



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Cognome//Nome **Alfano Veronica**

Istruzione e formazione

- 2021
- Frequenza al **Minisimposio** (online) su sperimentazione animale in biomedicina, dal titolo: "**Dal topo all'uomo: aspetti evolutivi, fisiopatologici e traslazionali**". Coordinato da Sapienza Università di Roma e Università di Napoli Federico II. Responsabili e Moderatori: proff. Antonio Musarò; Alexandra Battaglia Mayer, Carmine Settembre. Tenutosi il 29 Ottobre 2021.
- Partecipazione alla prima **EpiEpiNet Summer School – "Trends and challenges in epilepsy research"** tenutosi dal 27 settembre al 1° ottobre 2021 in Costa da Caparica (Portogallo).
- Frequenza **Seminari Centro di ricerca e servizi sperimentazione preclinica e benessere animale (SPBA)** Università La Sapienza aa 2020-2021.
- 2020
- Partecipazione all'evento su "**Discussione In Epilessia Sperimentale**" della **LICE** tenutosi il 22 gennaio 2020 a Roma, aula Odeion, Museo dell'Arte Classica, Facoltà di Lettere e Filosofia, Sapienza Università di Roma, Piazzale Aldo Moro, 5.
- Pubblicazione scientifica:** P. Cifelli, G. Ruffolo, E. De Felice, V. Alfano, E. A. van Valiet, E. Aronica, E. Palma. Phytocannabinoids in Neurological Diseases: Could They Restore a Physiological GABAergic Transmission? Int J Mol Sci. 2020;21(3):723.

Pubblicazione scientifica: P.Cifelli, S. Di Angelantonio, V. Alfano, A. Morano, E. De Felice, E. Aronica, G. Ruffolo, E. Palma. Dissecting the Molecular Determinants of GABA_A Receptors Current Rundown, a Hallmark of Refractory Human Epilepsy. *Brain Sci* 2021 Mar 30;11(4):441.

2019

Certificato lingua inglese **English Speaking Board - Level 2 (C1) CEFR**

In data 23/12/2019

Atena Formazione- Nola (NA)

Via Pontano, 6

Workshop **“Il Principio delle 3R per una visione comune”** presso il Ministero della salute, Viale Giorgio Ribotta, 5 - Roma, Auditorium Biagio d’Alba, tenutosi il 31 ottobre 2019.

Partecipazione al seminario **“L’innovazione tecnologica per la valutazione del rischio biomeccanico e la riabilitazione al gesto lavorativo”**, Direttore Dott. F. Draicchio, 11 aprile 2019, **INAIL**, Via Fontana Candia,1 - Centro Ricerche Monte Porzio Catone (RM) - Sala Molinari.

Abstract: E. Palma, G. Ruffolo, P. Cifelli, E. De Felice, V. Alfano, M.Thom, E. A. van Vliet, E. Aronica. A Study of The Neurotransmission Dysfunction as Additional Physio-Pathogenic Mechanism and Therapeutic Target in Human Dravet Syndrome. AES Annual Meeting 2019 Baltimore MD, USA 6 - 10 dicembre 2019. American Epilepsy Society (AES), Baltimora (USA) 6-10 dicembre 2019.

https://www.aesnet.org/meetings_events/annual_meeting_abstracts/view/2421438

Partecipazione all’ evento formativo: **“Benessere Degli Animali Da Laboratorio E Metodi Alternativi Alla Sperimentazione Animale”**.

Tenutosi presso IZS Lazio e Toscana M. Aleandri, sede di Roma e CIMETA, Università degli Studi di Roma Tor Vergata, in data 21 novembre 2019.

2018- in corso

Dottorato di ricerca in “Neuroscienze Clinico-Sperimentali e Psichiatria (XXXIV ciclo)

Curriculum Neurofisiologia

Dipartimento di Fisiologia e Farmacologia “V. Erspamer”

“Sapienza” Università di Roma

2012-2017

Laurea magistrale in Biologia

curriculum biomolecolare

Proclamazione avvenuta in data 22 novembre 2017

Laurea magistrale in Biologia (Classe LM-6)

Facoltà di scienze fisiche e matematiche

"Federico Secondo", Università di Napoli.

Sotto la supervisione del Prof. di genetica Luciano Gaudio e seguita dal Prof. di Biofisica Marco Durante e dott. Walter Tinganelli, la tesi: "The effects of photon irradiation on glioblastoma multiforme cancer stem cells and tumour hypoxia".

Luglio 2015

Tirocinio curriculare in Medicinal Development Biology

Esperienza acquisita in:

tecniche di ibridazione in situ, antibody staining, organismi modello embryo chick presso 'Technische Universität Darmstadt' –Università di Darmstadt (Germania).

Febbraio 2015

Tirocinio curriculare in Genetic Techniques

Esperienza acquisita in:

Real time PCR, miniprep, c-Dna synthesis, isolation-RNA, isolation DNA, transcription in vitro, RNA interference con il metodo dell'elettroporazione, presso 'Technische Universität Darmstadt' –Università di Darmstadt (Germania).

2012-2013

Tirocinio presso il laboratorio di analisi

"Diagnostica Conte" a Scafati (SA).

In tale esperienza mi è stata data la possibilità di svolgere attività pratiche nei settori:

ematologia, microbiologia e chimica clinica.

Luglio 2012

Laurea triennale in "Biologia generale e applicata", presso l'Università degli studi di Napoli "Federico Secondo". La tesi di laurea sperimentale in genetica: "Messa a punto dei parametri di trasfezione in cellule MCF7" sotto la supervisione del Prof. Mimmo Turano.

Esperienze Internazionali

2014-2015

Borsa di studio Erasmus in genetica

Laurea magistrale in Biologia (Classe LM-6)

Facoltà di scienze fisiche e matematiche

"Federico Secondo", Università di Napoli

Università ospitante: Technische Universität Darmstadt –Università di Darmstadt (Germania)

Madrelingua	ITALIANO
Altra(e) lingua(e)	- Parlo inglese fluente e conoscenza basica di tedesco
Competenze informatiche	- Competenza informatica discreta in Microsoft Word, Excel, PowerPoint, OriginLab, Paint, Sigma Plot, Clampfit, Clampex, CorelDraw

La sottoscritta dichiara inoltre di essere informato, ai sensi del Regolamento UE 679/2016, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

FIRMA



DATA

07/04/2022