

## **Curriculum vitae e studiorum Dr.ssa Lucia Fusco**

### **Posizione professionale attuale**

Dirigente I Livello-A, Neurologo, presso la Divisione di Neurologia dell'Ospedale Bambino Gesù. Istituto Scientifico, Piazza S.Onofrio, 4, Roma, 00165.

### **Studi**

1973: Maturità classica, (60/60).

1979: Laura in Medicina e Chirurgia (110/110 con lode)

1983: Specializzazione in Neurologia (70/70 con lode)

1989: Dottore di Ricerca in "Neuroscienze cliniche".

### **Didattica**

1987-2002:-Lezioni su invito in Corsi di Aggiornamento Universitari e Relazioni su Invito in Congressi Nazionali o Internazionali (55 inviti in totale) prevalentemente in materia epilettologica ed elettroencefalografica.

### **Linee di ricerca**

- Epilessie del bambino con particolare riguardo agli stati di male, alle forme resistenti, alla terapia neurochirurgica, alla monitorizzazione video/EEG o EEG delle crisi nelle forme resistenti in studio per la neurochirurgia. alle sperimentazioni farmacologiche.

- Epilessie dell'adulto con particolare riguardo agli stati di male, alla gravidanza e alla prole, alle indagini di neuroimaging, alla prognosi, alla terapia neurochirurgica, alla monitorizzazione video/EEG o EEG delle crisi nelle epilessie resistenti.

- Elettroencefalografia del sonno nelle epilessie, con particolare riguardo alle anomalie intercritiche delle forme generalizzate.

### **Pubblicazioni**

Autore o co-Autore di 130 pubblicazioni, 72 in Riviste e Libri Internazionali indicizzati. 60 in Riviste e Libri Italiani e. Inoltre Autore o co-Autore di 40 lavori presentati a Congressi e pubblicati come Abstracts nei libri degli Atti.

## **Organizzazione di Seminari e Congressi**

- Comitato Scientifico Congresso Nazionale Annuale della Lega Italiana contro l'Epilessia. (anni 1987-1988-1994-1995)
- Comitato Scientifico International Workshop on Alternating Hemiplegia, Gennaio 1992
- Comitato Scientifico Symposio "Malformations of cortical development and epilepsy", Marzo 2002

## **Appartenenza a Società Scientifiche**

- Lega Italiana contro l'Epilessia, dai 1983
- Società Italiana di Neurofisiologia Clinica, dal 1986
- Società Italiana di Neurologia, dal 1982 al 1986, poi dal 1994 a tutt'oggi
- FOREP (Fondazione per Ricerca sulla Epilessia e Sindromi correlate) dal 1988 come Socio Fondatore.

## **Cariche ricoperte all'interno di Società Scientifiche**

- Coordinatore Regionale della Lega Italiana contro l'Epilessia, per la regione Lazio, 1987-1990:
- Membro del Consiglio Direttivo della Lega Italiana contro l'Epilessia dal 1990 al 1996.
- Membro del Consiglio Direttivo della Lega Italiana contro l'Epilessia dal Giugno 2002 (in carica fino al 2005)

## **Principali 10 lavori a stampa:**

1. **Fusco L.**, Pachatz C, Di Capua M, Vigeveno F. *Video/EEG aspects of Early infantile Epileptic Encephalopathy with suppression burst (Ohtahara syndrome)*. Brain Develop 2001;23(7):708-714
2. Fittipaldi F, Currà **A**, **Fusco L**, Ruggieri S, Manfredi M. *EEG discharges on awakening: a marker of idiopathic generalized epilepsy*. Neurology 2001 ;56: 123-126
3. Vigeveno F, **Fusco L**, Pachatz **C**. *Neurophysiology of epileptic spasms*. Brain Develop 2001;23(7):467-472
4. **Fusco L**, Pachatz C, Cusmai R, Vigeveno E. *Repetitive sleep starts in neurologically impaired children*. Epileptic Disorders, 1999;1:63-67.
5. Vigeveno F, **Fusco L**, Yagi K, Seino M. *Tonic seizures*. In: Engel J, Pedley TA (eds). *Epilepsy: a comprehensive Textbook*. Philadelphia: Lippincott-Raven, 1997:617-625
6. **Fusco L**, Vigeveno F. *Ictal video/EEG findings of Alternating Hemiplegia*. In: Aicardi J, Andermann F. and Vigeveno F. eds. *Alternating Hemiplegia of childhood*. Raven Press. 1995:29-41

7. Malafosse A, Beck C, Bellet H, Di Capua M, Dulac O, Echenne B, **Fusco L**, Lucchini P, Ricci S, Sebastianelli R, Feingold J, Baldy-Mouliniere M, Vigeveno F. Benign infantile familial convulsions are not an allelic form of the benign Familial Neonatal convulsions gene. *Ann Neurol* 1994;35:479-482

8. **Fusco L**, Vigeveno F. *Ictal clinical EEG findings of spasms in West syndrome*. *Epilepsia* 1993;34:671-678.

9. Vigeveno F, **Fusco L**. Hypnic postural tonic seizures in healthy children provide evidence for a partial epileptic syndrome of frontal lobe origin. *Epilepsia* 1993;34:110-119.

10. Vigeveno F, **Fusco L**, Di Capua M, Ricci S, Sebastianelli R, Lucchini P. *Benign infantile familial convulsions*. *Eur J Ped* 1992;151 :608-612.