

Docenti del corso

dr.ssa Lucia Fusco
dr. Luca Di Palma
dr. Stefano Pro
dr. Federico Vigevano
dr. Nicola Specchio
dr. Massimiliano Raponi
dr. Andrea Finocchi

PROGRAMMA DIDATTICO DIDACTIC PROGRAMME

CORSO COURSE

CORSO DI PERFEZIONAMENTO IN
ELETTROENCEFALOGRAFIA PEDIATRICA
A.A. 2023-2024
PEDIATRIC ELECTROENCEPHALOGRAPHY
A.Y. 2023-2024

PROFESSORI PROFESSORS

ANDREA FINOCCHI (Direttore, Chair)
LUCIA FUSCO (Coordinatore Didattico, Coordinator)

- Governo Clinico
▪ *Clinical Governance*
- Elementi di Pediatria
▪ *Elements of Pediatrics*
- Maturazione cerebrale dall'infanzia alla adolescenza: l'EEG normale, il ritmo sonno/veglia, pattern anomali non specifici
▪ *Brain maturation from childhood to adolescence: the normal EEG, sleep / wake cycle, nonspecific abnormal pattern*
- Il neonato e il prematuro pattern EEG fisiologici e patologici
▪ *The newborn and premature: physiological and pathological EEG pattern*
- Encefalopatie vascolari, tossiche, infiammatorie: quadri clinici e neurofisiologici
▪ *EEG in vascular and inflammatory encephalopathies*
- EEG nelle encefalopatie metaboliche congenite e acquisite
▪ *EEG in congenital and acquired metabolic encephalopathies*
- Encefalopatie epilettiche: quadri sindromici neurofisiologici di riconoscimento
▪ *Epileptic encephalopathies: syndromes and diseases*
- Sindromi epilettiche età-correlate: le epilessie Idiopatiche
▪ *Age-related epileptic syndromes: EEG in Idiopathic epilepsies*
- Sindromi epilettiche età-correlate: le epilessie associate a ritardo mentale a etiologia genetica e/o metabolica
▪ *EEG in epileptic syndormes associated with intellectual disability*
- Lo Stato di Male epilettico: riconoscimento di pattern etiologici

- *Status epilepticus: recognition of etiology and EEG pattern*

- Coma e morte cerebrale
- *Coma and brain death*

- **Esame Finale**
- ***Final Exam***