VERONA

PROGRAMMA

III CICLO DI FORMAZIONE IN NEUROCHIRURGIA PEDIATRICA

NEURO-ONCOLOGIA

SINch SOCIETÀ ITALIANA NEUROCHIRURGIA

1° Parte

13 | 14 giugno **2025**

WORKSHOP SATELLITE

LA NEUROFISIOLOGIA INTRAOPERATORIA IN NEUROCHIRURGIA PEDIATRICA

12 giugno **2025**

Responsabile Sezione Neurochirurgia Pediatrica SINch
Flavio GIORDANO (Firenze)

Responsabili Scientifici
Flavio GIORDANO (Firenze)
Francesco SALA (Verona)
Mino ZUCCHELLI (Bologna)

Segreteria Scientifica

Responsabile Sezione Neurochirurgia Pediatrica SINch

Flavio Giordano *(Firenze)*

Responsabili del Workshop Satellite

Flavio Giordano *(Firenze)*
Francesco Sala *(Verona)*

Responsabili del Corso

Francesco Sala *(Verona)*
Mino Zucchelli *(Bologna)*

Faculty

Camilla Allegri *(Verona)*
Kristian Aquilina *(London, UK)*
Sofia Asioli *(Bologna)*
Micol Babini *(Bologna)*
Valentina Baro *(Padova)*
Valeria Barresi *(Milano)*
Alessandra Bucci *(Verona)*
Francesco Cardinale *(Milano)*
Giorgio Carrabba *(Monza)*
Daniela Pia R. Chieffo *(Roma)*
Alessandro De Benedictis *(Roma)*
Luca Denaro *(Padova)*
Veronica Di Pisa *(Bologna)*
Beatrice Gardenghi *(Bologna)*
Antonino Germanò *(Messina)*
Flavio Giordano *(Firenze)*
Alessia Imperato *(Palermo)*
Paola Lanteri *(Milano)*
Mariella Lefosse *(Bologna)*
Luca Massimi *(Roma)*
Maura Massimino *(Milano)*
Fraia Melchionda *(Bologna)*
Claudia Pasquali *(Verona)*
Marco Pavanello *(Genova)*
Paola Peretta *(Torino)*
Gianluca Piatelli *(Genova)*
Rocco Quatrale *(Mestre, VE)*
Franco Randi *(Roma)*
Andrea Rossi *(Genova)*
Francesco Sala *(Verona)*
Ivana Sartori *(Milano)*
Angelo M. Sicignano *(Bergamo)*
Francesca Siddi *(Verona)*
Francesco Signorelli *(Bari)*
Barbara Spacca *(Firenze)*
Giovanna Squintani *(Verona)*
Andrea Trezza *(Monza)*
Laura G. Valentini *(Milano)*
Francesca Vitulli *(Napoli)*
Mino Zucchelli *(Bologna)*

Con il Patrocinio

SINch® SOCIETÀ ITALIANA NEUROCHIRURGIA

LA NEUROFISIOLOGIA INTRAOPERATORIA IN NEUROCHIRURGIA PEDIATRICA: PILLOLE PER IL NEUROCHIRURGO PEDIATRICO

10.30 Apertura della Segreteria e Registrazione dei Partecipanti

11.00 Saluti di Benvenuto e Presentazione della giornata

Responsabili del Corso
Flavio Giordano *(Firenze)*
Francesco Sala *(Verona)*

I SESSIONE
INTRODUZIONE AL MONITORAGGIO NEUROFISIOLOGICO INTRAOPERATORIO: LA PROSPETTIVA NEUROFISIOLOGICA

Moderatori: **F. Giordano** *(Firenze)*
R. Quatrale *(Mestre, VE)*

11.05 Il ruolo dell'anestesista e le strategie più opportune in base all'età del paziente
C. Allegri *(Verona)*

11.20 / 11.25 Discussione

11.25 Principi di base di neurofisiologia: potenziali motori cortico-spinali e cortico-bulbari
R. Quatrale *(Mestre, VE)*

11.40 / 11.45 Discussione

11.45 Principi di base di neurofisiologia: potenziali somatosensitivi, acustici e visivi
F. Randi *(Roma)*

12.00 / 12.05 Discussione

12.05 Principi di base di neurofisiologia: tecniche di mappaggio
P. Lanteri *(Milano)*, **F. Sala** *(Verona)*

12.20 / 12.25 Discussione

12.25 Principi di base di neurofisiologia: tecniche per il monitoraggio del cono-cauda
G. Squintani *(Verona)*

12.40 / 12.45 Discussione

12.45 La comunicazione in sala operatoria tra anestesista, neurofisiologo/TNFP e neurochirurgo
V. Di Pisa *(Bologna)*

13.00 / 13.05 Discussione

13.05 Peculiarità dello IOM in età pediatrica
P. Lanteri *(Milano)*

13.20 / 13.25 Discussione

13.25 / 14.30 *Light Lunch*

IOM
WORKSHOP SATELLITE
Aula Magna T.2
Piano terra

II SESSIONE
TECNICHE IOM IN NEUROCHIRURGIA PEDIATRICA: PERCHÈ? QUANDO? COME? LA PROSPETTIVA NEUROCHIRURGICA

Moderatori: **P. Lanteri** *(Milano)*
P. Peretta *(Torino)*
F. Sala *(Verona)*

14.30 Chirurgia dei tumori del tronco
F. Giordano *(Firenze)*

14.50
14.55 Discussione

14.55 Chirurgia dei tumori sellari e parasellari
F. Vitulli *(Napoli)*

15.15
15.20 Discussione

15.20 Chirurgia dell'epilessia:
Il valore dei mappaggi intraoperatori e dell'elettrocorticografia
F. Cardinale, **I. Sartori** *(Milano)*

15.40
15.45 Discussione

15.45
16.15 *Coffee Break*

Moderatori: **G. Squintani** *(Verona)*
M. Zucchelli *(Bologna)*

16.15 Chirurgia dei tumori cerebrali emisferici asleep e awake
L. Massimi *(Roma)*

16.35
16.40 Discussione

16.40 Chirurgia dei tumori del IV ventricolo e dell'angolo ponto-cerebellare
P. Peretta *(Torino)*

17.00
17.05 Discussione

17.05 Chirurgia dei tumori intramidollari
F. Sala *(Verona)*

17.25
17.30 Discussione

17.30 Chirurgia del midollo ancorato
L.G. Valentini *(Milano)*

17.50
17.55 Discussione

17.55 Chirurgia della spasticità: monitoraggio neurofisiologico per la rizotomia selettiva
M. Pavanello *(Genova)*

18.15
18.20 Discussione

18.20 **Intraoperative Neurophysiology in Pediatric Neurosurgery: How we value it at GOSH**
Introduce: **F. Giordano** *(Firenze)*
Relatore: **K. Aquilina** *(London, UK)*

18.45
19.00 **Chiusura dei lavori della giornata**

CORSO DI NEUROCHIRURGIA PEDIATRICA

Aula Magna T.2
Piano terra

08.15 Apertura della Segreteria
e Registrazione dei Partecipanti

08.45 Saluti di Benvenuto
e Presentazione del Corso

Responsabili del Corso
F. Sala *(Verona)*
M. Zucchelli *(Bologna)*

I SESSIONE
NEOPLASIE SOPRATENTORIALI

Moderatori: **L. Denaro** *(Padova)*
A. Germanò *(Messina)*

09.00 Inquadramento Clinico
A. Trezza *(Monza)*

09.20 – 09.25 Discussione

09.25 Neuroradiologia
A. Bucci *(Verona)*

09.45 – 09.50 Discussione

09.50 Chirurgia
L. Massimi *(Roma)*

10.10 – 10.15 Discussione

10.15 – 10.45 *Coffee Break*

II SESSIONE
NEOPLASIE SOPRATENTORIALI

Moderatori: **L. Massimi** *(Roma)*
L.G. Valentini *(Milano)*

10.45 Neuropatologia
V. Barresi *(Milano)*

11.05 – 11.10 Discussione

11.10 Terapie adiuvanti
F. Melchionda *(Bologna)*

11.30 – 11.35 Discussione

11.35 Aspetti neuropsicologici nell'outcome
a lungo termine
D.P.R. Chieffo *(Roma)*

11.55 – 12.00 Discussione

12.00 – 12.15 **Assegnazione dei gruppi (A-B-C-D) e spostamento da Aula Magna T.2 al Gruppo Aule didattiche al Piano 1 (aule 1.2 – 1.3 – 1.4 – 1.5)**

CORSO DI NEUROCHIRURGIA PEDIATRICA

Aule didattiche
Piano 1

GRUPPI DI DISCUSSIONE
TUMORI SOPRATENTORIALI

ARGOMENTI

Aula 1.2 | Tumori emisferici
Tutors: **B. Gardenghi** *(Bologna)*, **L.G. Valentini** *(Milano)*, **F. Vitulli** *(Napoli)*

Aula 1.3 | Tumori intraventricolari
Tutors: **G. Carrabba** *(Monza)*, **A. De Benedictis** *(Roma)*, **L. Denaro** *(Padova)*

Aula 1.4 | Tumori diencefalici
Tutors: **V. Baro** *(Padova)*, **F. Giordano** *(Firenze)*, **C. Pasquali** *(Verona)*

Aula 1.5 | Tumori congeniti
Tutors: **A. Germanò** *(Messina)*, **M. Lefosse** *(Bologna)*, **L. Massimi** *(Roma)*

12.15 13.15	**Rotazione 1**	**Gruppo A** | Aula 1.2 **Gruppo B** | Aula 1.3	**Gruppo C** | Aula 1.4 **Gruppo D** | Aula 1.5
13.15 14.00	*Light Lunch*		
14.00 15.00	**Rotazione 2**	**Gruppo A** | Aula 1.3 **Gruppo B** | Aula 1.4	**Gruppo C** | Aula 1.5 **Gruppo D** | Aula 1.2
15.00 15.30	*Coffee Break*		
15.30 16.30	**Rotazione 3**	**Gruppo A** | Aula 1.4 **Gruppo B** | Aula 1.5	**Gruppo C** | Aula 1.2 **Gruppo D** | Aula 1.3
16.30 17.30	**Rotazione 4**	**Gruppo A** | Aula 1.5 **Gruppo B** | Aula 1.2	**Gruppo C** | Aula 1.3 **Gruppo D** | Aula 1.4
17.30 17.45	**Chiusura dei lavori della prima giornata**		

CORSO DI NEUROCHIRURGIA PEDIATRICA

Aula Magna T.2
Piano terra

08.00 Apertura della Segreteria

I SESSIONE
NEOPLASIE SOTTOTENTORIALI

Moderatori: **G. Piatelli** *(Genova)*
F. Signorelli *(Bari)*

08.30 Inquadramento Clinico
G. Carrabba *(Monza)*

08.50 – 08.55 Discussione

08.55 Neuroradiologia
A. Rossi *(Genova)*

09.15 – 09.20 Discussione

09.20 Chirurgia
M. Zucchelli *(Bologna)*

09.40 – 09.45 Discussione

09.45 – 10.15 *Coffee Break*

II SESSIONE
NEOPLASIE SOTTOTENTORIALI

Moderatori: **G. Carrabba** *(Monza)*
M. Zucchelli *(Bologna)*

10.15 Tumori vertebrali
A. Germanò *(Messina)*

10.35 – 10.40 Discussione

10.40 Neuropatologia **ONLINE**
S. Asioli *(Bologna)*

11.00 – 11.05 Discussione

11.05 Terapie adiuvanti
M. Massimino *(Milano)*

11.25 – 11.30 Discussione

11.30 Tumori intradurali
G. Piatelli *(Genova)*

11.50 – 11.55 Discussione

12.00 **LETTURA MAGISTRALE**
CEREBELLAR MUTISM
K. Aquilina *(London, UK)*

12.30 – 13.15 *Light Lunch*

13.15 – 13.30 **Assegnazione dei gruppi (A-B-C-D) e spostamento da Aula Magna T.2 al Gruppo Aule didattiche al Piano 1 (aule 1.2 – 1.3 – 1.4 – 1.5)**

CORSO DI NEUROCHIRURGIA PEDIATRICA

Aule didattiche
Piano 1

GRUPPI DI DISCUSSIONE
TUMORI SOTTOTENTORIALI E SPINALI

ARGOMENTI

Aula 1.2 | Tumori cerebellari e IV ventricolo
Tutors: **M. Babini** *(Bologna)*, **F. Sala** *(Verona)*, **F. Signorelli** *(Bari)*

Aula 1.3 | Tumori del tronco
Tutors: **P. Peretta** *(Torino)*, **A.M. Sicignano** *(Bergamo)*

Aula 1.4 | Tumori regione pineale
Tutors: **A. Imperato** *(Palermo)*, **A. De Benedictis** *(Roma)*, **M. Zucchelli** *(Bologna)*

Aula 1.5 | Tumori spinali
Tutors: **G. Piatelli** *(Genova)*, **B. Spacca** *(Firenze)*, **F. Siddi** *(Verona)*

13.30 14.20	**Rotazione 1**	**Gruppo A** | Aula 1.2 **Gruppo B** | Aula 1.3	**Gruppo C** | Aula 1.4 **Gruppo D** | Aula 1.5
14.20 15.10	**Rotazione 2**	**Gruppo A** | Aula 1.3 **Gruppo B** | Aula 1.4	**Gruppo C** | Aula 1.5 **Gruppo D** | Aula 1.2
15.10 15.40	*Coffee Break*		
15.40 16.30	**Rotazione 3**	**Gruppo A** | Aula 1.4 **Gruppo B** | Aula 1.5	**Gruppo C** | Aula 1.2 **Gruppo D** | Aula 1.3
16.30 17.20	**Rotazione 4**	**Gruppo A** | Aula 1.5 **Gruppo B** | Aula 1.2	**Gruppo C** | Aula 1.3 **Gruppo D** | Aula 1.4
17.20 17.30	**Saluti e chiusura dei lavori**		

INFORMAZIONI SCIENTIFICHE

NORME

Il Comitato Scientifico rivolge un cordiale invito a tutti i Relatori al rispetto rigoroso del tempo loro assegnato, pena la sospensione dell'audio.

INFORMAZIONI PER LA FACULTY

L'evento non sarà soggetto ad accreditamento ECM ma è comunque richiesto il rispetto delle seguenti norme:

- l'attività di docenza dovrà essere obiettiva, equilibrata e non influenzata da interessi diretti o indiretti di soggetti portatori di interessi commerciali;
- il relatore/docente non deve inserire nell'attività didattica pubblicità esplicita di qualsiasi tipo per specifici prodotti d'interesse sanitario, deve indicare solo nomi generici di farmaci, strumenti, presidi e non il nome commerciale, anche se correlato all'argomento trattato;
- il relatore/docente non deve proiettare immagini coperte da diritto d'autore,
- immagini identificative di farmaci o apparecchiature e immagini che possano violare la privacy dei pazienti.

PROIEZIONI

La sala sarà provvista di PC per la presentazione dei lavori con videoproiezione. È consentito l'uso del proprio PC/MAC previa comunicazione anticipata ai tecnici di sala; dotarsi di proprio adattatore. Le relazioni dovranno essere preparate con Power Point su Pen Drive. Si ricorda di rispettare rigorosamente il tempo assegnato per ciascun intervento per un corretto svolgimento delle sessioni scientifiche.

VARIAZIONI

Il Comitato Scientifico e la Segreteria Organizzativa si riservano il diritto di apportare al Programma tutte le variazioni necessarie per ragioni scientifiche e/o tecniche.

INFORMAZIONI GENERALI

SEDE DEGLI INCONTRI

Università di Verona
Polo Didattico Zanotto

Aula Magna T.2 - Piano terra
Aule 1.2-1.3-1.4-1.5 - Piano 1
Viale Università, 4 – 37129 Verona

ISCRIZIONI

Il Corso è indirizzato ai Medici Neurochirurghi.
La partecipazione al Corso è a pagamento e l'iscrizione è subordinata alla disponibilità dei posti, fino ad esaurimento dei posti disponibili.

Modalità di Iscrizione

Quote di partecipazione:

- Workshop Satellite: 12 giugno
  € 50,00 Iva compresa
- Corso Pediatrica: 13 e 14 giugno
  € 100,00 Iva compresa
- Per le tre giornate
  € 150,00 Iva compresa

La quota di iscrizione comprende

- *Kit Congressuale*
- *Accesso alle Sessioni Scientifiche*
- *Coffee break e Light Lunch come da programma*
- *Attestato di partecipazione*

PRIVACY

Informativa ai sensi dell'art. 14 Regolamento EU 679/2016 del Parlamento Europeo: i Suoi dati personali forniti nella presente occasione saranno oggetto di trattamento informatico e manuale, al fine di documentare la Sua partecipazione a Congressi, Eventi, Meeting, Manifestazioni in genere organizzati da Progetka s.r.l. e a trattamenti derivanti da obblighi di legge. Essi saranno comunicati a fornitori e soggetti diversi che concorrono o partecipano a vario titolo alla manifestazione, nonché alle competenti Autorità secondo le prescrizioni di Legge. Il conferimento dati, a tali fini, obbligatorio ed essenziale per la Sua partecipazione al Congresso.Titolare dei dati Progetka s.r.l. Via Nuova Circonvallazione, 57 47923 Rimini.
A Lei competono tutti i diritti previsti dall'art.14 Regolamento EU 679/2016 del Parlamento Europeo. La presa d'atto della presente Informativa e dei diritti di cui sopra e consente il trattamento dei dati personali e la loro comunicazione per le finalità sopra indicate.

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

PROGETKA EVENTI & CONGRESSI

PROGETKA Srl
Via Nuova Circonvallazione 57/b - 47923 Rimini
congressi@progetka.com - www.progetka.com

NOTE

Con il supporto incondizionato

B BRAUN
SHARING EXPERTISE

inomed

INTEGRA®

WISE
STRETCHING INNOVATION