



50^o

CONGRESSO SOCIETÀ ITALIANA DI NEUROLOGIA

Bologna, 12-15 Ottobre 2019
Centro Congressi



Sin
SOCIETÀ ITALIANA DI NEUROLOGIA

Rome
WCN
2021



FONDAZIONE SOCIETÀ ITALIANA DI NEUROLOGIA
Sin

50° CONGRESSO NAZIONALE SIN BOLOGNA 2019

PRESIDENTE

Pietro Cortelli

COMITATO CONSULTIVO

Valerio Carelli
Ilaria Casetta
Rocco Liguori
Alessandra Lugaresi
Stefano Meletti
Paolo Nichelli
Piero Parchi
Liborio Parrino
Giovanni Pavesi
Giuseppe Plazzi
Maura Pugliatti
Paolo Tinuper

COMITATO ORGANIZZATIVO LOCALE

Patrizia De Massis
Maria Guarino
Donata Guidetti
Doriana Medici
Roberto Michelucci
Walter Neri
Pietro Querzani
Alessandro Ravasio
Mario Santangelo
Valeria Tugnoli
Franco Valzania
Andrea Zini

COMITATO SCIENTIFICO SIN

Gianluigi Mancardi
Roberto Eleopra
Mario Zappia
Antonio Toscano
Giacchino Tedeschi
Pietro Cortelli

SOCIETÀ ITALIANA DI NEUROLOGIA

PRESIDENTE

Gianluigi Mancardi

VICE PRESIDENTE

Roberto Eleopra

SEGRETARIO

Mario Zappia

TESORIERE

Antonio Toscano

PRESIDENTE ELETTO

Giacchino Tedeschi

PAST PRESIDENT

Leandro Provinciali

PROBIVIRI

Elio Clemente Agostoni
Bruno Giometto
Isabella Laura Simone

CONSIGLIERI

Alberto Albanese
Gennarina Arabia
Eleonora Cocco
Carlo Colosimo
Pietro Cortelli
Letizia Leocani
Maurizio Leone
Leonardo Lopiano
Pasquale Palumbo
Rocco Quatralè
Francesco Rosario Rodolico
Angelo Schenone
Serenella Servidei
Carla Tortorella

L'insegnamento della Neurologia a Bologna vanta una gloriosa tradizione che inizia nel 1928 quando Carlo Ceni viene chiamato alla direzione della "Clinica delle Malattie Nervose e Mentali" che venne in seguito ospitata dal 1931 in Via Foscolo 7 in un nuovo edificio dotato di laboratori, degenze, aule di insegnamento, biblioteca. La magnifica collezione di documentazione grafica di Ceni riguardante preparati istologici e aree cerebrali viene oggi conservata dall'Università di Bologna. Nel 1938 Giuseppe Ayala sostituisce Ceni proseguendone anche la linea di ricerca particolarmente nel campo della neuropatologia che entrambi avevano coltivato nell'ambito della Neurologia centro europea.

Con Mario Gozzano, Direttore dal 1945 al 1951 e fondatore e Vice presidente della Società Italiana di Elettroencefalografia, la Neurofisiologia integra la Clinica Neurologica per espandersi ulteriormente con la direzione di Paolo Ottonello dal 1951 al 1960 e di Cesare Ambrosetto dal 1961 al 1977. Tuttavia il maggiore impulso verso una ricerca neurologica moderna come oggi si intende, inizia nel 1975 quando Elio Lugaresi vince la seconda Cattedra della Clinica Neurologica di cui sarà Direttore dal 1977 al 1998. Con la collaborazione di Carlo Albero Tassinari (terza cattedra), di Giorgio Coccagna (quarta cattedra) e Paolo Pazzaglia (quinta cattedra) si sviluppa con grande successo l'indirizzo di studio della medicina del sonno e della epilessia. Nuove malattie e sindromi vengono individuate e studiate con metodiche poligrafiche innovative e originali (Insomnia fatale famigliare, Epilessia frontale notturna, sindrome delle gambe senza riposo) e viene scoperta l'importanza di studiare le funzioni vegetative in modo stato-dipendente.

Dal 1990 la neurologia bolognese si sviluppa anche in ambito ospedaliero grazie al Prof. Pazzaglia, al Prof. Tassinari e al Dott. Sacquegna che fondano 3 importanti Unità Operative Complesse con vocazioni diverse: per le emergenze/urgenze al policlinico S. Orsola - Malpighi, per l'epilessia all'ospedale Bellaria e per il settore neurovascolare all'ospedale Maggiore.

La direzione della Clinica Neurologica viene poi affidata ad Agostino Baruzzi (1998-2007) che sviluppa la Neurofarmacologia e i moderni laboratori neurobiologici che danno impulso alla ricerca neuromuscolare con la collaborazione di Paolo Martinelli e Pasquale Montagna. E' sotto la sua guida che realizza il progetto della creazione del polo di neuroscienze presso il nuovo padiglione dell'Ospedale Bellaria che riceve il riconoscimento di IRCCS dal ministero (GU n. 119 del 24 Maggio 2011).

Pasquale Montagna guiderà la Clinica Neurologica purtroppo per un breve periodo (2007-2010) ma con grande determinazione nell'allargare i suoi orizzonti a livello internazionale.

Per la Scuola Bolognese quindi, è un grande onore ospitare il Cinquantesimo congresso della Società Italiana di Neurologia dopo averlo ospitato nel 1973 (XVII Congresso della Società Italiana di Neurologia) e nel 1983 (XXV Congresso della Società Italiana di Neurologia).

L'organizzazione scientifica del Congresso prevede la presenza di corsi di aggiornamento, sessioni plenarie, workshops e comunicazioni libere. Il programma scientifico è strutturato per coadiuvare i partecipanti all'aggiornamento sulle recenti acquisizioni riguardanti le malattie neurologiche e rappresenta un valido strumento di approfondimento per tutti i ricercatori che si dedicano con passione e determinazione allo studio delle patologie neurologiche. Un ampio spazio sarà, infatti, dedicato ai giovani neurologi che vorranno presentare le proprie attività di ricerca. Il Congresso offrirà anche l'opportunità di sviluppare tavoli di discussione sulle problematiche e sui percorsi assistenziali che la Neurologia dovrà fronteggiare nei prossimi anni, sia per le malattie acute che per quelle croniche, incoraggiando una sempre più stretta collaborazione tra Università, Ospedali e rete territoriale.

La Neurologia Italiana ha raggiunto ormai una posizione di prestigio e di riconoscimento condiviso a livello internazionale. La produzione scientifica italiana, infatti, si colloca sempre più spesso fra i primi posti a livello mondiale. La qualità dell'assistenza medica, invece, seppur di buon livello, risente particolarmente delle difficoltà economiche che il Paese sta attualmente attraversando.

La sfida per il futuro è impegnativa e sarà necessario uno sforzo comune per mantenere e migliorare i livelli scientifico e assistenziale in ambito neurologico.

Il Congresso SIN rappresenta il punto di sintesi e di unione di tutte le forze in campo e tutti noi siamo chiamati ad affrontare - e a vincere - la sfida.

Informazioni Generali

SEDE DEI LAVORI

Bologna, Centro Congressi
Piazza Costituzione, 4 - 40128 Bologna

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA SIN

Siena Congress
Via del Rastrello, 7
53100 Siena
Tel. 0577 286003
Fax 0577 282731
E-mail: 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 mediante la compilazione della scheda da restituire alla Segreteria Organizzativa SIN Siena Congress 53100 Siena, Via del Rastrello 7, unitamente alla copia del relativo bonifico.

Si ricorda che il 1° ottobre 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, al volume dei contributi scientifici.

CANCELLAZIONE

In caso di rinuncia pervenuta per iscritto entro il 1° agosto 2019 verrà rimborsato il 50% della quota di iscrizione versata. 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 14 ottobre, sarà organizzato un evento sociale.

Maggiori informazioni saranno disponibili sul sito www.neuro.it link "50° Congresso SIN Bologna 2019" e sul programma definitivo.

PRENOTAZIONE ALBERGHIERA

La prenotazione alberghiera individuale si effettua mediante la scheda di prenotazione da restituire entro il 1° ottobre alla Segreteria Organizzativa SIN Siena Congress, Via del Rastrello, 7 - 53100 Siena - Tel. 0577 286003 - Fax 0577 282731 - e-mail: 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 Bologna il "Progetto Giovani" assegnando 200 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 2019;
- essere regolarmente iscritti alla Società Italiana di Neurologia ed essere in regola con la quota di pagamento annuale alla data del 31 maggio 2019;
- avere presentato un contributo scientifico come primo autore, entro il 31 maggio 2019.

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 200 classificati verrà assegnata la borsa di studio "Progetto Giovani".

I vincitori riceveranno, entro il 10 settembre, a mezzo posta elettronica, una comunicazione ufficiale di assegnazione.

L'elenco dei vincitori sarà pubblicato sul sito web www.neuro.it nella home page al link "50° 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 home page "50° Congresso SIN Bologna 2019", link "Progetto Giovani".

Le attività scientifiche del Congresso si articolano in:

SESSIONI PLENARIE

CORSI DI AGGIORNAMENTO A NUMERO CHIUSO

Le informazioni per le relative iscrizioni saranno disponibili sul sito web www.neuro.it.

CONFERENZE DIDATTICHE

WORKSHOPS

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

SESSIONI DI COMUNICAZIONI ORALI

SESSIONI POSTER

Inoltre sono previsti i seguenti appuntamenti:

CORSO CONGIUNTO A.N.I.N. - SIN

Lunedì 14 ottobre dalle ore 10.00 alle ore 17.00 si svolgerà il Corso Congiunto A.N.I.N. (Associazione Nazionale Infermieri Neuroscienze) - SIN.

Maggiori informazioni saranno disponibili sul sito www.neuro.it link "50° Congresso SIN Bologna 2019" e sul programma definitivo.

GIORNATA NAZIONALE S.I.S.M.

Domenica 13 ottobre dalle ore 9.30 alle ore 17.30 si svolgerà il Corso S.I.S.M. (Società Infermieri Sclerosi Multipla).

Maggiori informazioni saranno disponibili sul sito www.neuro.it link "50° Congresso SIN Bologna 2019" e sul programma definitivo.

Nel sito www.neuro.it link "50° Congresso SIN - Bologna 2019", 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 12 ottobre 2019

12.00 REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI AL CONGRESSO

13.00-17.30 CORSO DI AGGIORNAMENTO (NUMERO CHIUSO)

1 *Epilessie da mTOR-patie*

PRIMA PARTE

Moderatori: U. AGUGLIA (*Catanzaro*), P. TINUPER (*Bologna*)

- mTOR signaling e pathways
P. PANDOLFI (*Torino*)
- Epilessie genetiche vs sintomatiche: una nuova prospettiva
R. MICHELUCCI (*Bologna*)
- SHE, Sleep Related Hypermotor Epilepsy
F. BISULLI (*Bologna*)
- Altre Epilessie Focali (Temporali, Foci Variabili)
A. GAMBARDELLA (*Catanzaro*)

SECONDA PARTE

Moderatori: A. GAMBARDELLA (*Catanzaro*), R. MICHELUCCI (*Bologna*)

- Sclerosi Tuberosa
P. CURATOLO (*Roma*)
- mTOR e malformazioni dello sviluppo corticale
R. GUERRINI (*Firenze*)
- Terapia medica delle epilessie da mTOR-patie
E. PERUCCA (*Pavia*)
- Terapia chirurgica delle epilessie da mTOR-patie
L. TASSI (*Milano*)

Sabato 12 ottobre 2019

13.00-15.30 **CORSI DI AGGIORNAMENTO** (NUMERO CHIUSO)

2 *Idrocefalo normoteso*

Moderatori: M. CENZATO (*Milano*), M. ZAPPÀ (*Catania*)

- MANCA PROGRAMMA

3 *Utilità dell'EEG in emergenza ed in area critica*

Moderatori: V. DI LAZZARO (*Roma*), R. ELEOPRA (*Milano*)

- EEG urgente al DEA: quando è utile e quando no
O. MECARELLI (*Roma*)
- EEG prognostico nel danno cerebrale acuto
A. GRIPPO (*Firenze*)
- EEG nelle encefaliti e nelle encefalopatie settico-dismetaboliche
S. MELETTI (*Modena*)
- EEG nello Stato Epilettico NC in area critica
A. AMANTINI (*Firenze*)
- Aspetti logistico-organizzativi: stato dell'arte e sviluppi futuri
C. FORESTI (*Bergamo*)

Programma Scientifico

Sabato 12 ottobre 2019

13.00-17.30 CORSO DI AGGIORNAMENTO (NUMERO CHIUSO)

4 *Urgenze neurologiche*

PRIMA PARTE

Moderatori: D. CONSOLI (*Vibo Valentia*), G. MICIELI (*Pavia*)

In pronto soccorso

- La cefalea fra aneurismi non rotti ed emorragia subaracnoidea
E.C. AGOSTONI (*Milano*)
- Il dolore orbitario
M. LEONE (*Milano*)
- Misdiagnosi neurologiche nella patologia oftalmica
P.E. BIANCHI (*Pavia*)
- Intossicazione da farmaci e sostanze
C. LOCATELLI (*Pavia*)
- Traumi cranici e midollari
F. SERVIDEI (*Milano*)

SECONDA PARTE

Moderatori: F.A. DE FALCO (*Napoli*), L. PROVINCIALI (*Ancona*)

In terapia intensiva

- Tetra-paraplegie
S. CENCIARELLI (*Città di Castello, PG*)
- Stato di male epilettico: dalla diagnosi al trattamento
F. MINICUCCI (*Milano*)
- Valutazione strumentale e definizione prognostica dello stato di coma
A. GRIPPO (*Firenze*)
- La morte cerebrale
G. CITERIO (*Milano*)

Sabato 12 ottobre 2019

13.00-15.30 **CORSI DI AGGIORNAMENTO** (NUMERO CHIUSO)

5 *Come la genetica può influenzare la terapia nelle malattie muscolari*

Moderatori: C. MINETTI (*Genova*), G. SICILIANO (*Pisa*)

- Strategie terapeutiche innovative nelle malattie muscolari
G.F. COMI (*Milano*)
- Nuovi approcci terapeutici nelle distrofinopatie
L. BELLO (*Padova*)
- Recenti approcci nella terapia della SMA
E. BERTINI (*Roma*)
- Trial terapeutici innovativi nelle miopatie metaboliche
O. MUSUMECI (*Messina*)

6 *Neuroriabilitazione delle funzioni cognitive nei pazienti cerebrolesivi*

Moderatori: C. CALTAGIRONE (*Roma*), R. GALLASSI (*Bologna*)

- Le basi neurali del recupero funzionale
M. BOZZALI (*Brighton, UK*)
- La neuroriabilitazione dei disturbi del linguaggio
G. MICELI (*Trento*)
- La neuroriabilitazione dei disturbi della memoria
G.A. CARLESIMO (*Roma*)
- La neuroriabilitazione dei disturbi delle funzioni esecutive
C. PAPAGNO (*Milano, Trento*)
- La neuroriabilitazione delle funzioni visuo-spaziali
C. GUARIGLIA (*Roma*)

7 *La diagnosi neuropsicologica delle fasi prodromiche della demenza*

Moderatori: S.F. CAPPÀ (*Milano*), C. PAPAGNO (*Milano, Trento*)

- Alzheimer prodromico
C. MARRA (*Roma*)
- Degenerazione lobare fronto-temporale in fase prodromica
S.F. CAPPÀ (*Milano*)
- Atrofia Corticale Posteriore
F. LUCCHELLI (*Rho, MI*)
- Disturbi cognitivi nella Malattia di Parkinson
C. PAPAGNO (*Milano, Trento*)
- Demenza a corpi di Lewy
M.C. SILVERI (*Milano*)

Programma Scientifico

Sabato 12 ottobre 2019

13.00-15.30 CORSO DI AGGIORNAMENTO (NUMERO CHIUSO)

8 *Parkinson e dintorni: fenocopie o un'unica eziologia con diverse varianti?*

Moderatori: L. LOPIANO (*Torino*), M. MANCUSO (*Pisa*)

- Parkinsonismi monogenici
E.M. VALENTE (*Pavia*)
- Parkinsonismo mitocondriale
C. LAMPERTI (*Milano*)
- Parkinsonismo lisosomiale
R. CERAVOLO (*Pisa*)
- Il ruolo del neuroimaging nella diagnostica differenziale dei parkinsonismi genetici
A. TESSITORE (*Napoli*)
- Approccio diagnostico-differenziale al sospetto parkinsonismo genetico
A. DI FONZO (*Milano*)

Sabato 12 ottobre 2019

13.00-17.30 CORSO DI AGGIORNAMENTO (NUMERO CHIUSO)

9 *Ruolo della RM convenzionale e avanzata nella diagnosi e prognosi delle principali patologie neurologiche*

PRIMA PARTE

Moderatori: M. FILIPPI (*Milano*), R. LODI (*Bologna*)

- Malattie vascolari
A. BOZZAO (*Roma*)
- Vasculiti del sistema nervoso centrale
N. DE STEFANO (*Siena*)
- Sclerosi multipla
M.A. ROCCA (*Milano*)
- NMO spectrum disorders
P. PREZIOSA (*Milano*)

SECONDA PARTE

Moderatori: N. DE STEFANO (*Siena*), M.A. ROCCA (*Milano*)

- Malattia di Parkinson
A. TESSITORE (*Napoli*)
- Tumori
A. FALINI (*Milano*)
- Eemicranie
R. MESSINA (*Milano*)
- Malattia di Alzheimer e demenza fronto-temporale
F. AGOSTA (*Milano*)
- Sclerosi Laterale Amiotrofica
F. TROJISI (*Napoli*)

Programma Scientifico

Sabato 12 ottobre 2019

13.00-15.30 **CORSI DI AGGIORNAMENTO** (NUMERO CHIUSO)

10 *Basi per la formulazione di un protocollo di ricerca: studi osservazionali*

Moderatori: M. PUGLIATTI (*Ferrara*), M. LEONE (*San Giovanni Rotondo, BA*)

- Definizione dell'ipotesi di ricerca (PICO) e scelta del disegno di studio
P. RAGONESE (*Palermo*)
- Definizione della popolazione di studio e strumenti di raccolta dati
F. D'OVIDIO (*Torino*)
- Potenza statistica e calcolo del campione
E. BALDIN (*Bologna*)
- Fattori di confondimento e fattori modificanti l'effetto
M. PUGLIATTI (*Ferrara*)
- Aspetti etici e organizzazione della ricerca
E. PUPILLO (*Milano*)

11 *La comunicazione di cattive notizie in neurologia*

Moderatori: E. PUCCI (*Fermo*), D. TARQUINI (*Roma*)

- Informare e comunicare
R. CAUSARANO (*Milano*)
- Presupposti etici e deontologici
L. DE PANFILIS (*Bologna*)
- Tecniche di comunicazione
B. LISSONI (*Milano*)
- Discussione interattiva di casi clinici: prove di comunicazione
E. PUCCI (*Fermo, AN*), D. TARQUINI (*Roma*)

Sabato 12 ottobre 2019

15.30-17.30 WORKSHOPS

1 *Diagnosi e trattamento delle encefaliti da agenti opportunisti e trasmessi da vettori*

Moderatori: E. MARCHIONI (Pavia), S. MONACO (Verona)

- Malattia di Lyme
F. STRLE (Ljubljana, AL)
- Encefalite da virus West Nile
R. LUZZATI (Trieste)
- Terapia cellulare nella Leucoencefalopatia Multifocale Progressiva
E. MARCHIONI (Pavia)
- La neuropatologia delle encefaliti
S. FERRARI (Verona)

2 *Il ruolo della neurosonologia oggi*

Moderatori: M. DEL SETTE (Genova), S. RICCI (Città di Castello, PG)

- Gli ultrasuoni in Stroke Unit
F. FARINA (Padova)
- Applicazioni in ambito neurointensivo
M. MARINONI (Firenze)
- Non solo vasi
L. PADUA (Roma)
- Quale percorso formativo?
G. GIUSSANI (Milano)

3 *L'incompresa: il punto sulla fibromialgia*

Moderatori: G. CRUCCU (Roma), A. TOSCANO (Messina)

- La neuropatia delle piccolo fibre in pazienti con fibromialgia
G. LAURIA (Milano)
- Il coinvolgimento del sistema nervoso centrale in pazienti con fibromialgia
A. TRUINI (Roma)
- La fibromialgia come condizione di malattia multifattoriale
M. DE TOMMASO (Bari)
- Esiste una terapia per la fibromialgia?
S. TAMBURIN (Verona)

Sabato 12 ottobre 2019

15.30-17.30 WORKSHOPS

4 *Disturbi neuropsichiatrici e funzionali in neurologia*

Moderatori: U. BONUCCELLI (*Pisa*), M. VECCHIO (*Caltanissetta*)

- Il Delirium in Neurologia
C. SERRATI (*Genova*)
- Depressione e suicidio nella Malattia di Parkinson
I. BERARDELLI (*Roma*)
- Disturbi motori funzionali. Il registro italiano
M. TINAZZI (*Verona*)
- La clinica dell'ADHD nell'adulto
G. PERUGI (*Pisa*)

5 *Personaggi e scoperte*

Moderatori: P. CORTELLI (*Bologna*), G. ZANCHIN (*Padova*)

- Introduzione
G. MANCARDI (*Genova*)
- La Scuola Neurologica Bolognese da Carlo Ceni a Pasquale Montagna
P. MARTINELLI (*Bologna*)
- I pionieri del cinema neurologico a Bologna
L. LORUSSO (*Chiari, BS*)
- L'infiammazione neurogenica ed il CGRP: un lungo viaggio dalla storia della medicina alle applicazioni terapeutiche
P. GEPPETTI (*Firenze*)
- La rappresentazione pittorica della cefalea tra ipotesi e storia
C. LISOTTO (*Pordenone*), G. ZANCHIN (*Padova*)
- Da veleno a farmaco: il percorso storico della tossina botulinica
A. NEGRO (*Roma*)

6 *L'emicrania: dalla fisiopatologia alla organizzazione della cura*

Moderatori: E.C. AGOSTONI (*Milano*), F. PIERELLI (*Roma*)

- Emicrania e ruolo del CGRP
P. GEPPETTI (*Firenze*)
- La profilassi della malattia emicranica: cosa è cambiato?
P. BARBANTI (*Roma*)
- La malattia emicranica: organizzazione della cura
E.C. AGOSTONI (*Milano*)
- Modelli organizzativi per la cura della malattia emicranica: le indicazioni delle Società Scientifiche
E.C. AGOSTONI (*Milano*), P. GEPPETTI (*Firenze*), G. TEDESCHI (*Napoli*)

Sabato 12 ottobre 2019

15.30-17.30 **WORKSHOPS**

7 *Remote monitoring del paziente*

Moderatori: L. LAVORGNA (*Napoli*), L. LEOCANI (*Milano*)

- Remote monitoring del paziente con Sclerosi Multipla
G. COMI (*Milano*)
- Remote monitoring del paziente con malattia di Parkinson
M. CONTINI (*Bologna*)
- Rapporto medico/paziente e web: aspetti normativi e medico legali
F. GELLI (*Pisa*)
- Social media e public engagement
R. LANZILLO (*Napoli*)

8 *L'autodeterminazione in Neurologia e i suoi limiti: declino della capacità, perdita dell'identità personale*

Moderatori: G. MORETTO (*Verona*), A. SOLARI (*Milano*)

- L'importanza del tema nella pratica clinica
A. PACE (*Roma*)
- La capacità decisionale
C.A. DEFANTI (*Gazzaniga, BG*)
- Il problema dell'identità personale
A. FIANDRA (*Roma*)
- Implicazioni medico-legali
A. STRACCIARI (*Bologna*)

17.30-18.00 **PAUSA CAFFÈ**

18.00 **CERIMONIA DI INAUGURAZIONE**

20.00 **COCKTAIL DI BENVENUTO**

Programma Scientifico

Domenica 13 ottobre 2019

08.30-10.30 **SESSIONE PLENARIA**

Diagnosi e terapia dei disturbi del sistema nervoso vegetativo

Moderatori: A. BERARDELLI (Roma), P. CORTELLI (Bologna)

- Imaging il sistema nervoso vegetativo
M. BOZZALI (Roma, Brighton, UK)
- Ipotensione ortostatica neurogena nella malattia di Parkinson e Parkinsonismi
A. MEROLA (Cincinnati, USA, Torino)
- Sistema genito urinario e gastrointestinale
G. PELLICIONI (Ancona)
- Disturbi del sonno e vegetativo: le relazioni pericolose
F. PROVINI (Bologna)

9.30-17.30 **GIORNATA SOCIETÀ INFERMIERI SCLEROSI MULTIPLA (S.I.S.M.)**

10.30-11.00 **PAUSA CAFFÈ**

11.00-13.00 **COMUNICAZIONI ORALI**

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

13.30-14.30 **CONFERENZE DIDATTICHE**

- Quadri clinici e fattori prognostici nella mielite acuta traversa: i risultati dello studio multicentrico italiano
P. ANNUNZIATA (Siena)
- Ruolo dei Biomarkers molecolari nella diagnosi clinica precoce e valutazione prognostica delle malattie neurodegenerative
P. PARCHI (Roma)
- Lo spettro clinico dei disturbi del movimento funzionali
C. COLOSIMO (Roma)

14.30-17.00 **SIMPOSI IN COLLABORAZIONE CON LE SOCIETÀ SCIENTIFICHE**

14.30-17.00 **SIMPOSI IN COLLABORAZIONE CON LE AZIENDE FARMACEUTICHE**

17.00-17.30 **PAUSA CAFFÈ**

Domenica 13 ottobre 2019

17.30-19.30 **WORKSHOPS**

9 *Clinica, fisiopatologia e terapia della distonia*

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

- Clinica e classificazione
A. ALBANESE (Milano)
- Fattori genetici e ambientali
G. DEFAZIO (Cagliari)
- Fisiopatologia
A. CONTE (Roma)
- Terapia
S. LALLI (Milano)

10 *Gli errori innati del metabolismo: una nuova sfida per la medicina degli adulti*

Moderatori: G. GIACCONE (Milano), M. MELONE (Napoli)

- Malattia di Pompe late onset e miopatie Pompe-like: complessità e prospettive dell'approccio integrato
S. SAMPAOLO (Napoli)
- La malattia di Fabry
R. LIGUORI (Bologna)
- Trattamenti modificatori di malattia e ceroidolipofuscinosi neuronale: quali strategie per la sfida terapeutica?
A. SIMONATI (Verona)
- Le strategie attuali e future del trattamento farmacologico nella Adrenoleucodistrofia X-Linked, con esordio in età adulta
M. MELONE (Napoli)

11 *Dispositivi indossabili per monitoraggio e riabilitazione del paziente neurologico*

Moderatori: G. COMI (Milano), R. LIGUORI (Bologna)

- Il monitoraggio wireless nella Malattia di Parkinson
A. SUPPA (Roma)
- Il monitoraggio wireless nella Sclerosi Multipla
L. LEOCANI (Milano)
- Il monitoraggio wireless nello Stroke
P. CALIANDRO (Roma)
- Dispositivi robotici indossabili per il miglioramento della marcia nel Parkinson e della presa manuale post-Stroke
S. ROSSI (Siena)

Domenica 13 ottobre 2019

17.30-19.30 WORKSHOPS

12 *Ictus cerebrale acuto: dalla fase pre-ospedaliera alla gestione avanzata intra-ospedaliera*

Moderatori: D. TONI (Roma), A. ZINI (Bologna)

- Modelli di organizzazione della rete preospedaliera
M. SILVESTRINI (Ancona)
- Le neuroimmagini e la possibilità di estendere la finestra terapeutica
E. FAINARDI (Firenze)
- L'unità neurovascolare (Stroke Unit) ha ancora un senso nell'era delle terapie di rivascularizzazione?
S. RICCI (Città di Castello, PG)
- Terapie di rivascularizzazione: prospettive future
A. ZINI (Bologna)

13 *Malattie neurologiche tra infiammazione e neurodegenerazione*

Moderatori: P. CALABRESI (Perugia), C. FERRARESE (Milano)

- Meccanismi infiammatori nella Malattia di Alzheimer: un ruolo centrale per la periferia?
L. TREMOLIZZO (Milano)
- Stimolazione magnetica transcranica e riduzione della neuroinfiammazione in modelli sperimentali di Malattia di Parkinson
V. GHIGLIERI (Roma, Perugia)
- Interazione tra infiammazione e neurodegenerazione nella Sclerosi Multipla
D. CENTONZE (Roma, Pozzilli, IS)
- Infiammazione, neurodegenerazione e disfunzione sinaptica nella patogenesi del deficit cognitivo della Sclerosi Multipla
M. DI FILIPPO (Perugia)

14 *Fenotipi neurogenetici acuti nella diagnosi differenziale di malattie neurologiche comuni*

Moderatori: M. FILOSTO (Brescia), O. MUSUMECI (Messina)

- Episodi stroke-like
M. MANCUSO (Pisa)
- Atassia acuta
A. FILLA (Napoli)
- Deficit funzionale acuto nelle malattie neuromuscolari: la lezione delle canalopatie genetiche
S. SERVIDEI (Roma)
- Neuropatia ottica acuta
V. CARELLI (Bologna)

Domenica 13 ottobre 2019

17.30-19.30 **WORKSHOPS**

15 *“Neurologia di genere”: verso una medicina personalizzata*

Moderatori: G. ARABIA (Catanzaro), A. NICOLETTI (Catania)

- “Neurologia di Genere”: obiettivi del nuovo gruppo di studio SIN
G. ARABIA (Catanzaro)
- Evoluzione della medicina di genere in campo internazionale
E. MORO (Grenoble, F)
- Differenze di genere nel trattamento dell’epilessia
B. MOSTACCI (Bologna)
- Differenze di genere nella malattia di Parkinson
A. NICOLETTI (Catania)

16 *Le neuropatie tossiche*

Moderatori: G. CAVALETTI (Monza, MB), A. SCHENONE (Genova)

- La neurotossicità periferica dei nuovi farmaci antineoplastici
A. ARGYRIOU (Patras, G)
- Il contributo della neuropatologia e della neuroinfiammazione nelle neuropatie tossiche
S. FERRARI (Verona)
- Le neuropatie tossiche oltre alla chemioterapia antineoplastica
W. GRISOLD (Vienna, A)
- Le neuropatie tossiche del bambino
I. MORONI (Milano)

17 *Terapie modificanti il decorso nella Sclerosi Multipla.*

Scelta del “sequencing”: quale e perché

Moderatori: F. PATTI (Catania), C. TORTORELLA (Roma)

- L’effetto del “sequencing” delle terapie modificanti il decorso sul sistema immunitario. Potenziali benefici e prevedibili rischi
A. UCCELLI (Genova)
- Strategie di “escalation”
A. LUGARESI (Bologna)
- Strategie di “de-escalation”
E. COCCO (Cagliari)
- Strategie di switch laterale fra i farmaci di II linea
M. CAPOBIANCO (Orbassano, TO)
- Impatto del “sequencing” sugli studi osservazionali real-life di efficacia e sicurezza delle terapie modificanti il decorso
P. IAFFALDANO (Bari)

Programma Scientifico

Domenica 13 ottobre 2019

17.30-19.30 **WORKSHOPS**

18 *Tossina botulinica nuove prospettive ed effetti a lungo termine*
Moderatori: M.C. ALTAVISTA (Roma), F. BONO (Catanzaro)

- Le Nuove Tossine Botuliniche
C. MONTECUCCO (Padova)

Efficacia ed eventi avversi a lungo termine

- Distonie
P. GIRLANDA (Messina)
- Spasticità
F. MOLteni (Como)
- Sistema Autonomico
A.R. BENTIVOGLIO (Roma)
- Riunione Gruppo di Studio
R. ELEOPRA (Milano)

19 *"Burning questions" in Neuro-Oncologia: casi clinici esemplificativi alla luce delle nuove evidenze*

Moderatori: R. RUDÀ (Torino), A. SILVANI (Milano)

- Pseudo-risposta e pseudo-progressione: problematiche emergenti
F. FRANCHINO (Torino)
- Citologia liquorale versus biopsia liquida: quali avanzamenti. Crederci fino in fondo?
P. GAVIANI (Milano)
- Complicanze neurologiche dei check point inhibitors nelle malattie onco-ematologiche: una sfida per il neurologo
L. DIAMANTI (Pavia)
- Come gestire le fasi finali della malattia, la razionalizzazione dei trattamenti
V. VILLANI (Roma)

Lunedì 14 ottobre 2019

- 08.30-10.30 **SESSIONE PLENARIA**
150 anni di SLA: da Charcot ad oggi
Moderatori: A. CALVO (*Torino*), G. MANCARDI (*Genova*)
- SLA: *splitting or lumping?*
A. CHIÒ (*Torino*)
 - Epidemiologia e *biomarkers*
G. LOGROSCINO (*Bari*)
 - Genetica e malattie del motoneurone
V. SILANI (*Milano*)
 - Prospettive terapeutiche
G. MORA (*Pavia*)
- 10.00-17.00 **CORSO A.N.I.N. (ASSOCIAZIONE NAZIONALE INFERMIERI NEUROSCIENZE)**
- 10.30 **PREMIAZIONE MIGLIOR POSTER DEL 13 OTTOBRE**
- 10.30-11.00 **PAUSA CAFFÈ**
- 10.30-11.30 **ASSEMBLEA DEI SOCI SIN**
- 11.30-13.30 **COMUNICAZIONI ORALI**
- 13.30-15.00 **PAUSA PRANZO E DISCUSSIONE POSTER**
- 14.00-14.30 **CONFERENZE DIDATTICHE**
- La carenza dei medici neurologi in Italia
D. CONSOLI (*Vibo Valentia*)
 - Farmaci off-labels: necessità cliniche, responsabilità giuridiche e problematiche organizzative
C. TORTORELLA (*Roma*)
 - Burn out e qualità di vita dei caregivers nei centri Sclerosi Multipla
F. PATTI (*Catania*)
- 14.30-17.00 **SIMPOSI IN COLLABORAZIONE CON LE SOCIETÀ SCIENTIFICHE**
- 14.30-17.00 **SIMPOSI IN COLLABORAZIONE CON LE AZIENDE FARMACEUTICHE**
- 17.00-17.30 **PAUSA CAFFÈ**

Lunedì 14 ottobre 2019

17.30-19.30 WORKSHOPS

20 *I disturbi della giunzione neuromuscolare*

Moderatori: G. ANTONINI (Roma), M. MAESTRI (Pisa)

- Linee guida nelle miastenie autoimmuni
A. EVOLI (Roma)
- Linee guida nelle miastenie congenite
L. MAGGI (Milano)
- Nuovi approcci terapeutici nella miastenia
C. RODOLICO (Messina)
- Update sulle patologie autoimmuni presinaptiche della giunzione neuromuscolare
R. LIGUORI (Bologna)

21 *Modelli di education e gestione delle malattie neurologiche in Africa e nei paesi in via di sviluppo*

Moderatori: M. LEONE (Milano), V. NAPOLETANO (Bari)

- DREAM, un modello italiano di salute pubblica in Africa.
Quali costi, quali benefici
S. ORLANDO (Roma)
- Ruolo della telemedicina nei paesi dell'Africa
F. GABBRIELLI (Roma)
- Community health workers e gestione territoriale dell'epilessia in America Latina
A. NICOLETTI (Catania)
- L'impegno della cooperazione internazionale per il diritto alla salute in Africa
G. FARINA (Roma)

22 *Manifestazioni comuni e malattie rare: quando sospettare una malattia mitocondriale o metabolica*

Moderatori: V. CARELLI (Bologna), S. SERVIDEI (Roma)

- Epilessia
F. SANTORELLI (Roma)
- Sindromi atassiche
C. MARIOTTI (Milano)
- Sindromi midollari e leucoencefalopatie
S. SERVIDEI (Roma)
- Neuropatie
D. PAREYSON (Milano)

Lunedì 14 ottobre 2019

17.30-19.30 **WORKSHOPS**

23 *Biomarcatori di neuroimaging in neurologia: dalla fisiopatologia al monitoraggio della terapia*

Moderatori: F. AGOSTA (Milano), M. INGLESE (Genova)

- Sclerosi Multipla
N. DE STEFANO (Siena)
- Eemicrania
G. TEDESCHI (Napoli)
- Demenze
E. CANU (Milano)
- Encefaliti infettive ed autoimmuni
S. GEREVINI (Milano)

24 *Controllo della pressione arteriosa, malattia della sostanza bianca e decadimento cognitivo*

Moderatori: L. PANTONI (Milano), G. PELLICIONI (Ancona)

- Ipotensione ortostatica cronica
G. MICIELI (Pavia)
- Ipertensione resistente, attivazione simpatica: quale trattamento?
G. GRASSI (Milano)
- Cosa causa la leucoaraiosi: ischemia acuta o cronica?
L. PANTONI (Milano)
- Leucoaraiosi e decadimento cognitivo
A. POGGESI (Firenze)

25 *La sindrome frontale rivisitata*

Moderatori: D. QUARANTA (Roma), M.C. SILVERI (Milano)

- Modelli di organizzazione anatomo-funzionale delle funzioni esecutive: focus sui due lobi frontali
A. VALLESI (Padova)
- Disturbi di regolazione del comportamento
L. TROJANO (Caserta)
- Ricordo del passato e immaginazione del futuro dopo lesione prefrontale
E. CIARAMELLI (Bologna)
- Aspetti medico-legali nella sindrome frontale
A. STRACCIARI (Bologna)

Programma Scientifico

Lunedì 14 ottobre 2019

17.30-19.30 WORKSHOPS

26 *DBS - Stato dell'arte e direzioni future*

Moderatori: A. PRIORI (Milano), M. ZIBETTI (Torino)

- DBS – stato dell'arte delle indicazioni classiche: Parkinson, Tremore e Distonia
C.A. ARTUSI (Torino)
- DBS e Depressione
T. BOCCI (Milano)
- DBS e Demenza
F. MORGANTE (London, UK)
- DBS e Stroke
G. COSSU (Cagliari)

27 *Disordini dei ritmi circadiani in neurologia*

Moderatori: G. CALANDRA BUONAURA (Bologna), R. QUATRALE (Venezia, Mestre)

- La fisiologia dei ritmi circadiani
A. SILVANI (Bologna)
- Come si studiano i ritmi circadiani
F. PLACIDI (Roma)
- Disturbi dei ritmi circadiani
R. MANNI (Pavia)
- Terapia dei disturbi dei ritmi circadiani
B.M. GUARNIERI (Pescara)

28 *Sessione interattiva con casi clinici*

Moderatori: F. IODICE (Roma), G. MEOLA (Milano)

- Miopatia
G. MEOLA (Milano)
- Neuropatia
L. SANTORO (Napoli)
- Disturbi del movimento
P. MARTINELLI (Bologna)
- Malattie cerebrovascolari
(da definire)

Lunedì 14 ottobre 2019

17.30-19.30 **WORKSHOPS**

29 *Sistema motorio e percezione corporea: la dimensione cognitiva come frontiera nel danno cerebrale*

Moderatori: M. DE TOMMASO (Bari), M. VALERIANI (Roma)

- Rappresentazione corporea nel danno cerebrale: dall'attenzione all'integrazione multisensoriale
N. BOLOGNINI (Milano)
- Riorganizzazione funzionale della corteccia motoria in pazienti con patologie neurologiche: evidenze TMS-EEG
G. KOCH (Roma)
- Sistema motorio e dolore: dalla fisiopatologia alle prospettive terapeutiche
T. BOCCI (Pisa)

30 *Quali altre Revisioni Sistematiche servono per la medicina dell'ictus?*

Moderatori: T.A. CANTISANI (Perugia), G. FILIPPINI (Milano)

- Trombolisi versus trombectomia – che altro c'è da indagare?
I. MAESTRINI (Roma)
Discussant: D. TONI (Roma)
- Prevenire le complicanze infettive – sappiamo bene come?
C. PADIGLIONI (Città di Castello, PG)
Discussant: A. CICCONE (Mantova)
- Quando mobilizziamo il paziente?
V. PIRAS (Cagliari)
Discussant: M. ZAMPOLINI (Foligno, PG)
- Sempre NAO nell'ictus con fibrillazione atriale?
A.G. GALLINA (Branca, PG)
Discussant: G. MICIELI (Pavia)

21.00 **EVENTO SOCIALE**

Programma Scientifico

Martedì 15 ottobre 2019

9.00-11.00 COMUNICAZIONI ORALI

11.00 PREMIAZIONE MIGLIOR POSTER DEL 14 OTTOBRE

11.00-11.30 PAUSA CAFFÈ

11.30-13.30 SESSIONE PLENARIA

Anticorpi monoclonali in neurologia: nuove evidenze e prospettive future

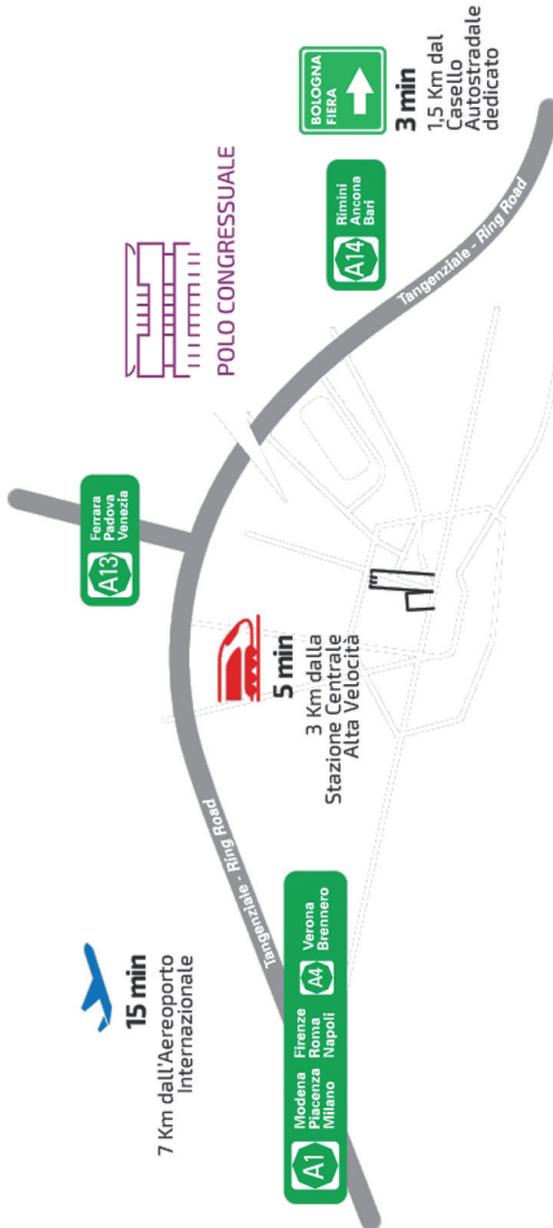
Moderatori: B. GIOMETTO (*Trento*), G. TEDESCHI (*Napoli*)

- Eemicrania
P. GEPPETTI (*Firenze*)
- Alzheimer e Parkinson
C. FERRARESE (*Milano*)
- Sclerosi Multipla
G. COMI (*Milano*)
- Neuropatie disimmuni e malattie rare
C. BRIANI (*Padova*)

13.30 CHIUSURA DEI LAVORI CONGRESSUALI

14.00 PRANZO DI ARRIVEDERCI

COME RAGGIUNGERLO



con il patrocinio della Regione Emilia Romagna





SEGRETERIA ORGANIZZATIVA SIN

SienaCongress

Via del Rastrello 7 - 53100 Siena

Tel. 0577 286003 - Fax 0577 282731

email: info@neuro.it - www.neuro.it