

## Razionale

Le fasi avanzate della Malattia di Parkinson (MP) sono caratterizzate da severi problemi motori, cognitivi e autonomici con perdita di abilità e delle funzioni residue fino alla totale dipendenza personale con notevole scadimento della qualità di vita.

La terapia farmacologica convenzionale somministrata per via orale permette generalmente di ottenere un discreto controllo della sintomatologia motoria della malattia di Parkinson durante i primi anni di malattia. Successivamente, tuttavia, compaiono complicanze motorie dovute sia alla progressione della malattia, sia alla terapia farmacologica, per cui si verificano fluttuazioni motorie prevedibili ed imprevedibili: il paziente può manifestare durante la giornata periodi di blocco motorio nonostante l'ottimizzazione della terapia. Inoltre, molto frequentemente compaiono movimenti involontari invalidanti che interferiscono con l'equilibrio e la deambulazione. Buona parte dei problemi correlati alla terapia con la levodopa è dovuta al fatto che l'unica via di somministrazione è quella orale e l'irregolarità di assorbimento del farmaco a livello intestinale ne limita la biodisponibilità cerebrale diminuendone di conseguenza l'efficacia. In fase avanzata di Malattia si può ricorrere alle terapie infusionali con Apomorfina e Levodopa. L'Apomorfina è un classico dopaminoagonista che agisce sui recettori D2 e su quelli D1. Questa doppia attività è estremamente importante perché, negli ultimi anni, è stato dimostrato come la contemporanea stimolazione di questi 2 tipi di recettori garantisca il massimo dell'attività antiparkinsoniana. L'emivita di questa sostanza è molto breve, intorno ai 30 minuti con un picco ematico estremamente rapido intorno ai 7/8 minuti e una biodisponibilità del 100%. Un trattamento continuo si può effettuare utilizzando una tecnica di infusione continua sottocutanea con micropompa computerizzata per mantenere l'effetto terapeutico per lungo tempo. Una nuova modalità terapeutica recentemente introdotta per il trattamento dei pazienti parkinsoniani in fase avanzata consiste nell'infusione continua di una particolare formulazione di levodopa in soluzione gelificata ad elevata concentrazione di farmaco. La somministrazione avviene direttamente a livello intestinale attraverso una gastrostomia percutanea (PEG) per mezzo di una pompa infusoriale portatile. L'infusione continua viene generalmente mantenuta per 12-14 ore al giorno e permette di ottenere una concentrazione plasmatica di levodopa relativamente stabile con riduzione delle fluttuazioni motorie e delle discinesie.

Lo scopo del presente Progetto Formativo prevede la realizzazione di un "Focus group" con la partecipazione di 25 Neurologi, presso il Centro Parkinson della Seconda Clinica Neurologica della SUN - Napoli.

I Docenti e i Tutor presenteranno un'introduzione, anche con contributi video, sui moderni approcci strumentali e terapeutici alla diagnostica della MP in fase avanzata di terapia, svilupperanno un'analisi delle cause e problematiche connesse con l'adozione di orientamenti terapeutici non sempre in linea con le indicazioni della ricerca clinica e degli standard internazionali. Il successivo dibattito interattivo tra tutti gli specialisti partecipanti consentirà di sviluppare soluzioni condivisibili e coerenti con le attuali linee guida.

### DIRETTORE DEL CORSO

Gioacchino TEDESCHI

### RESPONSABILE SCIENTIFICO

Alessandro TESSITORE

### RELATORI

Giovanni CIRILLO

Pasquale ESPOSITO

Alfonso FASANO

Alfonso GIORDANO

Valentino MANZO

### SEGRETERIA SCIENTIFICA

Rosa DE MICCO

Francesca CONTE



Il Corso rientra nella normativa che regola l'E.C.M. Evento accreditato per 25 Neurologi, Geriatri. Al corso sono stati attribuiti 8.8 crediti formativi

REALIZZATO CON IL SUPPORTO INCONDIZIONATO DI:



### SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

**Centro Italiano Congressi C.I.C.**

Corso Trieste 42 - 00198 Roma

Tel. 06 8412673 - Fax 06 8412687

congressi@gruppocic.it

www.centroitalianocongressi.it



Centro Italiano Congressi C.I.C.



www.napoliparkinson.it

## Focus group on Parkinson's disease

IV° Incontro

Terapia della Malattia di Parkinson in fase avanzata: oltre la terapia orale

Venerdì 28 settembre 2012

NAPOLI

AULA DONATELLI

Chiostro di Sant'Andrea delle Dame

Facoltà di Medicina e Chirurgia

Seconda Università degli Studi di Napoli

Via Luigi de Crecchio

# Relatori e tutors

## Giovanni CIRILLO

SPECIALIZZANDO IN NEUROLOGIA  
II UNIVERSITÀ DI NAPOLI

## Pasquale ESPOSITO

DIRIGENTE MEDICO  
U.O. DI GASTROENTEROLOGIA ED ENDOSCOPIA  
DIGESTIVA - DIPARTIMENTO DI MEDICINA  
INTERNA E SPECIALISTICA  
II UNIVERSITÀ DI NAPOLI

## Alfonso FASANO

NEUROLOGO - ISTITUTO DI NEUROLOGIA  
POLICLINICO GEMELLI ROMA

## Alfonso GIORDANO

MEDICO CHIRURGO SPECIALISTA  
IN NEUROLOGIA - DOTTORE DI RICERCA  
IN NEUROSCIENZE - II CLINICA NEUROLOGICA  
II UNIVERSITÀ DI NAPOLI

## Valentino MANZO

RESPONSABILE AMBULATORIO MALATTIA  
DI PARKINSON E DISORDINI DEL MOVIMENTO  
A.O.R.N. "A. CARDARELLI" NAPOLI

## Gioacchino TEDESCHI

PROFESSORE ORDINARIO DI NEUROLOGIA  
DIRETTORE DIPARTIMENTO ASSISTENZIALE  
DI MEDICINA POLISPECIALISTICA  
II UNIVERSITÀ DI NAPOLI

## Alessandro TESSITORE

RESPONSABILE CENTRO MALATTIA  
DI PARKINSON E DISORDINI DEL MOVIMENTO  
II UNIVERSITÀ DI NAPOLI

# Programma

ORE 8.30  
Introduzione al Corso:  
razionale e obiettivi  
G. TEDESCHI

## I SESSIONE

CLINICA DELLA FASE  
AVANZATA DELLA  
MALATTIA

ORE 9.00  
Evoluzione dei sintomi motori  
V. MANZO

ORE 9.30  
Evoluzione dei sintomi non  
motori  
A. GIORDANO

ORE 10.00  
Contributi video a supporto  
dell'iter diagnostico  
G. CIRILLO

ORE 10.45  
Discussione e confronto  
interattivo

ORE 11.00 COFFEE BREAK

## II SESSIONE

STRATEGIE TERAPEUTICHE  
INFUSIONALI NELLA  
MALATTIA DI PARKINSON  
PARTE TEORICA

ORE 11.30  
Terapie infusionali: apomorfina  
e levodopa  
A. FASANO

ORE 12.00  
Levodopa: il ruolo del  
gastroenterologo  
P. ESPOSITO

ORE 12.30  
Discussione e confronto  
interattivo

ORE 13.00 LUNCH

## PARTE PRATICA

ORE 14.00  
Presentazione  
di video di casi clinici  
R. DE MICCO  
F. CONTE

ORE 15.00  
Esercitazione pratica  
individuale: presentazione  
"libera" casi clinici dei  
partecipanti

ORE 16.00  
Dibattito interattivo  
e discussione

ORE 16.30  
Verifica apprendimento E.C.M.

ORE 17.00  
Conclusioni  
G. TEDESCHI

# Focus group on Parkinson's disease

NAPOLI  
28 SETTEMBRE  
2012

## SCHEDA DI ADESIONE

COGNOME

NOME

ENTE DI APPARTENENZA

MEDICO SPECIALISTA IN

CODICE FISCALE

DATA DI NASCITA

LUOGO

VIA

NR

CITTÀ

PROV.

CAP

TEL

CELL

EMAIL

LA PARTECIPAZIONE È GRATUITA.  
LE ISCRIZIONI VERRANNO ACCETTATE IN ORDINE CRONOLOGICO.  
A TUTTI I PARTECIPANTI IN ESUBERO VERRÀ COMUNICATA L'IMPOSSIBILITÀ  
A PARTECIPARE.

INFORMATIVA PRIVACY: ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 196/03 si informa che i dati contenuti nel presente modello sono richiesti per l'iscrizione al corso di cui sopra, per preparare l'elenco dei partecipanti e spedire i dati al Ministero della Salute in relazione all'accreditamento ECM: il mancato conferimento dei dati o delle informazioni di cui sopra non consentirà l'ammissione al corso. I dati saranno trattati manualmente o elettronicamente. Potrà in ogni momento esercitare i diritti di cui all'art.7 del D.Lgs. 196/03 fra cui chiedere di cancellarli, rettificarli o integrarli rivolgendosi al Centro Italiano Congressi CIC.  
Numero di fax 06 8412687

DATA

FIRMA

Da inviare alla Segreteria Organizzativa al numero di fax 06 8412687