

Cognome e Nome Buttiglione Maura
Nato a Bari il 7/12/1962
Codice Fiscale BTTMRA627A662B
Qualifica RU

Orario di ricevimento: Dipartimento di Farmacologia e Fisiologia Umana; lunedì dalle 10.00 alle 12.00.

CURRICULUM SCIENTIFICO

La Dott.ssa Maura Buttiglione nel si è laureata nel 1988 in Scienze Biologiche presso l'Università degli Studi di Bari e nel 1993 ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Neuroscienze. Nel 1995 ha effettuato uno stage di post-dottorato presso il laboratorio di Génétique et Physiologie du Développement, Marsiglia, Francia con una borsa di studio dell'Unione Europea (Human Capital and Mobility Work Program). Dal 1996 al 1997 è stata titolare di un "Return Grant" dell'Unione Europea presso il Dipartimento di Farmacologia e Fisiologia Umana dell'Università di Bari. Dal 2001 è Ricercatore Confermato ed afferisce al Dipartimento di Farmacologia e Fisiologia Umana dell'Università di Bari.

E' autrice di numerose pubblicazioni recensite con impact factor e di comunicazioni a congressi nazionali ed internazionali. Durante la sua attività di ricerca si è occupata dello studio regolazione della espressione genica di alcune molecole di adesione del sistema nervoso appartenenti alla superfamiglia delle Immunoglobuline. Ha lavorato inoltre sulla implicazione di alcune molecole di adesione nella proliferazione e sul differenziamento neuronale utilizzando, come modello sperimentale, il cervelletto murino in fase di sviluppo. Attualmente si occupa dello studio di molecole implicate in patologie del tessuto nervoso legate ad una alterata risposta immunitaria. In particolare i suoi studi vertono sulla ricerca di anticorpi antineurone nel siero di pazienti con sindromi distoniche successive ad infezioni da streptococco.