

Professore ordinario di Biochimica clinica – Università “Luigi Vanvitelli”- Scuola di medicina - Napoli.

o 1999 - Specializzazione in Biochimica Clinica - S.U.N. - Scuola di Medicina - Napoli - Italia

o 1987-90 - Research Fellow Biochemistry & Molecular Biology - Dept Chemistry and Biochemistry & The Molecular Biology Institute - University of California Los Angeles (UCLA) - Los Angeles California - U.S.A.

o 1988 - Dottorato in Scienze biochimiche - Università consorziate di Napoli e Bari (I ciclo)

o 1983 - Specializzazione in Oncologia - Scuola di Medicina dell'Università Cattolica – Policlinioco “A. Gemelli” - Roma -

o 1980 - Laurea in Medicina e Chirurgia, con lode - Università Federico II - Scuola di Medicina - Napoli – Italia

Profilo professionale medico:

• 1980 - Abilitato all'esercizio della professione medica

• Referente per il laboratorio di diagnostica in emostasi, coagulazione e rischio di trombosi. Policlinico Universitario “Vanvitelli” - Napoli

Temi di ricerca e competenze professionali e di ricerca scientifica:

o Metabolismo unità monocarboniosa e amminiacidi solforati.

o Tossicità uremica

o Coagulazione e trombosi

• Autore di 104 articoli su riviste internazionali. Citazioni 3346; Indice H 31 (Scopus)

Relatore su invito a:

A) FASEB summer research conference on biological methylation, river Saxton, Vermont, USA, June 14-19, 1997.

B) 4th conference on hyperhomocysteinemia, April 14-16, 2005; Saarbruecken, Germany.

C) Workshop for president "DNA methylation, epigenetics, signal transduction, gene expression", 5th International meeting on homocysteine metabolism, University of Milan, June 26-30, 2005; Milan, Italy.

D) Nobel Forum at Karolinska Institutet, Frontiers of Medicine 49th symposium: Pharmacogenomics and epigenomics in clinical medicine - 5-6 May 2011.

E) FASEB meeting on Folate, Vitamin B12 and One Carbon Metabolism Crete, Greece, 22-

27 July 2012. F) 10th International Conference on Carbon Metabolism, Vitamins B and Homocysteine, Nancy, France, 7-11 July 2015.

G) Keynote speaker at the Homocysteine Mini-conference Runge Auditorium, Poznań University of Life Sciences September 26, 2019, Poznań (Poland).

• Premio ARFACID 1988 per la ricerca sui meccanismi molecolari dell'invecchiamento

• Membro della Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica (SIBioC)

• Compiti didattici: Biochimica, Biochimica clinica (Medicina di laboratorio) nella

Scuola di Medicina Medicina e Chirurgia, Specializzazione in: a) Nefrologia; b) Biochimica clinica e Patologia; c) Chirurgia Toracica; d) medicina legale; e) reumatologia

• Reviewer riviste scientifiche (JAMA, Nature Commun, Nephrol Dial Transplant,

Nephron, J Nephrol, ecc.)

• Associate Editor di Blood Purification