



3^o
Parte

CORSO DI NEUROCHIRURGIA PEDIATRICA

Milano, 2 | 3 | 4 settembre 2021

PROGRAMMA

FACULTY

Elio C. Agostoni	<i>(Milano)</i>
Roberto Assietti	<i>(Milano)</i>
Carmen Barba	<i>(Firenze)</i>
Andrea Barbanera	<i>(Alessandria)</i>
Claudio Bernucci	<i>(Bergamo)</i>
Edoardo P. Boccardi	<i>(Milano)</i>
Armando Cama	<i>(Genova)</i>
Maria Paola Canevini	<i>(Milano)</i>
Gabriele Canzi	<i>(Milano)</i>
Massimo Caldarelli	<i>(Roma)</i>
Francesco Cardinale	<i>(Milano)</i>
Lucio Castellan	<i>(Genova)</i>
Marco Cenzone	<i>(Milano)</i>
Osvaldo Chiara	<i>(Milano)</i>
Giuseppe Cinalli	<i>(Napoli)</i>
Nadia Colombo	<i>(Milano)</i>
Alessandro Consales	<i>(Genova)</i>
Massimo Cossu	<i>(Milano)</i>
Francesco Curto	<i>(Milano)</i>
Giuseppe A. D'Aliberti	<i>(Milano)</i>
Piergiorgio d'Orio	<i>(Milano)</i>
Federico De Iure	<i>(Bologna)</i>
Costantino De Giacomo	<i>(Milano)</i>

Marco M. Fontanella	<i>(Brescia)</i>
Maurizio Fornari	<i>(Milano)</i>
Alessandro Gasbarrini	<i>(Bologna)</i>
Flavio Giordano	<i>(Firenze)</i>
Pietro Giorgi	<i>(Milano)</i>
Carlo G. Giussani	<i>(Monza)</i>
Andreas Gruber	<i>(Linz, Austria)</i>
Corrado Iaccarino	<i>(Parma)</i>
Paola Lanteri	<i>(Milano)</i>
Michele Longhi	<i>(Verona)</i>
Carlo E. Marras	<i>(Roma)</i>
Stefano Martinelli	<i>(Milano)</i>
Luca Massimi	<i>(Roma)</i>
Giuseppe Mirone	<i>(Napoli)</i>
Giovanni Morana	<i>(Torino)</i>
Lino Nobili	<i>(Genova)</i>
Alice Noris	<i>(Firenze)</i>
Alberto Pasqualin	<i>(Verona)</i>
Marco Pavanello	<i>(Genova)</i>
Paola Peretta	<i>(Torino)</i>
Gianluca Piatelli	<i>(Genova)</i>
Luca A. Ramenghi	<i>(Genova)</i>
Francesco Ruggieri	<i>(Milano)</i>
Piero Spennato	<i>(Napoli)</i>
Michele Spinelli	<i>(Milano)</i>
Sandra Strazzer	<i>(Bosisio Parini, LC)</i>
Giuseppe Talamonti	<i>(Milano)</i>
Laura Tassi	<i>(Milano)</i>
Laura G. Valentini	<i>(Milano)</i>
Mino Zucchelli	<i>(Bologna)</i>

In collaborazione con



Patrocini



Segreteria Scientifica

Flavio Giordano	<i>(Firenze)</i>
Giuseppe Talamonti	<i>(Milano)</i>

Giovedì, 2 Settembre 2021
**NEUROCHIRURGIA
VASCOLARE**

12.30 Apertura Segreteria e registrazione dei partecipanti

12.50 Presentazione del Corso
Flavio Giordano (Firenze)
Giuseppe Talamonti (Milano)

- Inizio del percorso accreditato ECM -

SESSIONE I

Moderatori:
E.P. Boccardi, M. Cenzato (Milano)

13.00 Aneurismi Pediatrici
A. Pasqualin (Verona)

13.20 MAV: Neuroradiologia
E.P. Boccardi (Milano)

13.40 MAV: Microchirurgia
M. Cenzato (Milano)

14.00 MAV: Radiochirurgia
M. Longhi (Verona)

14.20 *Discussione*
14.30

14.30 I "multiple burr holes"
G. Mirone (Napoli)

14.50 By-Pass indiretto
M. Pavanello (Genova)

15.05 Fistole AV e Galeno
L. Castellan (Genova)

15.20 Cavernomi Sopratorientali
L.G. Valentini (Milano)

15.35 Cavernomi Sottotorientali
M.M. Fontanella (Brescia)

15.50 *Discussione*
16.00

16.00 *Coffee Break*
16.10

SESSIONE II

Moderatori:
M. Caldarelli (Roma), S. Martinelli (Milano)

16.10 Ischemia Pediatrica
E.C. Agostoni (Milano)

16.25 Vasculopatie Spinali.
Una realtà misconosciuta?
M. Spinelli (Milano)

16.40 Idrocefalo post-emorragico
G. Talamonti (Milano)

16.55 Emorragia Perinatale: il ruolo del Neonatologo
L.A. Ramenghi (Genova)

17.10 Emorragia Perinatale: il ruolo del Neurochirurgo
L. Massimi (Roma)

17.25 Emorragia spontanea, secondaria e trombosi
seni venosi
P. Spennato (Napoli)

17.40 Il ruolo dell'anestesista/rianimatore
F. Ruggieri (Milano)

17.55 *Discussione*
18.00

- Fine del percorso accreditato ECM -

18.00 Chiusura dei lavori della prima giornata

Venerdì, 3 Settembre 2021
TRAUMATOLOGIA

- Inizio del percorso accreditato ECM -

SESSIONE III
TRAUMI VERTEBRO-MIDOLLARI

Moderatori:

G.A. D'Aliberti, M. Fornari (Milano)

09.00 Fratture vertebrali in età pediatrica:
trattamento conservativo
A. Gasbarrini (Bologna)

09.20 Fratture vertebrali in età pediatrica:
trattamento chirurgico
F. De Iure (Bologna)

09.40 Traumi della cerniera
G. Piatelli (Genova)

10.00 Protocollo gestionale Traumi della Colonna Pediatrica
M. Zucchelli (Bologna)

10.20 Deformità postraumatiche toraco-lombari
P. Giorgi (Milano)

10.40 Ruolo dell'USU
M. Spinelli (Milano)

11.00
11.10 *Discussione*

Coffee Break

WHAT WENT WRONG

3 Casi (7' di presentazione + 3' di discussione)

Moderatori:

A. Cama (Genova), P. Giorgi (Milano)

C. Bernucci (Bergamo)

A. Barbanera (Alessandria)

R. Assietti (Milano)

TAVOLA ROTONDA

Take home message Pannellists

12.30 LECTURE: Moya-Moya
A. Gruber (Linz, Austria)

12.50
14.00 **Lunch**

SESSIONE IV - TRAUMI CRANICI

Moderatori:

C. De Giacomo, G. Talamonti (Milano)

14.00 Epidemiologia/introduzione
A. Cama (Genova)

14.20 Linee Guida Traumi Minori
P. Peretta (Torino)

14.40 Linee Guida Traumi Maggiori
C.G. Giussani (Monza)

15.00 Il problema del Child Abuse
L. Massimi (Roma)

15.20 La gestione del politrauma
O. Chiara (Milano)

15.40 Gestione Rianimatoria e indicazioni alla PIC
F. Curto (Milano)

16.00 Trattamento Chirurgico
G. Mirone (Napoli)

16.20 Neuroriabilitazione
S. Strazzer (Bosisio Parini, LC)

16.40
16.50 *Discussione*

Coffee Break

17.10 Decompressione Primaria
C. Iaccarino (Parma)

17.30 Cranioplastica
L. Massimi (Roma)

17.50 Traumi Cranici nel lattante
G. Talamonti (Milano)

18.10 Traumi Cranio-Facciali
G. Canzi (Monza)

18.30
18.40 *Discussione*

WHAT WENT WRONG

3 Casi (7' di presentazione + 3' di discussione)

Moderatori:

C. Iaccarino (Parma), G. Talamonti (Milano)

L. Massimi (Roma)

G. Piatelli (Genova)

A. Noris (Firenze)

TAVOLA ROTONDA

Take home message Pannellists

19.10
19.15 *Discussione*

- Fine del percorso accreditato ECM -

19.15 Chiusura dei lavori della seconda giornata

Sabato, 4 Settembre 2021

CHIRURGIA DELL'EPILESSIA

- Inizio del percorso accreditato ECM -

SESSIONE V

PRIMA DELLA CHIRURGIA

Moderatori:

M.P. Canevini, N. Colombo (Milano)

C. Barba (Firenze)

08.30 Chirurgia dell'epilessia nel bambino:
per chi, perché, quando
L. Tassi (Milano)

08.50
08.55 *Discussione*

08.55 Inquadramento elettroclinico non invasivo
C. Barba (Firenze)

09.15
09.20 *Discussione*

09.20 Neuroimaging
G. Morana (Torino)

09.50
09.55 *Discussione*

09.55 EEG invasivo: stereo-EEG
L. Nobili (Genova)

10.15
10.20 *Discussione*

10.20 Post-processing avanzato delle neuroimmagini:
pianificazione SEEG e chirurgica
F. Cardinale (Milano)

10.40
10.45 *Discussione*

10.45
11.15 *Coffee break*

SESSIONE VI - CHIRURGIA

Moderatori:

A. Consales (Genova), **M. Cossu** (Milano)

P. Peretta (Torino)

11.15 Image-guided e robot-assisted surgery:
la SEEG
P. d'Orio (Milano)

11.35
11.40 *Discussione*

11.40 Quando una lesionectomia è sufficiente
F. Giordano (Firenze)

11.55 Resezione e disconnessione della zona
epilettogena
C.E. Marras (Roma)

12.15 Applicazioni della LITT
(*Laser Interstitial Thermal Therapy*)
nella chirurgia dell'epilessia
G. Cinalli (Napoli)

12.25
12.30 *Discussione*

12.30 Monitoraggio neurofisiologico intraoperatorio:
peculiarità pediatriche
P. Lanteri (Milano)

12.50
12.55 *Discussione*

12.55 Outcome epilettologico e funzionale
A. Consales (Genova)

13.15
13.30 *Discussione e saluti finali*

- Fine del percorso accreditato ECM -

13.30 Chiusura dei lavori

INFORMAZIONI SCIENTIFICHE

NORME GENERALI

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

ECM - EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA

Il **Provider ECM SINchn n. 695** ha inoltrato la richiesta di Accreditamento ECM come da indicazioni che seguono:

- **Giovedì 2 settembre:**
fino a 100 partecipanti e assegnato **nr. 5 Crediti formativi**
- **Venerdì 3 settembre:**
fino a 100 partecipanti e assegnato **nr. 8 Crediti formativi**
- **Sabato 4 settembre:**
fino a 100 partecipanti e assegnato **nr. 4 Crediti formativi**

Per le seguenti Professioni:

- Medico Chirurgo, discipline:

- Anestesia e Rianimazione
- Chirurgia Generale
- Chirurgia Maxillo-facciale
- Medicina fisica e riabilitazione
- Neonatologia
- Neurochirurgia
- Neuropsichiatria Infantile
- Neuroradiologia
- Pediatria
- Pediatria di libera scelta

La **verifica dell'apprendimento ECM avverrà online al termine di ogni singola giornata dei lavori.**

PER ACCEDERE AI QUESTIONARI, RICEVERETE UN LINK ALL'INDIRIZZO E-MAIL UTILIZZATO PER L'ISCRIZIONE.

Come da **Normativa Agenas** si ricorda che la compilazione del test ECM deve avvenire **entro e non oltre 3 giorni** dalla conclusione della singola giornata accreditata, come da indicazioni che seguono:

- **Giovedì 2 settembre:**
Link attivo dalle ore 18.00 del giorno 02 settembre alle ore 18.00 del 05 settembre 2021.
- **Venerdì 3 settembre:**
Link attivo dalle ore 19.00 del giorno 03 settembre alle ore 19.00 del 06 settembre 2021.
- **Sabato 4 settembre:**
Link attivo dalle ore 13.00 del giorno 04 settembre alle ore 13.00 del 07 settembre 2021.

Il tempo massimo entro il quale compilare e inviare il test è di **60 minuti**. **Oltre i termini indicati non sarà più possibile effettuare i test online.**

I crediti assegnati saranno riportati sull'attestato che sarà spedito dopo il Corso, quando la Segreteria Organizzativa avrà espletato tutte le pratiche di controllo richieste:

- Controllo della presenza (90% del percorso formativo accreditato);
- Controllo del questionario di valutazione (sarà valutato positivamente solo chi avrà risposto correttamente ad almeno il 75% delle domande del questionario);
- Consegna del dossier ECM compilato **COMPLETAMENTE** e in maniera **LEGGIBILE**.

- Non saranno previste deroghe a tali obblighi -

OBIETTIVO FORMATIVO ECM

Nr. 18: Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica.

INFORMAZIONI GENERALI

SEDE CONGRESSUALE

**AULA MAGNA
GRANDE OSPEDALE METROPOLITANO
NIGUARDA**

Piazza Ospedale Maggiore - Milano

ISCRIZIONI

La partecipazione al Corso è gratuita per:

- coloro che hanno partecipato alle precedenti edizioni del percorso formativo in qualità di specializzandi;
- coloro che si iscrivono al primo Corso nel 2021 e all'atto dell'iscrizione sono specializzandi.

Gli interessati sono pregati di inviare una mail a: corsopediatrica3@progetka.com

Riceveranno conferma di iscrizione a seguito di verifica da parte dell'organizzazione.

La partecipazione al Corso è comunque a pagamento per coloro i quali sono interessati a ricevere i crediti formativi ECM.

Sarà possibile iscriversi come di seguito:

- **€ 70,00** + IVA per ciascuna delle tre giornate
- **€ 150,00** + IVA per l'intero percorso

Vi invitiamo ad iscriverVi il prima possibile in modo da agevolare l'organizzazione. Sarà rilasciato l'attestato di partecipazione.

Tutte le informazioni relative al congresso sono consultabili sul sito dedicato:

www.progetka.com/G3

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.

PRIVACY

Informativa ai sensi dell'art. 14 Regolamento EU 679/2016 del Parlamento Europeo: i Suoi dati personali fornitici 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, è obbligatorio ed essenziale per la Sua partecipazione al Congresso. Titolare dei dati è 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.



PROTOCOLLO COVID-19

GLI EVENTI IN SICUREZZA

REGOLE PER L'ACCESSO AL CENTRO CONGRESSI

L'accesso al centro congressi è regolamentato da quanto stabilito dal decreto legge del 23 luglio 2021 in vigore dal 6 agosto 2021 sarà consentito solo a chi è in possesso di GREEN PASS valido secondo le disposizioni di legge attuali al momento dell'evento, che attesta di avere effettuato il ciclo completo di vaccinazioni o di avere ricevuto almeno una dose di vaccino (in questo caso, la validità dura fino alla data della seconda dose) o di avere effettuato un tampone con esito negativo nelle 48 ore precedenti.

Pertanto prima di accedere sarà necessario:

- effettuare giornalmente il controllo della temperatura con termo-scanner e sarà vietato l'accesso con temperatura uguale o superiore ai 37,5°.
- effettuare giornalmente il controllo del green pass:
 1. il partecipante all'evento deve mostrare il green pass con il QR code al verificatore, sono ammessi i formati digitali e quelli cartacei
 2. il verificatore legge il QR code tramite l'App, che avvia il processo di verifica
 3. il verificatore ottiene l'esito della verifica, che conferma o meno la validità della certificazione se il certificato non è valido il partecipante non potrà accedere al centro congressi.

***N.B.** Non sono previste postazioni per l'effettuazione dei test rapidi o molecolari all'esterno del centro congressi. I partecipanti devono pertanto verificare precedentemente al loro arrivo la regolarità del green pass.*

REGOLE ALL'INTERNO DEL CENTRO CONGRESSI

L'accesso deve avvenire in modo ordinato, al fine di evitare assembramenti e garantire il mantenimento di almeno 1 metro di separazione tra gli utenti.

Sono previsti percorsi separati per l'entrata e per l'uscita.

È OBBLIGATORIO indossare sempre la mascherina all'interno della struttura e mantenere il distanziamento interpersonale.

Si invitano gli utenti ad igienizzare spesso le mani utilizzando le soluzioni gel disponibili all'ingresso delle sale e negli spazi comuni.

SPONSOR

Con il contributo incondizionato di

B | BRAUN
SHARING EXPERTISE


BIOMEDICA

INTEGRA 
LIMIT UNCERTAINTY

Codman
SPECIALTY SURGICAL

Medtronic

stryker

TEKIM
M E D I C A L

**SEGRETERIA
ORGANIZZATIVA**

PROGETKA
EVENTI & CONGRESSI

PROGETKA Srl

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