

Informazioni personali

Mara Brancaccio, PhD, Università di Torino, Dipartimento di Biotecnologie Molecolari e Scienze per la Salute, Italia

Nationalità: Italiana

Data di nascita: 19/11/1971

Luogo di nascita: Aosta

Indirizzo: Centro di Biotecnologie Molecolari
Dipartimento di Biotecnologie Molecolari e Scienze per la Salute
Università di Torino, Via Nizza, 52, 10126 Torino, Italy
e-mail: mara.brancaccio@unito.it

Posizione attuale

Dicembre 2006-presente Professore Associato nel Dipartimento di Biotecnologie Molecolari e Scienze per la Salute, Torino, Italia

Posizioni precedenti, esperienze di ricerca e istruzione

Novembre 2002 Ricercatrice alla Facoltà di Medicina e Chirurgia, presso il Dipartimento di Genetica, Biologia e Biochimica, sezione di Biologia.

2000-2002 Assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Genetica, Biologia e Biochimica dell'Università di Torino, sezione di Biologia.

2000 Dottorato in "Biologia Umana: basi molecolari e cellulari"

1995-1999 Studente di dottorato nel Dipartimento di Genetica, Biologia e Biochimica, Università di Torino, Italia.

1996-1997 Svolge attività di ricerca presso il laboratorio del Prof. Paolo Dotto, Harvard Medical School, Charlestown (Boston), USA.

1995 Laurea in Scienze Biologiche conseguita a Torino con votazione 110/110 e lode

Attività didattica

-Dal 2003 ad oggi è titolare della corso di Biologia Applicata del corso integrato di Biologia nel Corso di Laurea triennale di Neurofisiopatologia, Tecniche Audioprotesiche e Tecniche Audiometriche.

-Dal 2003 svolge il corso di Metodologie e Biotecnologie applicate alla Biologia alla Specialità in Biochimica Clinica.

-Dal 2006 al 2010 è stata titolare del corso di Biologia Cellulare del corso integrato di Scienze Biomediche Applicate nel Corso di Laurea in Infermieristica TO2.

-Dal 2011 è titolare del corso di Biologia nel corso integrato di Struttura e Morfologia del Corpo umano nel Corso di Laurea in Infermieristica TO2.

-Dal 2007 è titolare del corso di Dinamiche Molecolari dei Processi Cellulari nel Corso di Laurea Specialistica in Biotecnologie Molecolari.

-Dal 2009 è titolare del corso di Biologia Cellulare nel Corso di Laurea in Biotecnologie.

Brevetti

PCT WO 2004/056176 A1 “Melusin, a muscle specific protein, as a drug target for prevention and treatment of heart failure and applications thereof”.

EP2386570 “Recombinant melusin fusion protein as pharmacological agent in the treatment of heart pathologies and compositions thereof”