

VITTORIA INFANTINO

Ricercatore a Tempo Indeterminato 05/F1– Biologia Applicata (ex S.S.D. BIO/13)

PhD in Cell Biochemistry and Pharmacology - University of Bari - Italy

Field of Study: “Transcriptional regulation of the human mitochondrial carrier genes”

Dipartimento di Scienze

Università degli Studi della Basilicata

VITTORIA INFANTINO (Ricercatrice a tempo indeterminato Settore Concorsuale 05/F1 (ex S.S.D. BIO/13) - Biologia Applicata) ha conseguito la *Laurea* in Scienze Biologiche presso l'Università degli Studi di Roma “La Sapienza” nel 2000 (110/110 e lode) e il *Dottorato di Ricerca* in “Biochimica Cellulare e Farmacologia Cellulare” nel 2005, presso il Dipartimento Farmaco-Biologico dell'Università degli Studi di Bari. Nel periodo 2005-2008 è stata Assegnista presso il dipartimento Farmaco-Biologico dell'Università di Bari. Dal 2008 è *Ricercatrice Universitaria* a tempo Indeterminato del Dipartimento di Scienze, Università degli Studi della Basilicata. La sua attività di ricerca è focalizzata sulle seguenti tematiche: ruolo dell'immunometabolismo nella risposta infiammatoria, regolazione dell'espressione genica nell'epatocarcinoma, epigenetica nucleare e mitocondriale. E' coautrice di 42 articoli su riviste scientifiche internazionali ISI ed ha partecipato a numerosi congressi nazionali ed internazionali. Ha depositato in GenBank tre sequenze umane relative rispettivamente ad un'isoforma di splicing del fattore trascrizionale Sp1 (Accession n. FN908228) e due isoforme di splicing del fattore trascrizionale MEF2C (Accession numbers FM163484 and FM180475). La sua attività di ricerca ha portato negli ultimi anni al deposito di due brevetti di cui uno internazionale. Dal 2017 è in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale per Professore di II fascia (Settore Concorsuale 05/F1).

h-Index (Scopus 1-7-2020): 20