

## PROGRAMMA DIDATTICO DIDACTIC PROGRAMME

### CORSO COURSE

CORSO DI PERFEZIONAMENTO IN  
ELETTROENCEFALOGRAFIA PEDIATRICA  
A.A. 2020/2021  
PEDIATRIC ELECTROENCEPHALOGRAPHY  
A.Y. 2020/2021

### 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***