



ESPERIENZA LAVORATIVA

Giada Cerrotti

Data di nascita: ____/____/1997

Nazionalità: _____

CONTATTI



01/09/2021 - ATTUALE Perugia, Italia

2° year PhD Student Università degli Studi di Perugia

Partecipazione lavori scientifici.

Abstracts da presentare all' "**International Society for Extracellular Vesicles**" (ISEV):

- "*Drugs inducing lysosomal impairment drives the release of Extracellular Vesicles carrying autophagy-associated markers*".

04/2019 - 07/2019 Perugia, Italia

Tirocinante presso laboratorio di Microbiologia Università degli Studi di Perugia, dipartimento di Chimica, Biologia e Biotecnologie.

- Tutor: Prof.ssa Donatella Pietrella
- Valutazione della curva di crescita batterica.
- Interpretazione MIC e MCB di vari antimicrobici.
- Analisi dell'attività antibatterica e antibiofilm di alcuni composti chimici.

12/02/2021 - 18/10/2021 Perugia, Italia

Tirocinante biotecnologa Università degli Studi di Perugia, dipartimento di Chimica, Biologia e Biotecnologie

- Tutor: Prof.ssa Brunella Tancini
- Conduzione di diverse attività di laboratorio, tra cui mantenimento di colture cellulari, isolamento di Vescicole Extracellulari da varie fonti biologiche, analisi di Western Blotting, allestimento di reazioni di PCR e qPCR.
- Utilizzo di apparecchiature da laboratorio: centrifughe, ultracentrifughe, termociclatori, spettrofotometri, spettrofluorimetri.

2018 - 2020 Sansepolcro (Ar), Italia

Cameriera "0575 Pizza e cucina"

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Perugia, Italia

Titolo di Laurea Magistrale in Biotecnologie Molecolari e Industriali Università degli Studi di Perugia

Indirizzo Perugia, Italia **Voto finale** 110/110 e lode **Tesi**

"Caratterizzazione delle vescicole extracellulari isolate da corteccia cerebrale di topi neonati in cui è stata indotta ipossia/ischemia".

Titolo di Laurea Triennale in Biologia Università degli Studi di Perugia

Voto finale 110/110 e lode **Tesi** "Antibiotici, resistoma e meccanismi di resistenza".

Città di Castello , Italia

Diploma di Maturità. Liceo scientifico "Plinio il Giovane"

Indirizzo Città di Castello , Italia **Voto finale** 100/100

COMPETENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE: Italiano

Altre lingue:

inglese

Ascolto
B2

Lettura
B2

Produzione orale
B1

Interazione orale
B2

Scrittura
B1

COMPETENZE DIGITALI

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) Windows

ULTERIORI INFORMAZIONI

Publicazioni

● **Phospholipid fatty acid remodeling and carbonylated protein increase in extracellular vesicles released by airway epithelial cells exposed to cigarette smoke extract.**

2022

<https://doi.org/10.1016/j.ejcb.2022.151285>

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".
