

PRIMARY CNS TUMOURS: A PRAGMATIC APPROACH TO THE DIAGNOSIS KEEPING AN EYE TO THE FUTURE



April 15th - 16th 2024

Auditorium V. Nobili
Ospedale Pediatrico Bambino Gesù
Viale F. Baldelli, 38 - Rome



Bambino Gesù
OSPEDALE PEDIATRICO

RESPONSABILI SCIENTIFICI

Sabrina Rossi MD, PhD, Pathology Unit, Bambino Gesù Children's Hospital, IRCCS, Rome, Italy.

Angela Mastronuzzi MD, PhD, Onco-hematology, Cell Therapy, Gene Therapies and Hemopoietic Transplant, Bambino Gesù Children's Hospital, IRCCS, Rome,

RELATORI E MODERATORI

Caterina Giannini MD, PhD, Anatomic Pathology, Mayo Clinic, Rochester, MN (USA); Alma Mater Studiorum, University of Bologna, Bologna (Italy)

Cynthia Hawkins MD, PhD, Department of Paediatric Laboratory Medicine, The Hospital for Sick Children, University of Toronto, Toronto, ON, Canada.

Brent Orr MD, PhD, Department of Pathology, St. Jude Children's Research Hospital, Memphis, TN, US.

Maria Vinci PhD, Department of Onco-hematology, Gene and Cell Therapy, Bambino Gesù Children's Hospital, IRCCS, Rome, Italy.

Rossi Sabrina MD, PhD, Pathology Unit, Bambino Gesù Children's Hospital, IRCCS, Rome, Italy.

PROGRAMMA SCIENTIFICO

Day 1

- 10.45-11.00 **Opening:** *prof. Onetti Muda, prof. Locatelli, prof. Alaggio*
- 11.00-11.45 **Integrated diagnosis of primary CNS tumours**
Prof. Caterina Giannini
- 11.45-12.30 **DNA methylation analysis and the diagnostic workflow for brain tumors at my institution: issues with the integration of the methylation profile in diagnostics**
Prof. Brent Orr
- 12.30-13.00 **Microscopic session (faculty cases)**
- 13:00-14:15 **Lunch**
- 14.15-15.00 **Brain tumours occurring in adolescents and young adults**
Prof. Cynthia Hawkins
- 15.00-15.30 **Microscopic session (faculty cases)**
- 15.30-15.45 **Coffee break**
- 15.45-16.15 **Paediatric sarcomas of the CNS**
Dr. Sabrina Rossi
- 16.15-17.30 **Interactive session: cases from the audience**

Day 2

- 9.00-9.45 **Approach to the diagnosis of embryonal tumours**
Prof. Brent Orr
- 9.45-10.30 **Approach to the diagnosis of ependymal tumours**
Prof. Cynthia Hawkins
- 10.30-11.00 **Coffee break**
- 11.00-12.00 **Microscopic session (faculty cases)**
- 12.00-13.30 **Lunch**
- 13.30-14.00 **Application of spatial proteomics in neuro-oncology:
opportunities and challenges**
Dr. Maria Vinci
- 14.00-15.00 **Microscopic session (faculty cases)**
- 15.00-16.00 **Interactive session: cases from the audience**
- 16.00-16.30 **Closing remarks and evaluation test**
Dr. Rossi, Dr. Mastronuzzi

The course focuses on the approach to the diagnosis of pediatric and adult CNS tumors and suggests practical strategies to face the challenge of making pathological/molecular integrated diagnoses. A special emphasis is given on glial tumours of adolescents and young adults, embryonal tumours and ependymomas. Interactive sessions provide an opportunity to discuss real cases from the faculty and from the audience.

INFORMAZIONI GENERALI

ISCRIZIONI

Non sono previsti uditori. Per partecipare è necessario effettuare l'iscrizione on-line su:

<http://formazione.ospedalebambinogesù.it/>

È prevista una quota di iscrizione di €200,00. Saranno accettate le prime **100 iscrizioni**.

In caso di mancata partecipazione, la quota di iscrizione versata potrà essere rimborsata previa comunicazione inviata a congressi@opbg.net, entro e non oltre le 24 ore precedenti alla data di inizio dell'evento.

EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA (ECM)

Al corso sono stati assegnati **10 crediti formativi per le figure professionali di: Fisioterapista, Farmacista, Biologo, Logopedista, Psicologo, Medico Chirurgo (Pediatria, Anatomia Patologica, Oncologia, Neurologia, Neurochirurgia, Radioterapia)**. Il rilascio dei crediti è subordinato all'effettiva presenza del partecipante all'intero evento formativo, verificata attraverso la registrazione manuale (firma entrata/uscita), alla compilazione del questionario di valutazione dell'evento e al superamento della prova di apprendimento. Al termine dell'attività formativa verrà rilasciato on line l'attestato di partecipazione, mentre il certificato ECM sarà scaricabile on line se il test avrà esito positivo.

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Servizio Eventi Formativi ECM, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù

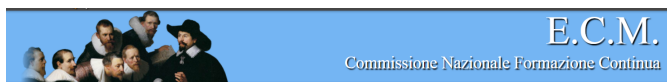
Piazza S. Onofrio, 4 - 00165 Roma

Tel: 06/6859-2290-4864-2411-4758 - Fax: 06/6859.2443

congressi@opbg.net - www.formazione.ospedalebambinogesù.it

OBIETTIVO FORMATIVO

NR. 18 - Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere.



OPBG IRCCS
Provider 784
N. EVENTO
407003