



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA

Il Prof. Antonino Germanà è Professore ordinario di Anatomia degli animali domestici presso il Dipartimento di Scienze Veterinarie dell'Università degli Studi di Messina. Nato a Messina il 4 giugno 1974, si è laureato in Medicina Veterinaria presso l'Università di Messina nel febbraio del 1998 (con lode e dignità di stampa). Vincitore di una Borsa di Studio nel 1998 della Fondazione Bonino-Pulejo. Dottore di ricerca in "Morfologia delle specie ittiche e degli uccelli". Ha frequentato in qualità di Ph.D student (24 mesi) il Departamento de Morfología y Biología Celular Facultad de Medicina Universidad de Oviedo (Spain) e come Visiting Professor the Laboratory of Sensory Neuroscience, Rockefeller University, New York, USA. Ha frequentato il Corso di perfezionamento "Avances in Neurobiología" presso l'Università degli Studi di Oviedo, Spagna sotto la guida dei Professori Arturo Alvarez-Buylla (University of San Francisco, USA) ed Isabel Farñnas (Universidad de Valencia, Spain). Le principali tematiche di ricerca vertono sullo studio di differenti fattori di crescita in tessuti e organi nervosi di modelli animali sperimentali quali topi knock out e zebrafish normali e transgenici. Collabora con numerosi centri di ricerca nazionali ed internazionali. E' stato Delegato del Preside della Facoltà di Veterinaria per l'innovazione e la ricerca, Delegato del Rettore dell'Università di Messina per l'Industrial Liaison Office (ILO), componente del Consiglio Direttivo del Centro Attrazione Risorse Esterne e Creazione d'Impresa (CARECI) dell'Università di Messina, componente del comitato di controllo analogo di InnovaBIC- società in house dell'Università di Messina per la progettazione strategica d'Ateneo-, componente della commissione Spin Off di Ateneo. Esperto esterno della Regione Sicilia per la valutazioni di progetti di ricerca in materia di acquacoltura e di sviluppo e di innovazione tecnologica, esperto per la valutazione dei progetti del MIUR e della Wellcome Trust Sanger Institute di Londra. È iscritto a società scientifiche nazionali ed internazionali fra cui l'Associazione Italiana dei Morfologi Veterinari (AIMV) e l'European Association of Veterinary Anatomists (EAVA). Fa parte dell'Editorial Board di European Journal of Anatomy section Peripheral Nervous System & Clinical Experimental Immunology, Acta Histochemica. E' autore di numerose pubblicazioni recensite su medline con IF fra cui si evidenziano articoli su Journal of Clinical Investigation, PLOS ONE e Brain Research., Journal of Neuroimmunology, – Regulatory Peptides, Microscopy Research and Technique, Journal of Anatomy, Anatomia, Histologia, Embryologia–Sensory Systems e Dataset papers in biology section of Anatomy. E' referee di numerose riviste internazionali quali BMC in Neuroscience, Neuroscience letters, Brain Research, Brain Research Bulletin,