 2007-8 );
  - x) Recenti acquisizioni sulla sclerosi multipla. Ricadute farmacoterapiche e neuroriabilitative ( A. Squillaci, tesi di laurea specialistica in Scienze motorie, adattative e preventive, a.a. 2007-8 );
  - y) Malattia di Alzheimer: ruolo dell'attività fisica nella prevenzione ( L. Caponetto, tesi di laurea specialistica in Scienze motorie, adattative e preventive, a.a. 2007-8 );
  - z) Studio neurofisiologico nell'analisi delle manifestazioni neurologiche in pazienti con mucopolisaccaridosi ( A. Ignoto, tesi di specializzazione in Neurologia, a.a. 2007-8 );
  - aa) Malattia di Parkinson. Eziopatogenesi, quadri clinici e prospettive riabilitative. ( S. Bruno, tesi di laurea specialistica in Scienze motorie, adattative e preventive, a.a. 2008-9 );
  - bb) Le demenze. Ipotesi eziopatogenetiche, quadri clinici e diagnosi differenziale. ( F. Gatto, tesi di laurea specialistica in Scienze motorie, adattative e preventive, a.a. 2008-9 );
  - cc) Eziopatogenesi, epidemiologia e quadri clinici dell'ictus cerebrale: orientamenti riabilitativi. ( P. Artale, tesi di laurea specialistica in Scienze motorie, adattative e preventive, a.a. 2008-9 );
  - dd) Prevenzione ed attività fisica adattata nell'ictus cerebrale ( G.G. Colombino, tesi di laurea specialistica in Scienze motorie, adattative e preventive, a.a. 2009-10 );
  - ee) Neurofisiopatologia della placca neuromuscolare. Ruolo del trattamento motorio. ( M.S.C. Cosentino, tesi di laurea specialistica in Scienze motorie, adattative e preventive, a.a. 2010-11 ).
  - ff) Ruolo dell'attività motoria nella terza età per il mantenimento e recupero dell'autonomia

personale ( A. Garozzo, tesi di laurea specialistica in Scienze motorie, adattative e preventive, a.a. 2011-12 ).

Molti degli studenti su indicati hanno acquisito ottimi e, talora, brillanti inserimenti professionali, in centri di assistenza o di ricerca, nazionali o internazionali.

#### DOTTORATI DI RICERCA

Il sottoscritto fa parte, fin dalla sua istituzione, del DOTTORATO INTERNAZIONALE DI RICERCA IN NEUROBIOLOGIA ,UNIVERSITA' DI CATANIA (Sede Amministrativa), UNIVERSITA' DI ROMA (La Sapienza) e di PAVIA (Sedi Consorziate); componenti : Prof. M. Avitabile, Prof. R. Avola , Prof. V. Calabrese, Prof. M. Gulisano, Prof. G. Li Volsi, Prof. G. Meco, Prof. F. Nicoletti, Prof. V. Nicoletti, Prof. G. Pero, Prof. N. Platania, Prof. L. Rampello, Prof. S. Ruggieri, Dott.ssa V. Spina Purrello, Prof. V. Sofia, Prof.ssa M. Viola, Docenti Esterni e Cotutors: Prof. F. Amenta, Prof. N. Belluardo, Prof.ssa M. V. Catania, Prof. M. T. Cambria, Prof.ssa A. Copani, Prof. ssa P. Dell'Albani, Prof. C. Minetti, Prof. F. Squitieri, Prof. M. Zappia.

E' docente esterno del Dottorato di ricerca in Medicina Neurovegetativa, ed è stato nominato membro della Commissione giudicatrice per la valutazione dell'esame finale, relativa al Dottorato di ricerca in Medicina Neurovegetativa, X Ciclo, avvenuto il 4-5-1999 e come presidente della stessa, negli esami di ammissione nel Novembre 2006, nell'esame finale di Aprile 2009 e nell'esame finale per il conseguimento del titolo di dottore di ricerca in MEDICINA NEUROVEGETATIVA-XXIII CICLO a gennaio 2011.

#### Corsi di studio specialistici e Concorsi di Specializzazione

Il sottoscritto fa parte, dal 1985, del collegio dei docenti della scuola di specializzazione in Neurologia.

Il sottoscritto ha fatto parte di quasi tutte le commissioni di ammissioni ai Corsi di specializzazione in Neurologia ed è stato nominato presidente della commissione giudicatrice del concorso di ammissione alla Scuola di specializzazione in Neurologia per l'A.A. 2010-11 dell'Università di Catania.

L'elenco documenta la pienezza e la costante continuità di un impegno didattico poliennale, apprezzata da tutti gli studenti dei vari corsi di studio.

Il sottoscritto ha svolto le funzioni di docente coordinatore del polo C ( con 130 studenti ) per il Corso integrato di Malattie del Sistema Nervoso nel Corso di Laurea specialistica/magistrale in Medicina e Chirurgia, con 5 crediti didattici assegnati, di cui 3 per Malattie del Sistema Nervoso ed 1 rispettivamente per gli insegnamenti di Neuroradiologia e Neurochirurgia.

#### Carico didattico attuale

1. Corso di Laurea specialistica/magistrale in Medicina e Chirurgia  
Insegnamento: Malattie del Sistema Nervoso CFU=4+4

2. Corso di laurea specialistica in Scienze Motorie preventive ed adattative  
Insegnamento: Neurologia CFU=4

3. Corso di specializzazione in Neurologia  
Insegnamento: Neurofisiopatologia e Neurologia CFU=2+2

Detto carico didattico comporta un totale di circa 70 ore di didattica frontale, con annessa attività pratica per un numero di ore complessivo non inferiore a 250.

Tale attività didattica implica la valutazione annuale di circa 170 studenti distribuiti nei vari corsi di studio, attraverso l'esecuzione di un esame finale orale della durata media di 30-60', per un impiego di circa 150 ore di attività di valutazione, con la connessa assunzione diretta e personale di responsabilità.

Il sottoscritto ha ottenuto il giudizio unanime della Facoltà di Medicina e Chirurgia di piena soddisfazione dei compiti istituzionali ( attività didattica, scientifica ed organizzativa ) e pienamente meritevole di partecipare a concorsi di I Fascia, già nella seduta del 6-7-1992.

**VALUTAZIONE ANONIMA, EFEETTUATA DAGLI STUDENTI E RILEVATA UFFICIALMENTE  
DALL'UNIVERSITA' DI CATANIA, DEI CORSI DIDATTICI DEL SOTTOSCRITTO**

Il sottoscritto riporta la valutazione ufficiale, formulata dagli studenti del V anno del Corso di laurea in Medicina e Chirurgia, del proprio insegnamento di Neurologia/Malattie del Sistema Nervoso, relativa al primo anno accademico valutato dagli studenti del Corso di Laurea di Medicina e Chirurgia dell'Università di Catania ( 1995-96 ), relativo all' impegno didattico, all'efficacia didattica e allo svolgimento dell'attività teorico-pratica, relativa al proprio Corso Ufficiale di insegnamento; tale valutazione, in decimi, è stata così espressa:

- a) Impegno didattico= 9 ( buono ) ;
- b) Efficacia didattica= 9,2 ( ottimo ) ;
- c) Attività teorico-pratica = 8,4 ( buono ):

Si riporta inoltre la valutazione ( di cui dispone il sottoscritto ) degli studenti del proprio corso di insegnamento di Malattie del Sistema Nervoso, relativa agli ultimi A.A. ( 2007-2016 ) nel Corso di Laurea Specialistica/Magistrale in Medicina e Chirurgia, con espressione, come da allegati report delle valutazioni ufficiali acquisite dall'Università di Catania, di massimo apprezzamento della disciplina impartita ( Neurologia ), relativamente alla chiarezza espositiva, all' interesse suscitato dal docente per la disciplina e di soddisfazione complessiva per la relativa didattica, che nell'ultimo A.A. acquisito dal sottoscritto, ha raggiunto la totalità degli studenti ( v. i seguenti report ufficiali dell'Università sulla valutazione della didattica dei singoli docenti ):

**ITEM finale**

Domanda: interesse suscitato dal docente nella disciplina

Risposte:

- decisamente NO 0%
- più no che SI 0%
- non risponde 0%
- più SI che NO 21%
- decisamente SI 79%

RAMPELLO LIBORIO

BREVE CURRICULUM VITAE DEL PROF. LIBORIO RAMPELLO Dipartimento " G.F. Ingrassia ", Sezione di Neuroscienze, Università di Catania Il prof. L. Rampello ha conseguito la laurea in Med. e Chir. presso l'Università di Catania, con il massimo dei voti e la lode, nel 1971; la spec. in Psichiatria, presso l'Università di Modena, nel 1976; la spec. in Neurologia presso l'Università di Catania, con il massimo dei voti, nel 1980. Assistente della I Clinica Neurologica dell'Università di Catania dal 1972 al 1980, ne è divenuto ricercatore confermato dal 1980 al 1985, anno di assunzione quale professore di ruolo, fascia degli associati, per il raggruppamento disciplinare F11B ( Neurologia ), in atto Med 26, nell'Azienda Policlinico dell'Università di Catania. Dall'a.a. 1998-'99 è direttore dell'U.O.C. di Neurofisiopatologia nell' A.O.U. " Policlinico-V.E " dell'Università di Catania. Per quanto riguarda l'attività scientifica, è autore di circa 284 pubblicazioni, di cui oltre la metà in lingua inglese, su riviste con comitato di referees, quali esperti anonimi. Ha partecipato a numerose ricerche, sperimentalì e cliniche, individuali o in collaborazione, intra- o interuniversità. Argomenti di ricerca privilegiati sono stati quelli di neurobiologia, neurofarmacologia e neurofisiopatologia. Ha ottenuto il finanziamento per tutti i progetti di ricerca di ateneo annualmente presentati a decorrere dall'assunzione in ruolo; ha organizzato convegni e meetings. L'attività didattica attuale viene svolta attraverso Corsi di " Neurologia " e " Neurofisiopatologia ", nell'ambito del Corso di Laurea magistrale in Medicina e Chirurgia, nel Corso di laurea specialistica di Scienze e Tecniche delle attività motorie preventive ed adattative, nel corso di Spec. in Neurologia, per un totale di circa 170 studenti/anno.

Brief curriculum vitae of Professor Liborio Rampello "GF Ingrassia" Department, Neurosciences Unit, University of Catania Prof. L. Rampello graduated with honors in Medicine at the University of Catania in 1971, specializing in Psychiatry at the University of Modena in 1976 and in Neurology at the University of Catania in 1980. A fellow at the Neurology Clinic of the University of Catania from 1972 to 1980, he was a senior researcher from 1980 to 1985, the year he was hired as tenured professor for the F11B group of disciplines (Neurology), currently Med 26, at the University of Catania Policlinico Hospital. Since academic year 1998/99 he is the director of the Neurophysiopathology Unit at the University of Catania Policlinico Hospital. With regard to his scientific activity, he is the author of about 284 publications, more than half of which in English, in journals with a committee of referees as anonymous experts. He has participated in several experimental and clinical research projects, either individually or in collaboration with other universities. The main research topics concern neurobiology, neuropharmacology and neurophysiopathology. He has always received funding for all the University research projects he has submitted since becoming a tenured professor. He has also organized conferences and meetings. He currently teaches "Neurology" and "Neurophysiology" at the School of Medicine, in the post-graduate degree course of Sciences and Techniques of Preventive and Adaptive Physical Activities, in the specialization course in Neurology, for a total of about 170 students a year.