



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BRESCIA
FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA**

**Dipartimento Scienze Biomediche e Biotecnologie
Sezione di Farmacologia, Tossicologia e Terapia Sperimentale
CENTRO DI STUDIO E RICERCA SULLA TERZA ETÀ
DOTTORATO DI RICERCA IN NEUROSCIENZE**



Focus on the emergence of common mechanisms in different neurodegenerative diseases

The Camillo Golgi Seminars in Neuroscience

Organized and chaired by PierFranco Spano and Maurizio Memo

Brescia 26 settembre 2006

**Università degli Studi di Brescia
Facoltà di Medicina e Chirurgia – Aula A
Viale Europa 11, Brescia**

- 9.00 *Introduction*
- 9.15 **NF- κ B signaling in cerebral ischemia**
Markus Schwaninger (University of Heidelberg, Heidelberg, Germany)
- 10.00 **Cholinesterase inhibitors and Amyloid precursor protein processing, different molecules and different effects.**
Marco Racchi (University of Pavia, Pavia, Italy)
- 10.45 *Break*
- 11.00 **Cystatin C role in Alzheimer Disease: from neurodegeneration to neuroregeneration**
Giuliano Binetti (IRCCS S. Giovanni di Dio Fatebenefratelli, Brescia, Italy)
- 11.45 **Oxidative Stress and Neurodegeneration in Alzheimer's Disease Brain: Central Role of Amyloid Beta-Peptide 1-42**
Allan Butterfield (University of Kentucky, Lexington, KU, USA)
- 12.30 *General discussion and conclusion*

Participation in the meeting is open and free of charge

**Under the auspices and sponsorship of the University of Brescia
- Fondo di Ateneo per Attività a Carattere Internazionale -**

I seminari sono rivolti ai Medici Specializzandi, ai Dottorandi di Ricerca e a tutti gli interessati.
Per informazioni: Sezione di Farmacologia tel: 030 3717522; fax: 030 3717529; e-mail: info@farmacol.bs.it

Comitato organizzatore: Arianna Bellucci, Gian Marco Carossino, Daniela Uberti