



**XXXIII CONGRESSO
NAZIONALE LIMPE**

PROGRAMMA

**CORSO AVANZATO
2006**

**INDICATORI
PREDITTIVI
DELLA
MALATTIA
DI PARKINSON**

Stresa • Palazzo Congressi
14 - 15 novembre 2006

Informazioni generali

Sede del corso

Palazzo Congressi - Stresa

Piazzale Europa, 3 - 28838 Stresa (VB)
Tel.: ++39 0323 30389 - Fax: ++39 0323 33281

Segreteria Organizzativa

LIMPE

Viale dell'Università 30 - 00185 Roma
Tel. e Fax 06 4455618 - E-mail: limpe@interfree.it

Quote di iscrizione Corso Avanzato

Soci LIMPE: Euro 150,00 (fuori campo IVA)

Non soci LIMPE: Euro 250,00 + IVA

Il Corso è a numero chiuso e riservato ai medici chirurghi delle discipline specialistiche.

E.C.M. Educazione Continua in Medicina

Evento validato E.C.M. n. 118 - 257882

Per il rilascio della attestazione dei crediti formativi E.C.M. ogni partecipante è invitato a:

- compilare e firmare all'ingresso e all'uscita la scheda di rilevamento dati (scheda di iscrizione)
- partecipare all'intera durata dei lavori
- compilare e consegnare alla Segreteria LIMPE, alla fine dei lavori, il modulo a lettura ottica del questionario di verifica dell'apprendimento e di valutazione dell'evento formativo.

Il numero dei crediti assegnato dalla Commissione Nazionale del Ministero della Salute in pubblicazione nel sito www.parkinson-limpe.it

- 14,00 – 14,15 OBIETTIVI DEL CORSO
Bruno Bergamasco

Moderatori: *Leonardo Lopiano - Stefano Ruggieri*

Sessione 1
RUOLO DELLA GENETICA
E DELLA NEUROCHIMICA

- 14,15 - 14,45 ALTERAZIONI NEUROCHIMICHE PRECOCI
Mauro Fasano
- 14,45 - 15,30 GENETICA DEL PARKINSON:
QUALI LE IMPLICAZIONI PRE-CLINICHE?
Vincenzo Bonifati
- 15,30 - 16,00 **Dibattito**
- 16,00 - 16,30 *Pausa caffè*

Sessione 2
RUOLO
DELLE MANIFESTAZIONI
CLINICHE PRECOCI

- 16,30 - 17,00 PERSONALITA' PREMORBOSA E DISTURBI AFFETTIVI
Letterio Morgante
- 17,00 - 17,30 DISTURBI SENSORIALI E MOTORI PRE-DIAGNOSTICI
Leandro Provinciali
- 17,30 - 18,00 **Dibattito**

Mercoledì 15 novembre 2006

Moderatori: *Giuseppe Nappi – PierFranco Spano*

Sessione 1
IMAGING FUNZIONALE
E DISTURBI DEL SONNO

- 8,30 - 9,15 IMAGING FUNZIONALE E INDAGINI STRUMENTALI
Giancarlo Castellano
- 9,15 - 9,45 I DISTURBI DEL SONNO
Roberto Mutani
- 9,45 - 10,15 **Dibattito**
- 10,15 - 10,30 *Pausa caffè*

Sessione 2
PROSPETTIVE TERAPEUTICHE

- 10,30 - 11,15 SINTESI CLINICO-STRUMENTALE:
E' POSSIBILE UNA DIAGNOSI PRE-CLINICA?
Giovanni Abbruzzese
- 11,15 - 11,45 TERAPIE NEUROPROTETTIVE SPERIMENTALI
Giovanni Fabbrini
- 11,45 - 12,15 **Dibattito**
- 12,15 - 12,45 *Questionario di verifica dell'apprendimento
e di valutazione dell'evento
(su modulo a lettura ottica)*
- 13,00 - 14,00 *Colazione di lavoro*



**XXXIII CONGRESSO
NAZIONALE LIMPE**

PROGRAMMA

**XXXIII CONGRESSO
NAZIONALE LIMPE**

**MALATTIA
DI PARKINSON:
35 ANNI
DI TERAPIA
DOPAMINERGICA**

Stresa • Palazzo Congressi
15 - 16 - 17 novembre 2006

Informazioni generali

Sede del Congresso

Palazzo Congressi - Stresa
Piazzale Europa, 3 - 28838 Stresa (VB)
Tel. ++39.0323.30389 - Fax ++39.0323.33281

Quote di iscrizione Congresso

Soci LIMPE: Euro 200,00 (fuori campo IVA)
Non Soci: Euro 300,00 + IVA

Quote di iscrizione Cena sociale

Soci LIMPE: Euro 40,00 (fuori campo IVA)
Non Soci: Euro 70,00 + IVA

Audiovisivi

E' prevista la proiezione computerizzata con l'assistenza di tecnici specialisti.

Prenotazioni alberghiere e trasferimenti

Palazzo Congressi - Stresa
Piazzale Europa, 3 - 28838 Stresa (VB)
Tel. ++39.0323.30389 - Fax ++39.0323.33281

L'assicurazione per qualsiasi danno, durante i lavori e il viaggio, è a cura e a carico dei singoli partecipanti.

Presentazioni orali: ricerche di base e casi clinici

Il tempo massimo per ogni presentazione è di 15 minuti, come da programma.

Videoproiezioni di casi clinici dei disturbi del movimento (Role Playing)

Gli autori devono prendere contatto con i conduttori della sessione video la mattina di venerdì 17 novembre.

Il tempo massimo per la presentazione video è di 5 minuti seguiti dalla discussione di ogni caso clinico con il metodo interattivo del Role Playing.

Presentazione dei poster: ricerche di base e casi clinici

Uno spazio numerato di cm. 95 L x 140 H è riservato ad ogni poster (vedere elenco a fine programma).

I poster devono rimanere esposti per tutta la durata del Congresso.

Gli autori devono essere presenti il 16 e il 17 novembre come da programma nell'area poster per la discussione con gli esperti designati dal comitato scientifico.

Saranno premiate le migliori presentazioni orali, video e poster.

E.C.M. Educazione Continua in Medicina

L'evento è riservato ai medici chirurghi delle discipline specialistiche.

Evento validato E.C.M. n. 118 - 262112

Per il rilascio della attestazione dei crediti formativi E.C.M. ogni partecipante è invitato a:

- compilare e firmare all'ingresso e all'uscita la scheda di rilevamento dati (scheda di iscrizione)
- partecipare all'intera durata dell'attività formativa E.C.M.
- compilare e consegnare alla Segreteria LIMPE, alla fine dei lavori, il modulo a lettura ottica del questionario di verifica dell'apprendimento e di valutazione dell'evento formativo.

Il numero dei crediti formativi assegnato dalla Commissione Nazionale del Ministero della Salute in pubblicazione nel sito www.parkinson-limpe.it

Programma



L'attività formativa E.C.M. si svolge nell'Auditorium

*Sessioni plenarie
con dibattito tra
pubblico ed esperti*

*Il Comitato Scientifico
e il Comitato Organizzatore
si riservano
di apportare al programma
le variazioni ritenute
necessarie per motivi
tecnici o scientifici.*

14,00 - 15,45 • **I SESSIONE**

**MODELLI SPERIMENTALI
DELLA MALATTIA DI PARKINSON**

Moderatori: Bruno Bergamasco - Cesare Fieschi

- 14,00 - 14,20 MODELLO NEURONALE CONVERGENTE E I DISTURBI COGNITIVI
Paolo Calabresi
- 14,20 - 14,40 MODELLI SPERIMENTALI DI INCLUSIONI NEURONALI
Francesco Fornai
- 14,40 - 15,00 RUOLO PATOGENETICO DELLA NEUROINFIAMMAZIONE E NUOVE STRATEGIE NEUROPROTETTIVE
Fabio Blandini
- 15,00 - 15,15 I RECETTORI METABOTROPICI PER IL GLUTAMMATO mGlu4 ATTENUANO LA DEGENERAZIONE NIGRO-STRIATALE INDOTTA DA MPTP
Giuseppe Battaglia
- 15,15 - 15,30 PERDITA PROGRESSIVA DEI NEURONI DOPAMINERGICI DELLA SUBSTANTIA NIGRA IN TOPI MUTANTI ENGRAILED
Paola Sgadò
- 15,30 - 15,45 PSI PRODUCE L'INIBIZIONE DEL PROTEASOMA CAUSANDO DISTURBI MOTORI IN RATTI
Astrid Thomas
- 15,45 - 16,15 *Pausa caffè*

**Presentazioni orali
ricerche di base e casi clinici:**

16,15 - 18,30 • **II SESSIONE**

**MECCANISMO DI AZIONE
DELLA LEVODOPA**

Moderatori: Leontino Battistin - Alberto Muratorio

- 16,15 - 16,35 FARMACOCINETICA DELLA LEVODOPA
Fabrizio Stocchi
- 16,35 - 16,55 SUBSTRATI NEUROLOGICI E CELLULARI DELLE FLUTTUAZIONI MOTORIE E DELLE DISCINESIE
Gaetano Di Chiara
- 16,55 - 17,15 ASPETTI DI FARMACODINAMICA
Ubaldo Bonuccelli
- 17,15 - 17,30 EFFETTO DELLA L-DOPA SULLA MOTILITÀ GASTROINTESTINALE A DIGIUNO
Giovanni Albani
- 17,30 - 17,45 DISCINESIE E LIVELLI PLASMATICI DI OMOCISTEINA IN PAZIENTI PARKINSONIANI IN TRATTAMENTO CON L-DOPA
Claudia Dell'Aquila
- 17,45 - 18,00 MODIFICAZIONI DEL METABOLISMO CEREBRALE IN CORSO DI TERAPIA CON LEVODOPA IN PAZIENTI CON MALATTIA DI PARKINSON DE NOVO
Silvia Ramat

**Presentazioni orali
ricerche di base e casi clinici:**

INAUGURAZIONE DEL XXXIII CONGRESSO

Giuseppe Nappi - Stefano Ruggieri

LEZIONE MAGISTRALE

- 18,00 - 18,30 Prof. **Donato A. Di Monte**
del Parkinson's Institute di Sunnyvale, California
MODELLI SPERIMENTALI DI FATTORI DI RISCHIO
NELLA MALATTIA DI PARKINSON
Presenta Giovanni U. Corsini

8,30 - 10,00 • **I SESSIONE**

Moderatori: Alfredo Berardelli - Paolo Stanzione

**TERAPIA DOPAMINERGICA
E MOVIMENTI INVOLONTARI**

- 8,30 - 8,50 FISIOPATOLOGIA DELLE DISCINESIE:
CONTRIBUTO DELLE REGISTRAZIONI
CON ELETTRODI DI PROFONDITÀ
Alberto Priori
- 8,50 - 9,10 INQUADRAMENTO CLINICO E SCELTE TERAPEUTICHE
Giovanni Abbruzzese
- 9,10 - 9,30 FLUTTUAZIONI DEI SINTOMI MOTORI E NON MOTORI
Paolo Barone
- 9,30 - 9,45 FLUTTUAZIONI MOTORIE IN CORSO DI MONOTERAPIA
CON DOPAMINOAGONISTI
Paolo Del Dotto
- 9,45 - 10,00 DOLORE E COMPLICANZE MOTORIE
NELLA MALATTIA DI PARKINSON
Michele Tinazzi
- 10,00 - 10,20 *Pausa caffè*

**Presentazioni orali
ricerche di base e casi clinici:**

10,20 - 11,30 • **II SESSIONE**

Moderatori: Lodovico Frattola - Letterio Morgante

PARKINSONISMI

- 10,20 - 10,40 INQUADRAMENTO CLINICO DEI PARKINSONISMI
Alberto Albanese
- 10,40 - 11,00 PARKINSONISMO VASCOLARE
Angelo Antonini
- 11,00 - 11,15 TOPOGRAFIA E ASPETTI NEUROPSICOLOGICI
DEL DANNO VASCOLARE ISCHEMICO
SOTTOCORTICALE
Maria Peducci
- 11,15 - 11,30 LA SCINTIGRAFIA CARDIACA CON 123I-MIBG
NELLA DIAGNOSI DEI PARKINSONISMI
Alfredo Petrone
- 11,30 - 13,00 **Simposio satellite Schwarz Pharma**
IL POTENZIALE TERAPEUTICO
DELLA STIMOLAZIONE DOPAMINERGICA CONTINUA
NELLA MALATTIA DI PARKINSON
in aula D, 1° piano
- 13,00 - 14,30 *Colazione di lavoro*
- 14,30 - 16,00 **Simposio satellite Boehringer Ingelheim**
SINTOMI NON MOTORI
in aula D, 1° piano

**Presentazioni orali
ricerche di base e casi clinici:**

16,00 - 17,10 • **III SESSIONE**

**TERAPIA E SCALE
DI VALUTAZIONE
DEI PARKINSONISMI**

Moderatori: Giorgio Bernardi - Federico Piccoli

- 16,00 - 16,20 STRATEGIE TERAPEUTICHE
Roberto Marconi
- 16,20 - 16,40 SCALE DI VALUTAZIONE DEI SINTOMI
E DELLA DISABILITA' PERSONALE E SOCIALE
Emilia Martignoni
- 16,40 - 16,55 LA DISFAGIA ORO-FARINGEA
NELLE SINDROMI PARKINSONIANE
Enrico Alfonsi
- 16,55 - 17,10 EQUILIBRIO E PASSAGGI POSTURALI
NELLA MALATTIA DI PARKINSON
Giorgio Ferriero

**Presentazioni orali
ricerche di base e casi clinici:**

17,10 - 18,20 • **IV SESSIONE**

**GENOMICA,
POST-GENOMICA E CLINICA**

Moderatori: Francesco Monaco - Aldo Quattrone

- 17,10 - 17,30 LE FORME GENETICHE E IL LORO FENOTIPO CLINICO
Vincenzo Bonifati
- 17,30 - 17,50 FARMACOGENETICA E TERAPIA
Mario Zappia
- 17,50 - 18,05 MUTAZIONI DEL GENE LRRK2
E MALATTIA DI PARKINSON IN SARDEGNA
Giovanni Cossu
- 18,05 - 18,20 L'APPROCCIO PROTEOMICO ALLO STUDIO
DELLA MALATTIA DI PARKINSON
Mauro Fasano
- 18,20 - 19,00 In area poster
(vedere elenco a fine programma)

**Presentazioni orali
ricerche di base e casi clinici**

**Presentazione e discussione
dei poster
ricerche di base e casi clinici**

8,30 - 10,15 • **I SESSIONE**

Moderatori: Mario Manfredi - Leandro Provinciali

**ALLUCINAZIONI
E TERAPIA DOPAMINERGICA**

- 8,30 - 8,50 FISIOPATOLOGIA DELLE ALLUCINAZIONI
Marco Onofri
- 8,50 - 9,10 ASPETTI CLINICI E TERAPEUTICI DELLE ALLUCINAZIONI
Giuseppe Meco
- 9,10 - 9,30 PARASSONNIE REM E N-REM:
CORRELATI CLINICI E COMPORTAMENTALI
Claudio Pacchetti

**Presentazioni orali
ricerche di base e casi clinici**

- 9,30 - 9,45 "OTHELLO'S SYNDROME" IN PAZIENTI PARKINSONIANI
DI ETÀ MEDIA CON MODERATA DISABILITA'
Antonino Cannas
- 9,45 - 10,00 EFFETTI DELLA INTERRUZIONE
DEL TRATTAMENTO IN PARKINSONIANI
CON ALLUCINAZIONI FARMACOINDOTTE
Francesca Morgante
- 10,00 - 10,15 REM BEHAVIOUR DISORDER,
ALLUCINAZIONI E DISTURBI COGNITIVI:
FOLLOW-UP A 2 ANNI
Roberta Zangaglia
- 10,15 - 10,40 *Pausa caffè*

10,40 - 12,20 • **II SESSIONE**

Moderatori: Leonardo Lopiano - Filippo Tamma

**DEEP BRAIN STIMULATION:
RISULTATI CLINICI**

- 10,40 - 11,00 RISULTATI A LUNGO TERMINE
Roberto Eleopra
- 11,00 - 11,20 NUOVI TARGET E NUOVE TECNOLOGIE
STEREOTASSICHE
Paolo Mazzone

**Presentazioni orali
ricerche di base e casi clinici**

- 11,20 - 11,35 DEEP BRAIN STIMULATION NELLA
SINDROME DI TOURETTE "REFRACTORY"
Mauro Porta
- 11,35 - 11,50 IL RUOLO DELLA RIABILITAZIONE
NELLA DEEP BRAIN STIMULATION
Cristina Tassorelli

LEZIONE MAGISTRALE

- 11,50 - 12,20 Prof. **PierFranco Spano**
dell'Università degli Studi di Brescia
I DOPAMINO-AGONISTI.
BASI SPERIMENTALI E REALTA' FARMACOTERAPEUTICHE
Presenta Luigi Murri

**Presentazione e discussione
dei poster
ricerche di base e casi clinici**

- 12,20 - 13,00 In area poster
(vedere elenco a fine programma)
- 13,00 - 14,30 *Colazione di lavoro*

- 14,30 - 15,30 **Simposio satellite Solvay Pharma**
DUODOPA:
NUOVA SOLUZIONE TERAPEUTICA
DEL PARKINSON IN STADIO AVANZATO
in aula D, 1° piano
- 15,30 - 17,00 **Simposio satellite Lundbeck Italia**
NUOVO TRATTAMENTO SEMPLICE ED EFFICACE
DELLA MALATTIA DI PARKINSON: RASAGILINA
in aula D, 1° piano

17,00 - 18,00 • **III SESSIONE**

ROLE-PLAYING

Conduttori: Alfredo Berardelli - Tommaso Caraceni

- 17,00 - 18,00 Discussione interattiva di casi clinici
dei disturbi del movimento
con video-proiezione

- 18,00 - 18,30 **Premiazioni**


*Questionario di verifica
dell'apprendimento
e di valutazione dell'evento
(modulo a lettura ottica)*

CHIUSURA DEI LAVORI

- 18,30 **Assemblea dei soci Limpe**

- 21,00 **Cena sociale**
*Avrà luogo al ristorante "Verbano"
dell'Isola dei Pescatori
sul Lago Maggiore.
Il trasferimento sarà effettuato
con motoscafi.*

**Presentazione
e discussione
dei poster:
ricerche di base
e casi clinici**



*Ad ogni poster
è riservato
uno spazio numerato
di cm. 95 L x 140 H*

Giovedì 16 novembre 2006
ore 18,20 - 19,00

Gruppo A

Conduttore
Elena Torre

- 1** DEFICIT PROTEASOMICO, MODIFICAZIONI PRO-APOPTOTICHE E RUOLO SINERGISTICO DELLA DOPAMINA: STUDIO IN VITRO SU LINFOCITI UMANI ISOLATI
M. T. Armentero, E. Bazzini, A. Samuele, M. Granelli, G. Levandis, G. Nappi, F. Blandini
- 2** I DISTURBI DELLA VOCE NELLA MALATTIA DI PARKINSON
C. Aurilia, A. Ricci, D. Castiglioni, M. Mignano, P. Virdia, M. F. De Pandis, P. Barbanti, F. Stocchi, D. Tufarelli
- 3** EFFICACIA ED EFFICIENZA DELL'ECOGRAFIA TRANSCRANICA PER LA DIAGNOSI DI PARKINSONISMO VASCOLARE: CONFRONTO CON LE METODICHE DI NEUROIMAGING MORFOLOGICO E FUNZIONALE ATTUALMENTE UTILIZZATE
T. Avarello, M. Romano, G. Caruso, F. Carluccio, S. Ialuna, A. M. Moreci
- 4** VALIDAZIONE ITALIANA DELLA SCALA "SNAITH HAMILTON PLEASURE SCALE" IN PAZIENTI AFFETTI DA MALATTIA DI PARKINSON. RISULTATI PRELIMINARI DELLO STUDIO PRIAMO
P. Barone, G. Santangelo, A. Antonini, D. De Gasperi, R. Marconi, A. Spampani, D. Tiple, D. Ottaviani, L. Morgante, per il PRIAMO study group
- 5** PARKINSON E CUORE: UN NUOVO ED EFFICACE MODELLO PER RIPRODURRE LE ALTERAZIONI CARDIACHE
F. Biagioni, M. Ferrucci, G. Mauceli, A. Notte, G. Lembo, S. Ruggieri, A. Paparelli, F. Fornai
- 6** VALUTAZIONE DELL'ATTIVITA' DEL PROTEASOMA 20S E DELLE CASPASI 3 E 9 NEI LINFOCITI DI PAZIENTI CON MALATTIA DI PARKINSON O DI ALZHEIMER
F. Blandini, E. Bazzini, M. T. Armentero, E. Sinforiani, C. Pacchetti, R. Zangaglia, E. Martignoni, G. Nappi
- 7** UNO STUDIO DI fMRI SUI PAZIENTI DE NOVO PD: UN CLUSTER QUANTITATIVO DI ANALISI
A. Brunetti, N. Modugno, L. Ferri, G. Garreffa, C. Colonnese, S. Ruggieri
- 8** EFFETTO DELLA CABERGOLINA SULLE FUNZIONI COGNITIVE IN PAZIENTI AFFETTI DA MALATTIA DI PARKINSON STADIO LIEVE-MODERATO
L. Brusa, P. Tiraboschi, P. Stanzione, C. Iani
- 9** RUOLO DI UNA NUOVA METODICA DI "FUSIONE" DI NEUROIMMAGINI STRUTTURALI E FUNZIONALI NELLA DIAGNOSI DEL PARKINSONISMO VASCOLARE
S. Calzetti, A. Negrotti, G. Ugolotti, G. Raise, C. Ghetti, G. Crisi
- 10** L'ESORDIO DEL DEFICIT OLFATTIVO DIFFERENZA PAZIENTI CON MALATTIA DI PARKINSON IDIOPATICA DA PAZIENTI CON MALATTIA DI PARKINSON DA TOSSICI AMBIENTALI
M. Canesi, I. U. Isaias, G. Costantino, A. Antonini, G. Pezzoli
- 11** EVOLUZIONE DELLE ABILITÀ COGNITIVE IN SOGGETTI CON MALATTIA DI PARKINSON SOTTOPOSTI A STIMOLAZIONE SUBTALAMICA BILATERALE: STUDIO CONTROLLATO VERSO TERAPIA DOPAMINERGICA
M. Capecci, R. A. Ricciuti, E. Perticaroli, M. Aringolo, V. G. Bombace, G. Burini, P. Giacchetti, G. R. Riccardi, F. Saltarelli, M. Scerrati, L. Provinciali, M. G. Ceravolo
- 12** UN'ESTESA FAMIGLIA CON PARAPARESI SPASTICA FAMILIARE E MUTAZIONE DEL GENE ATLASTINA1
S. Carapelli, M. De Fusco, C. Scarpini, R. Ceravolo, P. Aridon, F. Morgante, A. Epifanio, L. Morgante, G. Casari, R. Marconi

Giovedì 16 novembre 2006
ore 18,20 - 19,00

Gruppo B

Conduttore
Emilia Martignoni

- 13** APATIA IN PAZIENTI CON MALATTIA DI PARKINSON SOTTOPOSTI A DBS DEL NUCLEO SUBTALAMICO
L. Castelli, B. Crivelli, M. Caglio, L. Rizzi, M. Zibetti, M. Lanotte, B. Bergamasco, L. Lopiano
- 14** ORGANIZZAZIONE DI PERSONALITÀ IN PAZIENTI PARKINSONIANI SOTTOPOSTI A DBS DEL NUCLEO SUBTALAMICO: UNO STUDIO ATTRAVERSO IL TEST DI RORSCHACH
L. Castelli, P. Perozzo, M. Caglio, B. Crivelli, M. Zibetti, M. Lanotte, B. Bergamasco, L. Lopiano
- 15** EFFETTO DEI DOPAMINO-AGONISTI SULLA ESPRESSIONE DEL TRASPORTATORE DELLA DOPAMINA: EVIDENZE DA UNO STUDIO SPECT IN UN GRUPPO DI PAZIENTI AFFETTI DA MALATTIA DI PARKINSON
R. Ceravolo, D. Volterrani, D. Frosini, C. Rossi, L. Kiferle, N. Sassi, C. Berti, L. Murri, U. Bonuccelli
- 16** MALATTIA A CORPI DI LEWY E MALATTIA DI PARKINSON CON DEMENZA: STUDIO DI PERFUSIONE CEREBRALE E DELLA FUNZIONE DOPAMINERGICA NIGRO-STRIATALE
R. Ceravolo, D. Volterrani, C. Rossi, L. Kiferle, D. Frosini, N. Sassi, C. Logi, G. Manca, U. Bonuccelli, L. Murri
- 17** PREVALENZA E CORRELATI CLINICI DEI DISTURBI EXTRAPIRAMIDALI IN SOGGETTI AFFETTI DA MILD COGNITIVE IMPAIRMENT
B. Vicini Chilovi, L. Rozzini, E. Bertoleffi, M. Conti, I. del Rio, M. Zanetti, A. Padovani
- 18** STIMOLAZIONE EXTRADURALE DELLA CORTECCIA MOTORIA NELLA MALATTIA DI PARKINSON
R. Cilia, A. Landi, F. Vergani, E. Sganzerla, G. Pezzoli, A. Antonini
- 19** SINTOMI NON MOTORI NEI PARKINSONISMI E LORO IMPATTO SULLA QUALITA' DI VITA: METODO E RISULTATI PRELIMINARI DELLO STUDIO PRIAMO
C. Colosimo, A. Antonini, P. Barone, L. Morgante, R. Marconi per il PRIAMO study group
- 20** IPEROMOCISTEINEMIA E DEFICIT COGNITIVI NELLA MALATTIA DI PARKINSON: CAUSALITA' O CASUALITA' ?
S. Cristina, C. Pacchetti, R. Zangaglia, M. Ossola, E. Sinforiani, C. Pasotti, E. Martignoni, G. Nappi
- 21** IL REIMPIANTO NEL NUCLEO SUBTALAMICO DI ELETTROCATETERI DBS NON ADEGUATAMENTE POSIZIONATI
A. Dario, C. Mariani, G. Pezzoli, G. Tomei
- 22** GIOCO D'AZZARDO PATOLOGICO NELLA MALATTIA DI PARKINSON NEL CORSO DI TRATTAMENTO CON FARMACI DOPAMINO-AGONISTI ERGOLINICI E NON ERGOLINICI
D. De Gaspari, C. Siri, M. Canesi, N. Meucci, A. Zecchinelli, I. U. Isaias, R. Cilia, G. Pezzoli, A. Antonini
- 23** LE ALLUCINAZIONI NELLA MALATTIA DI PARKINSON: UN APPROFONDIMENTO SU PAZIENTI SENZA DEFICIT COGNITIVI
D. De Gaspari, C. Siri, C. Rauhe, M. Schiavella, M. Canesi, C. B. Mariani, N. Meucci, G. Sacilotto, S. Tesei, A. Zecchinelli, R. Cilia, I. U. Isaias, M. Zini, P. Barone, G. Pezzoli, A. Antonini
- 24** ANALISI DI REGISTRAZIONI MER E MODELLAZIONE DELL'ATTIVITÀ ELETTRICA DEL NUCLEO SUBTALAMICO IN PAZIENTI PARKINSONIANI
M. F. De Pandis, S. Santaniello, G. Fiengo, G. Catapano, G. Iorio, F. Stocchi, L. Glielmo

Giovedì 16 novembre 2006
ore 18,20 - 19,00

Gruppo C

Conduttore
Roberta Marchese

- 25** ANALISI QUANTITATIVA DEI MOVIMENTI OCULARI DI INSEGUIMENTO NELLA MALATTIA DI PARKINSON: RILEVANZA NELLA DISABILITA' CLINICA
G. Di Lorenzo, S. Marino, P. Lanzafame, G. Scullica, F. La Rosa, G. Iannizzotto, E. Sessa, P. Di Bella, P. Bramanti
- 26** ARIPIPRAZOLO A BASSISSIMO DOSAGGIO IN PAZIENTI AFFETTI DA MALATTIA DI PARKINSON CON DISCINESIE E PSICOSI
E. Fabrizio, N. Caravona, A. Rubino, P. Stirpe, A. Alessandri, G. Meco
- 27** ANALISI PROTEOMICA DELLA TOSSICITÀ DOPAMINA-MEDIATA NELLA LINEA CELLULARE DOPAMINERGICA SH-SY5Y CHE ESPRIME ALFA-SINUCLEINA
M. Fasano, M. Colapinto, S. Mila, B. Bergamasco, L. Lopiano
- 28** ESPRESSIONE DIFFERENZIALE DI PROTEINE LINFOCITARIE IN PAZIENTI AFFETTI DA MALATTIA DI PARKINSON
M. Fasano, S. Mila, A. Giuliano Albo, M. Zibetti, B. Bergamasco, M. Cosentino, F. Blandini, L. Lopiano
- 29** INFUSIONE CONTINUA DI APOMORFINA PER VIA SOTTOCUTANEA: UNO STUDIO SUL SUO UTILIZZO NELLA MALATTIA DI PARKINSON
L. Ferri, N. Modugno, A. Brunetti, B. Gandolfi, L. Cafaro, S. Ruggieri
- 30** LA METANFETAMINA INDUCE L'ESPRESSIONE ECTOPICA DELLA TIROSINA IDROSSILASI IN NEURONI CORTICALI DEL CERVELLETTO
M. Ferrucci, C. L. Busceti, S. Nori, G. Lazzeri, A. Falleni, A. Paparelli, S. Ruggieri, F. Fornai
- 31** TRATTAMENTO DELLA SCIALORREA CON TOSSINA BOTULINICA NEI PARKINSONISMI E NELLA SCLEROSI LATERALE AMIOTROFICA (SLA)
V. Fefoni, P. Valla, D. Testa, C. Albertario, G. E. Molini, F. Sasanelli
- 32** ESTREMA DILATAZIONE UNILATERALE DEGLI SPAZI DI VIRCHOW-ROBIN ASSOCIATA A EMIPARKINSONISMO CONTROLATERALE
G. Floris, G. B. Muzzetto, A. Cannas, M. Melis, C. Montaldo, M. G. Marrosu
- 33** L'ANALISI DELLE SINGOLE INCLUSIONI NEURONALI INDICA LA DINAMICA MOLECOLARE E LA FISIOPATOLOGIA DEL PARKINSONISMO
F. Fulceri, P. Lenzi, A. Casini, A. Cecchetti, M. Ferrucci, G. Lazzeri, I. Tamburini, A. Paparelli, F. Fornai
- 34** EFFETTI DELLA STIMOLAZIONE INTRACEREBRALE PROFONDA (DBS) SULLA MEMORIA DICHIARATIVA E NON DICHIARATIVA
B. Gandolfi, N. Modugno, D. D'Ovidio, A. Brunetti, P. Romanelli, S. Ruggieri
- 35** ASPETTI COGNITIVI E DELLA PERSONALITA' DOPO STIMOLAZIONE INTRACEREBRALE PROFONDA (DBS) NELLA MALATTIA DI PARKINSON
B. Gandolfi, N. Modugno, D. D'Ovidio, A. Brunetti, L. Ferri, P. Romanelli, S. Ruggieri

Giovedì 16 novembre 2006
ore 18,20 - 19,00

Gruppo D

Conduttore
Giuseppe Meco

- 36** LA METANFETAMINA INDUCE L'ESPRESSIONE DELLA PROTEINA PRIONICA ALL'INTERNO DELLO STRIATO
G. Lazzeri, P. Lenzi, M. Ferrucci, F. Biagioni, S. Ruggieri, A. Paparelli, F. Fornai
- 37** VALUTAZIONE NEUROFISIOLOGICA DELLE VIE NOCICETTIVE NELLA MALATTIA DI PARKINSON
D. Le Pera, L. De Armas, E. Palma, S. Giaquinto, P. Barbanti, F. Stocchi
- 38** APOMORFINA IN INFUSIONE CONTINUA O STIMOLAZIONE CEREBRALE PROFONDA: QUALE IMPATTO SULLE FUNZIONI COGNITIVO-COMPORTAMENTALI?
B. Maistrello, E. Fincati, N. Rizzuto, M. Pampanin
- 39** MALATTIA DI PARKINSON E MEMANTINA
F. Mancini, C. Pacchetti, L. Manfredi, R. Zangaglia, M. Sciarretta, M. Ossola, M. Glorioso, G. Nappi
- 40** RIABILITAZIONE, STIMOLAZIONE CEREBRALE E STIMOLAZIONE CORTICALE NELLA MALATTIA DI PARKINSON. ULTIMA RATIO?
P. Marano, M. Seminara
- 41** UTILIZZO DELLA SERTRALINA LOC IN PAZIENTI CON MALATTIA DI PARKINSON: EFFETTI SULLA DEPRESSIONE E SULLA QUALITA' DI VITA
S. Marino, G. Di Lorenzo, G. Digangi, A. Alagna, E. Sessa, P. Di Bella, P. Bramanti
- 42** GIOCO D'AZZARDO PATOLOGICO E SHOPPING COMPULSIVO NELLA MALATTIA DI PARKINSON: CASI CLINICI
A. Mauro, M. Cianfrani, V. Bisogno, V. Di Marino
- 43** LA RIABILITAZIONE MOTORIA INTEGRATA ALLE ARTI RECITATIVE TEATRALI NELLA MALATTIA DI PARKINSON
N. Modugno, B. Gandolfi, P. P. Quarato, R. Ciccone, M.G. Fiorilli, A. Brunetti, S. Ruggieri, M. Manfredi e compagnia teatrale Klesidra
- 44** LE PATOLOGIE SPINALI NELLA MALATTIA DI PARKINSON: ASPETTI TERAPEUTICI RIABILITATIVI E CHIRURGICI
N. Modugno, G. Innocenzi, A. E. Castellano, A. Brunetti, F. Ricciardi, P. Romanelli, S. Acampora, A. Isidori, P. Cantore, S. Ruggieri
- 45** L'ASSENZA DELLA TRANSGLUTAMINASI 2 INDUCE UNA DIFETTOSA FUNZIONE DEL COMPLESSO I DELLA CATENA RESPIRATORIA MITOCONDRIALE CHE MODIFICA LA VULNERABILITA' NEURONALE IN MODELLI SPERIMENTALI DI DISORDINI EXTRAPIRAMIDALI
G. Molinaro, G. Battaglia, M. G. Farrace, P. G. Mastroberardino, I. Viti, G. M. Fimia, J. Van Beeumen, B. Devreese, G. Melino, C. L. Busceti, F. Biagioni, S. Ruggieri, F. Nicoletti, M. Piacentini
- 46** TERAPIA CON ENTACAPONE IN PAZIENTI PARKINSONIANI FLUTTUANTI CON DISCINESIE: EFFETTI POST SINAPTICI
A. Monge, F. Viselli
- 47** LA TERAPIA OCCUPAZIONALE IN PAZIENTI PARKINSONIANI FLUTTUANTI
A. Monge, F. Viselli, C. Bernardini

Venerdì 17 novembre 2006
ore 12,20 - 13,00

Gruppo E

Conduttore
Lucilla Parnetti

- 48** L'EFFETTO DELLA VISIONE SUL MANTENIMENTO DELLA POSTURA IN CONDIZIONI DINAMICHE: LA CINEMATICA E L'ATTIVITÀ EMG IN PAZIENTI PARKINSONIANI IN EQUILIBRIO SU DI UNA PEDANA OSCILLANTE
A. Nardone, A. M. De Nunzio, M. Grasso, M. Schieppati
- 49** L'INTEGRAZIONE DELLE INFORMAZIONI VISIVE NEL CONTROLLO DELLE STRATEGIE POSTURALI IN PAZIENTI PARKINSONIANI IN EQUILIBRIO SU DI UNA PEDANA OSCILLANTE
A. Nardone, A. M. De Nunzio, C. Pasetti, M. Schieppati
- 50** LA (123 I)-FP/CIT SPECT PUO' AIUTARCI A DISTINGUERE IL PARKINSONISMO FARMACOLOGICO DALLA MALATTIA DI PARKINSON?
S. Ottaviani, I. U. Isaias, A. Antonini, A. Fiaschi, G. Moretto, I. Pasquin, M. Stenmaier, C. Vampini, V. Vivenza, W. Nothdurfter, P. G. Giorgetti, M. Tinazzi
- 51** REM "SLEEP BEHAVIOUR DISORDER" IDIOPATICO, DENERVAZIONE NIGRO-STRIATALE (DAT SCAN) E RISCHIO DI PARKINSONISMO: STUDIO LONGITUDINALE
C. Pacchetti, M. Terzaghi, R. Zangaglia, M. Ossola, M. Glorioso, C. Tassorelli, R. Manni, G. Nappi
- 52** L'UTILIZZO DELLA MEMANTINA IN ASSOCIAZIONE AGLI ANTICOLINESTERASICI NEI PAZIENTI AFFETTI DA MALATTIA DI ALZHEIMER DI GRADO MODERATO
C. Paci, R. Gobato, T. Carboni, S. Sanguigni, L. Curatola
- 53** IMPROVVISE MODIFICAZIONI SINTOMATOLOGICHE IN TRE PAZIENTI AFFETTI DA SINDROMI EXTRAPIRAMIDALI TRATTATI TEMPORANEAMENTE CON TERAPIA ANTIBIOTICA
K. S. Paulus, V. Agnetti, P. Galistu, G. A. Cocco, G. P. Sechi
- 54** GESTIONE DELLA MALATTIA DI PARKINSON AVANZATA. I: REVIEW DELLA LETTERATURA
K. S. Paulus, G. P. Sechi, P. Galistu, G. A. Cocco, V. Agnetti
- 55** GESTIONE DELLA MALATTIA DI PARKINSON AVANZATA. II: STUDIO RETROSPETTIVO DELLE COMORBIDITÀ
K. S. Paulus, G. P. Sechi, P. Galistu, V. Agnetti
- 56** RELAZIONE TRA DEFICIT DI MEMORIA PROSPETTICA E TERAPIA CON LEVODOPA NELLA MALATTIA DI PARKINSON
A. Peppe, A. Costa, G. A. Carlesimo, L. Brusa, I. Gatto, C. Caltagirone
- 57** STIMOLAZIONE CEREBRALE PROFONDA NEL COMPLESSO CENTRO-MEDIANO/N.PARAFASCICOLATO PUÒ ESSERE CONSIDERATO TARGET DI ELEZIONE PER IL SINTOMO TREMORE NEI SOGGETTI CON MALATTIA DI PARKINSON?
A. Peppe, C. Chiavalon, A. Gasbarra, P. Mazzone, M. Pierantozzi, A. Stefani, P. Stanzone, D. Tropepi, C. Caltagirone
- 58** PAZIENTI PARKINSONIANI SOTTOPOSTI AD IMPIANTI MULTIPLI (STN + PPN): STUDIO NEURO-FISIOLOGICO DEI CIRCUITI INIBITORI SPINALI MEDIANTE VALUTAZIONE DEL RIFLESSO H
M. Pierantozzi, M. P. Palmieri, P. Mazzone, A. Peppe, D. Tropepi, E. Scarnati, A. Stefani
- 59** ALTERAZIONI NEL METABOLISMO DI L-DOPA ALLA BASE DELLE DISCINESIE: ANALISI DELLE VARIAZIONI LIQUORALI DOPO STIMOLO FARMACOLOGICO
A. Pisani, G. Lunardi, S. Galati, D. Tropepi, V. Moschella, L. Brusa, M. Pierantozzi, A. Stefani, F. Fornai, E. Fedele, P. Stanzone

Venerdì 17 novembre 2006
ore 12,20 - 13,00

Gruppo F

Conduttore
Fabrizio Stocchi

- 60** DISTURBO DELL'APERTURA DEGLI OCCHI ASSOCIATO AD EMORRAGIA MESENCEFALICA A SEGUITO DI INTERVENTO DI STIMOLAZIONE CEREBRALE PROFONDA NEI NUCLEI SUBTALAMICI BILATERALMENTE: DESCRIZIONE DI UN CASO CLINICO
L. M. Raglione, P. Marini, F. Ammannati, S. Ramat, M. Paganini, P. Mennonna, S. Sorbi
- 61** IN PAZIENTI PARKINSONIANI SOTTOPOSTI A DBS NEI NUCLEI SUBTALAMICI, VALUTAZIONE DEL POTENZIALE EVOCATO EVENTO-CORRELATO Uditivo DI SUPERFICIE E DI PROFONDITÀ, PRIMA E DOPO L'INTERVENTO
L. M. Raglione, M. Paganini, P. Marini, S. Ramat, F. Ammannati, R. Agresti, P. Mennonna, S. Sorbi
- 62** EFFETTO DELLA TERAPIA CON LEVODOPA SULLE FUNZIONI COGNITIVE E SUL METABOLISMO CEREBRALE NEI PAZIENTI CON MALATTIA DI PARKINSON DE NOVO
S. Ramat, P. Marini, M. T. R. De Cristofaro, C. Polito, M. Paganini, A. Pupi, S. Sorbi
- 63** STIMOLAZIONE CORTICALE MOTORIA IN UNA PAZIENTE CON MALATTIA DI PARKINSON IN FASE AVANZATA: FOLLOW-UP DI UN ANNO
S. Ramat, P. Bono, F. Ammannati, P. Marini, L. M. Raglione, M. Paganini, P. Mennonna, S. Sorbi
- 64** VALUTAZIONE NEUROPSICOLOGICA IN PAZIENTI AFFETTI DA MALATTIA DI PARKINSON SOTTOPOSTI AD INTERVENTO DI STIMOLAZIONE CEREBRALE PROFONDA DEL NUCLEO SUBTALAMICO
S. Ramat, M. Paganini, C. Polito, L. Merli, P. Marini, L. M. Raglione, F. Ammannati, S. Sorbi
- 65** EFFICACIA DEL TRATTAMENTO CON QUETIAPINA IN UN CASO DI PARKINSONISMO PSICOGENO
G. Riboldazzi, C. Pianezzola, M. Mauri, G. Bono
- 66** LA FIBROENDOSCOPIA FUNZIONALE NELLO STUDIO DELLA DISFAGIA IN PAZIENTI PARKINSONIANI
G. Riboldazzi, P. Latorre, C. Pianezzola, P. Castelnuovo, G. Bono
- 67** PROBLEMATICHE DI SICUREZZA IN RM NEI PAZIENTI PORTATORI DI NEUROSTIMOLATORE CEREBRALE PROFONDO
D. Servello, G. U. Poloni, A. Pichiecchio, F. Mancini, E. Caverzasi, C. Pacchetti, S. Bastianello
- 68** UTILIZZO DELLA RISONANZA MAGNETICA FUNZIONALE ASSOCIATA ALLA STIMOLAZIONE INTRAOPERATORIA PER L'IDENTIFICAZIONE DELLE AREE MOTORIE CORTICALI NEL TRATTAMENTO DEI DISORDINI DEL MOVIMENTO MEDIANTE STIMOLAZIONE CORTICALE
D. Servello, C. Uggetti, M. G. Egitto, M. Sassi, F. Mancini, C. Pacchetti, E. Martignoni, S. Bastianello, G. Nappi
- 69** FROTEURISMO E DELIRIO DI GELOSIA IN UN GIOVANE PAZIENTE PARKINSONIANO DURANTE TERAPIA DOPAMINERGICA
P. Solla, G. Floris, G. Borghero, E. Marcia, G. Deiana, D. Loi, G. Serra, P. Tacconi, A. Cannas
- 70** STIMOLAZIONE COMBINATA DI PPN E STN NEI PARKINSONIANI SEVERI: FOLLOW-UP A SEI MESI
A. Stefani, S. Galati, P. Mazzone, A. Peppe, D. Tropepi, V. Moschella, M. Pierantozzi, P. Stanzione
- 71** LA STIMOLAZIONE MAGNETICA TRANSCRANICA MOSTRA UN'IPERECCITABILITÀ DELLA CORTECCIA MOTORIA ALLA STIMOLAZIONE CON FLASH NELLA MALATTIA DI PARKINSON
S. Tamburin, A. Fiaschi, P. Manganotti, F. Milanese, A. Polo, G. Zanette

Venerdì 17 novembre 2006
ore 12,20 - 13,00

Gruppo G

Conduttore
Roberto Marconi

- 72** STIMOLAZIONE CEREBRALE PROFONDA DEL SUBTALAMO E QUALITÀ DELLA VITA
F. Tamma, E. Caputo, G. Rodolfi, F. Cogliamanian, M. Egidi, M. Locatelli, R. Mastronardi, A. Priori, P. Rampini, S. Sposta-Mrakic, G. Tagliavini
- 73** POSSIBILI INDICATORI PRESINTOMATICI DI MALATTIA DI PARKINSON. RUOLO COMUNE DELLA DISFUNZIONE DOPAMINERGICA? ESPERIENZA SU QUATTRO CASI
V. Toni, M. Marra, G. Trianni
- 74** PARKINSONISMO E MALATTIA DEMIELINIZZANTE DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE: CAUSA ED EFFETTO O COINCIDENZA ?
M. Turatti, M. Cappellari, M. Pampanin, M. D. Benedetti, N. Rizzuto, E. Fincati
- 75** RISVOLTI CLINICI DELL'OTTIMIZZAZIONE DEI LIVELLI PLASMATICI DELLA LEVODOPA IN PAZIENTI PARKINSONIANI CON FLUTTUAZIONI MOTORIE E DISCINESIE
L. Vacca, P. Grassini, F. Guadagni, A. Traficante, G. Battaglia, M. Torti, F. Stocchi
- 76** DULOXETINA IN PAZIENTI AFFETTI DA MALATTIA DI PARKINSON E DEPRESSIONE DEL TONO DELL'UMORE
M. Valente, P. Falcone, P. Giustini, R. Martani, N. Vanacore, G. Meco
- 77** REALIZZAZIONE DI UN PROGETTO PER L'INTEGRAZIONE DELLE ATTIVITÀ CLINICHE AMBULATORIALI FIORENTINE PER L'ASSISTENZA AL SOGGETTO CON MALATTIA DI PARKINSON
P. Vanni, A. Sanquerin, M. Cincotta, G. Zaccara, P. Marini, S. Ramat, F. Ammannati, G. Masotti, M. C. Cavallini, B. Salani, A. Baroni, M. Baccini, S. Bandinelli
- 78** UN CASO DI SINDROME DISESECUTIVA IN UNA PAZIENTE SOTTOPOSTA AD STN-DBS: FOLLOW-UP DA 0 A 10 MESI
S. Varanese, B. Perfetti, A. Thomas, L. Bonanni, A. D'Andreagiovanni, M. Onofri
- 79** ANALISI DEI MECCANISMI MOLECOLARI DI MORTE NEURONALE INDOTTA DA MUTANTI DI LRRK2
C. Vitale, C. Crosio, G. Sanna, M. T. Carrì, C. Iaccarino, P. Barone
- 80** DISTURBI COGNITIVI IN PAZIENTI PARKINSONIANI CON DIAGNOSI DI EPISODIO DEPRESSIVO MAGGIORE
C. Vitale, G. Santangelo, M. Ianniciello, L. Trojano, P. Barone, D. Grossi
- 81** REM "SLEEP BEHAVIOUR DISORDER" (RBD) E SOMNILOQUIO NELLA MALATTIA DI PARKINSON: EFFICACIA DI QUETIAPINA
R. Zangaglia, M. Glorioso, M. Ossola, M. Terzaghi, S. Cristina, C. Tassorelli, E. Martignoni, G. Nappi, C. Pacchetti
- 82** TERAPIA FARMACOLOGICA NON-DOPAMINERGICA NEL FOLLOW-UP DEI PAZIENTI SOTTOPOSTI A DBS DEL NUCLEO SUBTALAMICO
M. Zibetti, M. Pesare, A. Cinquepalmi, M. Rosso, M. Lanotte, B. Bergamasco, L. Lopiano