

INFORMAZIONI GENERALI

DATA E SEDE

10 Novembre 2017
Aula Salviani 1 e 2
Piazza S. Onofrio, 4 – 00165 Roma

ISCRIZIONI

E' necessario effettuare l'iscrizione on line su
<http://www.formazione.ospedalebambinogesu.it/>
Saranno accettate le prime 80 iscrizioni.
L'iscrizione è gratuita.

EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA (ECM)

Al corso sono stati assegnati 7,6 crediti formativi per le seguenti figure professionali:
**PSICOLOGO, INFERMIERE PEDIATRICO, INFERMIERE, TERAPISTA DELLA NEURO E
PSICOMOTRICITÀ DELL'ETÀ EVOLUTIVA, TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA, ME-
DICO CHIRURGO** (anestesia e rianimazione; neurochirurgia; neurologia; neuropsi-
chiatra infantile; neuroradiologia; radiodiagnostica).

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Servizio Eventi Formativi ECM
Ospedale Pediatrico Bambino Gesù
Piazza S. Onofrio, 4 - 00165 Roma
Tel: 06-6859.2290-2411-3770 Fax: 06/6859.2443
E-mail: congressi@opbg.net
www.ospedalebambinogesu.it

Si ringrazia:



Medtronic

CODMAN

JOHNSON & JOHNSON

**Ospedale Pediatrico Bambino Gesù
Aula Salviani 1 - 2**

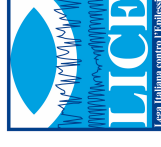
10 novembre 2017

La stimolazione cerebrale profonda nel trattamento dell'epilessia

Con i Patrocini:

**Società Italiana
Neurochirurgia**

**Lega Italiana
Contro l'Epilessia (LICE)**



INTRODUZIONE AL CORSO

La stimolazione cerebrale profonda (DBS) è utilizzata prevalentemente nel trattamento dei disordini del movimento. Le tecniche di neuromodulazione cerebrale diretta rappresentano una soluzione terapeutica di tipo palliativo nei casi di epilessia farmacoresistente non candidabili alla terapia chirurgica resettiva. Lo scopo di questo corso è di fornire un aggiornamento sulle recenti acquisizioni neurofisiologiche riguardanti la correlazione tra corteccia cerebrale e strutture sottocorticali implicate nel circuito epilettogeno, sulle indicazioni alla DBS e sulla corretta selezione del paziente. L'efficacia clinica della DBS sarà discussa sulla base dei possibili target anatomici finora individuati.

Responsabili del Corso

Carlo Efsio Marras
Alessandro De Benedictis

Segreteria Scientifica

Nicola Specchio
Luca De Palma
Alessandra Savioli

Segreteria Organizzativa

Ilaria Bardi

Faculty

Dott.ssa Elisabetta Cesaroni

Neuropsichiatria Infantile, Ospedale G. Salesi, Ancona

Dott. Alessandro De Benedictis

UOC di Neurochirurgia, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù IRCCS, Roma

Dott. Luca De Palma

UOC di Neurologia, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù IRCCS, Roma

Dott.ssa Maria Camilla Rossi Espagnet

UOC di Neurochirurgia, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù IRCCS, Roma

Prof. Vincenzo Esposito

Neurochirurgia, Università degli Studi La Sapienza, Roma

Dott. Angelo Franzini

Neurochirurgia, Istituto Naz. Neurologico C. Besta, Milano

Dott. Saadi Ghatan

Neurosurgery, Mount Sinai West and Mount Sinai St. Luke's

Prof. Gerardo Iacopino

Neurochirurgia, Policlinico di Palermo

Dott. Carlo Efsio Marras

UOC di Neurochirurgia, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù IRCCS, Roma

Dott.ssa Lorella Minotti

Epilepsie et Malaises Neurologiques, Clinique Neurologique, CHU Grenoble (Francia)

Dott. Roberta Morace

UO di Neurochirurgia, Istituto Neurologico Mediterraneo Neuromed, Pozzilli

Dott. Michele Rizzi

Neurochirurgia, Ospedale Niguarda Ca' Granda, Milano

Dott.ssa Alessandra Savioli

Servizio di Anestesia e Rianimazione, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù IRCCS, Roma

Prof. Massimo Scerrati

Dipartimento Scienze Neurologiche, AOU Ospedali Riuniti, Ancona

Dott. Nicola Specchio

UO di Chirurgia dell'Epilessia, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù IRCCS, Roma

Dott. Andrea Trezza

UOC di Neurochirurgia, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù IRCCS, Roma

Dott. Federico Vigevaro

Dipartimento Neuroscienze e Neuroriabilitazione, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù IRCCS, Roma

Dott. Flavio Villani

Neurologia, Istituto Naz. Neurologico C. Besta, Milano

PROGRAMMA SCIENTIFICO

10 novembre 2017

08.00 Iscrizione dei partecipanti

08.30 Neuromodulazione ed epilessia - C.E. Marras, G. Iacopino

09.00-10.30 Inquadramento anatomico funzionale - A. De Benedictis, F. Villani

09.00 Ruolo delle strutture sottocorticali nell'epilessia - L. Minotti

09.30 Selezione del paziente alla neuromodulazione - N. Specchio

10.00 Neuroimaging - M.C Rossi Espagnet

10.30 Lecture: Storia della DBS nell'epilessia - M. Scerrati

11.00 Pausa

11.30 - 13.00 Chirurgia e tecniche innovative - V. Esposito, M. Scerrati

11.30 Stimolazione ipocampo - R. Morace

12.00 Close loop systems - S. Ghatan

12.30 Stimolazione amartoma ipotalamico - F. Villani

12.45 Discussione

13.00 Pausa

13.30-15.30 La DBS nel trattamento dell'epilessia - A. Franzini, L. De Palma

13.30 Talamo anteriore - L. Minotti

14.00 Talamo CM parafascicolare - E. Cesaroni

14.30 Ipotalamo posteriore - M. Rizzi

15.00 STN Czi - C. E. Marras

15.30 Pausa

15.45 - 18.00 Clinica e DBS - L. Minotti, M. Rizzi

15.45 Discussione casi clinici

17.45 Conclusioni e Questionario di valutazione finale

18.00 Chiusura lavori