



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Stefania Briganti

E-mail stefania.briganti@ifo.gov.it

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Iscritta all'Ordine Professionale dei Farmacisti di Cosenza (n° 984, 1994)
Iscritta all'Ordine Professionale dei Chimici e Fisici di Roma (n° 3851 settembre 2019)

Novembre 2009– Luglio 2010 Master in “Le scienze della vita nel giornalismo e nei rapporti politico-istituzionali”
Istituzione: Dipartimento di Biologia e Biotecnologie “Charles Darwin” Università “Sapienza”, Roma. Argomento tesi: “ I farmaci equivalenti, l’anomalia italiana: aspetti mediatici”.

Novembre 1995 – Dicembre 1999 Specializzazione in Farmacologia ind. Tossicologico (equipollente a Chimica Analitica), votazione 68/70. Istituzione: Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, Roma. Argomento di studio: “Studio in vitro ed in vivo del meccanismo d’azione degli psoraleni”

Novembre 1994-Giugno 1995 Master “Qualità e Società: Sistemi gestionali orientati alla qualità dei servizi e dell’ambiente”, organizzato dal CNR e dal Consorzio Roma Ricerche e finanziato dal Fondo Sociale Europeo

20 Luglio 1993 Laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche (C.T.F.), votazione 110/110
Istituzione: Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, Laboratorio di Chimica Fisica Argomento di studio: Biosensori nello studio della poliamminossidasi: implicazioni di carattere fisio-farmacologico

ESPERIENZA LAVORATIVA PROFESSIONALE

1 Nov 2020- Dirigente Chimico presso l’U.O.C. Laboratorio di Fisiopatologia Cutanea e Centro di Metabolomica Istituto Dermatologico San Gallicano (IFO), Roma.

30 Dic 2019-31 OTT 2020 Ricercatore sanitario presso l’U.O.C. Laboratorio di Fisiopatologia Cutanea e Centro di Metabolomica Istituto Dermatologico San Gallicano (IFO), Roma.

1998-29 Dic 2019 Ricercatore a contratto presso l’U.O.C. Laboratorio di Fisiopatologia Cutanea e Centro di Metabolomica Istituto Dermatologico San Gallicano (IFO), Roma.

GENNAIO 2003-LUGLIO 2003 Attività di ricerca presso l’Istituto di Ricerca Dermatologia dell’Università di Ulm (Germania) all’interno del gruppo di ricerca della Prof.ssa Karin Scharffetter. Durante tale periodo sono stati condotti degli esperimenti per valutare le implicazioni dello stress ossidativo e l’effetto di sostanze anti-ossidanti in un modello di senescenza foto-accelerata in vitro composto da fibroblasti primari irradiati con raggi UVA in presenza di 8-metossipsoralene, come agente fotosensibilizzante.

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

Svolge attività scientifica nell'ambito dei seguenti progetti di ricerca:

- Linea di Ricerca Corrente ISG 1 "Studi preclinici" sottoprogetto "Role of PPAR receptors in the cellular cross-talk", come responsabile e sottoprogetto "Study of the control mechanisms of cutaneous inflammatory response",
 - Linea di Ricerca Corrente ISG 1 "Studi preclinici sottoprogetto "Studies on proliferation and differentiation control process in melanocytes";
 - Linea di Ricerca Corrente ISG 1 "Studi preclinici sottoprogetto "Role of the cross-talk between lipid mediators and growth factors in skin inflammatory and hyper-proliferative processes";
 - Linea di Ricerca Corrente ISG1 "Studi preclinici sottoprogetto "Study of the cross-talk among epidermal and dermal cells in pigmentary disorders";
 - Linea Ricerca Corrente ISG 3 "Dermatologia Clinica e Infiammatoria" sottoprogetto "Meccanismi patogenetici nei processi degenerativi e cicatriziali"
 - Progetto finalizzato, Ministero della Salute, "Sebum lipidomics: a new tool to correlate skin and systemic lipid metabolism"
 - "Study on the evaluation of golden silk extract and fruit extract as anti-ageing agents" Società finanziatrice: Procter & Gamble,
 - Studio del possibile effetto del THIOSPOT® Intensive Cream sull'inibizione dell'attività melanogenica" Società finanziatrice: General Topics, 2014
- "Studio delle cause e inquadramento dei fenomeni di photoaging cutaneo

- Presta attività di supporto alla clinica eseguendo e validando analisi (Vitamina E plasmatica e CDT sierico) presso l'U.O.C. Laboratorio di Fisiopatologia Cutanea e Centro di Metabolomica Istituto Dermatologico San Gallicano (IFO), Roma

Partecipa abitualmente a corsi di aggiornamento e congressi nazionali ed internazionali in qualità di relatrice. È ad oggi autrice di 38 articoli su riviste indicizzate del settore di interesse.

h-index: 19

Scopus Author ID: 6603308206

ORCID: 0000-0003-2000-006X

COLLABORAZIONI SCIENTIFICHE

- Prof Karin Scharffetter-Kochanek, Dermatology and Allergy Clinic, University of Ulm, Germany
- Prof Taieb A, Department of Dermatology and Pediatric Dermatology, University Hospitals of Bordeaux, France
- Prof. Ralf Paus, Dermatological Sciences Research Group, University of Manchester, UK
- Prof. Marco d'Ischia, Dipartimento di Chimica Organica e Biochimica, Università di Napoli Federico II, Napoli, Italia
- Prof. Zouboulis Christos, Departments of Dermatology, Venereology, Allergology and Immunology, Dessau Medical Center, Brandenburg Medical School Theodore Fontane, Dessau, Germany
- Prof. Lina Ghibelli, Department of Biology Laboratory of Applied Biology, Università di Roma "Tor Vergata"

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUE INGLESE E FRANCESE

Capacità di lettura
Capacità di scrittura
Capacità di espressione orale

INGLESE

Ottimo

Ottimo

Ottimo

Capacità di lettura
Capacità di scrittura
Capacità di espressione orale

FRANCESE

Buono

Buono

Buono

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Ottime capacità di lavorare con altre persone in ambiente multiculturale, acquisite nell'ambito dell'attività formativa e professionale. Predisposizione al problem solving maturata attraverso la partecipazione e la gestione di gruppi di ricerca costituiti da ricercatori con diverse qualifiche e competenze

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Capacità di lavorare per obiettivi sviluppata attraverso la definizione di target da raggiungere. Esperienza nell'ideazione, nella scrittura e nella disseminazione di materiale divulgativo su argomenti scientifici e di natura dermatologica e/o cosmetologica. Esperienza nella stesura di progetti di ricerca e nella gestione dei fondi di ricerca ottenuti. Capacità organizzative nella gestione parallela dell'attività di ricerca articolata su diversi progetti e collaborazioni

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

- Buona conoscenza di tecniche analitiche e gestione di strumenti quali: GC-FID, GC-MS, HPLC-DAD, HPLC-ECD, HPLC-ESI-MSD, HPLC-QQQ, HPLC-TOF; Capacità di pianificare e condurre esperimenti su sistemi colturali;

Buona conoscenza dei programmi di Office (Word, Excel, PowerPoint); Buona conoscenza di programmi di visualizzazione grafica (PhotoShop); Ottima conoscenza dei principali siti web di argomento medico (PubMed, Medline).

Esperienza nell'ambito dell'applicazione delle norme di Buona Pratica di Laboratorio (BPL), di Certificazione di Qualità UNI/EN ISO, agli studi pre-clinici e clinici svolti nel Laboratorio di Fisiopatologia Cutanea e Centro Integrato di Ricerca Metabolomica, Istituto Dermatologico San Gallicano, Roma.

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000)

Stefania Brigantii,

consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità: Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, ivi compresi quelli sensibili, ai sensi e per gli effetti del decreto legge 30 giugno 2003 n. 196 per le finalità di cui al presente avviso di candidatura.

Data 21 gennaio 2021

Firma