



Cinzia Maria Domenicotti

Professoressa associata

✉ cinzia.domenicotti@unige.it
☎ +39 010 353 8830

Istruzione e formazione

1995

Specializzazione in Patologia Clinica

Università di Genova - Genova - IT

1993

Dottore di Ricerca in Patologia Sperimentale e Molecolare

Università di Torino - Torino - IT

1987

Abilitazione alla professione di Biologo

Università di Genova - Genova - IT

1986

Laurea in Scienze Biologiche

108/110

Università di Genova - Genova - IT

1981

Diploma di maturità scientifica

Liceo Scientifico Statale - Novi Ligure (AL) - IT

Esperienza accademica

2013 - **IN CORSO**

Professore associato confermato

Università di Genova - Genova - IT

Ricercatore-Docente di Patologia Generale presso la Scuola di Scienze Mediche e Farmaceutiche Responsabile della sezione di Patologia Generale-DIMES

2011 - 2013

Professore associato non confermato

Università di Genova - Genova - IT

1995 - 2011

Ricercatore confermato

Università di Genova - Genova - IT

1992 - 1995

Ricercatore a tempo indeterminato

Università di Genova - Genova - IT

Esperienza professionale

1987 - 1988

Docente di chimica e biologia

Liceo Linguistico e Psicopedagogico - Ovada (AL) - IT

Competenze linguistiche

English

Buono

Interessi di ricerca

L'attività di ricerca è volta a studiare: i) il ruolo della via di segnale intracellulare dipendente dalla Protein chinasi C (PKC) nell'adattamento cellulare al danno ossidativo; ii) i meccanismi molecolari implicati nella progressione tumorale e nella resistenza alla chemioterapia. Tale attività è testimoniata da 77 articoli pubblicati su Riviste Internazionali (<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/>) e dalla partecipazione a molti Congressi Nazionali ed Internazionali come relatore. L'attività di ricerca è stata riconosciuta dall'attribuzione di due premi: nel 2002 'The Taylor and Francis' Award in Biogerontology', '3rd European Congress of Biogerontology', Montecatini Terme e nel 2004 'Hermann Esterbauer Young Investigator Award 2004', 2nd International Meeting '4-hydroxynonenal and other lipid peroxidation products', Berlino (Germania). E' revisore di Progetti di Rilevante Interesse nazionale (PRIN) e revisore VQR. Iscritta nel registro REPRISE del MIUR (Register of Expert Peer-Reviewers for Italian Scientific Evaluation). Revisore per le seguenti riviste: Biochemical Pharmacology, Cancer Therapy, Journal of Neurochemistry, Journal of Cellular Physiology, Free Radical Biology and Medicine, Cell death and disease, Oncology letters, Oxidative Medicine and Cellular Longevity, Apoptosis, Current Medicinal Chemistry and Brain Research. Dal 2018 fa parte dell'Editorial Board di Oxidative Medicine and Cellular Longevity.