

## CURRICULUM VITAE

**Flaminio Cattabeni**  
Professore universitario di prima fascia



### Titoli di studio

**Laurea in Chimica (indirizzo Organico-Biologico), Università degli Studi di Milano (1968)**

### Esperienze lavorative e carriera Universitaria

**Post-Doctoral Fellowship, National Institute of Mental Health, Washington D.C., Usa, 1969-1971**  
**Assistente universitario di Farmacologia, Facoltà di Farmacia, Università degli Studi di Milano 1971**

**Aiuto universitario, Facoltà di Farmacia, Università degli Studi di Milano 1972**

**Professore Associato di Farmacologia, Facoltà di Farmacia, Università di Milano, 1974**

**Professore Straordinario di Farmacologia, Facoltà di Farmacia, Università di Urbino, 1980**

**Direttore dell'Istituto di Farmacologia e Farmacognosia, Facoltà di Farmacia, Università di Urbino, 1981**

**Professore Ordinario di Farmacologia, Facoltà di Farmacia, Università degli Studi di Milano, 1984**

**Anno Sabbatico presso School of Medicine, University of Illinois, Chicago, 2005**

Cinque pubblicazioni più significative, tra le 235 (dic. 2008) pubblicate su riviste internazionali

- F. Cattabeni and M. Di Luca: **Developmental models of brain dysfunctions induced by targeted cellular ablations with Methylalzoxy-methanol. Physiol. Rev. 1997, 77: 199-215**

- Gardoni F, Picconi B, Ghiglieri V, Polli F, Bagetta V, Bernardi G, Cattabeni F, Di Luca M, Calabresi P. **A critical interaction between NR2B and MAGUK in L-DOPA induced dyskinesia. J Neurosci. 2006, 26:2914-22.**

-E. Marcello, F. Gardoni, D. Mauceri, S. Romorini, A. Jeromin, R. Epis, B. Borroni, F. Cattabeni, C. Sala, A. Padovani, M. Di Luca **Synapse-associated protein-97 mediates alpha-secretase ADAM10 trafficking and promotes its activity J. Neurosci. 2007, 27:1682-91**

- R. Epis, E. Marcello, F. Gardoni, A. Longhi, M. Calvani, M. Iannuccelli, F. Cattabeni, P. Canonico, M. Di Luca. **Modulatory effect of acetyl-L-carnitine on amyloid precursor protein metabolism in hippocampal neurons. Eur J Pharmacol. 2008, 597:51-6**

- F. Gardoni, D. Mauceri, M. Malinverno, F. Polli, C. Costa, A. Tozzi, S. Siliquini, B. Picconi, F. Cattabeni, P. Calabresi, and M. Di Luca. **Decreased NR2B subunit synaptic levels cause impaired Long-Term Potentiation but not Long-Term Depression J. Neurosci. 2009, in press**

### Interessi di ricerca

**Ha condotto studi sui fattori epigenetici che influiscono sui processi di sviluppo cerebrale. Ora la sua équipe si occupa di meccanismi molecolari legati a processi neurodegenerativi in malattie come Alzheimer e Parkinson**

Pagine web personale