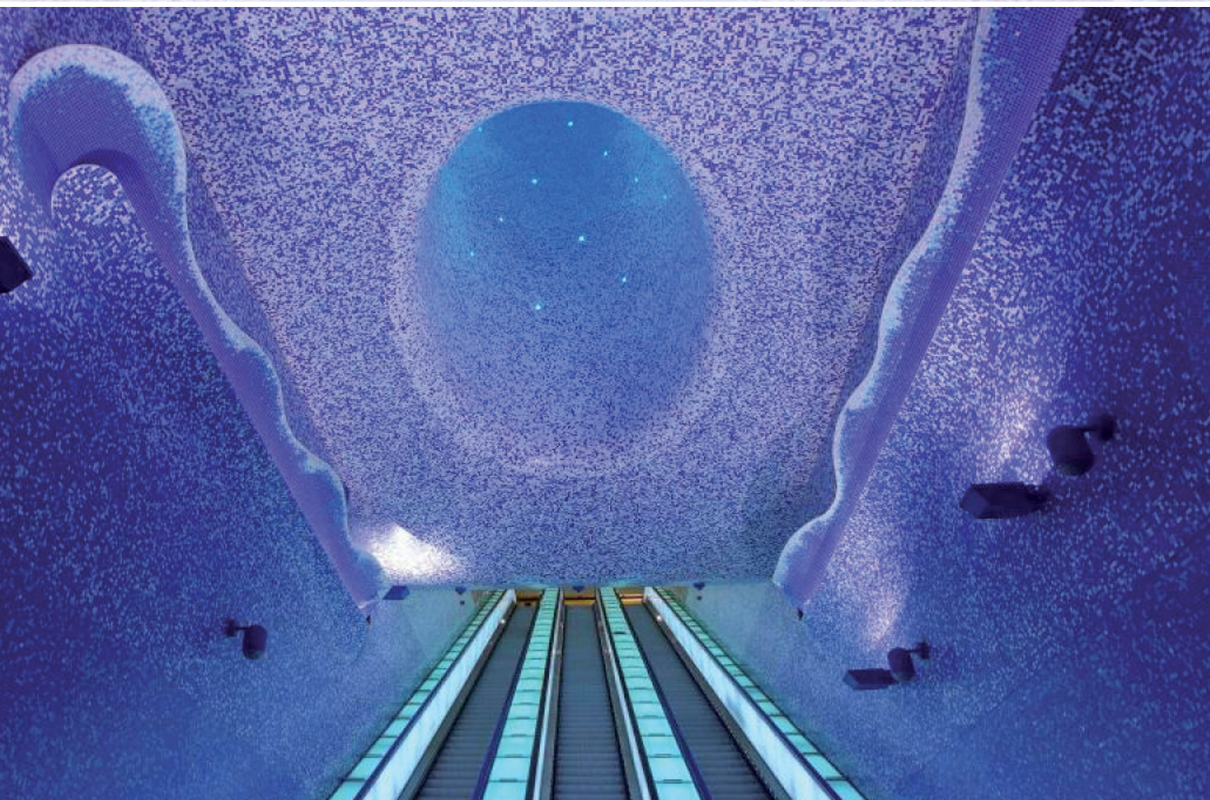


# 53° CONGRESSO SOCIETÀ ITALIANA DI NEUROLOGIA

Napoli - 21-24 ottobre 2023  
Centro Congressi - Mostra d'Oltremare



**Sin**  
SOCIETÀ ITALIANA DI NEUROLOGIA





## 53° CONGRESSO SOCIETÀ ITALIANA DI NEUROLOGIA

### **PRESIDENTE CONGRESSO SIN**

Gioacchino Tedeschi

### **COMITATO DI PRESIDENZA**

Paolo Barone

Simona Bonavita

Fiore Manganelli

Giuseppe Sorrentino

Alessandro Tessitore

Vincenzo Andreone

Francesco Habetswallner

Vincenzo Palma

Bruno Ronga

### **COMITATO ORGANIZZATORE LOCALE**

Marianna Amboni

Vincenzo Brescia Morra

Antonio Gallo

Roberta Lanzillo

Maria Rosa Anna Beatrice Melone

Maria Teresa Pellecchia

Maria Nolano

Antonio Russo

Francesco Saccà

Francesca Trojsi

Carmine Vitale

Stefania Miniello

Elena Salvatore

Leonardo Sinisi

Daniele Spitaleri

Antonio Varone

## SOCIETÀ ITALIANA DI NEUROLOGIA

<i>Presidente</i>	Alfredo Berardelli
<i>Vice Presidente</i>	Rocco Quatralè
<i>Segretario</i>	Antonio Toscano
<i>Tesoriere</i>	Gabriele Siciliano
<i>Presidente Eletto</i>	Alessandro Padovani
<i>Past President</i>	Gioacchino Tedeschi
<i>Consiglieri</i>	Angelo Antonini Simona Bonavita Domenico Marco Bonifati Valeria Caso Antonella Conte Nicola De Stefano Giovanni Defazio Carlo Ferrarese Antonio Gambardella Giuseppe Lauria Pinter Alessandra Lugaresi Eduardo Nobile-Orazio Marcello Romano Simona Sacco
<i>Proviviri</i>	Massimo Del Sette Leonardo Lopiano Mario Zappia
<i>Comitato Etico di Vigilanza</i>	Giancarlo Comi Gianluigi Mancardi Leandro Provinciali
<i>Segreteria</i>	SienaCongress Via del Rastrello, 7 53100 Siena Tel. 0577 286003 E-mail: info@neuro.it
<i>Sito SIN</i>	<a href="http://www.neuro.it">www.neuro.it</a>

segui su



La Clinica Neurologica dell'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" e le Neurologie della Regione Campania sono onorate di essere state designate a organizzare il 53° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurologia. La neurologia italiana ha celebrato a Napoli il suo primo congresso nel 1908 e negli ultimi quindici anni è la quarta volta che il Congresso si svolge a Napoli: questo ci chiama a un compito impegnativo sia da un punto di vista organizzativo che in termini di contenuti scientifici.

Il 53° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurologia sarà una preziosa occasione di confronto tra le diverse anime, accademica, ospedaliera e territoriale della Neurologia italiana. Il contesto in cui queste diverse professionalità si trovano ad operare sta profondamente mutando, in parte per le contingenze economiche ma, in parte, anche per i notevoli cambiamenti che il progresso scientifico sta impetuosamente imponendo all'esercizio della professione neurologica. L'avanzamento delle conoscenze richiede ai neurologi un continuo e sempre più impegnativo processo di aggiornamento, compito che questo Congresso cercherà di affrontare nel migliore dei modi. Altro argomento di notevole attualità e peso è la necessità di soddisfare le richieste di salute sia dei pazienti affetti da malattie acute, sia di quelli affetti da malattie croniche, che di quelli affetti da malattie rare. Negli ultimi anni, il burden delle malattie neurologiche in termini di disabilità sta diventando sempre più importante e lo sarà ancora di più in futuro, specialmente per le malattie croniche, con ovvie ricadute in termini di costo, soprattutto per quelle caratterizzate da elevata complessità assistenziale. La disponibilità di nuove terapie per diverse malattie neurologiche richiede ai neurologi decisioni sempre più complesse, per formulare diagnosi sempre più precoci, diagnosi differenziali sempre più raffinate, stratificazioni sempre più accurate del rapporto rischio/beneficio dei tanti nuovi trattamenti farmacologici, follow-up clinici e strumentali sempre più efficienti. Il modello che la Neurologia dovrà studiare, e che speriamo sia messa in grado di contribuire a realizzare, richiederà una profonda sinergia tra rete ospedaliera e rete territoriale. Sarà indispensabile utilizzare al meglio le potenzialità della telemedicina che non potrà mai sostituire il setting terapeutico "in presenza", ma che dovrà essere compresa e utilizzata per facilitare la prossimità delle cure e per fornire nuovi strumenti di valutazione ecologica e obiettiva delle condizioni dei pazienti.

Tutto ciò deve necessariamente contestualizzarsi in un momento in cui il PNRR prevede interventi molto importanti per la sanità e la Neurologia deve impegnarsi a utilizzare al meglio le risorse che arriveranno.

Questo scenario articolato e complesso richiederà l'organizzazione di un Congresso che permetta l'espressione e il confronto delle più avanzate conoscenze scientifiche, nonché dei modelli organizzativi assistenziali e ancora delle potenzialità offerte dalla telemedicina in termini di conoscenza e comunicazione.

Infine, ci auguriamo che l'occasione del Congresso permetta a Napoli di farsi sempre più apprezzare sia per le sue tradizioni culturali e storiche, che per le tante iniziative nuove o rivalorizzate.



---

## Informazioni Generali

### SEDE DEI LAVORI

Centro Congressi - Mostra d'Oltremare  
Piazzale Tecchio - Napoli  
[www.mostradoltremare.it](http://www.mostradoltremare.it)

### SEGRETERIA ORGANIZZATIVA SIN

SienaCongress  
Via del Rastrello, 7  
53100 Siena  
Tel. 0577 286003  
E-mail: [info@neuro.it](mailto:info@neuro.it)

### SEGRETERIA IN SEDE CONGRESSUALE

La segreteria sarà in funzione per tutta la durata del congresso, da 30 minuti prima dell'inizio dei lavori a 15 minuti dopo la chiusura.

### ISCRIZIONE

L'iscrizione si effettua online sul sito [www.neuro.it](http://www.neuro.it).

Si ricorda che il **1 ottobre 2023** scade il termine per la pre-iscrizione individuale.

Dopo tale data sarà possibile iscriversi al Congresso direttamente in sede congressuale. La quota di iscrizione al congresso dà diritto alla partecipazione ai lavori, al materiale congressuale, all'attestato di partecipazione, ai coffee-break, alle colazioni di lavoro, al cocktail di benvenuto, alla cena sociale.

### CANCELLAZIONE

In caso di rinuncia pervenuta per iscritto entro il 1° agosto 2023 verrà rimborsato il 50% della quota di iscrizione versata, al netto dell'aliquota IVA. Non verrà effettuato alcun rimborso oltre tale data.

### COLAZIONI DI LAVORO

Il servizio ristorante sarà aperto dalle ore 12.30 alle ore 14.30 di ciascuna giornata congressuale.

### SERATA SOCIALE

In occasione del Congresso, nella serata di lunedì 23 ottobre, sarà organizzato un evento sociale.

Maggiori informazioni saranno disponibili sul sito [www.neuro.it](http://www.neuro.it) link "53° Congresso SIN Napoli 2023" e sul programma definitivo.

### PRENOTAZIONE ALBERGHIERA

Per la prenotazione alberghiera contattare la Segreteria Organizzativa SIN Siena Congress, Via del Rastrello, 7 - 53100 Siena - Tel. 0577 286003 - e-mail: [prenotazioni@sienacongress.it](mailto:prenotazioni@sienacongress.it)

### PREMIAZIONE DEI MIGLIORI POSTER

Ogni giorno un'apposita Commissione nominata dal Consiglio Direttivo identificherà il miglior contributo scientifico presentato come poster. Il premio consiste in un attestato della Società e in un contributo di € 1500 (da dividere tra gli eventuali *ex aequo*).

La cerimonia di consegna avverrà ogni giorno in Auditorium, nell'ambito delle sessioni plenarie.

---

## Informazioni Scientifiche

### ECM

Le sessioni aventi finalità di aggiornamento: corsi di aggiornamento e sessioni plenarie saranno proposte per l'accreditamento professionale individuale previsto dal Ministero della Salute nell'ambito dell'Educazione Continua del Medico (ECM). La frequenza a tali sessioni darà diritto a crediti che potranno essere utilizzati nell'ambito della propria attività lavorativa come testimonianza dell'impegno assunto dal singolo professionista ai fini dell'aggiornamento e della formazione continua.

Sarà richiesto l'accreditamento presso il Ministero della Salute – Sez. ECM – per la figura professionale di: medico chirurgo, psicologo, terapeuta della neuro e psicomotricità dell'età evolutiva, tecnico della riabilitazione psichiatrica, tecnico di neurofisiopatologia. Ogni eventuale caso specifico o particolare, sarà riportato nella versione definitiva del programma.

### OBBIETTIVO FORMATIVO

Documentazione clinica. Percorsi clinico-assistenziali, diagnostici e riabilitativi. Profili di assistenza. Profili di cura.

### PROGETTO GIOVANI

La Società Italiana di Neurologia rinnova a Milano il "Progetto Giovani" assegnando 250 borse di studio a giovani soci SIN. La borsa di studio comprende l'iscrizione al congresso e un rimborso spese di massimo € 250 a copertura di quanto sostenuto per il soggiorno e il viaggio.

I requisiti per poter partecipare all'assegnazione di tali borse di studio sono:

- essere iscritti ad una scuola di specializzazione in neurologia oppure non avere compiuto 35 anni di età alla data del 31 maggio 2023;
- essere regolarmente iscritti alla Società Italiana di Neurologia ed essere in regola con la quota di pagamento annuale alla data del 31 maggio 2023;
- avere presentato un contributo scientifico come primo autore, entro il 31 maggio 2023.

Per partecipare occorre necessariamente possedere tutti i requisiti richiesti. I contributi presentati da neurologi che non possiedono tutti i requisiti saranno automaticamente scartati dalla selezione. Il loro contributo potrà comunque essere pubblicato nel libro degli atti ed essere presentato al congresso, ma non potrà partecipare all'assegnazione della borsa di studio.

Ai primi 250 classificati verrà assegnata la borsa di studio "Progetto Giovani".

I vincitori riceveranno, entro il mese di luglio, a mezzo posta elettronica, una comunicazione ufficiale di assegnazione.

L'elenco dei vincitori sarà pubblicato sul sito web [www.neuro.it](http://www.neuro.it) nella home page al link "53° Congresso SIN Progetto Giovani".

Non verrà inviata alcuna comunicazione a coloro che non risulteranno vincitori.

Per eventuali ulteriori informazioni contattare la Segreteria Organizzativa SIN (Tel. 0577 286003) oppure consultare il sito web [www.neuro.it](http://www.neuro.it) home page "53° Congresso SIN Napoli 2023", link "Progetto Giovani".

---

## Attività Scientifiche

Le attività scientifiche del Congresso si articolano in:

**SESSIONI PLENARIE**

**CORSI DI AGGIORNAMENTO**

**WORKSHOPS**

**SIMPOSI ORGANIZZATI AUTONOMAMENTE O IN COLLABORAZIONE CON ALTRE SOCIETÀ SCIENTIFICHE  
E INDUSTRIE FARMACEUTICHE**

**SESSIONI DI COMUNICAZIONI ORALI**

**SESSIONI POSTER**

**CORSI PER PERSONALE INFERMIERISTICO**

Nel sito [www.neuro.it](http://www.neuro.it) link “53° Congresso SIN - Napoli 2023”, saranno disponibili tutte le informazioni aggiornate sul Congresso

**Il Comitato Organizzatore, il Comitato Scientifico e la Segreteria Organizzativa SIN si riservano la facoltà di apportare al programma ogni variazione, revisione e ampliamento ritenuti necessari per motivi tecnici o scientifici**

---

# Programma Scientifico

Sabato 21 ottobre 2023

12.00      REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI AL CONGRESSO

---

13.00-17.30    CORSO DI AGGIORNAMENTO

## 1 *Disordini del movimento*

### PRIMA PARTE

Moderatori: A. BERARDELLI (*Roma*), M. TINAZZI (*Verona*)

- La bradicinesia nei disordini del movimento  
M. BOLOGNA (*Roma*)
- Parkinsonismi atipici: diagnosi differenziale  
A. TESSITORE (*Napoli*)
- Le coree: aspetti clinici e classificazione  
A. DI FONZO (*Milano*)
- Distonie: eziologia e aspetti clinici  
G. DEFAZIO (*Bari*)

### SECONDA PARTE

Moderatori: G. FABBRINI (*Roma*), M. ZAPPÀ (*Catania*)

- Tremori: aspetti clinici e classificazione  
R. ERRO (*Napoli*)
- Atassie: aspetti clinici e classificazione  
F. SANTORELLI (*Pisa*)
- La terapia chirurgica nelle ipocinesie e nelle ipercinesie  
L. LOPIANO (*Torino*)
- La terapia farmacologica nelle ipocinesie e nelle ipercinesie  
R. MARCONI (*Grosseto*)

Sabato 21 ottobre 2023

13.00-17.30 CORSO DI AGGIORNAMENTO

## 2 *Encefaliti autoimmuni e infettive*

### PRIMA PARTE

Moderatori: B. GIOMETTO (*Trento*), E. MARCHIONI (*Pavia*)

- Encefaliti virali: il punto di vista dell'infettivologo  
M. CIARDI (*Roma*)
- Infezioni emergenti del SNC: non solo West Nile Virus  
L. BARZON (*Padova*)
- La diagnostica molecolare  
G. ROSSOLINI (*Firenze*)
- La risposta immunitaria nel sistema nervoso centrale  
L. MASSACESI (*Firenze*)

### SECONDA PARTE

Moderatori: S. FERRARI (*Verona*), L. MASSACESI (*Firenze*)

- Meccanismi patogenetici nelle encefaliti autoimmuni  
M. GASTALDI (*Pavia*)
- Encefaliti autoimmuni: inquadramento clinico e nuovi scenari  
R. IORIO (*Roma*)
- Diagnostica di laboratorio nelle encefaliti autoimmuni  
S. FERRARI (*Verona*)
- Difficoltà diagnostiche nelle encefaliti autoimmuni  
B. GIOMETTO (*Trento*)

---

# Programma Scientifico

Sabato 21 ottobre 2023

13.00-17.30 CORSO DI AGGIORNAMENTO

## 3 *Neuroimaging nel monitoraggio del paziente neurologico cronico*

### PRIMA PARTE

Moderatori: N. DE STEFANO (*Siena*), G. TEDESCHI (*Napoli*)

- Malattie vascolari  
E. FAINARDI (*Firenze*)
- Sclerosi Multipla  
P. PREZIOSA (*Milano*)
- NMOSD e MOGAD  
R. CORTESE (*Siena*)
- Eemicrania  
R. MESSINA (*Milano*)

### SECONDA PARTE

Moderatori: M. FILIPPI (*Milano*), P. GALLO (*Padova*)

- Malattia di Alzheimer e demenza fronto-temporale  
F. AGOSTA (*Milano*)
- Disordini del movimento  
R. DE MICCO (*Napoli*)
- Epilessia  
S. MELETTI (*Modena*)
- Tumori  
A. CASTELLANO (*Milano*)

Sabato 21 ottobre 2023

## 13.00-15.30 CORSI DI AGGIORNAMENTO

### 4 *Novità nell'ictus cerebrale: fase acuta e prevenzione*

Moderatori: S. SACCO (*L'Aquila*), M. SILVESTRINI (*Ancona*)

- La selezione del paziente da sottoporre a procedure di rivascolarizzazione: tra clinica e immagini  
A. ZINI (*Bologna*)
- Rivascolarizzazione dell'ischemia in fase acuta: dal presente alle nuove frontiere  
D. TONI (*Roma*)
- Angiopatia amiloide cerebrale ed emorragia cerebrale in corso di anticoagulanti  
L. PANTONI (*Milano*)
- Nuove prospettive terapeutiche nell'ictus non cardioembolico  
V. CASO (*Perugia*)

### 5 *Aggiornamento sulla terapie nelle urgenze neurologiche*

Moderatori: P. CORTELLI (*Bologna*), R. QUATRALE (*Mestre, Venezia*)

- Ipertensione endocranica  
A. CAVALLINI (*Pavia*)
- Encefalo-mieliti infettive  
S. MONACO (*Verona*)
- Encefalo-mieliti disimmuni  
C. COLOSIMO (*Terni*)
- Dolore e cefalee  
S. CEVOLI (*Bologna*)

### 6 *Update nella diagnosi di demenza*

Moderatori: C. MARRA (*Roma*), A. PADOVANI (*Brescia*)

- Quali biomarkers nella malattia di Alzheimer?  
L. GAETANI (*Perugia*)
- L'uso dei biomarcatori nella demenza frontotemporale  
B. BORRONI (*Brescia*)
- L'uso dei biomarcatori nella demenza a corpi di Lewy  
D. CHIASSERINI (*Perugia*)
- Le tecniche PET nell'analisi dei biomarcatori diagnostici e prognostici di demenza  
S. MORBELLI (*Genova*)

Sabato 21 ottobre 2023

13.00-15.30 **CORSI DI AGGIORNAMENTO**

**7** *Il contributo della genetica nelle malattie neurologiche comuni*

Moderatori: M. FILOSTO (Brescia), E.M. VALENTE (Pavia)

- Epilessie  
P. STRANO (Genova)
- Disturbi del movimento  
E.M. VALENTE (Pavia)
- Demenze  
G. DI FEDE (Milano)
- Cefalee  
I. RAINERO (Torino)

**8** *Diagnostica e terapia in miologia*

Moderatori: G.P. COMI (Milano), G. SICILIANO (Pisa)

- L'interpretazione dei dati NGS nei pazienti miopatici  
V. NIGRO (Napoli)
- Dati di bioimmagine nelle miopatie  
M. GARIBALDI (Roma)
- La diagnosi differenziale delle miopatie congenite  
E. PEGORARO (Padova)
- Nuovi approcci terapeutici nelle distrofie muscolari dei cingoli  
G.P. COMI (Milano)

**9** *Tutto quello che avreste voluto sapere sulla Sclerosi Multipla*

Moderatori: M. FILIPPI (Milano), G. GASPERINI (Roma)

- Quando dobbiamo iniziare a misurare il PIRA?  
S. BONAVITA (Napoli)
- Neurofisiologia clinica e fisiopatologia della Sclerosi Multipla  
A. CONTE (Roma)
- Oltre alla RM convenzionale, che fare?  
M.A. ROCCA (Milano)
- Quando richiedere Ab Aq4 e Mog?  
C. TORTORELLA (Roma)

Sabato 21 ottobre 2023

15.30-17.30 **WORKSHOPS**

**1** *Nuove acquisizioni fisiopatologiche nell'emicrania*

Moderatori: P. CALABRESI (Roma), A. RUSSO (Napoli)

- Esiste un contributo periferico nell'insorgenza dell'attacco emicranico?  
R. DE ICCO (Pavia)
- Ipotalamo e sintomi premonitori: un paradigma generalizzabile?  
M. SILVESTRO (Napoli)
- Il sistema visivo nell'emicrania: coinvolgimento collaterale o elemento essenziale?  
M. ROMOZZI (Roma)
- Emicrania e altre cefalee primarie: differenze fenotipiche per sovrapposizioni fisiopatologiche?  
R. ORNELLO (L'Aquila)

**2** *Tossina Botulinica nella malattia di Parkinson e nei Parkinsonismi*

Moderatori: M.C. ALTAVISTA (Roma), F. BONO (Catanzaro)

- La monitorizzazione neurofisiologica degli effetti della tossina botulinica  
R. ELEOPRA (Milano)
- Tremore  
F. VALZANIA (Reggio Emilia)
- Posture distoniche degli arti e assiali  
G. SQUINTANI (Verona)
- Sialorrea e disturbi della deglutizione  
A. BENTIVOGLIO (Roma)

**3** *Sintomi psichiatrici in malattie neurologiche: all'esordio e nel decorso*

Moderatori: P. BARONE (Salerno), A. COSTA (Pavia)

- Indicatori clinico-biologici dei disturbi psico-comportamentali nella malattia di Alzheimer  
L. TREMOLIZZO (Milano)
- Sintomi psichiatrici nei disturbi del movimento ipocinetici  
M. PICILLO (Salerno)
- Sintomi psichiatrici nei disturbi del movimento ipercinetici  
G. FABBRINI (Roma)
- Sintomi psichiatrici nelle malattie autoimmuni del SNC  
S. MARIOTTO (Verona)

Sabato 21 ottobre 2023

15.30-17.30 WORKSHOPS

4 *Nuovi approcci neuro - oftalmologici nelle malattie neurodegenerative e neuromuscolari*

Moderatori: M. ROMANO (Palermo), A. RUFA (Siena)

- Marcatori retinici e del nervo ottico nelle malattie neurodegenerative  
V. PARISI (Roma)
- Marcatori dell'oculomozione nelle atassie  
F. ROSINI (Arezzo)
- Marcatori oculari nelle malattie neuromuscolari  
O. MUSUMECI (Messina)
- Marcatori dell'oculomozione nelle demenze  
A. ZANGROSSI (Padova)

5 *L'approccio translazionale nei disturbi cognitivo-comportamentali delle malattie neurologiche: dalla ricerca ai trattamenti*

Moderatori: C. GUARIGLIA (Roma), M.C. SILVERI (Milano)

- Lavoro integrato tra neurologia comportamentale e psichiatria per una ridefinizione delle valutazioni cognitive ed un potenziamento nella ricerca e nella diagnosi clinica  
F. BENEDETTI (Milano)
- I neuroni specchio: indagini di RMN funzionale e basi per la riabilitazione neurologica  
E. FARINA (Milano)
- Modulazione del cervelletto nei domini cognitivi e funzionali: ricadute applicative  
M. LEGGIO (Roma)
- Disturbi della consapevolezza nelle malattie neurologiche: modelli interpretativi e trattamenti psicoterapeutici  
G. BOTTINI (Pavia)

Sabato 21 ottobre 2023

15.30-17.30 **WORKSHOPS**

**6** *Il paziente pediatrico e anziano con la Sclerosi Multipla: aspetti immunologici e terapeutici*

Moderatori: S. BONAVITA (*Napoli*), D. CENTONZE (*Roma*)

- La risposta immunologica nel paziente pediatrico  
A. UCCELLI (*Genova*)
- La risposta immunologica nel paziente geriatrico  
M. SALVETTI (*Roma*)
- Strategie terapeutiche nel paziente pediatrico  
A. GHEZZI (*Novara*)
- Strategie terapeutiche nel paziente geriatrico  
A. LUGARESI (*Bologna*)

17.30-18.00 **PAUSA CAFFÈ**

18.00 **CERIMONIA DI INAUGURAZIONE**

20.00 **COCKTAIL DI BENVENUTO**

---

# Programma Scientifico

**Domenica 22 ottobre 2023**

08.30-10.30 **SESSIONE PLENARIA**

*Nuove terapie farmacologiche*

Moderatori: A. BERARDELLI (Roma), A. PADOVANI (Brescia)

- Sinucleinopatie e taupatie  
A. ANTONINI (Padova)
- Malattia del motoneurone  
A. CHIÒ (Torino)
- Sclerosi Multipla  
M. FILIPPI (Milano)
- Cefalee  
C. TASSORELLI (Pavia)

10.30-11.00 **PAUSA CAFFÈ**

11.00-13.00 **COMUNICAZIONI ORALI**

13.00-14.30 **PAUSA PRANZO E DISCUSSIONE POSTER**

14.30-16.30 **SIMPOSIO**

*Rete IRCCS delle Neuroscienze e della Neuroriabilitazione (RIN):  
impatto sulla ricerca neurologica*

Moderatori: P. CORTELLI (Bologna), R. LODI (Bologna)

- La rete IRCCS RIN e la ricerca italiana: risultati e prospettive future  
R. LODI (Bologna)
- Demenze: un lavoro prezioso di armonizzazione da valorizzare  
F. TAGLIAVINI (Milano)
- GBA e Parkinson: risultati ottenuti grazie alla Rete RIN  
E.M. VALENTE (Pavia)
- La trombectomia meccanica nell' ictus ischemico  
P. CALABRESI (Roma)

14.30-16.30 **SIMPOSIO**

*in collaborazione con la Società Italiana di Neurochirurgia*

17.00-17.30 **PAUSA CAFFÈ**

17.30-19.30 *Ground Round in neurologia: la SIN per i giovani*

Domenica 22 ottobre 2023

17.30-19.30 **WORKSHOPS**

**7** *Disturbi neurologici funzionali*

Moderatori: A. TESSITORE (*Napoli*), M. TINAZZI (*Verona*)

- Disturbi motori funzionali, semeiotica e criteri diagnostici  
T. ERCOLI (*Cagliari*)
- Disturbi parossistici a genesi non epilettica, semeiotica e criteri diagnostici  
A. GAMBARDELLA (*catanzaro*)
- Fisiopatologia, disturbi neurologici funzionali  
F. MORGANTE (*Messina - Londra, UK*)
- Trattamento e gestione  
M. TINAZZI (*Verona*)

**8** *La neurosonologia oggi: tra nuove tecnologie ed intelligenza artificiale*

Moderatori: R. BELLA (*Catania*), M. DEL SETTE (*Genova*)

- Intelligenza artificiale e patologia carotidea  
A. CASADEI (*Bolzano*)
- Ruolo della neurosonologia nella stenosi carotidea asintomatica: dalle linee guida alla medicina personalizzata  
D. GIANNANDREA (*Perugia*)
- La neurosonologia "non carotidea" nell'era del *real-time decision making*  
G. MICELI (*Palermo*)
- Neuroimaging funzionale a ultrasuoni: dalla ricerca preclinica all'applicazione nell'uomo  
F. FISICARO (*Catania - Tokyo, JPN*)

**9** *Trattamento farmacologico e non farmacologico del dolore neuropatico: ai confini dell'evidenza*

Moderatori: S. TAMBURIN (*Verona*), M. VALERIANI (*Roma*)

- Nuove prospettive farmacologiche  
A. TRUINI (*Roma*)
- Attività fisica  
M. DE TOMMASO (*Bari*)
- Approccio bio-comportamentale  
L. GRAZZI (*Milano*)
- Terapia non farmacologica ed effetto placebo  
M. FIORIO (*Verona*)

---

# Programma Scientifico

Domenica 22 ottobre 2023

17.30-19.30 WORKSHOPS

**10** *Fattori di rischio nelle malattie neurodegenerative*

Moderatori: D. BELVISI (Roma), B. BORRONI (Brescia)

- Pattern metabolici e rischio di conversione del "Subjective Cognitive Decline" e del "Pre-Mild Cognitive Impairment"  
D. PERANI (Milano)
- Malattia frontotemporale prodromica: definizione e fattori di rischio  
D. SARACINO (Paris, F)
- Fattori di rischio per l'insorgenza, la progressione e l'eterogeneità clinica della malattia di Parkinson  
D. BELVISI (Roma)
- Ruolo dei fattori di rischio genetici nella malattia di Parkinson: dal rischio alla resilienza poligenica  
S. PETRUCCI (Roma)

**11** *La medicina di genere in neurologia*

Moderatori: V. CASO (Perugia), A. NICOLETTI (Catania)

- Dalla medicina di genere alla medicina di precisione  
E. ORTONA (Roma)
- Differenze di genere nella malattia di Parkinson: lo studio AIFA  
M.T. PELLECCIA (Salerno)
- Minoranze sessuali e di genere in neurologia  
C.E. CICERO (Catania)
- Sessualità, fertilità ed epilessia  
B. MOSTACCI (Bologna)

**12** *Comunicazione del rischio nelle patologie neurodegenerative*

Moderatori: A. SOLARI (Milano), E. PUCCI (Fermo)

- Biomarcatori, fattori di rischio e indicatori prodromici delle patologie neurodegenerative nella ricerca e nella pratica clinica  
F. TAGLIAVINI (Milano)
- Dire o non dire? Considerazioni etiche del *counseling* prognostico  
F. INGRAVALLO (Bologna)
- Percezione e comunicazione del rischio: il contributo della psicologia sociale  
W. GAISSMAIER (Konstanz, DE)
- Percezione e comunicazione del rischio: la prospettiva dei pazienti

Domenica 22 ottobre 2023

### 17.30-19.30 WORKSHOPS

#### 13 *Innovazione e neurologia territoriale in Africa*

Moderatori: F. IODICE (Roma), M. LEONE (Milano)

- Aspetti problematici della formazione medica in Africa subsahariana  
G. BONIOLO (Ferrara)
- L'ictus dilaga in Africa subsahariana: sfide sul territorio  
A. FALCOU (Roma)
- La neurologia in Africa. Lezione dai casi clinici  
M. TAPPATÀ (Bologna)
- Neurologia globale e metaverso  
F. PIRON (Padova)

#### 14 *Gestione della miastenia gravis: dall'appropriatezza terapeutica di genere alla crisi miastenica nell'era delle nuove terapie*

Moderatori: G. ANTONINI (Roma), F. HABETSWALLNER (Napoli)

- Miastenia gravis nella donna in età fertile con particolare riguardo a gravidanza, parto, puerperio e allattamento  
A. EVOLI (Roma)
- Valutazione della gravità del paziente con miastenia gravis: le scale funzionali nella pratica clinica  
L. MAGGI (Milano)
- Nuove terapie per la miastenia gravis: quali, dove e quando collocarle  
R. LIGUORI (Bologna)
- Il trattamento della crisi miastenica  
C. RODOLICO (Messina)

#### 15 *Disfunzione vegetativa nelle malattie neurodegenerative*

Moderatori: M. BOZZALI (Torino), G. MICIELI (Pavia)

- Aspetti clinici della disfunzione vegetativa  
C. ROCCHI (Roma)
- Alterazione dei ritmi circadiani e disturbi cognitivi  
B.M. GUARNIERI (Pescara)
- Disturbo cognitivo nella disautonomia cardiovascolare  
A. ROMAGNOLO (Torino)
- Ruolo del neuroimaging nella disautonomia nelle malattie neurodegenerative  
M. BOZZALI (Torino)

---

# Programma Scientifico

Lunedì 23 ottobre 2023

08.30-10.30 **SESSIONE PLENARIA**

*Tempi moderni in epilessia*

Moderatori: G. DI GENNARO (*Pozzilli, IS*), G. TEDESCHI (*Napoli*)

- Ripensando la classificazione delle epilessie: uno sguardo nuovo su sindromi antiche  
P. TINUPER (*Bologna*)
- Neuroimaging avanzato: dalla lesione allo studio di network  
A. LABATE (*Messina*)
- Il trattamento dell'epilessia nell'era della medicina di precisione  
S. LATTANZI (*Ancona*)
- Stereo-EEG e chirurgia dell'epilessia: metodologia diagnostica "personalizzata" e nuove opportunità di trattamento  
L. TASSI (*Milano*)

10.30 **PREMIAZIONE MIGLIOR POSTER DEL 22 OTTOBRE**

10.30-11.00 **PAUSA CAFFÈ**

10.30-11.30 **ASSEMBLEA DEI SOCI SIN**

11.30-13.30 **COMUNICAZIONI ORALI**

13.30-14.30 **PAUSA PRANZO E DISCUSSIONE POSTER**

14.30-16.00 **SIMPOSIO**

*Beta amiloide: relazioni pericolose tra epilettogenesi e neurodegenerazione in collaborazione con la Società Italiana di Neuroscienze (SINS)*

Moderatori: M. DI LUCA (*Milano*), C. FERRARESE (*Monza, Milano*)

- Recettore NMDA: dalle proteinopatie all'epilessia  
F. GARDONI (*Milano*)
- Ruolo della beta-amiloide nell'epilettogenesi: quali evidenze precliniche e cliniche  
C. COSTA (*Perugia*)
- Beta-amiloide, neuro filamenti e marcatori di infiammazione  
G.M. GIUFFRÈ (*Roma*)
- Epilessia late-onset e malattia di Alzheimer  
J. DI FRANCESCO (*Monza*)

14.30-16.30 **SIMPOSIO**

*in collaborazione con EAN Linee Guida*

Lunedì 23 ottobre 2023

17.30-19.30 **WORKSHOPS**

**16** *Linee guida per la gestione clinica e terapeutica della distonia cervicale*

Moderatori: A. ALBANESE (Milano), G. DEFAZIO (Bari)

- Diagnosi semeiologica: linee guida validate  
A. GIGANTE (Bari)
- Diagnosi sindromica  
A. ALBANESE (Milano)
- Fisiopatologia  
L. AVANZINO (Genova)
- Proposta di un algoritmo per la gestione terapeutica: dalla tossina botulinica alla riabilitazione, alla DBS  
A. CASTAGNA (Milano)

**17** *Diagnosi e terapia dei disturbi del sonno nelle malattie neurologiche*

Moderatori: L. FERINI STRAMBI (Milano), G. PLAZZI (Bologna)

- Neuroimaging: ruolo nella diagnosi  
M. SALSONE (Milano)
- Videopolisonnografia: ruolo nella diagnosi  
M. TERZAGHI (Pavia)
- Terapia dell'insonnia: impatto sul decorso  
F. PIZZA (Bologna)
- Disturbi del sonno iatrogeni: impatto delle terapie neurologiche e psichiatriche  
M. PULIGHEDDU (Cagliari)

**18** *Medicina territoriale e telemedicina*

Moderatori: L. LAVORGNA (Napoli), M. DEL SETTE (Genova)

- La telemedicina in Italia  
F. GABBRIELLI (Roma)
- Il *fast-track* come modello di presa in carico del paziente neurologico  
G. MICIELI (Pavia)
- Il monitoraggio del paziente con disturbi del movimento  
L. DI BIASE (Roma)
- I criteri di selezione per il monitoraggio del paziente con ESUS specificare  
T. SANNA (Roma)

Lunedì 23 ottobre 2023

17.30-19.30 WORKSHOPS

19 *Neuromodulazione cerebrale non invasiva: siamo pronti per l'applicazione clinica?*

Moderatori: V. DI LAZZARO (Roma), L. LEOCANI (Milano)

- Stimolazione magnetica transcranica ripetitiva  
L. LEOCANI (Milano)
- TMS-EEG: principi generali e applicazioni cliniche  
G. LEODORI (Roma)
- Stimolazione transcranica a corrente diretta  
S. ROSSI (Siena)
- Stimolazione vagale  
F. CAPONE (Roma)

20 *SLA: una malattia ora trattabile?*

Moderatori: A. CHIÒ (Torino), V. SILANI (Milano)

- La lunga strada della ricerca per la terapia  
V. SILANI (Milano)
- Trial clinici nella SLA sporadica  
J. MANDRIOLI (Modena)
- Trial clinici nella SLA genetica  
A. CALVO (Torino)
- La terapia sintomatica  
F. TROJSI (Napoli)

21 *Terapie oncologiche*

Moderatori: E. MARCHIONI (Pavia), R. SOFFIETTI (Torino)

- Gliomi maligni: quali i nuovi trial?  
A. SILVANI (Milano)
- Meningite neoplastica: nuovi scenari con la biopsia liquida e terapie target  
R. RUDÀ (Torino)
- Rischio di neurotossicità da radioterapia: si è ridotta con le nuove metodiche?  
A. PACE (roma)
- Complicanze neurologiche della chemioterapia ad alte dosi e delle nuove metodiche di immunoterapia  
E. MARCHIONI (Pavia)

Lunedì 23 ottobre 2023

17.30-19.30 **WORKSHOPS**

**22** *Storia della neurologia*

**23** *Comprendere la malattia di Alzheimer attraverso la neuropatologia*

Moderatori: G. ZANUSSO (Verona), G. MARCON (Trieste)

- La neuropatologia della malattia di Alzheimer  
G. DI FEDE (Milano)
- Le demenze tipo Alzheimer non beta-amiloide correlate  
G. GIACCONE (Milano)
- Le co-patologie nella malattia di Alzheimer  
G. ZANUSSO (Verona)

**24** *Modelli predittivi e disegni di studio in neuroepidemiologia*

Moderatori: G. LOGROSCINO (Bari), M. PUGLIATTI (Ferrara)

- Utilizzo crociato dei dati clinici e dei database amministrativi per le malattie neurologiche  
L. VIGNATELLI (Bologna)
- Validazione di algoritmi basati su dati amministrativi per l'identificazione di casi in neurologia  
A.M. BARGAGLI (Roma)
- Costruzione di uno score per definire la progressione di malattia nella Sclerosi Multipla  
R. BERGAMASCHI (Pavia)
- Modelli probabilistici multifattoriali di progressione di malattia: Sclerosi Laterale Amiotrofica  
R. VASTA (Torino)

---

## Programma Scientifico

Lunedì 23 ottobre 2023

17.30-19.30 WORKSHOPS

**25** *DBS: dalla genetica alle nuove tecnologie*

Moderatori: L. LOPIANO (*Torino*), A. STEFANI (*Roma*)

- Genetica della malattia di Parkinson e DBS  
C.A. ARTUSI (*Torino*)
- Gestione dei sintomi resistenti alla DBS  
C. PIANO (*Roma*)
- DBS: *follow up* e gestione delle complicanze  
A. GIORDANO (*Napoli*)
- *Brain Sensing* e stimolazione adattiva  
T. BOCCI (*Milano*)

**26** *Monitoraggio neurofisiologico: quando e come?*

Moderatori: R. ELEOPRA (*Milano*), S. MELETTI (*Modena*)

- Epilessia  
G. RUBBOLI (*Copenhagen, DK*)
- Coma post-traumatico e post-anossico  
A. GRIPPO (*Firenze*)
- Neuropatie  
R. QUATRALE (*Mestre, Venezia*)
- Miopatie  
G. RICCI (*Pisa*)

21.00 EVENTO SOCIALE

---

# Programma Scientifico

Martedì 24 ottobre 2023

9.00-10.00 COMUNICAZIONI ORALI

10.00-11.30 DISCUSSIONE POSTER E PAUSA CAFFÈ

11.30-13.30 SESSIONE PLENARIA

*Neuropatie periferiche: malattie rare e non trattabili?*

Moderatori: G. LAURIA PINTER (*Milano*), A. TOSCANO (*Messina*)

- Neuropatie periferiche: come sta cambiando l'epidemiologia  
C. BRIANI (*Padova*)
- Algoritmo diagnostico delle neuropatie: dalla clinica alla neurofisiologia e al laboratorio  
F. MANGANELLI (*Napoli*)
- Neuropatie genetiche: non solo diagnosi ma anche terapia  
D. PAREYSON (*Milano*)
- Neuropatie immuno mediate: terapie attuali e nuove prospettive  
E. NOBILE-ORAZIO (*Milano*)

13.30 PREMIAZIONE MIGLIOR POSTER DEL 23 E 24 OTTOBRE

13.40 CHIUSURA DEI LAVORI CONGRESSUALI







**SEGRETERIA ORGANIZZATIVA SIN**

SienaCongress

Via del Rastrello 7 - 53100 Siena

Tel. 0577 286003 - email: [info@neuro.it](mailto:info@neuro.it) - [www.neuro.it](http://www.neuro.it)