

CV-Breve

Il Prof. Claudio Bucolo ha conseguito con lode il Dottorato di Ricerca in Neurofarmacologia presso l'Università di Catania consorziata con l'Université Bordeaux (Francia) difendendo una tesi dal titolo "Neuroactive steroids and sigma receptors: implications for retinal neuroprotection". Il Prof. Claudio Bucolo ha conseguito tre specializzazioni: patologia generale, farmacognosia e farmacologia. Ha ottenuto la laurea in Farmacia con lode nel 1987 presso l'Università di Catania discutendo una tesi dal titolo "Correlazioni fra istamina e sistema catecolaminergico sul controllo della temperatura nei ratti". Dal 1991 al 1993 ha lavorato in qualità di Visiting Scholar presso l'Oakland University (Rochester, MI, USA). Attualmente è professore associato di Farmacologia presso l'Università di Catania e ricopre la posizione di Visiting Professor presso l'Eye Research Institute dell'Oakland University (Rochester, MI, USA). Primo italiano a esser stato insignito del premio internazionale Dr Roger Vogel Award for Pharmaceutical Research 2015 per il significativo contributo nel campo della ricerca di farmaci per le patologie oftalmiche. Nel 2014 ha conseguito la Silver Fellow Medal of the Association for Research in Vision and Ophthalmology. Le linee di ricerca del Prof. Bucolo riguardano principalmente il campo della farmacologia oculare e della neurofarmacologia. Il Prof. Bucolo è autore di oltre 120 articoli scientifici pubblicati su riviste peer-reviewed e capitoli di libri; è inoltre in possesso di dati bibliometrici superiori alle mediane di riferimento indicate dall'ANVUR. Nel corso della sua carriera ha depositato 9 brevetti internazionali nel campo della ricerca farmacologica. E' revisore di progetti MIUR e Agence National de la Recherche ed è Associate Editor di riviste scientifiche nel campo della farmacologia. Dal 2012 al 2013 è stato Presidente della Sezione di Farmacologia del Comitato di Programmazione del congresso annuale ARVO (Association for Research in Vision and Ophthalmology, Rockville, MD, USA- società che conta circa 12750 iscritti) e dal 2004 al 2008 Board of trustee della Association for Ocular Pharmacology and Therapeutics. Inoltre organizza annualmente una serie di letture magistrali nel campo della Farmacologia Oculare (European Frontiers in Ocular Pharmacology) tenute da famosi scienziati e il congresso biennale IT-ARVO su tematiche di farmacologia oculare. Il Prof. Bucolo è attualmente membro del CdA del Consorzio Universitario Unifarm e delegato del Dipartimento BIOMETEC per i rapporti con la Scuola Superiore dell'Università di Catania (SSC).