

ELENA FIORI

Informazioni personali

Data di nascita: 25/07/1988

E-mail: elenafiori@hotmail.it

Formazione

Marzo 2013 ad oggi: Tirocinio post-lauream presso Laboratorio di Neurobiologia del comportamento. Dipartimento di Psicologia, Università "La Sapienza"; Fondazione Santa Lucia I.R.C.C.S, Centro Europeo di Ricerca sul Cervello (CERC).

Competenze acquisite: Valutazione dello sviluppo neurocomportamentale nel topo; valutazione del fenotipo comportamentale adulto, analisi statistica dei dati, gestione della colonia, genotipizzazione

Novembre 2011 a Dicembre 2012: Raccolta dati come tesista presso Laboratorio di Neurobiologia del comportamento. Dipartimento di Psicologia, Università "La Sapienza"; Fondazione Santa Lucia I.R.C.C.S, Centro Europeo di Ricerca sul Cervello (CERC).

Competenze acquisite: Valutazione dello sviluppo neurocomportamentale in un modello murino di ritardo mentale, analisi statistica dei dati.

Marzo a Settembre 2010: Tirocinio pre-lauream presso il consultorio familiare "Anatolè" e la casa d'accoglienza per minori "L'Arcobaleno".

Competenze acquisite: Somministrazione e valutazione test di personalità carta-matita e proiettivi; gestione attività scolastiche e routine quotidiana di minori con ritardo mentale, disturbi di personalità, ed in situazioni di disagio sociale.

Istruzione

2012: Laurea Magistrale in Psicologia, corso Neuroscienze Cognitive e Riabilitazione Psicologica, presso l'Università "La Sapienza" di Roma, con votazione 109/110; tesi "Alterazioni neurocomportamentali precoci in un modello preclinico di ritardo mentale".

2010: Laurea triennale di primo livello in Psicologia, corso Scienze e Tecniche Psicologiche per L'Analisi dei Processi Cognitivi Normali e Patologici, con votazione 106/110; tesi "Disturbi generalizzati dello sviluppo e neuroni specchio".

2007: Diploma di Liceo Scientifico, con sperimentazione Brocca linguistica, con votazione 95/100, conseguito presso il Liceo Scientifico "Martino Filetico" di Ferentino, sezione staccata Ceccano.

Lingue

Italiano: Madrelingua

Inglese: Ottima conoscenza scritto e parlato

Francese: Buona conoscenza scritto e parlato

Spagnolo: Buona conoscenza scritto e parlato

Competenze informatiche

Sistemi operativi: Windows 7

Applicazioni comuni: Microsoft Office, Open office, Motori di ricerca comuni (google, lycos, yahoo, etc.).

Applicazioni scientifiche: motori di ricerca scientifici (Pubmed, Medline, ISI Web of Science, etc.), Super ANOVA ed altri strumenti statistici, software di videotracking (Ethovision), software d'analisi e apparati di registrazione ultrasuoni (Avisoft SAS Lab Pro).

Pubblicazioni

Pascucci T, Giacobazzo G, Andolina D, Accoto A, Fiori E, et al. (2013) Behavioral and Neurochemical Characterization of New Mouse Model of Hyperphenylalaninemia. PLoS ONE 8(12): e84697. doi:10.1371/journal.pone.0084697

Congresso SINS(Società Italiana Neuroscienze) 2013, presentazione poster “miR 17-92: a preclinical model of Feingold Syndrom”

Partecipazione al congresso AIP (Associazione Italiana di Psicologia) 2012, presentazione “Precoci deficit di sviluppo in un modello animale di ritardo mentale: prospettive per il futuro”.