

XI AIFI INTERNATIONAL CONFERENCE

Powered by GIS Fisioterapia
Neurologica e Neuroscienze

**Integrating movement and cognition
in neurological rehabilitation:
clinical and research perspectives**

IRCCS Don Carlo Gnocchi
Firenze

**18-20
giugno
2026**

Pre-congresso e congresso
11 crediti ECM

Congresso
8,4 crediti ECM



XI AIFI INTERNATIONAL CONFERENCE GIS FN&N

IRCCS Don Carlo
Gnocchi di Firenze
Via di Scandicci, 269,
50143 Firenze

18-19-20 GIUGNO 2026

Il congresso, promosso da AIFI - GIS Fisioterapia Neurologica e Neuroscienze, nasce con l'obiettivo di approfondire il ruolo chiave dell'integrazione tra movimento e funzioni cognitive nella riabilitazione neurologica.

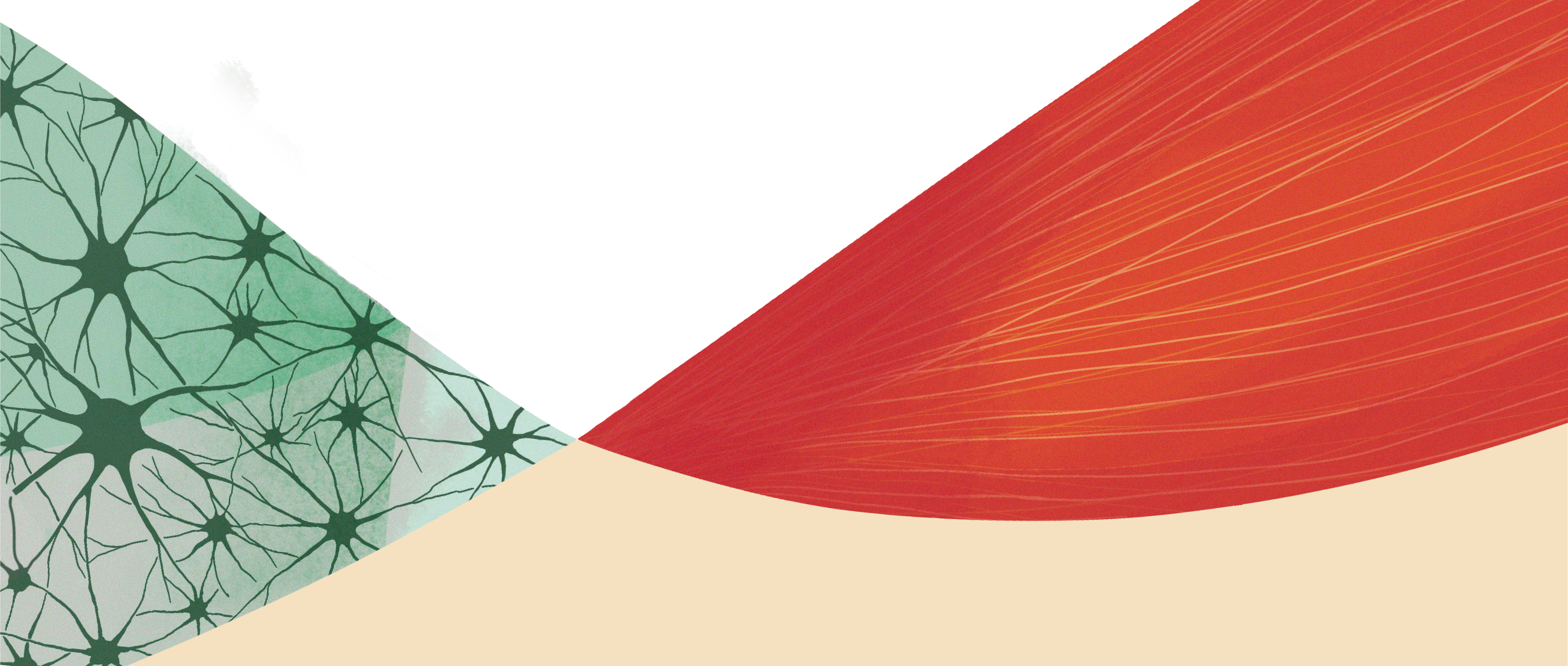
Le più recenti evidenze scientifiche mostrano come i processi cognitivi e motori siano strettamente interconnessi e come il loro dialogo rappresenti un elemento fondamentale per interventi riabilitativi efficaci e personalizzati. Il congresso propone un confronto multidisciplinare integrando clinica, ricerca e formazione e coinvolgendo esperti nazionali e internazionali. Attraverso keynote lectures, sessioni tematiche, comunicazioni orali, poster e workshop pratici, verranno esplorati approcci innovativi e modelli integrati che collegano neuroscienze, valutazione e intervento riabilitativo, con particolare attenzione all'applicabilità clinica.

L'evento rappresenta un'occasione di crescita scientifica e professionale, favorendo il dialogo tra neuroscienze e riabilitazione, con l'obiettivo di migliorare la qualità della presa in carico riabilitativa.

Presidente: *Matteo Guidetti*

Segreteria Scientifica: *Andrea Baroni, Davide Cattaneo, Claudio Cordani, Serena Di Tondo, Roberto Gatti, Elisa Gervasoni, Matteo Guidetti, Francesco Giuseppe Materazzi, Susanna Mezzarobba, Matteo Paci, Elisa Pelosin, Martina Putzolu, Annalaura Riccardi, Elisabetta Sarasso, Serena Urbano*

Segreteria Organizzativa: *Andrea Baroni, Serena Di Tondo, Monica Fontanelli, Francesco Giuseppe Materazzi, Matteo Paci, Annalaura Riccardi, Elisabetta Sarasso*



FACULTY

Margit Alt Murphy University of Gothenburg, Gothenburg, Sweden

Maria Pia Amato Università di Firenze e IRCCS Fondazione Don Carlo Gnocchi ETS, Firenze

Marco Baccini IRCCS Fondazione Don Carlo Gnocchi ETS, Firenze

Andrea Baroni Università degli Studi di Ferrara, Ferrara

Benedetta Basagni Azienda USL Toscana Centro, Firenze

Leonardo Boccuni IRCCS Eugenio Medea, Conegliano

Gaia Bonassi Università di Genova

Elisa Canu IRCCS Ospedale San Raffaele, Milano

Fausto Caruana Università di Parma e Institute of Neuroscience CNR, Parma

Chiara Castagnoli IRCCS Fondazione Don Carlo Gnocchi ETS, Firenze

Davide Cattaneo Università degli Studi di Milano e IRCCS Fondazione Don Carlo Gnocchi ETS, Milano

Claudio Cordani IRCCS Ospedale Galeazzi Sant'Ambrogio, Milano

Serena Di Tondo Azienda Ospedaliero-Universitaria Senese, Siena

Peter Feys Hasselt University, Hasselt, Belgium

Giulia Fregna Università di Ferrara

Roberto Gatti Humanitas University, Pieve Emanuele - Milano

Elisa Gervasoni IRCCS Fondazione Don Carlo Gnocchi ETS, Milano

Matteo Guidetti Università degli Studi di Milano, Milano

Francesco Giuseppe Materazzi Istituto di riabilitazione Montecatone, Imola

Susanna Mezzarobba Università degli Studi di Trieste, Trieste

Matteo Paci Azienda USL Toscana Centro e Università di Firenze, Firenze

Leonardo Pantoni Università degli Studi di Milano e Ospedale Luigi Sacco, Milano

Elisa Pelosin Università di Genova e IRCCS Azienda Ospedaliera Metropolitana, Genova

Noemi Piramide Università degli studi della Campania Luigi Vanvitelli, Napoli

Daniele Piscitelli Università di Milano-Bicocca, Milano

Jessica Podda Fondazione Italiana Sclerosi Multipla ETS, Genova

Alberto Priori Università degli Studi di Milano e ASST Santi Paolo e Carlo, Milano

Luca Prosperini Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini, Roma

Martina Putzolu Università di Genova e IRCCS Azienda Ospedaliera Metropolitana, Genova

Elisa Ravizzotti IRCCS Auxologico, Milano

Annalaura Riccardi Centro Studi di Riabilitazione Neurocognitiva Motus Mens, Verona

Elisabetta Sarasso IRCCS Ospedale San Raffaele e Università Vita-Salute San Raffaele, Milano

Iva Stankovic University of Belgrade and University Clinical Center of Serbia, Belgrade, Serbia

Andrea Turolla Università di Bologna e IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna, Bologna

14:00 - 14:30

Visita guidata del centro

WORKSHOP PRATICI PRE-CONGRESSO

14:30 - 16:30	Freezing del cammino nella malattia di Parkinson: nuova definizione e valutazione (30 posti) Susanna Mezzarobba, Martina Putzolu, Elisabetta Sarasso	Workshop 1 IRCCS Don Carlo Gnocchi di Firenze
14:30 - 16:30	Oltre il deficit motorio: la riabilitazione fisioterapica nella lesione emisferica destra post-stroke (30 posti) Marco Baccini, Chiara Castagnoli, Matteo Paci	Workshop 2 IRCCS Don Carlo Gnocchi di Firenze

LA SCIENZA SI INCONTRA

Location
to be defined

18:00	Registrazione partecipanti	
18:30	Saluti e inizio lavori	
18:45	KEYNOTE Comprendere l'azione per riabilitare il movimento: prospettive tra filosofia e neuroscienze Understanding action to rehabilitate movement: perspectives from philosophy and neuroscience Fausto Caruana Introduced by Susanna Mezzarobba	
19:45	Aperitivo scientifico	



8:30 Registrazione partecipanti

9:00 Saluti autorità

HOT TOPIC – STROKE

Chair: Matteo Paci, Andrea Turolla*

9:30 **Rebuilding sensorimotor and cognitive integration**
Ricostruire l'integrazione sensorimotoria e cognitiva
Leonardo Pantoni

10:00 **Neuropsychological bases of cognitive–motor dysfunction: implications for physiotherapy practice**
Basi neuropsicologiche della disfunzione cognitivo-motoria: implicazioni per la pratica fisioterapica
Benedetta Basagni

10:30 **Motor control and motor learning principles guiding recovery and rehabilitation after stroke: a cognitive-motor perspective**
Principi di controllo e apprendimento motorio alla base del recupero e della riabilitazione post stroke: una prospettiva cognitivo-motoria
Margit Alt Murphy

11:00 Discussione

11:30 Coffee break

12:00 **Comunicazioni orali**
Chair: Daniele Piscitelli, Annalaura Riccardi*

13:00 Lunch

POSTER (part 1)
Chair: Matteo Guidetti, Elisa Ravizzotti*

HOT TOPIC – MULTIPLE SCLEROSIS

Chair: Maria Pia Amato, Davide Cattaneo*

14:30 **Motor-cognitive interaction: mechanisms and clinical implications**
Interazione motorio-cognitiva: meccanismi e implicazioni cliniche
Luca Prosperini

15:00 **The value of cognitive processes for motor rehabilitation**
L'importanza dei processi cognitivi nella riabilitazione motoria
Jessica Podda

15:30 **Brain impairments, motor-cognitive interaction, and fatigue: implications for functional mobility**
Disfunzioni cerebrali, interazione motorio-cognitiva e fatica: implicazioni per la mobilità funzionale
Peter Feys

16:00 Discussione

16:30 Coffee break

17:00 **Comunicazioni orali**
Chair: Andrea Baroni , Elisa Gervasoni*

18:30 **Assemblea soci GIS FN&N**



HOT TOPIC – PARKINSON’S DISEASE

Chair*: Gaia Bonassi, Alberto Priori

9:30	The influence of motor-cognitive factors on phenotypic variability <i>L’influenza dei fattori motori-cognitivi sulla variabilità fenotipica</i> Iva Stankovic
10:00	Cognitive-behavioral determinants of response to physiotherapy <i>Determinanti cognitivo-comportamentali della risposta al trattamento fisioterapico</i> Elisa Canu
10:30	Designing physiotherapy treatment according to an integrated cognitive–motor approach <i>Progettazione del trattamento fisioterapico secondo un approccio cognitivo-motorio integrato</i> Elisa Pelosin
11:00	Discussione

11:30 Coffee break

12:00 **Comunicazioni orali**
Chair* : Matteo Guidetti, Elisabetta Sarasso

13:00 Lunch

POSTER (part 2)
Chair*: Serena Di Tondo, Elisa Gervasoni

HOT TOPIC – FORMAZIONE, RICERCA E CLINICA IN FISIOTERAPIA: NECESSITÀ DI UN MODELLO INTEGRATO?

Chair* : Claudio Cordani, Francesco Giuseppe Materazzi

14:30	Biomarkers of disease progression in Parkinson’s disease <i>Biomarcatori di progressione nella malattia di Parkinson</i> Noemi Piramide
14:50	Neuromodulation-induced cortical prehabilitation to improve post-surgical outcomes in adults with primary brain tumors <i>Preabilitazione nei pazienti con tumore cerebrale: integrazione tra neuromodulazione non-invasiva ed esercizio terapeutico</i> Leonardo Boccuni

Chair: Susanna Mezzarobba*

15:10

Tavola rotonda: **Sinergia tra didattica, ricerca e clinica in riabilitazione neurologica**
Davide Cattaneo, Roberto Gatti, Elisa Pelosin

15:40

Comunicazioni orali - Sessione dottorandi

Chair: Leonardo Boccuni, Giulia Fregna*

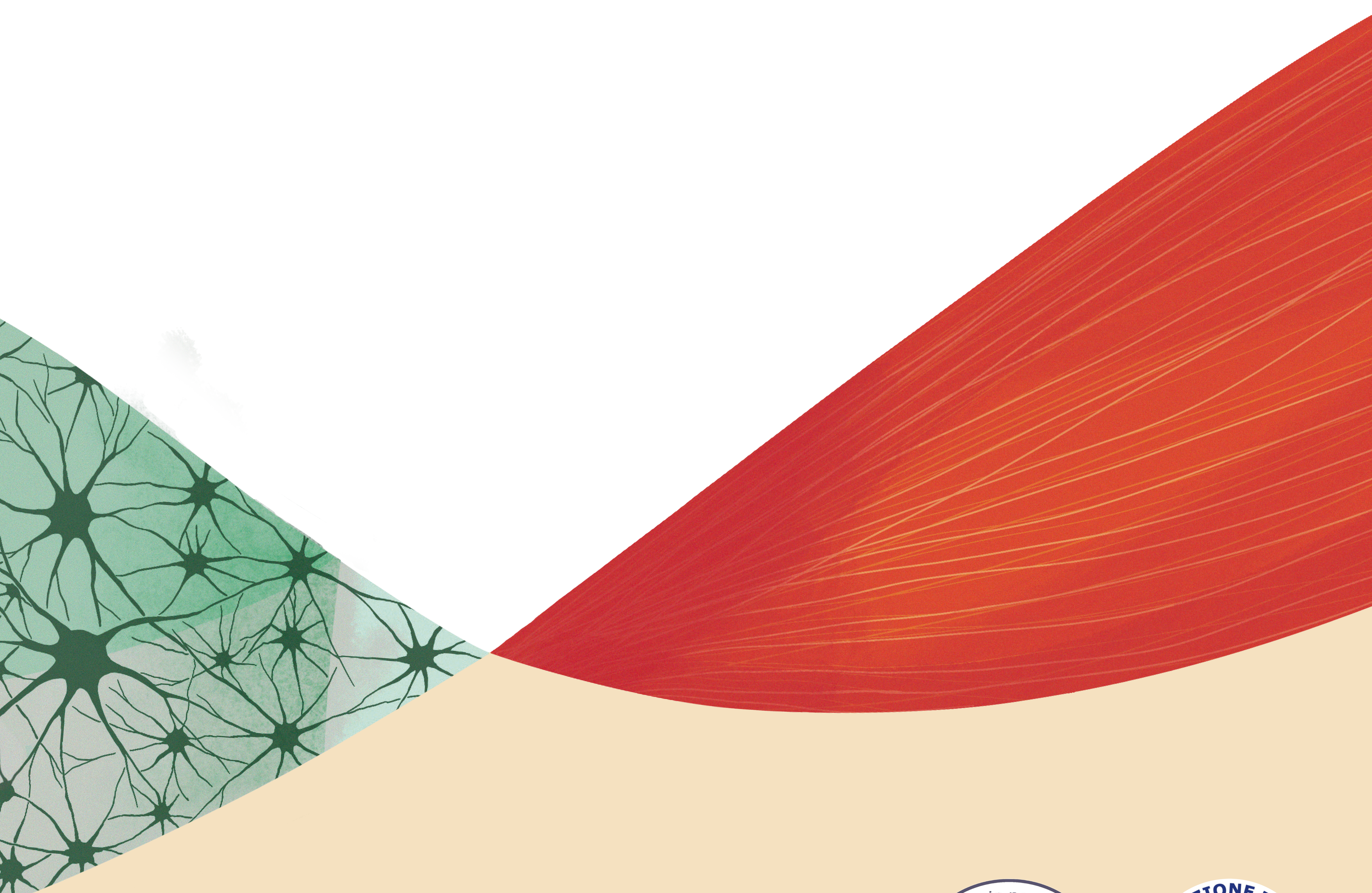
16:40

Premiazioni

- *Miglior Poster*
 - *Miglior Comunicazione orale*
 - *Miglior Comunicazione orale dottorandi*
 - *Miglior tesi triennale*
 - *Miglior tesi magistrale*
 - *Miglior articolo scientifico*
-

17:30

Chiusura lavori congressuali



SEDE

IRCCS Don Carlo Gnocchi – Via di Scandicci, 269, 50143 Firenze.

COME RAGGIUNGERE LA SEDE

La struttura è raggiungibile in auto privata oppure è servita da diverse opzioni di trasporto pubblico urbano e metropolitano, da collegamenti taxi e ferroviari/metropolitani regionali.

AUTOBUS E TRAM

La sede è raggiungibile tramite autobus e tram del servizio pubblico urbano di Firenze.

Fermate più vicine (a pochi minuti a piedi):

- fermata “Di Scandicci Don Gnocchi” (1–5 minuti a piedi).
- fermata “Ospedale Don Gnocchi” (4 minuti a piedi).
- fermata “Ospedale Torre Galli” (5–8 minuti a piedi).

Principali linee autobus:

- 4, 6, 26, 46, 93, 27, 83 con fermate nelle vicinanze della struttura.

Linee di tram:

- Linea tram T1 (Villa Costanza – Firenze centro), fermata Arcipressi (15-20 minuti a piedi).

AUTO

Da sud/est (Autostrada A1 Milano–Firenze / A11 Pisa–Firenze): uscire al casello Firenze Scandicci e seguire le indicazioni per Scandicci centro / Via di Scandicci verso la sede dell’IRCCS.

Parcheggi: la zona circostante Via di Scandicci è servita da aree di sosta pubbliche.

TRENO / TRASPORTO FERROVIARIO

La stazione ferroviaria principale di Firenze è Firenze Santa Maria Novella (SMN), collegata a livello regionale, nazionale e internazionale. Trasferimento dalla stazione SMN alla sede (Via di Scandicci 269):

- **Autobus diretto:** dalla stazione è possibile prendere autobus urbani (linea 6) che fermano alla fermata Di Scandicci Don Gnocchi o simili nelle vicinanze.
- **Tram + bus:** la Tramvia T1 da Firenze centro.

TAXI

I servizi taxi urbani di Firenze sono disponibili in numerose postazioni cittadine (ad esempio presso la stazione ferroviaria SMN o in punti del centro urbano) e possono portare direttamente a Via di Scandicci 269. Indicativamente, da SMN a Don Carlo Gnocchi in taxi il tragitto richiede circa 10-15 minuti a seconda del traffico urbano.

AEREO

L’aeroporto principale di riferimento per Firenze è Aeroporto “Amerigo Vespucci” di Firenze-Peretola. Dall’aeroporto è possibile raggiungere il centro città tramite navette urbane o tram T2 verso il centro; da lì proseguire con bus urbani / taxi / tram in direzione Scandicci / Via di Scandicci.

QUOTA DI ISCRIZIONE

CONGRESSO

Studenti triennali	150€
Soci GIS FN&N	200€
AIFI no GIS FN&N	250€
NO AIFI	300€

PRE-CONGRESSO + CONGRESSO (early bird 19/4/2025)

Studenti triennali	180€
Soci GIS FN&N	230€
AIFI no GIS FN&N	280€
NO AIFI	330€

PRE-CONGRESSO + CONGRESSO

Studenti triennali	200€
Soci GIS FN&N	250€
AIFI no GIS FN&N	300€
NO AIFI	350€

MODALITÀ DI ISCRIZIONE

L'iscrizione è obbligatoria e si effettua online entro e non oltre il **15 Giugno 2026**, salvo esaurimento posti disponibili prima di tale data, collegandosi al link:

<https://eventi.convegnispazioiris.it/event/xi-congresso-gis-fisioterapia-neurologica-e-neuroscienze>

o inquadrando il **qr-code** di seguito:



PROVIDER E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Provider ECM Spazio IRIS – Viale Lunigiana 40 – 20125 Milano

02.94382821 eventi@spazioiris.it ; www.spazioiris.it

PATROCINI

PATROCINI

SPONSORIZZAZIONI

SPONSORIZZAZIONI