

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



**INFORMAZIONI
PERSONALI**

Nome **REBECCA FOSCHI**

Indirizzo

Telefono

E-mail rebecca.foschi@edu.unife.it

Nazionalità

Data di nascita

TITOLI DI STUDIO

- Tipologia del corso **Laurea Magistrale in Biotecnologie per la Medicina Traslazionale**
- Data conseguimento **04/10/2023**
- Nome e tipo di Istituto **Università degli studi di Ferrara**
- Qualifica conseguita **Dottoressa in Biotecnologie per la Medicina Traslazionale con votazione di 104/110. Titolo tesi: "Ruolo di estratto di aglio in cellule tumorali con fenotipo triplo negativo: effetti su morfologia, proliferazione e potenziale invasivo."**

- Tipologia del corso **Laurea Triennale in Biotecnologie per l'ambiente e per la salute**
- Data conseguimento **22/07/2021**
- Nome e tipo di Istituto **Università degli studi di Ferrara**
- Qualifica conseguita **Dottoressa in Biotecnologie con votazione di 101/110. Titolo tesi: "Efficacia dell'hNGF painless nella corteccia cerebrale e nell'ippocampo dei topi 5XFAD: somministrazione intranasale vs intraperitoneale"**

- Tipologia del corso **Scuola secondaria superiore**
- Data conseguimento **06/07/2018**
- Nome e tipo di Istituto Liceo Scientifico "Cecchia Rispoli Tondi", San Severo (FG)
- Qualifica conseguita Diploma di maturità scientifica

FORMAZIONE SCIENTIFICA

- Attività formativa Tirocinio pre-laurea magistrale
- Data inizio/fine Gennaio 2023- Agosto 2023
- Nome e tipo di Istituto di formazione Dipartimento di Medicina Traslazionale e per la Romagna, Sezione di Anatomia Umana presso l'Università degli studi di Ferrara
- Attività formativa Tirocinio pre-laurea triennale
- Data inizio/fine Marzo 2021-Aprile 2021
- Nome e tipo di Istituto di formazione Dipartimento di Neuroscienze e Riabilitazione, presso l'Università degli studi di Ferrara

ALTRI CORSI DI FORMAZIONE

- Attività formativa Attestato di partecipazione al corso di informazione e formazione dei lavoratori, rischio alto.
- Data inizio/fine Dal 02/10/2019 al 04/10/2019

ATTIVITA' SUPPORTO DIDATTICO

- Attività didattica Tutor universitario
- Data inizio/fine 40 h, dal 22/05/2023 al 26/05/2023
- Istituto Dipartimento di Medicina Traslazionale e per la Romagna, sezione di Anatomia Umana presso l'Università degli studi di Ferrara.
- Attività didattica Tutoraggio ai laureandi triennali
- Data inizio/fine Dal 01/04/2023 al 31/05/2023
- Istituto Dipartimento di Medicina Traslazionale e per la Romagna, presso Università degli studi di Ferrara.

LINGUE

- Madrelingua Italiano
- Altre lingue Inglese (Buono)

**PARTECIPAZIONE
A CONVEGNI/
CONFERENZE**

27/10/2023, Università degli Studi di Ferrara

-Convegno "Droplet Digital PCR Conference" organizzato da BioRad laboratories

11-13/09/2023, Modena

-76° Congresso Nazionale della Società di Anatomia ed Istologia (SIAD). Presentazione del poster:

"Effects of garlic extract on breast tumor cells: a phenotype dependent modulation of morphology, cell cycle and invasive potential". *Federica Brugnoli, Silvia Grassilli, Paola Tedeschi, Marina Pierantoni, Marcello Dell'Aira, Rebecca Foschi, Valeria Bertagnolo.*

**CAPACITA' E
COMPETENZE
TECNICHE**

Biologia cellulare:

- Mantenimento delle culture cellulari in vitro
- Trattamenti delle cellule in vitro
- Analisi della vitalità cellulare
- Analisi del ciclo cellulare
- Analisi dell'apoptosi
- Analisi immunocitochimica
- Analisi della migrazione e invasività cellulare

Biologia molecolare:

- Elettroforesi su gel di poliacrilammide
- Western Blot

Utilizzo software specifici:

- ImageQuantTL, per analisi densitometrica
- GraphPad Prism 6.0
- Image J

Utilizzo di strumenti:

- Microscopio ottico
- Spettrofotometro
- Muse™ Cell Analyzer
- ImageQuant™ LAS 4000

PUBBLICAZIONI

POSTER

1. Federica Brugnoli, Silvia Grassilli, Paola Tedeschi, Marina Pierantoni, Marcello dell'Aira, **Rebecca Foschi**, Valeria Bertagnolo. "Effects of garlic extract on breast tumor cells: a phenotype dependent modulation of morphology, cell cycle, and invasive potential. Italian Journal of Anatomy and Embriology, 121(1) Supplement: 170, 2023.

***La sottoscritta autorizza il trattamento dei propri dati personali ai sensi del GDPR 679/16
"Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".
La sottoscritta acconsente alla pubblicazione del presente curriculum vitae sul sito dell'Università
degli Studi di Ferrara.***

Ferrara, 05/12/2023