

## Partecipanti

Prof. **Alberto Albanese**  
Ordinario di Neurologia, Univ. La Cattolica di Milano, Direttore U.O. di Neurologia Ist. Neurologico C. Besta  
PastPresidente. Dis-Mov SIN

Prof. **Leonardo Angelone**  
Biomedical Engineering Department, Tufts University Martinos Center for Biomedical Imaging, Massachusetts General Hospital, Harvard Medical School

Prof.ssa **Argo Antonina**  
Associato di Medicina Legale Dip. di Biotecnologie Mediche e Medicina Legale Univ. di Palermo

Dott. **Gaspare Arnone**  
Direttore Servizio di Medicina Nucleare ARNAS Palermo

Dott.ssa **Lucilla Bossi**  
Presidente Confederazione "Parkinson Italia"

Prof. **Tommaso Caraceni**  
Presidente del Comitato Scientifico di "Parkinson Italia", Milano

Dott. **Erminio Costanzo**  
Direttore U.O. di Neurologia, A.O. Cannizzaro, Catania

Dott. **Vittorio Crespi**  
Direttore U.O. di Neurologia A.O. Vimercate, Milano, Presidente Comitato Etico A.O. San Gerardo, Monza

Dott.ssa **Rosa Maria Gaglio**  
Responsabile Servizio di Neurologia A.O. Agrigento

Dott.ssa **Monia Gattuso**  
Psicologa A.O. Villa Sofia-CTO, Palermo

D.ssa **Luisa Giglia**  
Direttore U.O. di Neurologia A.O. Caltanissetta

Dott. **Francesco Gioia**  
Responsabile Medico della sicurezza dell'impianto RM - A.O. Villa Sofia-CTO, Palermo

Prof. **Michael Kaplitt**  
Victor and Tara Menezes Clinical Scholar in Neurological Surgery, Associate Professor of Neurological Surgery, Director Stereotactic and Functional Neurosurgery, Director Laboratory of Molecular Neurosurgery Weill Medical College of Cornell University

Prof. **Franco Iemolo**  
Direttore U.O. di Neurologia A.O. Guzzardi, Vittoria, Prof. a c. Univ. di Catania e Chieti

Prof. **Salvino Leone**  
Presidente Istituto Siciliano di Studi Bioetici, Palermo, Direttore della rivista "Bio-ethos"

Dott. **Mario Maimone**  
Neurologo A.O. Villa Sofia-CTO, Palermo

Dott.ssa **Paola Mattaliano**  
Spec. Neurologo U.O. di Neurologia Univ. di Palermo

Prof. **Giuseppe Meco**  
Associato di Neurologia, Univ. La Sapienza di Roma, Vice-Presidente del Corso di Laurea in Fisioterapia Polo di Ariccia (RM H)

Prof. **Letterio Morgante**  
Prof. Associato Dipartimento Neuroscienze Univ. di Messina

Dott. **Giuseppe Nastasi**  
Primario emerito U.O. di Neurologia A.O. Papardo, Messina

Dott. **Giuseppe Neri**  
Direttore Dipartimento Neuroscienze, Azienda Ospedale S Maria Terni, Vice-Presidente SNO.

Prof. **Federico Piccoli**  
Direttore Dipartimento Neuroscienze Cliniche Univ. di Palermo

Dott.ssa **Marina Rizzo**  
Dirigente Neurologo A.O. Villa Sofia-CTO, Palermo, Presidente "Fondazione Parkinson Italia"

Dott. **Marcello Romano**  
Dirigente Neurofisiologo A.O. Villa Sofia-CTO, Palermo

Prof. **Stefano Ruggieri**  
Direttore Dip. IRCCS, Ist. Mediterraneo di Neuroscienze "Neuromed", Polizzi (Is), Dip. Scienze Neurologiche, Univ. La Sapienza di Roma, PastPresidente Limpe

Prof. **Giovanni Savettieri**  
Direttore Istituto di Neurologia Univ. di Palermo

Dott. **Vincenzo Scaglione**  
Resp. U.O. "Applicazione delle tecnologie innovative" Neurochirurgia ARNAS, Osp. Civico, Palermo

Prof.ssa **Ina Siviglia**  
Antropologia Teologica Facoltà Teologica di Sicilia

Prof.ssa **Enza Maria Valente**  
Unità di Neurogenetica, Istituto CSS-Mendel, Roma

Prof. **Mario Zappia**  
Ordinario di Neurologia, Dip. di Neuroscienze, Univ. degli Studi di Catania, Presidente Dis-Mov SIN

Con il patrocinio



Presidenza della Regione Siciliana



Assemblea Regionale Siciliana



Regione Siciliana

Assessorato Regionale alla Sanità  
Dipartimento Osservatorio Epidemiologico

Assessorato Regionale  
Turismo, Comunicazione  
e Trasporti



Provincia Regionale di Palermo



Città di Palermo



Università degli Studi di Palermo



Università degli Studi di Palermo  
Facoltà di Medicina



Ordine dei Medici  
della provincia di Palermo



LIMPE



Si ringrazia



## Fondazione Parkinson Italia

CdA

*Presidente* Marina Rizzo  
*Vice Presidente* Nadia Barbieri  
*Segretario* Giuseppe Gorgone  
*Tesoriere* Roberto Satta  
*Consiglieri* Pasquale Bizzarro  
Valeria de la Vida  
Francesco Perna

Comitato Scientifico  
*Prof.* Giovanni Abbruzzese  
*Prof.* Alberto Albanese  
*Prof.* Giuseppe Meco  
*Prof.* Stefano Ruggieri  
*Prof.* Mario Zappia

Commissione Etica  
*Dott.* Vittorio Crespi  
*Dott.* Salvino Leone  
*Dott.* Carlo Pasetti

### Fondazione Parkinson Italia

via XX settembre, 11  
90141 Palermo  
segreteria@fondazioneparkinsonitalia.it  
www.fondazioneparkinsonitalia.it  
tel +39 091 6622261  
fax +39 091 38046080 / 091 6311756

c/c n 50334 - Unicredit  
ABI 01020 - CAB 04621 - CIN Z

c/c n. 140201 - BNL  
ABI: 1005 CAB: 161 CIN: K  
IBAN: IT96

Segreteria organizzativa

PRO REPUBBLICHE

Via Nicolò Gallo, 9  
90139 Palermo  
Tel. +39 091 6622261  
Fax +39 091 6092547  
info@prcrepubbliche.it



# La ricerca nel Parkinson

Convegno  
accreditato ECM  
per medici

Palermo, 4 - 5 dicembre 2007  
Palazzo Steri, Piazza Marina

# La ricerca nel Parkinson

Palermo, 4 - 5 dicembre 2007

## Martedì 4 dicembre 2007

14.00 Registrazione dei partecipanti

14.30 **Saluto di benvenuto**

Prof. **Giuseppe Silvestri**,  
 Rettore Università degli Studi di Palermo

**Saluto delle autorità**

On. **Salvatore Cuffaro**  
 Presidente della Regione Sicilia

On. **Gianfranco Miccichè**  
 Presidente dell'Assemblea Regionale Siciliana

On. **Diego Cammarata**  
 Sindaco della Città di Palermo

On. **Francesco Musotto**  
 Presidente Provincia Regionale di Palermo

Prof. **Roberto Lagalla**  
 Assessore Regionale alla Sanità

Prof. **Elio Cardinale**  
 Preside della facoltà di Medicina e Chirurgia

Dott. **Salvatore Amato**  
 Presidente dell'Ordine dei Medici  
 della Provincia di Palermo

**Apertura dei lavori**

Dott.ssa **Marina Rizzo**  
 Presidente "Fondazione Parkinson Italia"

15.30 **I SESSIONE**

Moderatori: **Alberto Albanese - Stefano Ruggieri**

Parkinson Italia: Confederazione e Fondazione  
**Lucilla Bossi - Marina Rizzo**

Aspetti epidemiologici  
**Giovanni Savettieri**

Basi genetiche della malattia di Parkinson  
**Enza Maria Valente**

16.30 Discussione

16.40 **II SESSIONE**

Moderatori: **Tommaso Caraceni - Federico Piccoli**  
 Ultimi sviluppi della ricerca nel Parkinson

Prospettive nell'uso di protesi biologiche  
 nella malattia di Parkinson  
**Alberto Albanese**

Le cellule staminali  
**Giuseppe Meco**

Le terapie neuroprotettive  
**Stefano Ruggieri**

Nuove terapie  
**Mario Zappia**

18.40 Development and Outcome of First Clinical  
 Trial of Gene Therapy for Parkinson's Disease  
**Michael Kaplitt**

19.40 Discussione

20.00 Conclusioni

## Mercoledì 5 dicembre 2007

9.00 **III SESSIONE**

Moderatori: **Francesco Gioia - Letterio Morgante  
 Vincenzo Scaglione**

Analysis of Specific Absorption Rate (SAR)  
 for Deep Brain Stimulation leads in MRI  
**Leonardo Angelone**

9.45 Discussione

10.00 **TAVOLA ROTONDA**

La ricerca clinica fra scienza ed etica  
**Antonina Argo - Vittorio Crespi - Salvino Leone**  
 Moderatori: **M.Luisa Giglia - Giuseppe Neri - Ina Siviglia**

11.30 Discussione

11.45 Pausa

12.30 **IV SESSIONE**

Moderatori: **Erminio Costanzo - Franco Iemolo  
 Giuseppe Nastasi**

Sperimentazioni farmacologiche  
 e non farmacologiche

L'imaging molecolare: il DaTSCAN nel Parkinson  
**Gaspere Arnone**

La clozapina nei disturbi psichici dei parkinsoniani  
**Monia Gattuso - Mario Maimone**

I disturbi del sonno nella malattia di Parkinson  
**Rosa Maria Gaglio**

Il Pramipexolo nella Restless Legs Syndrome  
**Paola Mattaliano**

Effetti della modulazione cerebellare sulla corteccia  
 motoria di pazienti con distonie focali  
**Marcello Romano**

13.45 Discussione

14.00 Conclusioni