



Scienze Neurologiche Ospedaliere



**FIRENZE** Palazzo degli Affari

Sono stati richiesti i Patrocini di:



































































### PRESIDENTE DEL CONGRESSO

Pasquale Palumbo (Neurologia, Prato)

#### **COMITATO DI PRESIDENZA**

Sandra Bracco (Neuroradiologia Siena) • Alessandro Della Puppa (Neurochirurgia Firenze) • Renato Galli (Neurologia Pontedera) • Nicola Limbucci (Neuroradiologia Firenze) • Roberto Marconi (Neurologia Grosseto) • Orazio Santonocito (Neurochirurgia Livorno) • Gino Volpi (Neurologia Pistoia)

### **COMITATO SCIENTIFICO LOCALE**

Maria Pia Amato (Neurologia Firenze) • Roberto Ceravolo (Neurologia Pisa) • Massimo Cincotta (Neurologia Firenze) • Marco Cirinei (Neuroradiologia Grosseto) • Mirco Cosottini (Neuroradiologia Pisa) • Paolo Del Dotto (Neurologia Viareggio) • Nicola De Stefano (Neurologia Siena) • Enrico Fainardi (Neuroradiologia Firenze) • Stefania Gaglianone (Neuroradiologia Livorno) • Lorenzo Genitori (Neurochirurgia Firenze • Flavio Giordano (Neurochirurgia Firenze) • Antonello Grippo (Neurofisiopatologia Firenze) • Leonello Guidi (Neurologia Empoli) • Angela Konze (Neuroradiologia Firenze) • Gaetano Liberti (Neurochirurgia Pisa) • Giovanni Linoli (Neurologia Arezzo) • Michelangelo Mancuso (Neurologia Pisa) • Luca Massacesi (Neurologia Firenze) • Gianluca Moscato (Neurologia Livorno) • Alessandro Napolitano (Neurologia Massa) • Patrizia Nencini (Neurologia Firenze) • Giuseppe Oliveri (Neurochirurgia Siena) • Giovanni Orlandi (Neurologia Pisa) • Stefano Romoli (Neurochirurgia Firenze) • Alessandro Rossi (Neurologia Siena) • Gabriele Siciliano (Neurologia Pisa) • Sandro Sorbi (Neurologia Firenze) • Marco Vista (Neurologia Lucca) • Gaetano Zaccara (Neurologia Firenze) • Rossana Tassi (Neurologia Siena)

### IL CONSIGLIO DIRETTIVO SNO

### Presidente

Luca Valvassori, Milano

### **Past President**

Maurizio Melis, Cagliari

### Vice-Presidenti

Arturo Consoli, Parigi

Ermanno Giombelli, Lugo, RA

Carla Zanferrari, Milano

### Segretario

Antonio Nicolato, Verona

### **Tesoriere**

Giovanni Maria Franco, Vibo Valentia

### Consiglieri

Nivedita Agarwal, Lecco

Ebba Buffone, Verona

Giovanni Cossu, Cagliari

Paolo Ferroli, Milano

Giuseppe Frazzitta, Torino

Luciano Mastronardi, Roma

Giuseppe Neri, Roma

Pasquale Palumbo, Prato

Marina Rizzo, Palermo

Marco Ruini, Reggio Emilia Filomena Torrieri, Lanciano

Francesco Turiano, Reggio Calabria

### Comitato dei Probiviri

Enrico Cotroneo, Roma

Angelo Taborelli, Como

Davide Zarcone, Gallarate

### **Presidente SNO Service**

Domenico Consoli, Vibo Valentia

# PRESENTAZIONE DEL 62° CONGRESSO NAZIONALE SNO SCIENZE NEUROLOGICHE OSPEDALIERE

Il 62° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Neurologi, Neurochirurghi e Neuroradiologi Ospedalieri, si svolge nella città di Firenze, che racchiude una serie di peculiarità della Toscana, regione nota in tutto il mondo per la sua cultura, arte, stile architettonico, monumenti e perché no, anche per le prelibatezze del cibo, che affondano le radici in una cultura semplice, senza fronzoli, priva di elaborazioni, nata dal retaggio etrusco e ricca della fantasia culinaria di casa Medici.

Le neuroscienze italiane con questo congresso intendono sottolineare il ruolo strategico che vogliono esercitare nell'ambito clinico assistenziale, implementando tutti i progressi e le innovazioni della ricerca in campo farmacologico, tecnologico ed organizzativo.

L'ospedale non può essere disgiunto dal territorio di riferimento ed è pertanto auspicabile che le occasioni di confronto e di fattiva collaborazione tra i due settori, diventino sempre più frequenti ed una opportunità per la costruzione di azioni concrete da implementare nella pratica clinica.

Il nostro Congresso vuole essere uno stimolo in questo senso, sforzandosi di collegare l'alta tecnologia e le terapie più complesse ed avanzate con gli strumenti di base e più semplici. Le patologie di cui si occupa il mondo delle neuroscienze impegnano le équipe ospedaliere nell'acuzie e le articolazioni territoriali nella cronicità. Lo stesso paziente attraversa tutte queste dimensioni, ed è pertanto necessario offrire il meglio che le nostre discipline possano esprimere, per una corretta presa in carico, nelle diverse fasi di malattia. Con il possibile e prossimo sviluppo di progetti collegati al PNRR ed al DM 77/2022 è opportuno confrontarsi e sviluppare idee e proposte che ci consentano di esercitare un ruolo attivo nel raggiungimento degli obiettivi dei diversi sistemi sanitari regionali.

Un filo conduttore di questo congresso è il rinnovamento, inteso come l'impegno a elaborare un programma ricco di innovazioni, coinvolgendo opinion leader che sappiano rappresentare al meglio le più recenti acquisizioni

e le linee di ricerca future, che interessano le diverse discipline delle neuroscienze italiane; parallelamente diamo spazio ai più giovani, coinvolgendo le nuove generazioni in grado di trasmettere competenza, entusiasmo e fiducia nel futuro. Vogliamo, in linea con le scelte della società scientifica, che ha realizzato la sezione SNO Giovani, investire sul capitale umano del rinnovo generazionale.

Un altro leitmotiv di questo congresso è la collaborazione e la trasversalità che dalle neuroscienze si aprono verso altre discipline limitrofe e verso le professioni. Le sessioni saranno, quindi, animate dai contributi di tutto questo insieme di esperienze, competenze e saperi. Sarà uno stimolo ad aprire lo sguardo oltre i nostri "confini" ed i nostri stretti ambiti lavorativi ed uno sforzo a vedere il percorso clinico assistenziale del paziente piuttosto che un singolo segmento di diagnosi o di cura.

Inoltre, questo congresso vuole essere anche il coronamento di una ormai decennale esperienza di stretta collaborazione delle neuroscienze toscane dei diversi ambiti ospedalieri e territoriali, della ricerca e della pratica clinica.

La nostra costante presenza, la collaborazione e condivisione di programmi di formazione, iniziative di ricerca e proposte organizzative hanno notevolmente rafforzato l'idea che i nostri saperi siano necessari per realizzare un sistema sanitario al passo con i tempi.

Questo congresso è anche l'occasione per ricordare il lungo percorso di eventi di successo che sono stati costruiti, negli anni, nei territori toscani con il qualificato ed eccellente contributo e sostegno organizzativo di More Comunicazione, anche oggi al nostro fianco.

Firenze attira tantissimi turisti ogni anno e, nel 1982, è stata dichiarata dall'UNESCO patrimonio mondiale dell'umanità. L'augurio è che il 62° Congresso Nazionale di SNO sia ugualmente attraente per le neuroscienze italiane e diventi l'occasione per coniugare in una cornice affascinante bellezza e sapere scientifico.

Il Presidente del Congresso Il Comitato di Presidenza Il Comitato Scientifico Locale Il Consiglio Direttivo SNO

# TIMETABLE

		MERCOLEDÌ 27 SETTEMBRE
	08:00	Apertura Segreteria
	08:30 - 14:00	Riunione pre-congressuale SIN toscana – CORSO ECM
	15:00 - 17:30	Simposi Paralleli
	17:30 - 19:00	Cerimonia d'Apertura e Lettura Inaugurale
	19:00	Benvenuto ai Partecipanti

	GIOVEDÌ 28 SETTEMBRE
08:30	Apertura Segreteria
09:00 - 10:00	Comunicazioni orali
09:00 - 11:30	Simposi Paralleli
10:00 - 11:30	C1: Le Professioni della Riabilitazione
11:30 - 13:00	I Sessione Plenaria
13:00 - 14:00	Light Lunch
14:00 - 14:30	Lettura Magistrale
14:30 - 15:30	Simposi Paralleli
14:30 - 15:30	Comunicazioni orali
15:30 - 17:00	II Sessione Plenaria
15:30 - 19:00	C2: Tecnici di Neurofisiopatologia
17:00 - 19:00	Simposi Paralleli
19:00	Assemblea dei Soci

	VENERDÌ 29 SETTEMBRE
08:30	Apertura Segreteria
09:00 - 10:00	Simposi Paralleli e Comunicazioni Orali
10:00 - 11:30	III Sessione Plenaria
10:00 - 12:30	Simposi Paralleli
10:00 - 18:30	Corso Congiunto ANIN SNO
12:30 - 13:30	IV Sessione Plenaria
13:30 - 14:30	Light Lunch
14:30 - 16:00	V Sessione Plenaria
16:00 - 17:00	Simposi Paralleli
17:00 - 18:30	VI Sessione Plenaria

	SABATO 30 SETTEMBRE
08:00	Apertura Segreteria
09:00 - 12:00	Simposi Paralleli
12:00 - 12:30	Premio Gian Carlo Scarda
12:30	Chiusura dei Lavori e Saluti

# RIUNIONE PRE-CONGRESSUALE SIN SNO TOSCANA CORSO ECM

### 27 SETTEMBRE 2023 08:30 - 14:00 SALA PLENARIA

### 08:00 Apertura Segreteria

08:30 - 08:40

### Introduzione

Nicola De Stefano (Siena), Roberto Marconi (Grosseto), Luca Massacesi (Firenze)

08:40 - 08:55

# Manifestazioni neurologiche in corso di terapia con CAR-T: lo stato dell'arte

Filippo Baldacci (Pisa)

08:55 - 09:10

# Manifestazioni neurologiche in corso di terapia con CAR-T: l'esperienza pisana

Chiara Pizzanelli (Pisa)

# LA COMPLESSITÀ DELLE MALATTIE NEUROLOGICHE CRONICHE: MALATTIE NEUROMUSCOLARI E DISTURBI DEL SONNO

09:10 - 11.10

### **SESSIONE I: MALATTIE NEUROMUSCOLARI: UPDATE**

Moderatori: Patrizia Piersanti (Prato), Gianluca Moscato (Livorno), Alessandro Malandrini (Siena)

09:10 - 09:35

### Le Distrofie Muscolari

Gabriele Siciliano (Pisa)

09:35 - 09:40

Discussione

09:40 - 10:05

**Amiotrofie Spinali** 

Giulia Ricci (Pisa)

10:05 - 10:10 Discussione

10:10 - 10:35

**Miastenia Gravis** 

Valentina Damato (Firenze)

10:35 - 10:40 Discussione

10:40 - 11:05

Malattie Mitocondriali

Michelangelo Mancuso (Pisa)

11:05 - 11:10

Discussione

11.10 - 13:10

**SESSIONE II: DISTURBI DEL SONNO: UPDATE** 

Moderatori: Enrica Bonanni (Pisa), Elisa Di Coscio (Grosseto),

Giampaolo Vatti (Siena)

11:10 - 11:35

Sonno ed Epilessia

Chiara Pizzanelli (Pisa)

11:35 - 11:40 Discussione

11:40 - 12:05

La DBS e il Sonno

Eleonora Del Prete (Pisa)

12:05 - 12:10 Discussione

12:10 - 12:35

L'Osas e i Disturbi Cognitivi

Michelangelo Maestri Tassoni (Pisa)

12:35 - 12:40 Discussione

12:40 - 13:05

L'Insonnia Cronica

Lucia Toscani (Firenze)

13:05 - 13:10 Discussione

13:10 - 14:00

### **TAVOLA ROTONDA**

# La complessità delle malattie neurologiche croniche

Coordina: Maria Pia Amato (Firenze)

Partecipano: Roberto Ceravolo (Pisa), Giovanni Linoli (Arezzo), Pasquale Palumbo (Prato), Alessandro Napolitano (Massa), Alessandro Rossi (Siena),

Sandro Sorbi (Firenze), Marco Vista (Lucca), Gino Volpi (Pistoia)

# 62° CONGRESSO NAZIONALE SNO

# **MERCOLEDÌ 27 SETTEMBRE**

### 13:30 Apertura Segreteria

SIMPOSI PARALLELI FASCIA 15:00 - 17:30

SALA<sub>1</sub>

15:00 - 16:30

S1. ANOMALIE DELLA GIUNZIONE CRANIO CERVICALE

Moderatori: Angelo Taborelli (Como), Angelo Pompucci (Latina), Marco Longoni (Cesena)

Marco Longoni (ccsc

15:00 - 15:20

Instabilità cranio-cervicale associata all'artrite reumatoide

Edoardo Cipolleschi (Firenze)\*

15:20 - 15:30 Discussione

15:30 - 15:50

Invaginazione sublussazione atlanto-assiale Klippel-Feil

Carlo Brembilla (Bergamo)

15:50 - 16:00 Discussione

16:00 - 16:20

Ruolo della decompressione sub occipitale e delle tecniche di artrodesi in età pediatrica

Mirko Scagnet (Firenze)

16:20 - 16:30 Discussione

SALA 2

15:00 - 16:30

**S2. LE SINDROMI NEUROLOGICHE DEL LONG COVID** 

Moderatori: Giovanni Franco (Vibo Valentia), Marco Vista (Lucca), Salvatore Cottone (Palermo)

15:00 - 15:20

Meccanismi virali e ceppi specifici neurotropici

Michele Spinicci (Firenze)

15:20 - 15:40

Prevalenza e fattori predittivi delle forme neurologiche

Antonio Milia (Cagliari)

15:40 - 16:00

Neurocovid clinico ed RMN encefalo in follow-up

Alberto Priori (Milano)

16:00 - 16:20

Disturbi della sfera cognitiva

Gloria Tognoni (Pisa)\*

16:20 - 16:30 Discussione

SALA<sub>3</sub>

15:00 - 16:30

**S3. PALLIATIVE CARE IN NEURO-ONCOLOGIA** 

Moderatori: Eugenio Pucci (Fermo), Renato Galli (Pontedera), Pasquale Alfieri (Napoli)\*

15:00 - 15:15

Introduzione alle peculiarità della Neuropalliazione

Paolo Zolo (Arezzo)

15:15 - 15:30

### Considerazioni etiche in neuro-oncologia

Alessandra Solari (Milano)

15:30 - 15:45

L'arte della prognosi nella nuova classificazione dei tumori del SNC

Valeria Barresi (Verona)

15:45 - 16:00

L'end-stage e la transizione all'end-of-life care

Simone Veronese (Torino)

16:00 - 16:15

La comunicazione con il paziente e con il suo gruppo familiare nel contesto assistenziale del paziente neuroncologico

Barbara Lissoni (Milano)

16:15 - 16:30 Discussione

SALA 4

15:00 - 16:30

S4. TRATTAMENTO DELLE PATOLOGIE FUNZIONALI - GDS

**RADIOCHIRURGIA** 

Moderatori: Zeno Perini (Vicenza), Alfredo Conti (Bologna), Francesco Inserra (Catania)

15:00 - 15:05

Introduzione

Antonio Nicolato (Verona)

15:05 - 15:15

Storia della NCH stereotassica e della radiochirurgia stereotassica nelle patologie funzionali

Enrico Motti (Milano)\*

15:15 - 15:25

La radiochirurgia stereotassica nella nevralgia trigeminale (Gamma Knife)

Alessandro La Camera (Milano)

15:25 - 15:35

La radiochirurgia stereotassica nella nevralgia trigeminale secondaria in Sclerosi Multipla (Cyber Knife)

Laura Fariselli (Milano)

15:35 - 15:45

La nevralgia trigeminale: Overview

Corrado D'Arrigo (Brescia)

15:45 - 15:55

Il punto di vista del Neurochirurgo Tradizionale

Riccardo Ricciuti (Viterbo)

15:55 - 16:05

SRS nel dolore neuropatico: non solo nevralgia trigeminale

Luca Attuati (Milano)

16:05 - 16:15

Il trattamento NCH Stereotassico del disturbo ossessivo compulsivo

Giorgio Spatola (Brescia) - da remoto

16:15 - 16:25

DBS, MRgFUS e Gamma Knife nelle sindromi tremorigene

Michele Longhi (Verona)

16:25 - 16:30 Discussione

SALA<sub>1</sub>

16:30 - 17:30

**S5. EMOSIDEROSI DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE** 

Moderatori: Alfonso Cerase (Siena), Andrea Wlderk (Roma), Emanuele Puca (San Benedetto del Tronto)

16:30 - 16:45

Emosiderosi dell'SNC e cause di stillicidio ematico cronico subaracnoideo Maurizio Paciaroni (Perugia)

16:45 - 17:00

Implicazioni chirurgiche nella emosiderosi del SNC

Benedetta Storti (Milano)

17:00 - 17:15

Siderosi superficiale del SNC

Eduardo Caverzasi (Pavia)

17:15 - 17:30 Discussione

SALA 2

16:30 - 17:30

**S6. MALATTIE NEURODEGENERATIVE E DEMENZE** 

Moderatori: Alfredo Berardelli (Roma), Giuseppe Zappalà (Catania), Mario Zappia (Catania)

16:30 - 16:45

Nuove terapie nella demenza di Alzheimer: big bang o big flop

Alberto Granzotto (Chieti)

16:45 - 17:00

Il ruolo del neuro-imaging funzionale: possiamo davvero farne a meno? Stelvio Sestini (Prato)

17:00 - 17:15

Malattie neurodegenerative e metabolismo mitocondriale del ferro

Massimo Marano (Roma)

17:15 - 17:30 Discussione

SALA<sub>3</sub>

16:30 - 17:30

**S7. PATOLOGIE STENO-OCCLUSIVE INTRACRANICHE** 

Moderatori: Enrico Cotroneo (Roma), Sergio Nappini (Pavia)\*,

Anne Falcou (Roma)

16:30 - 16:45

Le vasculiti del Sistema Nervoso Centrale

Luigi Caputi (Crema)

16:45 - 17:00

**Vessel wall imaging** 

Nicoletta Anzalone (Milano)

17:00 - 17:15

Patologia stenosante intracranica e nuovi stent

Dikran Mardighian (Brescia)

17:15 - 17:30 Discussione

SALA 4

16:30 - 17:30

**S8. WHAT WENT WRONG...** 

16:30 - 16:50

Vasospasmo post craniotomico

Marco Schiariti (Milano)

16:50 - 17:10

Caso clinico 2

Simone Tonietti (Milano)

17:10 - 17:30

Caso clinico 3

Concetto Cristaudo (Catania)\*

# SALA PLENARIA 17:30 - 19:00 CERIMONIA DI APERTURA E LETTURA INAUGURALE

### APERTURA DEI LAVORI E SALUTI DI BENVENUTO

Pasquale Palumbo (Prato)

### SALUTI DELLE AUTORITÀ

Eugenio Giani\*, Presidente della Regione Toscana
Paolo Morello Marchese\*, Direttore Generale ULS Toscana Centro
Daniela Matarrese, Direttrice Generale AOU Careggi
Luca Valvassori, Presidente SNO

18:15 - 19:00
LETTURA INAUGURALE
Visioni digitali. L'esperienza di sé e degli altri
nell'era della rivoluzione digitale
Vittorio Gallese (Parma)

# **GIOVEDÌ 28 SETTEMBRE**

### 08:30 Apertura Segreteria

# SIMPOSI PARALLELI FASCIA 09:00 - 10:00

**SALA PLENARIA** 

09:00 - 10:00

**S9. CASI CLINICI COMPLESSI IN NEURONCOLOGIA** 

Moderatori: Andrea Pace (Roma), Alba Brandes (Bologna)\*, Silvia

Scoccianti (Firenze)\*

09:00 - 09:10

**Caso Clinico 1** 

Simona Salvatore (Napoli)

09:10 - 09:15 Discussant: Manuela Caroli (Milano)

09:15 - 09:25

Caso Clinico 2

Dario Benincasa (Roma)\*

09:25 - 09:30 Discussant: Massimo Napolitano (Napoli)

09:30 - 09:40

Caso Clinico 3

Carlo Gambacciani (Livorno)

09:40 - 09:45 **Discussant**: Claudio Bernucci (Bergamo)

09:45 - 09:55

Caso Clinico 4

Maria Magdalena Pocora (Pavia)

09:55 - 10:00 Discussant: Antonello Vidiri (Roma)

SALA<sub>1</sub>

09:00 - 10:00

**S10. GESTIONE DELLA MAV SANGUINANTE IN FASE ACUTA** 

Moderatori: Francesco Causin (Padova), Mirco Cosottini (Pisa), Gaetano Liberti (Pisa)

09:00 - 09:15

Ruolo del Neuroradiologo

Leonardo Renieri (Firenze)

09:15 - 09:30

Ruolo del Neurochirurgo

Serena Tola (Firenze)

09:30 - 09:45

Ruolo del Neuroanestesista

Carlo Alberto Castioni (Bologna)

09:45 - 10:00 **Discussione** 

SALA 2

09:00 - 10:00

**S11. LA RIABILITAZIONE DEI PAZIENTI CON MALATTIA** 

**NEURODEGENERATIVA** 

Moderatori: Carmelo Chisari (Pisa), Pietro Balbi (Pavia), Giuseppe

Frazzitta (Pavia)

09:00 - 09:15

Apprendimento motorio e basi riabilitazione cognitivo-motoria

Giuseppe Frazzitta (Pavia)

09:15 - 09:30

### Sviluppo di percorsi riabilitativi

Giampietro Gabrielli (Livorno)

09:30 - 09:45

### Realtà virtuale e metaverso applicate alla riabilitazione cognitivomotoria

Marco Franceschini (Roma)\*

09:45 - 10:00

### Neuroriabilitazione cognitiva: dalla diagnosi al trattamento

Stella Musteata (Milano)\*

SALA 3 09:00 - 10:00 FASCIA COMUNICAZIONI ORALI

# SIMPOSI PARALLELI FASCIA 10:00 - 11:30

**SALA PLENARIA** 10:00 - 11:30

S12. NUOVE ACQUISIZIONI SU METASTASI CEREBRALI E GLIOMI

Moderatori: Antonio Salerno (Roma), Michele Cavallo (Ferrara), Isacco Desideri (Firenze)

#### METASTASI CEREBRALI

10:00 - 10:15

Epidemiologia della patologia metastatica cerebrale e algoritmi predittivi di sopravvivenza

Enrico Marchioni (Pavia)

10:15 - 10:30

# Trattamenti targeted. Small molecule inhibitors e immune check-point inhibitors

Riccardo Soffietti (Torino)

10:30 - 10:45

# Radiochirurgia nella malattia metastatica cerebrale, scenario in evoluzione

Alberto Franzin (Brescia)

### **GLIOMI**

10:45 - 11:00

### Ricadute cliniche della nuova classificazione WHO

Anna Luisa Di Stefano (Livorno)

11:00 - 11:15

# Approcci di terapia metabolica nei gliomi: il caso della dieta chetogenica Andrea Salmaggi (Lecco)

11:15 - 11:30

### La nuova era del neuro-imaging molecolare nei gliomi

Antonella Castellano (Milano)

SALA<sub>1</sub>

10:00 - 11:30

# S13. URGENZE NEUROLOGICHE IN GRAVIDANZA: DIAGNOSTICA E PRESA IN CARICO MULTIDISCIPLINARE

**Moderatori:** Maria Vittoria Calloni (Legnano), Cristina Paci (San Benedetto del Tronto, Ascoli Piceno)

### Introduzione

Marina Rizzo (Palermo)

10:05 - 10:15

### La salute in gravidanza: la dichiarazione di Minsk dell'OMS

Fabiola Bologna (Bergamo)

10:15 - 10:25

# La diagnostica neuroradiologica e la radioprotezione in urgenza in gravidanza

Rossana Franciosi (Trento)

10:25 - 10:40

# Emorragie cerebrali in gravidanza: indicazioni e specificità di trattamento con caso Clinico

Giovanna Ricci (Roma)

# TERAPIA DI RIPERFUSIONE DELL'ISCHEMIA CEREBRALE ACUTA NELLA GRAVIDA: CASI CLINICI EMBLEMATICI

Moderatori: Elisa Ciceri (Milano), Silvia Cenciarelli (Città di Castello)\*

10:40 - 10:55

### **Trombolisi**

Antonia Nucera (Frosinone)

10:55 - 11:10

### **Trombectomia**

Federica Letteri (Pistoia)

11:10 - 11:25

# Eclampsia gravidica e complicanze neurologiche

Anna Franca Cavaliere (Roma)\*

11:25 - 11:30 Conclusioni

SALA 2

10:00 - 11:30

**S14. CEFALEE: ATTUALITÀ TERAPEUTICHE E PROSPETTIVE FUTURE** 

Sessione congiunta SNO-ANIRCEF

Moderatori: Davide Zarcone (Saronno), Fabio Frediani (Milano),

**Alessandro Napolitano (Massa)** 

10:00 - 10:15

Terapia dell'attacco: cosa cambia con gepanti e ditani

**TBD** 

10:15 - 10:30

Terapia di profilassi: un lustro di mAbs anti CGRP: si può pensare di guarire?

TBD

10:30 - 10:45

Il ruolo del CGRP nella cefalea a grappolo

Sara Gori (Pisa)

10:45 - 11:00

Può il neuro-imaging funzionale modificare la terapia?

Elisa Tardelli (Pisa)

11:00 - 11:15

Conta ancora la componente vascolare?

**TBD** 

11:15 - 11:30 Discussione

SALA 3

10:00 - 11:30

C1. PROFESSIONI DELLA RIABILITAZIONE

AREE DI INTERVENTO RIABILITATIVO IN AMBITO NEUROLOGICO

Moderatori: Sandra Moretti (Firenze), Mara Zecchi (Firenze)

10:00 - 10:20

Il ruolo del fisioterapista

Claudia Biricolti (Firenze)

10:20 - 10:40

Il ruolo del logopedista

Gaia Conti (Firenze)

10:40 - 11:00

Il ruolo dell'ortottista

Laura Taddei (Firenze)

11:00 - 11:20

Il ruolo dei terapisti occupazionali

Monica Panigazzi (Pavia)

11:20 - 11:30 Discussione

### **SALA PLENARIA**

11:30 - 13:00

I SESSIONE PLENARIA: ICTUS: CERTEZZE, DUBBI, NOVITÀ

#### PRIMA PARTE:

Moderatori: Domenico Consoli (Vibo Valentia), Alfonso Ciccone (Mantova), Marcello Longo (Messina)

11:30 - 11:45

Trombolisi venosa

Danilo Toni (Roma)

11:45 - 12:00

Imaging avanzato nella selezione dei pazienti con ictus ischemico acuto Enrico Fainardi (Firenze)

12:00 - 12:15

Uso degli stent in acuto e terapia medica

Francesco Capasso (Firenze)

#### **SECONDA PARTE:**

Moderatori: Carla Zanferrari (Melegnano), Mario Muto (Napoli), Maurizio Melis (Cagliari)

12:15 - 12:30

Filosofia one stop

Andrea Zini (Bologna)

12:30 - 12:45

Drip&Ship

Francesca Romana Pezzella (Roma)\*

12:45 - 13:00 Discussione generale

### 13:00 - 14:00 Light Lunch

SALA PLENARIA 14:00 - 14:30 LETTURA MAGISTRALE

Musica e medicina: storie di grandi compositori e di chirurgia cerebrale Lorenzo Genitori (Firenze)

### SIMPOSI PARALLELI FASCIA 14:30 - 15:30

SALA PLENARIA

14:30 - 15:30

**S15. NEUROESTETICA: LET THE MUSIC PLAY** 

Moderatori: Marco Ruini (Reggio Emilia), Marco Aguggia (Asti), Mario Falcini (Prato)

14:30 - 15:00 Scatola sonora. Il cervello musicale

Enrico Grassi (Prato)

15:00 - 15:30

Musica e linguaggio

Enrico Ghidoni (Reggio Emilia)\*

SALA<sub>1</sub>

14:30 - 15:30

**S16. LA COMPLESSITA' DEL DOLORE CRONICO** 

Moderatori: Filomena Torrieri (Lanciano), Leonello Guidi (Empoli), Franco Galati (Vibo Valentia)

14:30 - 14:45

Malattie neurologiche e dolore cronico

Gianluca Cuneo (Arezzo)

14:45 - 15:00

Il dolore post Covid

Tommaso Bocci (Milano)

15:00 - 15:15

Strategie di trattamento

Antonella Battaglia (Viareggio)

15:15 - 15:30 Discussione

SALA 2

14:30 - 15:30

S17. I BISOGNI E LE NECESSITÀ FORMATIVE E PROFESSIONALI DEI GIOVANI NELLE NEUROSCIENZE

### Introducono

Manuel Cappellari (Verona), Andrea Giorgianni (Varese), Guido Pecchioli (Firenze)

14:30 - 15:30

**CONSENSUS CONFERENCE** 

Introduzione metodologica:

Mauro Cappellari

### Consensus

### Conclusioni e Saluti

Manuel Cappellari (Verona), Andrea Giorgianni (Varese), Guido Pecchioli (Firenze)

SALA 3 14:30 - 15:30

**FASCIA COMUNICAZIONI ORALI** 

**SALA PLENARIA** 

15:30 - 17:00

II SESSIONE PLENARIA: I MENINGIOMI INTRACRANICI: TIMING E

**TECNICHE DI TRATTAMENTO** 

Moderatori: Luciano Mastronardi (Roma), Alessandro Della Puppa

(Firenze), Vincenzo Esposito (Pozzilli, IS)\*

15:30 - 15:45

Nuove frontiere nella diagnostica di base e avanzata

Simona Gaudino (Roma)

15:45 - 16:00

Trattamento chirurgico

Paolo Ferroli (Milano)

16:00 - 16:15

La radiochirurgia nel trattamento del residuo post-chirurgico

Raffaella Barzaghi (Milano)

16:15-16:30

### Indicazioni al trattamento medico

Antonio Silvani (Pavia)

16:30 - 16:45

### Management e risultati chirurgici nel paziente anziano

Giovanni Muscas (Firenze)

16:45 - 17:00 Discussione

### **SALA PLENARIA**

17:00 - 17:30

### **NEUROHOSPITALIST SOCIETY INVITED LECTURE**

Introduzione: Giuseppe Neri (Roma)

# Unraveling a complex disease: New Insights into Acute Disseminated Encephalomyelitis (ADEM)

Joshua Klein (Boston)

Chief, Division of Hospital Neurology Brigham and Women's Hospital, Boston; Associate Professor of Neurology and Radiology Harvard Medical School, Editor-in-Chief of "The Neurohospitalist "Official Journal of The NeuroHospitalist Society.

#### SALA 1

17:00 - 17:30

### VALUTAZIONE DELL'OUTCOME

Morgan Broggi (Milano), Matilde Leonardi (Milano) 🧕

SALA 2

17:00 - 17:30

**FASCIA COMUNICAZIONI ORALI** 

SALA<sub>3</sub>

15:30 - 18:30

**C2. TECNICI DI NEUROFISIOPATOLOGIA** 

FOCUS SU TECNICHE NEUROFISIOLOGICHE NEI PERCORSI CLINICI

15:30 - 16:15

**I SESSIONE** 

LASCIATE CHE I PEDIATRI VENGANO A NOI: METODICHE

**NEUROFISIOLOGICHE AD ALTA COMPLESSITA'** 

Moderatori: Consuelo Cardinali (Firenze), Gianluigi Fanaro (Prato),

Massimo Valdarnini (Arezzo)

15:30 - 15:45

Contributo del TNFP nella Stereo EEg del paziente Pediatrico

Katiuscia Romano (Firenze)

15:45 - 16:00

Monitoraggio multimodale nel neonato

Simonetta Gabbanini (Firenze)

16.00 - 16.15

Monitoraggio neurofisiologico intraoperatorio: ambiti e peculiarità in età pediatrica

Viviana Ponzo (Roma)

16:15 - 17:15

**SESSIONE II** 

NON DI SOLO EEG VIVE IL TNFP: IL CONTRIBUTO NELLE ALTRE

**METODICHE** 

Moderatori: Serena Colon (Empoli), Valentina Rosso (Firenze), Elena

Provvedi (Pistoia)

16:15 - 16:30

Doppler Transcranico:le novità in ambito intensivo

Sara Trapani (Firenze)\*

16:30 - 16:45

L'applicazione della metodologia ultrasonografica nella Stroke Unit.

Stato dell'arte in Italia

Ilaria Severi (Siena)

16:45 - 17:00

Percorso del paziente OSAS nella AOU

Marta Barsotti (Pisa)

17:00 - 17:15

La tecnologia nello studio dei disturbi del sonno: un supporto o un ostacolo alla cura?

Annalisa Rubino (Milano)

17:15 - 18:30

**SESSIONE III** 

TNFP QUO VADIS? PROSPETTIVE FUTURE DELLA PROFESSIONE, IL PUNTO DI VISTA DEGLI ESPERTI

Moderatori: Cesarina Cossu (Firenze), Clotilde Minieri (Prato)

17:15 - 17:30

Nuove strategie e riforme per il sistema sanitario nazionale: possibili sviluppi professionali

Francesca Marchi (Siena)

17:30 - 17:45

Il ruolo dell'Associazione Tecnico Scientifica nel futuro della professione Maurizio Vergari (Milano - Presidente AITN)

17:45 - 18:00

Il ruolo dell'Albo Professionale nel futuro della professione

Lidia Broglia (Roma - Presidente ORDINE TSRM- PSTRP)

18:00 - 18:30

**Discussione - Intervengono:** Michelangelo Bartolotta (Pisa)\*, Donato Battista (Firenze)\*, Grazia Castellani (Pontedera), Giovanni Lanzo (Firenze), Massimo Valdarnini (Arezzo)

### SIMPOSI PARALLELI FASCIA 17:30 - 19:00

**SALA PLENARIA** 

17:30 - 19:00

**S18. FOCUS SU MALATTIE CEREBROVASCOLARI** 

Moderatori: Giovanni Orlandi (Pisa), Patrizia Nencini (Firenze), Vincenzo Andreone (Napoli)

17:30 - 17:45

Ictus giovanile

Chiara Menichetti (Pistoia)

17:45 - 18:00

Ictus ischemico e neurogenesi

Manuela De Michele (Roma)

18:00 - 18:15

Malattia dei piccoli vasi e disturbo cognitivo

Leonardo Pantoni (Milano)

18:15 - 18:30

Il trattamento fibrinolitico in pazienti in terapia con anticoagulanti orali Alberto Chiti (Massa)

18:30 - 18:45

Indicazioni e limiti nella terapia con anticoagulanti orali nell'ictus Alba Caruso (Prato)

18:45 - 19:00

Colesterolo ed ictus

Marta Melis (Cagliari)

SALA 1

17:30 - 19:00

S19. ATTUALITÀ E PROSPETTIVE FUTURE NELLA MALATTIA DI

**PARKINSON** 

Moderatori: Giovanni Cossu (Cagliari), Rocco Quatrale (Mestre), Sandro Sorbi (Firenze)

17:30 - 17:45

Diagnosi precoce, fenotipi di malattia e prospettive terapeutiche "disease modifying"

Roberto Cilia (Milano)

17:45 - 18:00

Innovazioni diagnostiche del neuroimaging

Roberto Ceravolo (Pisa)

18:00 - 18:15

**Nuove prospettive Neurochirurgiche** 

Chiara Fronda (Torino)\*

18:15 - 18:30

**Nuove terapie Mediche** 

Maria Chiara Sensi (Ferrara)

18:30 - 18:45

Approccio olistico/modelli di cura: progetto Casa Parkinson

Paola Vanni (Firenze)\*

18:45 - 19:00 Discussione

SALA 2

17:30 - 19:00

**S20. UPDATE SUL TRAUMA VERTEBRALE** 

Moderatori: Stefano Romoli (Firenze), Francesco Turiano (Reggio Calabria), Enrico Cotroneo (Roma)

17:30 - 17:45

Management delle fratture dell'atlante

Paolo Perrini (Pisa)

17:45 - 18:00

Le fratture del dente dell'epistrofeo, come è cambiato il trattamento negli ultimi 20 anni

Giuseppina Caruso (Reggio Calabria)

18:00 - 18:15

Le lussazioni cervicali, ora fratture tipo C: strategie di riduzione e fissazione

Eleonora Becattini (Terni)\*

18:15 - 18:30

La SCIWORA (Spinal Cord Injury Wiothout Radiological Abnormalities)
Andrea Barbanera (Alessandria)

18:30 - 18:45

Le fratture da fragilità toraco-lombari: il ruolo del trattamento miniinvasivo

Stefano Marcia (Cagliari)

18:45 - 19:00

Le fratture della giunzione lombo-sacrale: stato dell'arte

Giulio Carlo Wembagher (Firenze)

SALA 4

17:30 - 19:00

**NEUROTECNOLOGIE: IL FUTURO È ADESSO** 

Sessione non accreditata ECM

Moderatori: Simone Comelli (Cagliari), Maria Ruggiero (Cesena),

Marcello Bartolo (Pozzilli)

17:30 - 17:45

Realtà virtuale/aumentata per il training in neuroradiologia interventistica

Giuseppe Iannucci (Vicenza)

17:45 - 18:00

Intelligenza artificiale applicata ai meningiomi

Giuseppe Scotti (Milano)

18:00 - 18:15

Big data e machine learning nei pazienti con demenza

Noemi Massetti (Chieti)

18:15 - 18:30

Le interfacce cervello/computer del futuro

Calogero Oddo (Pisa)

18:30-18:45

Software automatizzati e patologie acute

Angela Konze (Firenze)

18:45 - 19:00 Discussione

# **VENERDÌ 29 SETTEMBRE**

### 08:30 Apertura Segreteria

# SIMPOSI PARALLELI FASCIA 09:00 - 10:00

SALA PLENARIA

09:00 - 10:00

**S21. MALATTIE DISIMMUNI: LE PATOLOGIE EMERGENTI** 

Moderatori: Bruno Giometto (Trento), Maria Letizia Bartolozzi (Empoli), Gino Volpi (Pistoia)

09:00 - 09:15

Le patologie disimmuni del sistema nervoso periferico: le paranodopatie Edoardo Nobile Orazio (Milano)

09:15 - 09:30

Nuovi criteri di inquadramento delle patologie paraneoplastiche Silvia Casagrande (Rovereto)

09:30 - 09:45

Le epilessie autoimmuni

Lorenzo Kiferle (Prato)

09:45 - 10:00 Discussione

SALA<sub>1</sub>

09:00 - 10:00

**S22. IPERTENSIONE INTRACRANICA IDIOPATICA** 

Moderatori: Carlo Conti (Cagliari), Alfonso Marrelli (L'Aquila)

09:00 - 09:15

Dall'ipotensione liquorale all'ipertensione intracranica idiopatica: ruolo del drenaggio venoso e del sistema glinfatico

Gian Michele Micaleddu (Pisa)\*

09:15 - 09:30

Trattamento endovascolare

Emilio Lozupone (Lecce)

09:30 - 09:45

**Trattamento chirurgico** 

Cocciaro Ardico (Pisa)\*

09:45 - 10:00 Discussione

SALA 2

09:00 - 10:00

**S23. TOSSINA BOTULINICA: NUOVE E CLASSICHE INDICAZIONI** 

Moderatori: Silvia Ramat (Firenze), Maria Briccoli Bati (Prato)\*,

Domenico Antonio Restivo (Messina)\*

09:00 - 09:15

Il trattamento della spasticità

Marcello Esposito (Napoli)\*

09:15 - 09:30

Il trattamento delle distonie: non solo tossina

Giovanni Fabbrini (Roma)

09:30 - 09:45

### Cefalee ed iperattività ghiandolari

Maria Concetta Altavista (Roma)

SALA<sub>3</sub>

09:00 - 10:00

**FASCIA COMUNICAZIONI ORALI** 

**SALA PLENARIA** 

10:00 - 11:30

III SESSIONE PLENARIA

NUOVE TECNOLOGIE NELLA DIAGNOSI E NEL TRATTAMENTO DEGLI

**ANEURISMI** 

Moderatori: Luca Valvassori (Milano), Orazio Santonocito (Livorno),

Alessandro Pedicelli (Roma)

#### ANEURISMI NON ROTTI

10:00 - 10:15

Ruolo del Neuroradiologo

Andrea Gioppo (Milano)

10:15 - 10:30

Ruolo del Neuroradiologo interventista

Nicola Limbucci (Firenze)

10:30 - 10:45

Ruolo del Neurochirurgo

Ermanno Giombelli (Lugo, RA)

10:45 - 11:00

Aneurismi: gestione anestesiologica-rianimatoria

Luca Bucciardini (Firenze)

11:00 - 11:15

## Intervento di robotica nel trattamento dell'aneurisma cerebrale

Alejandro Tomasello (Barcellona)

11:15 - 11:30 Discussione

SALA 2

10:00 - 11:00

**S24. EPTINEZUMAB NELLA GESTIONE DEL PAZIENTE EMICRANICO IN** 

PROFILASSI: UNA NUOVA RISPOSTA TERAPEUTICA

Moderatori: Cinzia Finocchi (Genova)\*, Pierangelo Geppetti (Firenze)

10:00 - 10:20

Il valore della terapia EV: evidenze dei trial clinici

Sabina Cevoli (Bologna)

10:20 - 10:40

Eptinezumab: cosa aggiungere ai farmaci già in commercio? Prima esperienza nella real life

Piero Barbanti (Roma)

10:40 - 11:00 Discussione

SALA 2

11:00 - 11:30

**S25. AMILOIDOSI EREDITARIA DA TRANSTIRETINA** 

Moderatore: Fiore Manganelli (Napoli)

11:00 - 11:10

Valutazione neurologica di una malattia multisistemica

Pietro Guaraldi (Bologna)

11:10 - 11:20

L'importanza della diagnosi precoce

Luca Leonardi (Roma)

11:20 - 11:30 Discussione

SIMPOSI PARALLELI FASCIA 11:30 - 12:30

**SALA PLENARIA** 

11:30 - 12:30

**S26. GESTIONE DEL CONFLITTO NEUROVASCOLARE** 

Moderatori: Angelo Franzini (Milano)\*, Alessia Catalucci (L'Aquila)\*, Nicola Montano (Roma)

11:30 - 11:45

L'importanza del monitoraggio neurofisiologico intraoperatorio nella microdecompressione neuro-vascolare (MDV)

Riccardo Carrai (Firenze)

11:45 - 12:00

La decompressione microvascolare di Jannetta nel trattamento dell'ipertensione arteriosa farmaco-resistente

Flavio Giordano (Firenze)

12:00 - 12:15

Management farmacologico del conflitto neuro-vascolare

Filippo Baldacci (Pisa)

12:15 - 12:30 Discussione

SALA<sub>1</sub>

11:30 - 12:30

**S27. HIGHTLIGHTS NEI DISTURBI DEL SONNO** 

Moderatori: Lucia Toscani (Firenze), Giuseppe Plazzi (Bologna), Enrica Bonanni (Pisa)

11:30 - 11:45

Insonnia: controversie e nuove prospettive

Michelangelo Maestri Tassoni (Pisa)

11:45 - 12:00

Parasonnie NON REM e REM

Rosalia Silvestri (Messina)

12:00 - 12:15

Manifestazioni notturne nei parkinsonismi atipici e altri disturbi del movimento

Federica Provini (Bologna)

12:15 - 12:30 Discussione

SALA 2

11:30 - 12:30

S28. LA TERAPIA DELLE MALATTIE NEUROMUSCOLARI: RICERCA E NUOVE OPPORTUNITA'

Moderatori: Gabriele Siciliano (Pisa), Elena Pegoraro (Padova), Amelia Evoli (Roma)

11:30 - 11:45

Strategie terapeutiche nelle malattie neuromuscolari

Giulia Ricci (Pisa)

11:45 - 12:00

Miastenia gravis: i bersagli delle nuove terapie

Carmelo Rodolico (Messina)

12:00 - 12:15

Sclerosi Laterale Amiotrofica: up-to-date sulla ricerca e terapie innovative

Andrea Calvo (Torino)

12:15 - 12:30 Discussione

**SALA PLENARIA** 

12:30 - 13:30

IV SESSIONE PLENARIA

STUDIO DELLA NEURODEGENERAZIONE: DALLA RICERCA ALLA CLINICA Moderatori: Roberto Marconi (Grosseto), Pasquale Palumbo (Prato), Gioacchino Tedeschi (Napoli)

12:30 - 12:45

Biomarcatori: imaging, biomarker liquorali e plasmatici

Alessandro Padovani (Brescia)

12:45 - 13:00

Stenosi carotidea e atrofia cerebrale

Massimo Del Sette (Genova)

13:00 - 13:15

Cosa ci insegna lo studio del sonno

Bianca Maria Guarnieri (Città Sant'Angelo, PE)\*

13:15 - 13:30 Discussione

13:30 - 14:30 Light Lunch

#### **SALA PLENARIA**

14:30 - 16:00

**V SESSIONE PLENARIA** 

**SCLEROSI MULTIPLA: DIAGNOSI E NUOVI ORIZZONTI TERAPEUTICI** 

#### **PRIMA PARTE**

Moderatori: Maria Pia Amato (Firenze), Nicola De Stefano (Siena), Alessandra Lugaresi (Bologna)

14:30 - 14:45

Sclerosi Multipla prodromica: esiste?

Emilio Portaccio (Firenze)

14:45 - 15:00

La sindrome radiologicamente isolata: trattare o non trattare?

Rosanna Cortese (Siena)

15:00 - 15:15

Nuovi orizzonti terapeutici nei disturbi dello spettro della neuromielite ottica

Diana Ferraro (Modena)

#### **SECONDA PARTE**

Moderatori: Luca Massacesi (Firenze), Elisabetta Ferraro (Roma), Marco Capobianco (Cuneo)

15:15 - 15:30

Efficacia delle terapie per la Sclerosi Multipla progressiva

Lorena Lorefice (Cagliari)

15:30 - 15:45

Terapie platform e ad alta efficacia nei nuovi algoritmi terapeutici per la Sclerosi Multipla

Paolo Immovilli (Piacenza)

15:45 - 16:00

## Accuratezza diagnostica nell'individuazione del segno della vena centrale Federica Azzolini (Isernia)

## SIMPOSI PARALLELI FASCIA 16:00 - 17:00

**SALA PLENARIA** 

16:00 - 17:00

**S29. CANNABINOIDI IN NEUROLOGIA** 

Moderatori: Giampaolo Vatti (Siena), Angela La Neve (Bari)

16:00 - 16:15

Cannabinoidi: farmacologia e implicazioni cliniche

Emilio Russo (Catanzaro)

16:15 - 16:30

La complessità del management delle encefalopatie dell'adulto e del bambino

Carla Marini (Ancona)

16:30 - 16:45

Utilizzo dei cannabinoidi nella spasticità e nel dolore

Giacomo Lus (Napoli)

16:45 - 17:00 Discussione

SALA 1

16:00 - 17:00

S30. NUOVE PROSPETTIVE NELL'ESA POOR GRADE

Moderatori: Guido Andrea Lazzarotti (Pisa), Mauro Campello (Reggio

Calabria), Andrea Amadori (Firenze)

LE NUOVE FRONTIERE DIAGNOSTICO TERAPEUTICHE DEL VASOSPASMO:

16:00 - 16:15

### Monitoraggio eco color doppler transcranico

Rossana Tassi (Siena)

16:15 - 16:30

### **Farmacologiche**

Francesca Tarantino (Siena)

16:30 - 16:45

#### **Endovascolari**

Guglielmo Pero (Milano)

16:45 - 17:00 Discussione

SALA 2

16:00 - 17:00

S31. L'AMILOIDE NELLE MALATTIE NEUROLOGICHE

Moderatori: Fabrizio Piazza (Monza), Federico Perfetto (Firenze), Paolo Del Dotto (Viareggio)

16:00 - 16:15

Amyloid related imaging abnormalities: cosa sono e come riconoscerlo? Nivedita Agarwal (Lecco)

16:15 - 16:30

## Terapia farmacologica/immunoterapia

Mariastella Piccininni (Firenze)

16:30 - 16:45

## Diagnosi e terapia della polineuropatia amiloidotica

Laura Obici (Pavia)

16:45 - 17:00 Discussione



**SALA PLENARIA** 

17:00 - 18:30

VI SESSIONE PLENARIA

EPILESSIA AD EZIOLOGIA STRUTTURALE: FOCUS SULL'EPILESSIA

**TUMORALE** 

Moderatori: Gaetano Zaccara (Firenze), Giancarlo Di Gennaro (Pozzilli),

**Luciana Tramacere (Firenze)** 

17:00 - 17:20

Meccanismi alla base dell'epilettogenesi

Eleonora Aronica (Amsterdam) **Q** 

17:20 - 17:40

Predittori di outcome

Marta Maschio (Roma)

17:40 - 18:00

Approccio farmacologico personalizzato

Eleonora Rosati (Firenze)

18:00 - 18:20

Approccio neurochirurgico lesionale vs neurochirurgia dell'epilessia

Laura Tassi (Milano)

18:20 - 18:30 Discussione

## **SABATO 30 SETTEMBRE**

#### 08.00 Apertura Segreteria

## SIMPOSI PARALLELI FASCIA 09:00 - 10:30

SALA<sub>1</sub>

09:00 - 10:30

S32. NUOVE TECNICHE DI TRATTAMENTO IN NEURORADIOLOGIA INTERVENTISTICA

Moderatori: Arturo Consoli (Toronto), Salvatore Mangiafico (Pozzilli), Giuseppe Craparo (Palermo)

09:00 - 09:20

Trattamento per via endovascolare degli ematomi sottodurali cronici Roberto Menozzi (Parma)

09:20 - 09:40

Stenting dei seni venosi per gli acufeni pulsatili

Mariangela Piano (Milano)

09:40 - 10:00

Novità nel trattamento endovascolare delle fistole arterovenose durali intracraniche

Sandra Bracco (Siena)

10:00 - 10:20

Embolizzazione di lesioni ipervascolari del distretto testa-collo

Samuele Cioni (Siena)

10:20 - 10:30 Discussione

SALA 2

09:00 - 10:30

S33. LE MALATTIE RARE: QUANDO LA DIAGNOSI PRECOCE IMPATTA LA STORIA NATURALE DI MALATTIA

Moderatori: Ebba Carmela Buffone (Verona), Michelangelo Mancuso (Pisa)

09:00 - 09:20

**Atrofia Muscolare Spinale (SMA)** 

Giacomo Comi (Milano)

09:20 - 09:40

Malattia di Fabry

Vittoria Cianci (Reggio Calabria)\*

09:40 - 10:00

Malattia di Pompe

Antonio Toscano (Messina)

10:00 - 10:20

Malattia di Gaucher

Elisabetta Sechi (Udine)\*

10:20 - 10:30 Discussione

SALA<sub>3</sub>

09:00 - 10:30

**S34. ARGOMENTI DI NEUROFISIOLOGIA CLINICA** 

Moderatori: Massimo Cincotta (Firenze), Federica Ginanneschi (Siena), Michele Tinazzi (Verona)

09:00 - 09:20

Valutazione neurofisiologica dei disturbi della placca neuromuscolare Antonello Grippo (Firenze)

09:20 - 09:40

## Monitoraggio dei nervi cranici durante la microchirurgia dell'angolo ponto-cerebellare

Paola Lanteri (Milano)

09:40 - 10:00

## La TMS in ambito clinico: dall'impiego routinario ad applicazioni più recenti

Simone Rossi (Siena)

10:00 - 10:20

### Fisiopatologia del sense of agency e dell'impulsività

Fabio Giovannelli (Firenze)

10:20 - 10:30 Discussione

SALA 4

09:00 - 10:30

#### **S35. PONTI E CONFINI TRA NEUROLOGIA E PSICHIATRIA**

Moderatori: Bruno Lucci (Pordenone), Andrea Fagiolini (Siena), Giovanni Linoli (Arezzo)

09:00 - 09:30

## Disturbo depressivo: dalla neurobiologia al trattamento

Giuseppe Cardamone (Prato)\*

09:30 - 10:00

## Disturbo da attacchi di panico ed epilessia focale: diagnosi differenziale Vincenzo Belcastro (Lodi)

10:00 - 10:30

## I disturbi comportamentali nelle demenze e nei parkinsonismi Carlo Serrati (Genova)

## SIMPOSI PARALLELI FASCIA 10:30 - 12:00

SALA 1

10:30 - 12:00

**S36. LE PROSPETTIVE DELLE NEUROSCIENZE IN ITALIA** 

Moderatori: Giuseppe Neri (Roma), Carlo Alberto Mariani (Palermo), Alessandro Rossi (Siena)

10:30 - 10:50

Formazione e competenze per le Neuroscienze del terzo millennio Leandro Provinciali (Ancona)

10:50 - 11:10

Quale futuro per la Neurologia Ospedaliera

Elio Clemente Agostoni (Milano)

11:10 - 11:30

Modelli organizzativi e sostenibilità

Mario Del Vecchio (Milano)

11:30 - 11:50

Neurologia e servizi territoriali: tra complessità e opportunità

Francesco Enrichens (Roma)

11:50 - 12:00 Discussione

SALA 2

10:30 - 12:00

S37. IDROCEFALO NORMOTESO ED IPOTENSIONE LIQUORALE Moderatori: Giuseppe Oliveri (Siena), Luigi Cirillo (Bologna), Enrico Alfonsi (Pavia)\*

10:30 - 10:50

Idrocefalo normoteso: aspetti neuroradiologici, disparità di inquadramento e indicazioni al trattamento

Davide Del Roscio (Grosseto)

10:50 - 11:10

Ipotensione liquorale: aspetti neuroradiologici

Renzo Manara (Padova)\*

11:10 - 11:30

Blood Patch e trattamento chirurgico nell'ipotensione liquorale

Gastone Pansini (Firenze)

11:30 - 11:50

Trattamento endovascolare dell'ipotensione liquorale

Federico Cagnazzo (Montpellier)

11:50 - 12:00 Discussione

SALA<sub>3</sub>

10:30 - 12:00

S38. NEUROSCIENZE ED ULTRASUONI: APPLICAZIONI AVANZATE

Moderatori: Gian Andrea Ottonello (Genova), Luisa Chiapparini (Pavia)

10:30 - 10:50

Ecografia nelle patologie neuromuscolari

Luca Padua (Roma)

10:50 - 11:10

Applicazioni in Neurochirurgia e Neuroncologia: dall'imaging alla terapia Francesco Prada (Milano)

11:10 - 11:30

Le nuove frontiere del neuroimaging: ruolo dell'ultrasonologia transcranica

Sandro Sanguigni (San Benedetto del Tronto)

11:30 - 11:50

MRgFUS Chirurgia a ultrasuoni focalizzati guidata dalla risonanza magnetica

Nico Golfrè Andreasi (Milano)

11:50 - 12:00 Discussione

SALA 4

10:30 - 12:00

**S39. NEUROPATIE PERIFERICHE** 

Moderatori: Sabrina Matà (Firenze), Giuseppe Lauria Pinter (Milano), Silvia Lori (Firenze)

10:30 - 10:50

Criteri diagnostici delle neuropatie disimmuni croniche

Fiore Manganelli (Napoli)

10:50 - 11:10

Neuropatia delle piccole fibre

Vincenzo Donadio (Bologna)

11:10 - 11:30

Forme paraneoplastiche e vasculitiche

Alessandro Barilaro (Firenze)

11:30 - 11:50

Indicazioni alla biopsia nelle malattie neuromuscolari

Francesca Massaro (Prato)

11:50 - 12:00 Discussione

#### SALA 1

12:00 Premio Gian Carlo Scarda

12:30 Chiusura dei Lavori e Saluti





### **CORSO CONGIUNTO ANIN-SNO**

## NUOVE FRONTIERE DEL NURSING NEUROLOGICO: ESPERIENZE INNOVATIVE NELL'AMBITO DELLE NEUROSCIENZE

## **VENERDÌ 29 SETTEMBRE**

SALA 3 10:00 – 18:30

Sono stati richiesti i Patrocini di:









09:30

Registrazione partecipanti

10:00 - 10:15

Saluti delle Autorità

Giusy Pipitone, *Presidente Anin* Luca Valvassori, *Presidente SNO* David Nucci, *Presidente OPI Firenze* 

10:15 – 13:30 I SESSIONE

#### **PRIMA PARTE**

Moderatori: G. Giacomini (Siena), E. Pesce (Padova)

10:15 - 10:30

Mappatura delle competenze dell'infermiere in neuroscienze: uno studio pilota in ambito neurologico

A. Sollami (Parma)

10:30 - 10:45

Gestione della pressione arteriosa durante un ictus in fase acuta: revisione della letteratura per la definizione dei range di sicurezza B. Viglietta (Roma)

10:45 - 11:00

Revisione Sistematica Della Letteratura: L'effetto Della Telemedicina Sulla Diade Stroke Survivor-Caregiver, Nella Fase Riabilitativa D. Bartoli (Roma)

11:00 - 11:15

Disabilità residua nei pazienti affetti da evento cerebrovascolare acuto: dati retrospettivi nella Stroke Unit della SOC Neurologia di Prato C. Rago (Firenze)

11:15 - 11:30

Assistenza infermieristica al paziente sottoposto a procedura di embolizzazione: case report della Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta

R. Pignalosa (Milano)

11:30 Discussione

#### **SECONDA PARTE**

Moderatori: G. Casile (Reggio Calabria), V. Pucci (Siena)

11:45 - 12:00

La dieta chetogenica nelle persone con sindrome da deficit di GLUT1: Efficacia, sicurezza e ruolo dell'infermiere. Una review

F. Cortese (Parma)

12:00 - 12:15

L'impatto della pandemia sull'evoluzione della dipendenza funzionale nei pazienti ricoverati in un reparto di neuro-riabilitazione: studio osservazionale retrospettivo

E. Petri (Udine)

12.15 - 12:30

L'esperienza dei neolaureati in infermieristica in reparti Covid: studio qualitativo esplorativo con qualitative thematic analysis

G. Bertolissi (Udine)

12:30 - 12:45

La neurobiologia del tempo e la gestione infermieristica della percezione del paziente durante l'ospedalizzazione

A. Romano (Parma)

12:45 - 13:00

Il Diario in Terapia Intensiva: uno strumento di condivisione

B. Meucci (Firenze)

13:00 - 13:30 **Discussione** 

13:30 - 14:30 Light Lunch

14:30 - 18:30

**II SESSIONE** 

**SESSIONE PEDIATRICA** 

Moderatori: I. Pannacci, A. Lo Sapio

14:30 - 14:45

Il ruolo infermieristico nella ludoterapia come terapia non farmacologica in ambito pediatrico. Una review

I. Santese (Parma)

14:45 - 15:00

L'impatto del Covid in un reparto pediatrico e specialistico: analisi delle percezioni dei professionisti sanitari

A. Vaccà (Napoli)

15:00 - 15:15

Il trattamento chirurgico dell'epilessia nell'OPBG: il ruolo infermieristico in sala operatoria

L. Saioni (Roma)

15:15 - 15:30

L'epilessia nel paziente affetto da sclerosi tuberosa. Case report

F. Di Giovanni (Napoli)

15:30 - 15:45 **Discussione** 

15:45 – 16:30 AREA STUDENTI

Moderatori: F. Cortese (Parma), E. Puliatti (Reggio Calabria)

Presentazione delle tesi degli studenti

16:30-18:00

SESSIONE CONGIUNTA ANIN-SNO

Moderatori: N. Manca (Cagliari), G. Mercurio (Torino)

TAVOLA ROTONDA congiunta ANIN – SNO LO STROKE ISCHEMICO/EMORRAGICO: MULTIPROFESSIONALITÀ E INTERDISCIPLINARIETÀ UN LAVORO DI SQUADRA

Esperti a confronto: Anin, Neurologo, Neurochirurgo, Neuroradiologo

18:30 Chiusura dei lavori e abilitazione del questionario ECM

## **INFORMAZIONI GENERALI**

#### **SEDE DEL CONGRESSO**

Palazzo degli Affari Piazza Adua, 1, Firenze

## **QUOTE DI ISCRIZIONE**

QUOTA DI ISCRIZIONE	ENTRO IL 30/04/2023	DAL 30/04/2023
SOCI SNO, AIM, AIMA, AIMS, AINAT, AINR, AISM, AINO, ALICE, ANEU, ANIRCEF, LICE, LIMPE-DISMOV, SIAARTI, SIB, SICP, SIMEU, SIMFER, SIN, SINC, SINCH, SINSEC, SINV, SIRN, SISC	€ 300,00	€ 350,00
Non soci	€ 400,00	€ 450,00
Congressisti under 36	€ 70,00	€ 120,00
Uditori (senza crediti ECM)	€ 50,00	€ 50,00
Infermieri e Psicologi	€ 50,00	€ 50,00
Espositore di E-Poster o Comunicazione Orale al Congresso - Over 36	€ 50,00	€ 50,00
Tecnici (soci AITN)	€ 35,00	€ 35,00
Tecnici (non soci AITN)	€ 50,00	€ 50,00
Studenti, Specializzandi, Espositori e- poster o comunicazioni orali Under 36	Gratuito	Gratuito

Le quote di iscrizione si intendono Iva di legge inclusa.

#### L'iscrizione darà diritto a:

- Partecipazione al Congresso
- Attestato di partecipazione
- Acquisizione dei crediti ECM nel rispetto dei vincoli Agenas
- Kit congressuale per i partecipanti al Congresso
- Ristorazione come da programma

#### **MODALITÀ DI ISCRIZIONE**

Per tutte le attività formative del Congresso, collegarsi al seguente link: https://sno2023.it/modalita-di-iscrizione-al-congresso.

La registrazione al Congresso potrà essere inoltrata esclusivamente online tramite piattaforma dedicata.

In caso di iscrizione a pagamento, la quota potrà essere corrisposta con Carta di credito o circuito Pay Pal cliccando sul bottone "PAGA ORA" disponibile nell'apposita sezione della piattaforma. A tutti i pagamenti con Carta di credito/Paypal verrà applicata la commissione fissa di Paypal di 3,4% + € 0,35.

La Segreteria More Comunicazione avrà cura di dare conferma dell'avvenuta iscrizione.

### Deadline iscrizioni: 30 luglio 2023

#### **ESPOSITORI DI COMUNICAZIONI ORALI e E-POSTER**

La raccolta dei contributi si è conclusa in data 25 giugno, gli Espositori riceveranno comunicazione dalla Segreteria con tutte le informazioni necessarie.

## FACILITAZIONI PER ESPOSITORE DI COMUNICAZIONE ORALE O E-POSTER AL CONGRESSO

Si informa che la SNO offre agli espositori di contributo scientifico Under 36\* l'iscrizione gratuita al 62° Congresso Nazionale SNO e l'iscrizione gratuita/rinnovo gratuito alla Società per l'anno 2024.

La SNO, inoltre, sarà lieta di offrire ospitalità gratuita in camera doppia per 2 notti, in un albergo scelto dall'organizzazione, ai primi 20

studenti/specializzandi che presenteranno un contributo scientifico all'Edizione di Firenze entro i tempi indicati. Le facilitazioni sono vincolate all'accettazione del contributo da parte del Comitato Scientifico Locale.

\* (sino a 36 anni da compiere/compiuti nell'anno congressuale di riferimento)

#### PREMIO GIAN CARLO SCARDA

Come da tradizione verrà conferito il premio "G.C. Scarda": iscrizione al prossimo Congresso Nazionale SNO 2024, con ospitalità completa (viaggio e pernottamento). La premiazione per i migliori 3 contributi scientifici pervenuti si terrà il 30 settembre 2023 in Sala Plenaria. In caso di assenza dell'espositore del lavoro selezionato il premio sarà assegnato al successivo classificato.

#### **COCKTAIL INAUGURALE DEL CONGRESSO**

Il Cocktail Inaugurale si terrà il 27 settembre dalle ore 19:30 presso il B-Roof del Grand Hotel Baglioni, walking distance dal Palazzo degli Affari. Sono invitati a partecipare tutti i congressisti, per accedere sarà sufficiente esibire il badge del Congresso.

#### **CENA SOCIALE**

La cena sociale si terrà il 29 settembre presso "Palazzo Borghese Firenze", Via Ghibellina, 110.

Il costo è di € 80,00 IVA INCLUSA.

Per procedere con la prenotazione (entro il 4 settembre) collegarsi al sito: <a href="https://sno2023.it/cena-sociale-62-congresso-sno">https://sno2023.it/cena-sociale-62-congresso-sno</a>.

La Segreteria avrà cura di confermare la prenotazione e fornire l'invito da presentare all'accoglienza nel ristorante. Senza tale invito non sarà possibile accedere all'evento.

#### **SERVIZI RISTORATIVI**

#### Mercoledì 27 settembre

- 15:00 18:00 Coffee Station presso l'Area Espositiva del Congresso
- 19:30 Cocktail Inaugurale presso B-Roof del Grand Hotel Baglioni.

#### Giovedì 28 settembre

- 09:00 12:00 Coffee Station presso l'Area Espositiva del Congresso
- 13:00 14:00 Light lunch
- 15:00 18:00 Coffee Station presso l'Area Espositiva del Congresso

#### Venerdì 29 settembre

- 09:00 12:00 Coffee Station presso l'Area Espositiva del Congresso
- 13:30 14:30 Light lunch
- 15:00 18:00 Coffee Station presso l'Area Espositiva del Congresso

#### Sabato 30 settembre

• 09:00 – 12:00 Coffee Station presso l'Area Espositiva del Congresso

## **ACCREDITAMENTO ECM CONGRESSO**

#### **ACCREDITAMENTO ECM**

Il Congresso è stato 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, Psicoterapia, Radiodiagnostica, Radioterapia), Fisioterapista, Infermiere, Logopedista, Psicologo (con specializzazione in Psicologia, Psicoterapia), Tecnico di Neurofisiopatologia, Tecnico sanitario di Radiologia Medica, Tecnico della Riabilitazione Psichiatrica e Terapista della neuro e psicomotricità dell'età evolutiva.

#### Crediti assegnati al Congresso: 6 crediti ECM

## L'acquisizione dei crediti ECM da parte dei partecipanti è subordinata a:

- 1. partecipazione al 90% delle ore del corso previste nel programma formativo (tramite rilevazione elettronica della frequenza)
- 2. compilazione del questionario di gradimento sulla piattaforma ECM: <a href="https://www.morefad.it">www.morefad.it</a>

#### **QUESTIONARIO DI GRADIMENTO**

A conclusione del Congresso, e per i 3 giorni successivi (dal 30 settembre al 3 ottobre 2023) sarà necessario compilare online il questionario di qualità percepita, direttamente sulla piattaforma <a href="https://www.morefad.it">www.morefad.it</a>

#### ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

A conclusione del Congresso sarà possibile scaricare l'attestato di partecipazione direttamente dalla piattaforma ECM: <a href="www.morefad.it">www.morefad.it</a>

# INFORMAZIONI CORSO PRE CONGRESSUALE SIN SNO 27 settembre

#### **CUMULIBILITÀ DEI CREDITI**

I crediti ECM previsti per la partecipazione al Corso potranno essere sommati a quelli previsti per la partecipazione al Congresso.

#### MODALITÀ DI ISCRIZIONE

L'iscrizione al corso è gratuita.

Collegarsi alla pagina EVENTI del sito <u>www.morecomunicazione.it</u> e compilare l'apposito modulo di iscrizione. La Segreteria More Comunicazione avrà cura di dare conferma dell'avvenuta iscrizione.

#### **ACCREDITAMENTO ECM**

Corso accreditato per le stesse figure del Congresso

Crediti assegnati: 5 crediti ECM

L'acquisizione dei crediti ECM da parte dei partecipanti è subordinata a:

- partecipazione al 90% delle ore del corso previste nel programma formativo
- compilazione del questionario di gradimento sulla piattaforma ECM: www.morefad.it
- superamento del test di valutazione dell'apprendimento sulla piattaforma ECM: www.morefad.it (almeno 75% delle risposte esatte).

#### **QUESTIONARIO SCIENTIFICO**

A conclusione del corso, e per i 3 giorni successivi, il partecipante potrà compilare online il test di valutazione dell'apprendimento per l'acquisizione dei crediti ECM (nel rispetto dei vincoli AGENAS). Si specifica che per il test ECM sarà consentito un solo tentativo di superamento della prova.

#### ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

A conclusione del corso sarà possibile scaricare l'attestato di partecipazione direttamente dalla piattaforma ECM: <a href="www.morefad.it">www.morefad.it</a>

# INFORMAZIONI CORSO CONGIUNTO ANIN – SNO 29 settembre

Si avvisa che i Crediti ECM previsti per il Corso ANIN-SNO non saranno cumulabili con i crediti previsti per il 62° Congresso Nazionale SNO

#### **MODALITÀ DI ISCRIZIONE**

Collegarsi alla pagina EVENTI del sito <u>www.morecomunicazione.it</u> e compilare l'apposito modulo di iscrizione. La segreteria More Comunicazione avrà cura di dare conferma dell'avvenuta iscrizione.

Quota di iscrizione: € 40,00\* (iva inclusa) soci ANIN € 50,00\* (iva inclusa) non soci ANIN

La quota potrà essere corrisposta con Carta di credito o circuito Pay Pal cliccando sul bottone "PAGA ORA" disponibile nell'apposita sezione della piattaforma. A tutti i pagamenti con Carta di credito/Paypal viene applicata una commissione di servizio di 3,4% + €0,35.

#### L'iscrizione comprende:

- Partecipazione ai lavori
- Kit congressuale e Attestato ECM (nel rispetto dei vincoli AGENAS)
- Ristorazione come da programma

#### **ACCREDITAMENTO ECM**

Il Corso è stato accreditato al Ministero della Salute e darà diritto ai crediti ECM per la seguente figura professionale: Infermiere.

L'acquisizione dei crediti ECM da parte dei partecipanti è subordinata a:

- 1. partecipazione al 90% delle ore del corso previste nel programma formativo
- compilazione del questionario di gradimento sulla piattaforma ECM: www.morefad.it

3. superamento del test di valutazione dell'apprendimento sulla piattaforma ECM: www.morefad.it (almeno 75% delle risposte esatte).

Crediti assegnati: 4,9 crediti ECM

#### **QUESTIONARIO SCIENTIFICO**

A conclusione del corso, e sino al 2 ottobre 2023, il partecipante potrà compilare online il test di valutazione dell'apprendimento per l'acquisizione dei crediti ECM (nel rispetto dei vincoli AGENAS). Si specifica che per il test ECM sarà consentito un solo tentativo di superamento della prova.

#### ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

A conclusione del corso sarà possibile scaricare l'attestato di partecipazione direttamente dalla piattaforma ECM: www.morefad.it

#### **ISCRIVITI ALLA SNO**

Per informazioni relative alle modalità di iscrizione o rinnovo alla Società SNO visitare il sito www.snoitalia.org



#### SEGRETERIA ORGANIZZATIVA MORE COMUNICAZIONE

Provider ECM ID 4950 Via Cernaia, 35 00185 Roma T: +39.06.87678154 F: +39.06.94443440 info@morecomunicazione.it morecomunicazione.it