

INFORMAZIONI PERSONALI

IRENE BELLOCCHIO

 Bologna irene.bellocchio3@unibo.it

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Mag 2022 - Mag 2024

Assegnista di ricerca

Valutazione dell'attività antitumorale di molecole pure derivate da oli essenziali: meccanismi di azione ed eventuali sinergie con altre molecole ad azione antitumorale, inclusi farmaci.

Alma Mater Studiorum - Università di Bologna, Via Selmi 3 - BOLOGNA (BO) ITALIA

Attività o settore biomedicale

Set 2021 - Feb 2022

Consulente scientifico

- Coordinamento di trial clinici;
- Supporto tecnico-scientifico;
- Gestione di campioni biologici;
- Analisi dei dati;
- Consulenze professionali in ambito nutrizionale.

Targeting Gut Disease Srl - BOLOGNA (BO) ITALIA

Attività o settore R&D e brevetti, biomedicale

Nov 2020 - Apr 2021

Tirocinante

- Coordinamento di studi clinici profit e no-profit, sia in ambito farmacologico che nutrizionale, su pazienti affetti da Malattie Infiammatorie Croniche Intestinali;
- Gestione dei campioni biologici;
- Data entry e data management;
- Analisi statistica;
- Consulenze nutrizionali.

Alma Mater Studiorum - Università di Bologna, Giuseppe Massarenti 9 - BOLOGNA (BO) ITALIA

Attività o settore biomedicale

Nov 2017 - Dic 2017

Tirocinante

Culture cellulari per lo studio dei meccanismi di riparazione del danno al DNA indotto da agenti chimici e fisici.

Laboratorio di Citogenetica - VITERBO (VT) ITALIA

Set 2016 - Gen 2017

Tirocinante

Laboratorio di Genetica e Biologia Molecolare: studi su biodiversità e risposta adattativa del sistema agro-forestale in relazione ai principali fattori evolutivi e impatti antropici.

CNR - IBAF, Viale Guglielmo Marconi 2 - PORANO (TR) ITALIA

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2018 - 2021

BIOLOGIA DELLA SALUTE

Livello QEQ 7

Alma Mater Studiorum - Università di Bologna - Scuola di Farmacia, Biotecnologie e Scienze Motorie
Laurea magistrale (2 anni)

2013 - 2018

SCIENZE BIOLOGICHE

Livello QEQ 6

Università degli Studi della TUSCIA (VT) - Dipartimento di Scienze Ecologiche e Biologiche
Laurea di primo livello (3 anni)

Studi Pre-Universitari

Diploma secondario: Liceo Scientifico

Anno Maturità: 2013

Diploma italiano

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Lingue straniere Inglese

COMPRESIONE				PARLATO				SCRITTO	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B1	Autonomo	B1	Autonomo	B1	Autonomo	B1	Autonomo	B1	Autonomo

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Esperienza(e) linguistica(che)

Altra esperienza non riconosciuta dal corso di studi

Lingua: Inglese

Durata del periodo di studi (in mesi): 2

Paese di studio all'estero: Londra (REGNO UNITO)

Descrizione: UCL, Institute for Liver and Digestive Health in Royal Free Hospital: research training.

Competenze digitali

ECDL o titolo equivalente:

Competenze informatiche di base:

OFFICE AUTOMATION

Elaborazione testi: (Intermedio) | **Fogli elettronici:** (Intermedio) | **Web Browser:** (Intermedio)

SOFTWARE APPLICATIVI

Analisi Statistica: (Intermedio)

GESTIONE DATI

Database Design: (Intermedio)

Patente di guida B

PUBBLICAZIONI

- Articolo su rivista** "Nutritional biomarkers for the prediction of response to Anti-TNF-a therapy in Crohn's Disease: new tools for new approaches".
Fernando Rizzello, Ilaria Maria Saracino, Paolo Gionchetti, Maria Chiara Valeri, Chiara Ricci, Veronica Imbesi, Eleonora Filippone, Irene Bellocchio, Nikolas Konstantine Dussias, Thierry Dervieux, Enzo Spisni. Nutrients; Academic Editor: Fabiana Zingone (2024)
www.mdpi.com/2641812
- "Dietary habits and nutrient deficiencies in a cohort of european Crohn's Disease adult patients".
Fernando Rizzello, Paolo Gionchetti, Enzo Spisni, Ilaria Maria Saracino, Irene Bellocchio, Renato Spigarelli, Noemi Collini, Veronica Imbesi, Thierry Dervieux, Patrizia Alvisi, Maria Chiara Valerii. International Journal of Molecular Sciences; Academic Editors: Massimiliano Gasparrini and Luca Mazzoni (2023)
www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC9865585/
- "Geraniol treatment for Irritable Bowel Syndrome: a double-blind randomized clinical trial".
Chiara Ricci, Fernando Rizzello, Maria Chiara Valerii, Enzo Spisni, Paolo Gionchetti, Silvia Turrone, Marco Candela, Federica D'Amico, Renato Spigarelli, Irene Bellocchio, Giovanni Marasco, Giovanni Barbara. Nutrients; Academic Editor: Antonella Amato (2022)
www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC9571173/
- "Effect of a Fiber D-Limonene-enriched food Supplement on intestinal microbiota and metabolic parameters of mice on a high-fat diet".
Maria Chiara Valerii, Silvia Turrone, Carla Ferreri, Michela Zaro, Anna Sansone, Alessandro Dalpiaz, Giada Botti, Luca Ferraro, Renato Spigarelli, Irene Bellocchio, Federica D'Amico, Enzo Spisni. Pharmaceutics; Academic Editors: John Gleeson, Madele Van Dyk and Fiona McCartney (2021)
www.mdpi.com/1999-4923/13/11/1753