

## Contatti

- Ambulatorio Disturbi del Movimento - VII piano ala D  
Prenotazioni: 06 30155633 dal lun. al ven. ore 12-14  
[flavia.torlizzi@policlinicogemelli.it](mailto:flavia.torlizzi@policlinicogemelli.it)
- Ambulatorio Neurochirurgia Funzionale – Epilessia IV piano ala D  
Prenotazioni: CUP 88805560
- Ambulatori intrameonia: 06 88818881
- [manlio.barbarisi@policlinicogemelli.it](mailto:manlio.barbarisi@policlinicogemelli.it)
- [annarita.bentivoglio@policlinicogemelli.it](mailto:annarita.bentivoglio@policlinicogemelli.it)
- [beatrice.cioni@policlinicogemelli.it](mailto:beatrice.cioni@policlinicogemelli.it)
- [carlapiano81@alice.it](mailto:carlapiano81@alice.it)
- [tommaso.tufo@policlinicogemelli.it](mailto:tommaso.tufo@policlinicogemelli.it)

Il ricovero per completare la valutazione pre-chirurgica o per l'intervento chirurgico può avvenire nei posti letto comuni, a totale carico del Servizio Sanitario Nazionale, in camere a due letti con bagno oppuraltimenti in intrameonia. In questo caso il servizio di ricovero è offerto sia ai pazienti privati paganti in proprio sia ai pazienti coperti da fondi sanitari integrativi e assicurazioni e avviene in camera singola dotata di servizio indipendente e di poltrona letto per eventuale ospite-accompagnatore.

Con il contributo incondizionato di



### Segreteria Organizzativa

**PTS** CONGRESSI  
Via Nizza 45, 00198 Roma  
Tel. +39 06 85355590 Fax +39 06 85356060  
[maura.stella@ptsroma.it](mailto:maura.stella@ptsroma.it)  
[www.ptsroma.it](http://www.ptsroma.it)



## LA MALATTIA DI PARKINSON AL POLICLINICO GEMELLI

### Il percorso chirurgico nell'ambito del trattamento assistenziale multidisciplinare dedicato alla malattia di Parkinson



**Roma, 22 settembre 2017 - ore 13:00**  
**Aula Brasca**  
**Largo A. Gemelli, 8**

La malattia di Parkinson è una malattia degenerativa, cronica e progressiva che porta a difficoltà di movimento. Ne sono colpite in Italia più di 200.000 persone con 8-12 mila nuovi casi all'anno.

La terapia farmacologica consente di controllare la sintomatologia a breve e medio termine ma con la comparsa a lungo termine di effetti collaterali e riduzione progressiva del periodo di efficacia dei farmaci.

È in questi casi che trova indicazione la terapia chirurgica.

Attualmente nell'ambulatorio per i Disturbi del Movimento di questo Policlinico afferiscono, in media, oltre 150 pazienti al mese; almeno il 30% di questi soggetti può avere un'indicazione chirurgica.

Il trattamento chirurgico più efficace consiste nella stimolazione elettrica del nucleo sub-talamico e di altri nuclei cerebrali.

Queste aree si trovano nella profondità del cervello e vengono raggiunte mediante una particolare tecnica detta "stereotassia" che permette, grazie ad un casco e un computer, di raggiungere con precisione millimetrica la zona da stimolare. Con questo trattamento si ottengono miglioramenti del 30% - 80%.

La Fondazione Policlinico Gemelli ha sviluppato un percorso assistenziale multidisciplinare facilitato per il soggetto con malattia di Parkinson, e in particolare è un centro di riferimento per il trattamento chirurgico della malattia. L'impianto di elettrodi per stimolazione cerebrale profonda avviene senza l'applicazione del casco alla testa del paziente, grazie alla neuro-navigazione, utilizzando eventualmente elettrodi in grado di permettere la creazione di campi elettrici di forma differente, oppure sfruttando paradigmi differenti di stimolazione, assicurando il comfort del paziente con una adeguata e innovativa sedazione farmacologica.

Dopo l'intervento al paziente viene offerta la possibilità di effettuare un breve ricovero riabilitativo.

Stiamo lavorando a software più avanzati e automatizzati per la fusione di immagini contemporaneamente all'acquisizione di immagini con tecnologie differenti e all'utilizzo di un sistema robotico.

Con il Patrocinio di



## Presentazione del percorso chirurgico nell'ambito del trattamento assistenziale multidisciplinare dedicato alla malattia di Parkinson

13:00 - 14:00 **Registrazione**

14:00 - 14:05 **Introduzione**

**A. Olivi** Direttore Istituto di Neurochirurgia

**Moderatrici:** **AR. Bentivoglio** Responsabile UOS Disturbi del movimento;  
**B. Cioni** Responsabile UOS Neurochirurgia Funzionale

14:05 - 14:15 Perché un percorso assistenziale dedicato alla malattia di Parkinson  
**E. Zampedri** Direttore generale Fondazione Policlinico Gemelli

14:15 - 14:25 Il percorso geriatrico-riabilitativo  
**R. Bernabei** Direttore Polo Scienze dell'invecchiamento, neurologiche, ortopediche e della testa-collo

14:25 - 14:35 Il percorso neurologico  
**PM. Rossini** Direttore Area di Neuroscienze

14:35 - 14:45 Il percorso radiologico  
**C. Colosimo** Direttore Area di diagnostica per immagini

14:45 - 14:55 Il percorso neurochirurgico  
**A. Olivi** Direttore Istituto di Neurochirurgia

15:00 - 15:15 Il paziente con malattia di Parkinson complicata. Valutazione e scelte terapeutiche  
**AR. Bentivoglio** Responsabile UOS Disturbi del movimento

15:15 - 15:30 I trattamenti chirurgici  
**N. Montano** Neurochirurgo

### Il percorso chirurgico al Policlinico Gemelli

15:30 - 15:45 La chirurgia **T. Tufo** Neurochirurgo

15:45 - 16:00 L'anestesia **V. Perotti** Responsabile UOS di Neuroanestesia

16:00 - 16:15 Il reglage e i risultati **C. Piano** Neurologa

16:15 - 16:30 Il prossimo futuro **M. Barbarisi** Neurochirurgo

### Come far incontrare richiesta e offerta

16:30 - 17:00 Il ruolo del medico referente, delle associazioni e dei pazienti  
**N. Modugno** Neurologo; rappresentanti delle associazioni dei pazienti

17:00 - 18:00 Rinfresco