

Maria Rosa Ciriolo

Curriculum Vitae

Professore Ordinario, Dipartimento di Biologia, Università di Roma "Tor Vergata".
Capo della sezione di "Biochimica dell'Invecchiamento" Centro Ricerche, IRCCS San Raffaele "La Pisana" Roma.

FORMAZIONE

1980 Università di Roma "La Sapienza": Dottore in Biologia cum laude

1988 University of Yeshiva, New York, NY, USA: Specializzazione in Farmacologia with Honors

CRONOLOGIA DI IMPIEGO

1980-1983: Borsista, Istituto di Biochimica, Università di Roma "La Sapienza", Roma

1983-1994: Ricercatore, Università di Roma "Tor Vergata", Roma

1986-1988: Research associate, Yeshiva University, New York, NY (USA)

1994-2002: Professore Ordinario, Università di Chieti "G. D'Annunzio", Chieti

2002- ad oggi: Professore Ordinario, Università di Roma "Tor Vergata", Roma

2007- ad oggi: Capo del Laboratorio "Biochimica dell'invecchiamento" IRCCS San Raffaele, Roma

INSEGNAMENTI

Biochimica – Corso di Laurea Triennale in Scienze Biologiche

Proteine e Metabolismo – Corso di Laurea Magistrale in Biologia Cellulare e Molecolare

Biochimica – Corso di Laurea a ciclo unico in Pharmacy

Biochimica della Nutrizione – Corso di Laurea Magistrale in Scienze della Nutrizione

Laboratorio di Biochimica – Corso di Laurea Triennale in Scienze Biologiche

MEMBRO DI SOCIETA'

Società Italiana di Biochimica (SIB); Ordine Nazionale dei Biologi; Society for Free Radical Research (SFRR); Consorzio I.N.B.B. (Istituto Nazionale Biostrutture e Biosistemi); National Health committee on the evaluation of copper risk assessment; European Cell Death Organization (ECDO); INCT Redoxoma; European Association for the Study of Diabetes (EASD).

EDITORIAL BOARD MEMBER

Scientific Reports; Genes & Nutrition; The open Nitric Oxide Journal; Frontiers in Cancer Molecular Targets and Therapeutics; MAP Kinase; Trends in Cell & Molecular Biology; Journal of Cancer Metastasis and Treatment.

Attività di revisore per Riviste Scientifiche Internazionali, quali: Nature Communications, Antioxidants & Redox Signaling, Archives of Biochemistry and Biophysics, Autophagy, Biochemical Journal, Biochimica et Biophysica Acta, Cell death & Diseases, Cell Death and Differentiation, Cellular and Molecular Life Sciences, Current Medicinal Chemistry, European Journal of Pharmacology, Experimental Biology and Medicine, Free Radical Biology and Medicine, Journal of Inorganic Biochemistry, Journal of Neurochemistry, Life Sciences, Molecular Carcinogenesis, Molecular Neurobiology, Molecular nutrition and Food Research, Mutation Research, Nature Chemical Biology, Neurological Sciences, Neuroscience, Pharmacology Research, PLOS ONE.

ATTIVITA'

- Revisore per il Ministero dell'Università dell'Istruzione e della Ricerca;
- Referee per VQR (Valutazione Qualità Ricerca);
- Reviewer per progetti finanziati da: Regione Calabria, Università di Padova; Università Piemonte Orientale; Israel Science Foundation; National Science Center of Poland; InBev-Baillet Latour Grants for Medical Research.
- Guest Editor for Antioxidants & Redox Signaling and International Journal of Cell Biology.
- Membro della Task Force (Validation Team) of the Halifax Project "Getting to Know Cancer".

PRODUTTIVITÀ E IMPATTO SCIENTIFICO

Autore di oltre 180 lavori pubblicati su riviste scientifiche "peer-reviewed"; 20 capitoli di libri e 120 abstracts a Congressi Nazionali ed Internazionali. (H-index 44, Citazioni totali >8500 da ISI Web of Knowledge).