

CURRICULUM VITAE

a) Generalità

Nome: *Ferdinando Giovanni Maria Nicoletti*

Cittadinanza: *Italiana*

Indirizzo:

Dipartimento di Fisiologia Umana e Farmacologia,

Università di Roma "La Sapienza",

Piazzale A. Moro 5,

00185 Roma

Tel.: 06 49912969

Fax: 06 4450307

Posizione attuale: Professore Ordinario di Farmacologia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Roma "La Sapienza".

b) Curriculum scolastico, accademico e scientifico

Luglio 1976 - Diploma di maturità classica (Istituto Leonardo da Vinci, Catania) con voti 58/60.

Novembre 1976 - Iscrizione alla Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Catania.

Febbraio 1981-May 1981: "Visiting Student", Department of Pharmacology, Synthelabo Res. Lab., Parigi (Prof. Kenneth G. Lloyd)

Novembre 1982: Laurea in Medicina e Chirurgia (110/110 e lode con proposta al premio "Barbagallo-Sangiorgi").

Dicembre 1982: Abilitazione all'esercizio della professione medica

Gennaio 1983-Dicembre 1983: Medico interno, Istituto di Farmacologia, Facoltà di Medicina, Università di Catania (Dir. Prof. Umberto Scapagnini).

Gennaio 1984-Ottobre 1985: "Visiting Fellow", Laboratory of Preclinical Pharmacology, NIMH, Saint Elizabeth's Hospital, Washington D.C., USA (Prof. Erminio Costa).

Novembre 1985-Gennaio 1987: "Visiting Assistant Professor of Pharmacology", FIDIA-Georgetown Institute for the Neurosciences, Georgetown University Medical School, Washington D.C. USA (Prof. Erminio Costa).

Giugno 1986: Specialista in Neurologia, Università di Catania (60/60 e lode).

Gennaio 1987- Novembre 1992: Tecnico Laureato, Istituto di Farmacologia, Facoltà di Medicina, Università di Catania (Dir. Prof. U. Scapagnini).

Novembre 1992: Professore Associato di Farmacologia, Istituto di Farmacologia e Farmacognosia, Facoltà di Farmacia, Università di Perugia.

dal Novembre 1995: Professore Associato di Farmacologia, Istituto di Farmacologia e Farmacognosia (dal 1998: Sezione di Farmacologia del Dipartimento di Scienze Farmaceutiche), Facoltà di Farmacia, Università di Catania.

dal Gennaio 1996: Responsabile del Laboratorio di Neurofarmacologia del Dipartimento di Patologia Molecolare, Istituto Neuromed (I.R.C.C.S.), Pozzilli (Isernia) (Direttore Scientifico: Prof. Luigi Frati).

dal Novembre 2000: Professore Ordinario di Farmacologia, Istituto di Fisiologia Umana e Farmacologia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università "La Sapienza", Roma.

Società Scientifiche

Società Italiana di Farmacologia, Gruppo Italiano per lo Studio del Magnesio, Società Americana di Neuroscienze, Società Argentina di Neuroscienze (Membro Onorario), Società Turca di Neuroscienze (Membro Onorario), Accademia Romana di Medicina e Chirurgia (Membro Onorario).

Attività di Referee

Ha svolto attività di referee per le seguenti riviste internazionali: Brain Research, British Journal of Pharmacology, Eur. J. Neuroscience, Eur. J. Pharmacology, FEBS Letters, Functional Neurology, Histochemistry and Cell Biology J. Medicinal Chemistry, Journal of Neurochemistry, J. Neuroscience, J. Neuroscience Research, Molecular and Chemical Neuropathology, Molecular Pharmacology,

Neuropharmacology, Neuroscience, Neuroscience Letters, Pharmacology Biochemistry and Behaviour, Pharmacological Research Communication, Proc. Natl. Acad. Sci. USA, Progress in Neuro-Psychopharmacology & Biological Psychiatry, Science, Trends in Neurosciences, Trends in Pharmacological Sciences.

Riconoscimenti Scientifici ed Incarichi Ministeriali

- *Identificazione dei recettori metabotropici per gli amino acidi eccitatori (contemporaneamente a Fritz Sladeczek e Joel Bockaert) tra il 1985 ed il 1986.*

- *Segnalato come uno dei 4 migliori ricercatori europei in Neurobiologia di età inferiore a 41 anni (Science, Vol. 256, 24 Aprile 1992).*

- *Finanziamento del progetto "Brain Damage and Nitric Oxide" (in collaborazione con Tadeusz Wieloch - Università di Lund-, John Garthwaite -Cruciform Project, Londra- ed Ole P. Ottersen - Università di Oslo -) da parte della Commissione Europea (BIOMED 2, Programma PL 950851 - N° di contratto, BMH4-CT96-0851). Valutazioni del progetto:1) Eccellenza della qualità scientifico/tecnologica del progetto; 2) Riconoscimento dell'elevata qualità scientifica del gruppo richiedente.*

- *Finanziamento del 3rd International Meeting on Metabotropic Glutamate Receptors (organizzato da F. Nicoletti) da parte della Commissione Europea all'interno del Programma: "Quality of life and management of living resources", call identifier: 1999/C64/13, N° della proposta: QLAM-1999-00074.*

- *Finanziamento Telethon 1999 relativo al progetto n° 1238 in collaborazione con il Dott. Antonio De Blasi (Istituto Mario Negri Sud) dal titolo: "Molecular Determinants of Metabotropic Glutamate Receptor Signalling in Cerebellar Motor Disorders".*

- *Cofinanziamento MURST 1999 per il progetto dal titolo "Ruolo dell'interazione neuroni-glia nei meccanismi di neurodegenerazione e neuroprotezione".*

- *Membro dell'elenco italiano degli esperti EMEA per gli anni 1996-1998 segnalato dal Dipartimento per la Valutazione dei Medicinali e la Farmacovigilanza del Ministero della Sanità.*

- *Membro del Comitato Ministeriale per le Patologie del Sistema Nervoso Centrale.*

- *Organizzatore del I (19-24 Settembre 1993), II (15-19 Settembre 1996), III (19-24 Settembre, 1999), IV (15-19 Settembre, 2002), V (15-19 settembre 2005) e VI (14-19 settembre 2008) International Meeting on Metabotropic Glutamate Receptors.*

- *Relatore in più di 100 Congressi Internazionali ed invitato a tenere conferenze nelle seguenti Istituzioni: University of Michigan, Ann Arbor (MI) (Prof. Bernard Agranoff); Dept. of Obstetrics and Gynaecology, Yale University School of Medicine, New Haven (CT) (Prof. Frederick Naftolin); Eli Lilly, Indianapolis (IN) (Dr. Derryle Schoepp); Department of Pharmacology and Physiology, University of Chicago, Chicago (IL) (Prof. Richard Miller); AGY Therapeutics, San Francisco (CA) (Dr. Thorsten Melcher); Trinity College, Cambridge, U.K. (Prof. Michael Berridge); Lilly Res. Centre, Windlesham, U.K. (Dr. David Lodge); Ecole Noemale Supriere, Parigi, Francia (Prof. Alain Prochiant); CCIP, Montpellier, Francia (Prof. Joel Bockaert); Laboratory of Experimental Brain Research, Lund University, Lund, Svezia (Prof. Tadeusz Wieloch); Institute of Anatomy, University of Oslo, Norvegia (Prof. Ole Petter Ottersen); Department of Neurophysiology, Institute of Neurobiology, Magdeburg, Germania (Dr. Klaus Reymann); Institut voor Neurobiology, Amsterdam, Olanda (Prof. Robert Balazs); Department of Nervous System, Novartis Pharma, Basilea, Svizzera (Dr. Thomas Knopfel e Rainer Kuhn); Central Nervous System Department, F. Hoffman-La Roche Ltd; Basilea, Svizzera (Dr. Vincent Mutel), Istituto di Farmacologia, Università di Alicante, Alicante, Spagna (Prof. Valentin Ceña);*

- *Consulente della Functional Genomics Company, AGY Therapeutics, San Francisco, USA.*

- *Consulente della Novartis Pharma, Basilea, Svizzera.*

- *Consulente della Eli Lilly, Indianapolis.*