

Elisa De Grandis

Ricercatore a tempo determinato

✉ elisa.degrandis@unige.it

☎ +39 010 56363253

☎ +39 010 56362432

Istruzione e formazione

2010

Dottorato in Neuroscienze Applicate

Alterazioni secondarie del metabolita liquorale della serotonina in età pediatrica

Università di Genova - Genova - IT

2006

Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile

Opsoclono-mioclono-atassia. Follow-up neurologico di 16 casi - 50/50 e lode

Università di Genova - Genova - IT

2001

Laurea in Medicina e Chirurgia

Corea di Sydenham caratterizzazione fenotipica in una serie di pazienti - 110/110 e lode

Università degli Studi di Milano - Milano - IT

Esperienza accademica

2017 - IN CORSO

Ricercatore a Tempo Determinato - tipo B convenzionato

Università di Genova - Istituto G Gaslini - Genova - IT

2011 - 2017

Ricercatore a Tempo Determinato tipo A convenzionato

Università di Genova - Istituto G Gaslini - Genova - IT

Esperienza professionale

2010 - 2011

Incarico branca specialistica SUMAI di Neuropsichiatria Infantile

ASL 2 Savonese - Finale Ligure/Albenga - IT

Incarico a tempo determinato nel servizio di Continuità

Assistenziale come medico sostituto

ASL 3 Genovese - Genova - IT

Competenze linguistiche

English

Esperto

Spanish

Esperto

Attività didattica

Titolare presso l'Università di Genova – Scuola di Scienze Mediche e farmaceutiche - Medicina e Chirurgia - dei seguenti insegnamenti:

- “Neuropsichiatria Infantile” presso il corso di laurea magistrale a ciclo unico in medicina e chirurgia;
- “Neuropsichiatria Infantile e Psicodinamica”, “Neuropsichiatria delle Lesioni Cerebrali Acquisite” - corso di laurea triennale in terapia della neuro- e psicomotricità dell'età evolutiva;
- “Neuropsichiatria Infantile” - corsi di laurea triennali in infermieristica pediatrica, ortottica ed assistenza oftalmologica; tecniche audioprotesiche, tecniche ortopediche;
- “Psicopatologia dello Sviluppo” - corso di laurea triennale in tecnica della riabilitazione psichiatrica;
- “Neuropsicologia”, “Psichiatria” – corso di laurea triennale in Fisioterapia;
- 'Neuropsichiatria' e “Lingua inglese” presso la Scuola di Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile

Attività didattica e di ricerca nell'alta formazione

Supervisione di dottorandi, specializzandi, assegnisti

Membro del Collegio docenti e Tutor per il Dottorato di ricerca in Neuroscienze presso Università di Genova dal gennaio 2018.

Responsabile Scientifico bando DINOG-MI 2016 per l'assegnazione di 1 assegno di ricerca finanziato al 100% dal Dipartimento di Neuroscienze, Oftalmologia, Genetica e Scienze Materno Infantili - Università di Genova quale Responsabile Scientifico. Titolo del progetto: 'Alterata eccitabilità corticale nell'Anoressia Nervosa'.

Interessi di ricerca

Partecipazione ad attività di gruppi di ricerca nazionali o internazionali, soprattutto relativamente ai Disturbi del Movimento in età pediatrica.

- Coordinatore italiano di Nodo del Consorzio Internazionale IAHCRC 'INTERNATIONAL RESEARCH CONSORTIUM FOR THE RESEARCH ON ALTERNATING HEMIPLEGIA OF CHILDHOOD AND OTHER ATP1A3-RELATED

DISEASES', dall'ottobre 2014 ad oggi.

- Partecipazione alle attività come membro ufficiale del gruppo di ricerca internazionale 'Opsoclonus Myoclonus Study Group', dal giugno 2014 ad oggi.
- Referente Centro di Alta Specializzazione per il trattamento farmacologico dell'ADHD (Sindrome da deficit di attenzione e iperattività), riconosciuto Centro di riferimento per il Registro nazionale dell'Istituto Superiore di Sanità e da Regione Liguria, dal 2013 ad oggi.
- Stesura, organizzazione e partecipazione in qualità di neurologo coordinatore italiano al "Multinational European Trial for Children with the Opsoclonus Myoclonus Syndrome". Responsabile principale Dr G Schleiermacher, Istituto Curie, Parigi; attivazione settembre 2012 – in corso.
- Data Manager del Progetto 'Biobanca e Registro Clinico per l'Emiplegia Alternante' con attività di consulenza, supporto specialistico e coordinazione scientifica di studi nazionali ed internazionali promossi e finanziati da Aisea onlus - Associazione Italiana per l'Emiplegia Alternante dal 18-04-2009 ad oggi.
- Partecipazione con attività di raccolta dati a validazione diagnosi al progetto Europeo 'EUROPEAN NETWORK OF EXPERTISE FOR RARE PEDIATRIC NEUROLOGICAL DISEASES - Neuroped', 2008-2011, finanziato dalla Commissione Europea. Responsabile Principale Prof Alexis Arzimanoglou, University Hospitals of Lyon, France.
- Partecipazione come dottoranda di ricerca con attività reclutamento dei pazienti, follow-up, raccolta ed analisi dati clinici per lo studio prospettico multicentrico terminato nell'Aprile 2009 (vincitore del PRIN 2006) "Studio prospettico longitudinale di pazienti in età pediatrica affetti da sindrome di Tourette, tic e/o Disturbo Ossessivo-Compulsivo: relazione con le infezioni da Streptococco Beta-emolitico di gruppo A". Coordinatore scientifico Prof. R. Rizzo, Catania.

Attività editoriale

Stesura su invito del capitolo "Pediatric neuroblastoma-associated opsoclonus-myooclonus-ataxia sindrome: early diagnosis", facente parte della serie di 4 volumi "Pediatric Cancer", edito nel 2011 da M. A. Hayat, Biology Department, Kean University, Union, NJ 07083, USA per Springer Company.

Co-autrice linee guida per l'assistenza alle persone con sindrome da Emiplegia Alternante, con il patrocinio del Ministero del Lavoro, della Salute e delle Politiche Sociali ed in collaborazione con comitato scientifico il Centro Nazionale Malattie Rare dell' Istituto Superiore di Sanità.

Incarichi all'estero

Stage all'estero:

Luglio 2008 - novembre 2009: Servizio di Neurologia Pediatrica dell' Ospedale Sant Joan de Dèu, UB- Universitat de Barcelona, Barcellona, Spagna (Prof. J Campistol Plana). Attività clinica e di ricerca sui disturbi del movimento in età pediatrica e le malattie metaboliche a prevalente coinvolgimento del sistema nervoso centrale. Attività clinica, di ricerca e di

laboratorio sui i disturbi dei neurotrasmettitori in età pediatrica.
Settembre 2005 - gennaio 2006: Sobell Department of Motor Neuroscience and Movement Disorders, Queen Square Hospital, UCL-University College London, Londra (Prof. KP Bhatia, Prof. N Quinn). Attività clinica e di ricerca.

Altre attività professionali

Gennaio 2009-oggi: Coordinatrice Scientifica e Data Manager con contratto di supporto specialistico per I.B.AHC online, Biobanca e Registro Clinico Italiano per l'Emiplegia Alternante - Associazione Italiana Sindrome Emiplegia Alternante onlus.