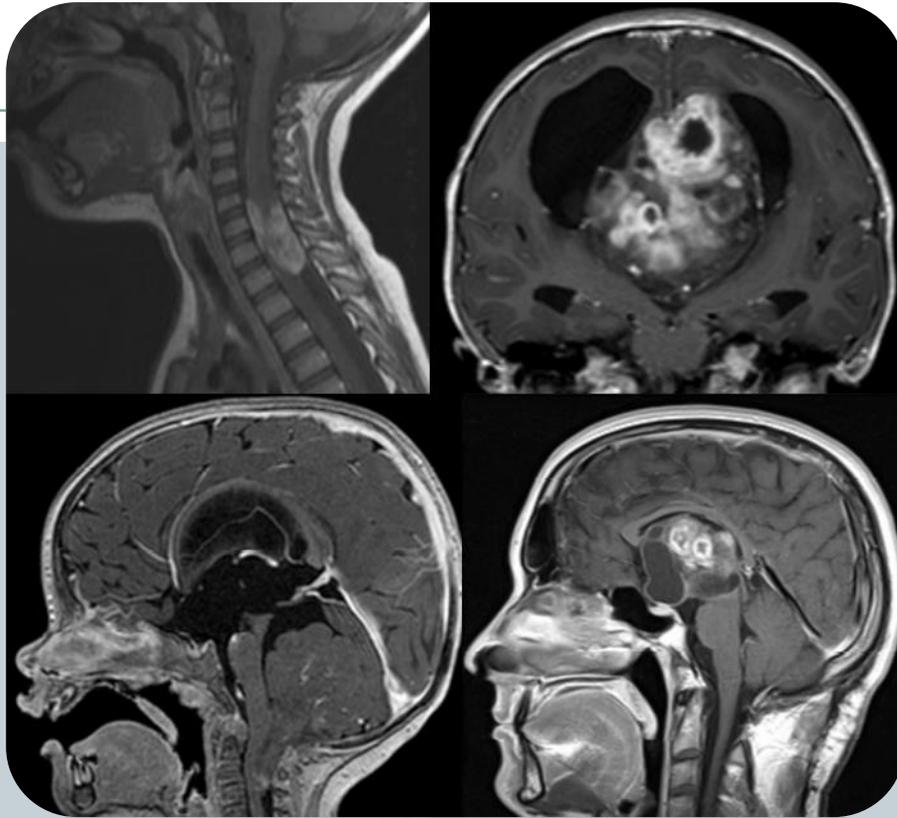


# I Ciclo di Corsi in Neurochirurgia Pediatrica

## I Corso: «Neuro-oncologia»



*Direttori del corso:  
Massimo Caldarelli  
Luca Massimi*

*Responsabili scientifici:  
Gianpiero Tamburrini  
Paolo Frassanito*

*Roma, 23 -24 Febbraio 2018*

*Policlinico Gemelli  
Università Cattolica Sacro Cuore*

## **I Ciclo triennale di Corsi in Neurochirurgia Pediatrica - I Corso: "Neuro-oncologia"**

Ciclo di corsi di formazione in Neurochirurgia Pediatrica, patrocinato dalla SINCh, a durata triennale, con argomenti a rotazione al fine di coprire tutte le principali patologie neurochirurgiche in età pediatrica. Per l'avvio dei corsi è stato determinante l'apporto del prof. Michelangelo Gangemi che ricordiamo con affetto.

Il corso è gratuito e rivolto principalmente a giovani specialisti e specializzandi in neurochirurgia con particolare interesse al settore pediatrico.

Durante il corso saranno trattati tutti i principali argomenti di neurooncologia pediatrica, alternando sessioni didattiche tradizionali a sessioni interattive ("solve case", "lesson learned") e sessioni video. E' prevista anche una sessione pratica sull'utilizzo di alcuni presidi di nuova generazione per l'esecuzione della craniotomia sponsorizzata dalla ditta Mectron.

Il corso prevede iscrizione, lunch e coffee break gratuiti per i partecipanti. Al termine dello stesso, sarà rilasciato un attestato di partecipazione. I partecipanti al I Corso avranno inoltre la possibilità di essere automaticamente iscritti al II Corso per poter proseguire nell'intero Ciclo, al termine del quale riceveranno il Diploma finale.

## Programma preliminare:

23 Febbraio 2018

**11:00-11:30**

Presentazione del corso

**11:30 -13:15**

Sessione generale – I

Tumori sopratentoriali: overview

Tumori infratentoriali: overview

Principali aspetti istologici e nuova classificazione WHO

Principali aspetti radiologici e nuove tecniche radio-diagnostiche

Problemi peculiari dell'età pediatrica in neuroanestesia oncologica

Tavola rotonda interattiva e discussione con i partecipanti

**13:15 -14:30**

*Lunch*

**14.30 – 15:30**

Sessione casi clinici (solve case, lesson learned, video) – I

**15:30 – 17:00**

Sessione pratica

Craniotomia: piezosurgery

**17:00 – 17:30**

*Coffee break*

**17:30 – 19:00**

Sessione di approfondimento - I

Aspetti cognitivi

Tumori intraventricolari

Tumori delle vie ottiche

Tumori talamici

Approcci endoscopici

Tavola rotonda interattiva e discussione con i partecipanti

## Programma preliminare:

24 Febbraio 2018

**08:30 – 10:15**

Sessione generale - II  
Tumori spinali: overview  
Gestione dell'idrocefalo neoplastico  
Terapie neurooncologiche: stato dell'arte  
Radioterapia in età pediatrica: limiti e prospettive  
Gestione intensivistica del paziente oncologico pediatrico  
Tavola rotonda interattiva e discussione con i partecipanti

**10:15-10:45**

*Coffee break*

**10:45- 12:00**

Sessione di approfondimento – II  
Genetica e protocolli oncologici  
Tumori dell'angolo e del tronco  
Tumori epilettoeni  
Craniofaringiomi  
Laminotomia vs laminectomia in età pediatrica  
Tavola rotonda interattiva e discussione con i partecipanti

**12:00 – 13:00**

Sessione casi clinici (solve case, lesson learned, video) – II

**13:00-13:30**

Chiusura dei lavori e consegna degli attestati

## Faculty:

*Massimo Caldarelli (Roma)*  
*Daniela Chieffo (Roma)*  
*Silvia Chiesa (Roma)*  
*Cesare Colosimo (Roma)*  
*Giorgio Conti (Roma)*  
*Domenico D'Avella (Padova)*  
*Concezio Di Rocco (Hannover)*  
*Marco Maria Fontanella*  
*(Brescia)*  
*Paolo Frassanito (Roma)*  
*Marco Gessi (Roma)*  
*Flavio Giordano (Firenze)*  
*Carlo Efsio Marras (Roma)*

*Luca Massimi (Roma)*  
*Angela Mastronuzzi (Roma)*  
*Carlotta Nucci (Brescia)*  
*Alessandro Olivi (Roma)*  
*Paola Peretta (Torino)*  
*Gianluca Piatelli (Genova)*  
*Mario Rigante (Roma)*  
*Antonio Ruggiero (Roma)*  
*Pietro Spennato (Napoli)*  
*Giuseppe Talamonti (Milano)*  
*Gianpiero Tamburrini (Roma)*  
*Laura Valentini (Milano)*

## Sede del corso:

*Policlinico Gemelli-Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma*  
*Aula multimediale dell'Istituto di Anestesia e Rianimazione*  
*IV piano, ala C*

## Iscrizioni:

*Il corso è aperto a 25 partecipanti . Gli interessati sono pregati di inviare una mail al segretario della Sezione Pediatrica [valentina.baro@unipd.it](mailto:valentina.baro@unipd.it) indicando oltre ai dati anagrafici l'istituto di appartenenza, e l'anno di specializzazione / l'anno di corso di formazione specialistica*