



ECOGRAFIA CEREBRALE INTRAOPERATORIA IN NEUROCHIRURGIA

INTRODUZIONE AL CORSO

L'orientamento neuroanatomico intraoperatorio è un requisito fondamentale per localizzare correttamente il bersaglio chirurgico, guidare la resezione e verificarne il corretto esito. Benché in continua evoluzione, le metodiche di neuronavigazione attualmente disponibili sono spesso inficiate da fenomeni di *brain shift*, che limitano l'accuratezza della valutazione intraoperatoria, con conseguenze potenzialmente negative sulla qualità della resezione, nonché sull'integrità anatomico-funzionale del paziente. L'ecografia cerebrale intraoperatoria è uno strumento agevole, non invasivo ed efficace nel caratterizzare differenti patologie del sistema nervoso e valutarne i relativi rapporti anatomici, così da supportare in tempo diretto l'approccio chirurgico. Lo scopo di questo seminario è descrivere i principali aspetti metodologici e semiologici della neuro-ultrasonografia e di illustrarne le specifiche applicazioni nella moderna pratica neurochirurgica.

RESPONSABILI DEL CORSO

Carlo Efisio Marras, Alessandro De Benedictis

SEGRETERIA SCIENTIFICA

Adrea Carai, Giacomo Esposito

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Ilaria Bardi, Eleonora Leopardi

RELATORI

Andrea Carai UOC Neurochirurgia Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma.

Alessandro De Benedictis UOC Neurochirurgia Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma.

Giacomo Esposito UOC Neurochirurgia Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma

Carlo Efisio Marras UOC Neurochirurgia; Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS Roma.

Massimiliano Del Bene Istituto Neurologico Carlo Besta, Milano.

Francesco Prada UOC Neurochirurgia I Neurochirurgia Oncologica, Fondazione Istituto Neurologico IRCCS Carlo Besta, Milano.

Emidio Procaccini UOC Neurochirurgia; Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS Roma.

Nicola Venditti BK Ultrasound

PROGRAMMA SCIENTIFICO

10:45 Registrazione

11:00 Introduzione al corso – Carlo Efisio Marras

11:15 Basi tecniche dell'ecografia intraoperatoria – Nicola Venditti

11:40 Ruolo dell'ecografia intraoperatoria: esperienza dell'Istituto Carlo Besta, Milano – Massimiliano Del Bene

12:10 Semiologia - Andrea Carai

12:30 Casistica OPBG - Alessandro De Benedictis

13:00 Lunch

14:00 Tecniche avanzate e prospettive future – Francesco Prada

14:30 Discussione casi clinici - A. Carai, E. Procaccini

17:00 Conclusioni - Carlo Efisio Marras

INFORMAZIONI GENERALI

È necessario effettuare l'iscrizione on-line su:
<http://www.formazione.ospedalebambinogesu.it/>
Saranno accettate le prime 30 iscrizioni.

Segreteria organizzativa:

Servizio Eventi Formativi ECM, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù - Provider 784
Piazza S. Onofrio, 4 - 00165 Roma
Tel: 06-6859. 3154-4758-2411-4864 - Fax: 06/6859. 2443
E-mail: congressi@opbg.net,
www.ospedalebambinogesu.it

Con il patrocinio di:



Si ringrazia la collaborazione:

