



# LIX SNO

CONGRESSO NAZIONALE

Un posto unico e speciale  
per le neuroscienze:  
costruiamo insieme il nostro futuro

PROGRAMMA PRELIMINARE



**STRESA**  
8-11 MAGGIO 2019

Stresa Convention Center  
Piazzale Europa, 3  
28838 Stresa (VB) Italy

Sono stati richiesti i Patrocinii di:



## PRESIDENTI DEL LIX CONGRESSO NAZIONALE SNO

Elio Agostoni   Marco Cenzato   Luca Valvassori

## COMITATO SCIENTIFICO NAZIONALE

### Il Consiglio Direttivo della SNO

#### Presidente

Angelo Taborelli, Como

#### Past-President

Enrico Cotroneo, Roma

#### Presidente Eletto

Maurizio Melis, Cagliari

#### Vice-Presidenti

Erminio Costanzo, Catania

Luigino Tosatto, Cesena

Luca Valvassori, Monza

#### Segretario

Bruno Zanotti, Mantova

#### Tesoriere

Luca Valvassori, Monza

#### Consiglieri

Maria Vittoria Calloni, Legnano

Silvia Cenciarelli, Città di Castello

Arturo Consoli, Parigi

Giovanni Cossu, Cagliari

Rosa Maria Gaglio, Agrigento

Franco Galati, Vibo Valentia

Ermanno Giombelli, Parma

Cristina Paci, San Benedetto del Tronto

Stefano Ricci, Città di Castello

Carlo Serrati, Genova

Francesco Turiano, Reggio Calabria

Gaetano Zaccara, Firenze

#### Comitato dei Proviviri

Antonio Colombo, Monza e Brianza

Bruno Lucci, Pordenone

Paolo Zolo, Arezzo

#### Presidente SNO Service

Domenico Consoli, Vibo Valentia

## COMITATO SCIENTIFICO DI PRESIDENZA

Fabio Baruzzi (Varese) Giampaolo Basso (Monza) Maria Vittoria Calloni (Legnano) Andrea Cardia (Rozzano) MariaLuisa DeLodovici (Varese) Mariangela Piano (Milano) Alessandro Prella (Crema) Paolo Remida (Monza) Maria Ruggiero (Cesena) Ignazio Santilli (Desio) Maria Sessa (Cremona) Erik Sganzerla (Monza) Roberto Stefini (Legnano) Carla Uggetti (Milano) Simone Vidale (Como) Davide Zarccone (Gallarate)

## GRUPPI DI STUDIO

#### Bioetica

Paolo Zolo

#### Cefalee

Davide Zarccone

#### Formazione interdisciplinare

Salvatore Mangiafico

#### Malattie rare

Ebba Buffone

#### Medicina di genere

Marina Rizzo

#### Neuroestetica

Enrico Grassi

#### Neurologia cognitiva e demenze

Giuseppe Zappalà

#### Neuroncologia

Andrea Salmaggi

#### Neuroradiocirurgia

Antonio Nicolato

#### Neuroriabilitazione

Giuseppe Frazzitta

#### Neuroscienze basate sull'evidenza

Tatiana Mazzoli

#### Neurosonologia

Massimo Del Sette

#### Parkinson

Roberto Marconi

#### Sclerosi Multipla

Claudio Gasperini

## Un posto unico e speciale per le neuroscienze: costruiamo insieme il nostro futuro

Cari amici, è con vero piacere che vi presentiamo la 59ma edizione del congresso nazionale della SNO che si terrà a Stresa dall'8 all'11 maggio 2019. Sulla scia del successo ottenuto lo scorso anno a Riccione, caratterizzato da una straordinaria partecipazione sia numerica ma soprattutto di impegno personale dei singoli soci, contiamo di poter dare seguito a questo rinnovato corso della nostra società. Le nostre grandi potenzialità risiedono nella trasversalità, nell'approccio multidisciplinare alle patologie, nella centralità del paziente più volte sottolineata nelle varie edizioni che si sono succedute negli anni e ancora di più nella possibilità per ognuno di noi di costruire studi, progetti, di conoscersi, di discutere in un luogo di incontro unico tra diverse specialità. Si parlerà di molti argomenti, in modo franco, diretto, libero e onesto, come è sempre stato. E ogni suggerimento dei soci in merito al programma sarà considerato e attuato, perché il congresso deve essere di tutti. Ci piacerebbe quest'anno dare un'occhiata anche al nostro futuro alla luce dei cambiamenti in atto: certamente tecnologici ma anche e soprattutto scientifici e sociali. Dovremo affrontare nei prossimi anni problemi nuovi e sviluppi imprevisi. Non esiste luogo migliore della SNO, per definizione esente da interessi di categoria che non siano quelli delle neuroscienze tout court, per parlarne. E il futuro dovrà anche passare per un ampliamento della nostra "base": diamo spazio ai neuroriabilitatori, ai neurointerventisti, agli psicologi ospedalieri, ai chirurghi del basicranio e diventiamo un luogo d'incontro aperto a tutti, una piattaforma sulla quale costruire il nostro futuro, il centro delle reti di patologia. Nessuna barriera culturale o scientifica, semplicemente la comfort zone delle neuroscienze. È un'avventura e una sfida. Possa dunque Stresa essere, grazie a noi tutti, la conferma di una svolta.

I Presidenti del Congresso

**Elio Agostoni   Marco Cenzato   Luca Valvassori**

## TIMETABLE

### Mercoledì 8 maggio

13.00	Apertura segreteria
14.00 – 17.00	TC1; TC2
14.00 – 17.30	TC3
17.00 – 17.30	Lecture Satelliti
17.45 – 18.30	Cerimonia Inaugurale
18.30 – 19.30	Lecture Inaugurali
19.30	Cocktail Inaugurale

### Giovedì 9 maggio

08.15 – 09.45	Simposi paralleli
10.00 – 10.30	Comunicazioni Orali
10.30 – 12.30	I Sessione Plenaria
12.30 – 13.00	Lettura Satellite
13.00 – 14.00	Lunch
14.00 – 14.30	Comunicazioni Orali
14.30 – 15.00	Lettura Satellite
15.00 – 17.00	Simposi paralleli / Simposi Satellite
15.00 – 18.30	Fascia Comunicazioni Orali e Poster
17.00 – 18.30	Simposi paralleli / Simposi Satellite
17.00 – 18.30	Fascia Comunicazioni Orali e Poster
18.30	Assemblea Generale dei Soci

### Venerdì 10 maggio

08.15 – 09.45	Simposi paralleli
08.15 – 09.45	Fascia Comunicazioni Orali e Poster
10.00 – 10.30	Comunicazioni Orali
10.30 – 12.30	II Sessione Plenaria
12.30 – 13.00	Lettura Satellite
13.00 – 14.00	Lunch
14.00 – 14.30	Comunicazioni Orali
14.30 – 15.00	Lettura Satellite
15.00 – 17.00	III Sessione Plenaria
17.00 – 18.30	Simposi paralleli / Simposi Satellite

### Sabato 11 maggio

08.30 – 10.00	Simposi paralleli
08.30 – 11.30	Fascia Comunicazioni Orali e Poster
10.00 – 11.30	Simposi paralleli / Simposi Satellite
11.30 – 13.00	IV Sessione Plenaria
13.00 – 13.30	Premiazione Migliori Comunicazioni Orali e Poster
13.30	Saluti e chiusura dei lavori

# PROGRAMMA SCIENTIFICO

## LETTURE INAUGURALI

- Fake neuronews
- Competenza senza Comprensione: nel terzo millennio vale ancora la pena studiare?

## SESSIONI PLENARIE

### I SESSIONE PLENARIA STROKE ISCHEMICO ACUTO: COSA SUCCEDERÀ DOMANI

- Epidemiologia dello stroke ischemico. Attuale e futura
- Diagnostica rapida nell'ictus acuto: cosa è sufficiente
- Le zone grigie
  - Trattamento endovena off-label: si può fare?
  - Trattamento endovascolare nei casi limite: off-label
- La craniotomia decompressiva nello stroke ischemico
- Il presente in Italia: reti neurologiche o neurointerventistiche?
- Stroke Networks elsewhere:
  - The Stroke Network in the US: Denver
  - The Stroke Network in France: Paris
- Un nuovo scenario: i trial arteria vs vena ed i nuovi farmaci per il trattamento endovena

### II SESSIONE PLENARIA MIDOLLO SPINALE: PATOLOGIA NON TRAUMATICA

#### MIELOPATIA

- Diagnosi differenziale mielopatie
- Neuroradiologia nelle mielopatie cervicali
- Mielopatie cervicali da discoartrosi
- Tumori intramidollari cervicali
- Il monitoraggio neurofisiologico intraoperatorio
- La Patologia vascolare vertebro-midollare

#### RADICOLOPATIE LOMBARI

- Diagnosi differenziale delle radicolopatie lombari
- Neuroradiologia nella patologia del rachide lombare
- Stenosi lombari degenerative

### III SESSIONE PLENARIA LA MALATTIA EMICRANICA

- La cefalea come urgenza neurologica: il punto di vista del Neurologo, del Neuroradiologo, del Neurochirurgo
  - Il ruolo del CGRP dalle origini ad oggi
  - I farmaci biologici nella terapia dell'emicrania
  - La malattia emicranica: organizzazione della cura
  - Tavola rotonda: consensus sulla pianificazione gestionale dell'emicrania
- 
- 

### IV SESSIONE PLENARIA LA MALATTIA DI PARKINSON COMPLICATA

- È possibile prevedere la forma complicata di malattia? Il punto di vista del clinico
  - È possibile prevedere la forme complicate di malattia?
  - Apporto del neuroimaging
  - La gestione delle complicazioni motorie: terapia farmacologica
  - La gestione delle complicazioni motorie: terapia chirurgica funzionale ed ablativa
- 
-

## SIMPOSI PARALLELI

### S1. ESUS (Embolic stroke of undetermined source)

- Il costrutto clinico
- Quando, quanto e come cercare la fibrillazione atriale?
- PFO (Pervietà del Forame Ovale): sempre colpevole o sempre innocente?
- Opportunità e limiti dei nuovi anticoagulanti orali nell'ESUS (Embolic stroke of undetermined source)

### S2. ORGANIZZAZIONE MULTIDISCIPLINARE NELLA PATOLOGIA NEUROLOGICA CRITICA

- L'esperienza negli Stati Uniti
- L'esperienza in Europa
- Quale modello futuro in Italia?
- Consensus Round Table

### S3. NEURORIABILITAZIONE

#### GRAVI CEREBROVASCOLARI

- L'uso della robotica nella riabilitazione
- Riabilitazione precoce dei pazienti con gravi cerebrolesioni

#### RIABILITAZIONE DEI PAZIENTI PARKINSONIANI

- Interplay tra cognitivo e motorio nella riabilitazione dei pazienti Parkinsoniani
- Metodiche riabilitative e uso della robotica nella riabilitazione dei pazienti Parkinsoniani

### S4. MEDICINA DI GENERE

#### DOLORE E DIFFERENZE DI GENERE

- Differenza di genere nel dolore: nelle revisioni sistematiche
- Dolore e Depressione
- Dolore e sofferenza nei pazienti con disturbi della coscienza e nei loro care-giver
- Tavola rotonda: Emicrania cronica, Ictus, Sclerosi multipla, Parkinson.
- Dai farmaci biologici alla tossina botulinica, alla cannabis

### S5. NEUROONCOLOGIA

- Analisi dell'apporto dell'imaging avanzato nella diagnostica dei tumori cerebrali
- Progressi nella chirurgia dei tumori cerebrali: gliomi e metastasi
- Evidence-based medicine e trattamenti personalizzati: difficoltà nell'approccio terapeutico ai tumori cerebrali
- Lungosopravvivenza e qualità di vita in Neurooncologia
- Competenza e DAT (Disposizione Anticipata Trattamento) in neurooncologia
- Caso clinico: donna lungosopravvivenza dopo trattamento per medulloblastoma

## **S6. UPDATE DIAGNOSI E TERAPIA DELLE MALATTIE NEUROMUSCOLARI**

- Malattia di Pompe dell'adulto
- Terapia della SMA
- Nuove prospettive terapeutiche nella SLA
- Medicina di precisione nella terapia della DMD
- Immunoglobuline sottocute: indicazioni e vantaggi

## **S7. NEUROANATOMY MEETS FUNCTION: THE CEREBELLUM**

- Anatomia per immagini: strutturale e funzionale
- Anatomia vascolare
- Anatomia chirurgica
- Neuroanatomia del Rhoton
- La rappresentazione della nuca da Mondino alla Geisha

## **S8. SCLEROSI MULTIPLA**

- Nuovi criteri diagnostici: da Mc Donald 2010 a Mc Donald 2017
- No better explanation: NMO spectrum diseases
- Nuovi algoritmi terapeutici nelle forme Relapsing Remitting
- La Sclerosi Multipla progressiva: nuove evidenze patogenetiche e prospettive terapeutiche
- Il trattamento riabilitativo: non solo fisioterapia
- MS Care Unit: modello organizzativo nella realtà italiana

## **S9. DALLA CRITICITÀ ALLA CRONICITÀ: QUALE IL RUOLO DELLO PSICOLOGO CLINICO IN AMBITO NEUROLOGICO**

- I bisogni psicologici e relazionali nel percorso di cura: una esperienza di persone con epilessia ed i loro parenti
- Criticità o cronicità: finalità dell'intervento psicologico in neuro oncologia
- Criticità e cronicità: presa in carico degli aspetti psicologici nella persona con sclerosi multipla
- Cronicità e criticità: il trattamento psicologico della persona con disturbi del sonno

## **S10. ANGIOPATIA AMILOIDEA CEREBRALE**

- Imaging
- Transient Focal neurological Episodes
- Genetica
- Inflammatory-related CAA



## S11. LA COAGULOPATIA NELLA GESTIONE DEL PAZIENTE NEUROLOGICO

- La via della coagulazione dalla fisiologia al riscontro clinico
- L'urgenza: che cosa il clinico chiede al medico di laboratorio e viceversa. Una collaborazione necessaria
- Emorragia cerebrale in paziente con TAO o NAO o anti-aggregato o dopo trombolisi con rTPA: come ricoagulare
- Ictus cerebrale in corso di scoagulazione quando e se trombolisare
- Anticoagulazione in situazioni critiche: quando e come dopo emorragia e intervento neurochirurgico

## S12. ALTERAZIONI DELLA DINAMICA LIQUORALE

- Inquadramento neuroradiologico
- Neuroimaging nella dinamica del liquor nel SNC (Sistema Nervoso Centrale): ruolo del sistema linfatico nelle malattie degenerative
- Diagnosi differenziale dell'idrocefalo cronico dell'anziano con le malattie neuro-degenerative
- Linee guida nella gestione dell'idrocefalo cronico dell'anziano
- Ipotensione liquorale
- Iperensione intracranica idiopatica

## S13. IL COCHRANE CORNER: IL NEUROLOGO NELLE TERAPIE INTENSIVE. QUALI STRUMENTI?

### Una riflessione su alcuni temi con gli strumenti della Cochrane Library

- L'emorragia subaracnoidea. Una revisione di intervento: endovascular coiling versus neurosurgical clipping for people with aneurysmal subarachnoid haemorrhage
- La diagnosi di morte cerebrale. Una revisione di diagnosi: computed tomography (CT) angiography for confirmation of the clinical diagnosis of brain death
- Il coma post-anossico
- Le revisioni di prognosi: introduzione alla revisioni di prognosi

## S14. DISTURBI DEL SONNO E NEUROLOGIA

- Diagnosi e gestione dei disturbi del sonno nelle malattie neuro-degenerative
- La sindrome delle gambe senza riposo in comorbidità
- Disturbi del sonno nelle malattie neuromuscolari
- Le parasonnie: nuove prospettive diagnostico-terapeutiche

## S15. UPDATE SULLE DEMENZE

- Le demenze in Italia e ruolo della ricerca: a che punto siamo?
- La demenza di Alzheimer: nuove linee guida per la diagnosi
- La genetica delle demenze
- Aspetti medico legali ed etici delle demenze: ruolo del neurologo
- Neurofarmacologia dei disturbi psicotici in corso di demenza

## S16. LE MALATTIE RARE: "IL PUNTO DI VISTA DEL NEUROLOGO"

- Diagnosi di malattia: consulenza psicologica
- La transizione: il passaggio da un'assistenza sanitaria pediatrica a un'assistenza sanitaria dell'adulto
- La malattia di Niemann Pick
- La malattia di Fabry
- Caso Clinico: Diagnosi di malattia rara in età adulta

## S17. EPILESSIE CEREBROVASCOLARI

- Fattori di rischio per l'epilessia nel paziente vascolare
- Diagnosi differenziale e inquadramento clinico
- Criteri per la scelta del farmaco
- Le interazioni farmaco-cinetiche

## S18. NEUROESTETICA

- La bellezza è una scienza?
- L'inganno visivo
- Creatività e follia nella vita e nell'arte
- Epilessia e musica rock. L'artista affetto e la percezione della malattia tra i musicisti

## S19. DIAGNOSI E TRATTAMENTO DELLE FRATTURE VERTEBRALI OSTEOPOROTICHE

- Incidenza, epidemiologia, etiopatogenesi dell'osteoporosi, primaria e secondaria
- Diagnostica radiologica nelle fratture vertebrali osteoporotiche
- Imaging radiologica nelle "fratture vertebrali croniche"
- L'utilità della Medicina Nucleare
- Il trattamento conservativo
- La Vertebroplastica: indicazioni e casi limite
- Quando interviene il neurochirurgo
- Prevenzione e terapia dell'osteoporosi

## S20. IL SINTOMO NEUROLOGICO IN OSPEDALE (SNO), SPECIALISTI A CONFRONTO

- Offuscamento visus ad esordio acuto
  - Il punto di vista del neurologo
  - Il punto di vista dell'oculista
- Perdita di coscienza transitoria
  - Il punto di vista del neurologo
  - Il punto di vista del cardiologo
- Dolore lombare acuto
  - Il punto di vista del neurochirurgo
  - Il punto di vista dell'ortopedico
- Instabilità posturale
  - Il punto di vista del neurologo
  - Il punto di vista dell'otorinolaringoiatra

## S21. ANEURISMI CEREBRALI NON ROTTI

- Controversie sulla storia naturale
- Aneurismi di cerebrale media: sempre chirurgici?
- Aneurismi di cerebrale media: sempre endovascolari?
- Aneurismi giganti: uno scenario complesso

## S22. LA BIOETICA DEL FINE VITA E DELLE CURE PALLIATIVE: CULTURA E SCIENZA NELLA DIMENSIONE ETICO-PROFESSIONALE DELLE NEUROSCIENZE

- La cultura e la scienza del Fine Vita e delle Cure Palliative nelle neuroscienze
- Biotestamento e DAT: lo stato di applicazione della nuova normativa (Legge 219 del 22.12.2017), i punti critici e il ruolo del neurologo
- Il Fine Vita delle patologie neurodegenerative

### TEACHING COURSES

**TC1:** Corso straordinario di anatomia chirurgica e imaging correlato per neurologi, neuroradiologi e neurochirurghi – I Edizione

**TC2:** La comunicazione verbale e non verbale nella relazione medico-paziente: workshop di simulazione interattiva

**TC3:** Il trattamento di neuroradiocirurgia stereotassica (SRS) nei meningiomi (MN): stato dell'arte

# INFORMAZIONI GENERALI

## SEDE DEL CONGRESSO

Stresa Convention Center  
Piazzale Europa, 3 - 28838 Stresa (VB)  
www.stresacc.it

## ACCREDITAMENTO ECM

Il Congresso sarà accreditato al Ministero della Salute e darà diritto ai crediti ECM per le seguenti figure professionali: Medico Chirurgo (con specializzazione in Anestesia e rianimazione, Farmacologia e tossicologia clinica, Geriatria, Igiene Epidemiologia e Sanità Pubblica, Medicina e chirurgia di accettazione e di urgenza, Medicina Fisica e Riabilitazione, Medicina Generale, Medicina Interna, Neurochirurgia, Neurofisiopatologia, Neurologia, Neuropsichiatria Infantile, Neuroradiologia, Oncologia, Psichiatria, Radiodiagnostica, Radioterapia), Fisioterapista, Infermiere, Logopedista, Psicologo (con specializzazione in Psicologia, Psicoterapia), Tecnici di Neurofisiopatologia, Tecnico sanitario di Radiologia Medica e Tecnico della Riabilitazione Psichiatrica.

L'acquisizione dei crediti ECM sarà subordinata a:

1. Partecipazione all'intero programma formativo (90% delle ore del corso);
2. Compilazione Modulo Liberatoria Anagrafica ECM
3. Consegna del questionario di qualità percepita debitamente compilato e in forma anonima

## QUOTE DI ISCRIZIONE

Quota di iscrizione	Entro il 6/03/2019	Dal 6/03/2019	In sede
SOCI SNO, AIMA, AIMS, AINAT, AINR, ANEU, ANRICEF, SIAARTI, SIMEU, SIMFER, SIN, SINC, SINCH, SINSEC, SINV, SIRN	€ 300,00	€ 350,00	€ 400,00
Non soci	€ 380,00	€ 430,00	€ 480,00
Giovani under 40	€ 70,00	€ 120,00	€ 170,00
Uditori (senza crediti ECM)	€ 50,00	€ 50,00	€ 50,00
Infermieri e Tecnici	€ 50,00	€ 50,00	€ 50,00
Psicologi	€ 50,00	€ 50,00	€ 50,00
Espositore di poster o comunicazione orale al Congresso - OVER 40	€ 50,00	€ 50,00	€ 50,00
Specializzandi e studenti	Gratuito	Gratuito	Gratuito
Espositore di poster o comunicazione orale al Congresso - UNDER 40	Gratuito	Gratuito	Gratuito

**Le quote di iscrizione si intendono Iva di legge inclusa**

La quota comprende la partecipazione alle Sessioni del Congresso, la ristorazione congressuale come da programma, l'attestato di partecipazione e l'acquisizione dei crediti ECM (nel rispetto dei vincoli Agenas)

Per informazioni e aggiornamenti visitare il sito: <http://sno2019.snoitalia.org>

## COMUNICAZIONI ORALI E POSTER

Collegarsi alla pagina <http://sno2019.snoitalia.org/note-di-segreteria/> e compilare l'apposito FORM entro il 20 febbraio 2019.

L'accettazione dei lavori sarà subordinata al giudizio del Comitato Organizzatore del Congresso e i risultati della selezione saranno comunicati all'espositore entro il 20 marzo 2019.

## ISCRIZIONE DEGLI ESPOSITORI

L'iscrizione dell'espositore potrà essere inoltrata in qualsiasi momento compilando l'apposito modulo di iscrizione online e dovrà in ogni caso pervenire entro 10 giorni dalla comunicazione di accettazione del contributo.

## FACILITAZIONI L'ESPOSITORE UNDER 40

La SNO offre l'iscrizione gratuita alla Società e al LIX Congresso Nazionale SNO agli espositori di contributo scientifico Under 40. La SNO, inoltre, sarà lieta di offrire ospitalità gratuita in camera doppia per 2 notti, in albergo scelto dall'organizzazione, ai primi 50 giovani under 40 che presenteranno un contributo scientifico al Congresso entro i tempi indicati. Le facilitazioni sono vincolate all'accettazione del contributo



SEGRETERIA ORGANIZZATIVA  
MORE COMUNICAZIONE  
Provider ECM ID 4950  
Via Cernaia, 35  
00185 Roma  
T: +39.06.87678154  
F: +39.06.94443440  
[info@morecomunicazione.it](mailto:info@morecomunicazione.it)  
[morecomunicazione.it](http://morecomunicazione.it)