



Carmen Barba

Indirizzo: Italia (Lavoro)

● PRESENTAZIONE

Professore Associato Neuropsichiatria Infantile Università degli Studi di Firenze, Firenze
Responsabile struttura semplice intraSOC AOU Meyer IRCCS, Firenze

● ESPERIENZA LAVORATIVA

03/06/2003 – 31/12/2006 Roma, Italia

DIRIGENTE MEDICO DI I LIVELLO A TEMPO INDETERMINATO • UNITÀ POST-COMA, IRCCS FONDAZIONE SANTA LUCIA, VIALE ARDEATINA 306

01/01/2007 – 31/01/2018 Firenze, Italia

DIRIGENTE MEDICO DI I LIVELLO, A TEMPO INDETERMINATO SOC NEUROLOGIA PEDIATRICA, AOU MEYER, VIALE PIERACCINI 24, 50139

01/02/2018 – 31/01/2021 Firenze, Italia

RTD B UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FIRENZE

01/07/2014 – ATTUALE Firenze, Italia

RESPONSABILE STRUTTURA ORGANIZZATIVA SEMPLICE INTRASOC LABORATORIO DI NEUROFISIOLOGIA CLINICA AOU MEYER IRCCS, VIALE PIERACCINI 24, 50139

01/02/2021 – ATTUALE Firenze, Italia

PROFESSORE ASSOCIATO NEUROPSICHIATRIA INFANTILE UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FIRENZE

● ISTRUZIONE E FORMAZIONE

01/10/1989 – 26/07/1995 Roma, Italia

LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA Università Cattolica del Sacro Cuore

01/11/1995 – 01/11/1999 Roma, Italia

SPECIALIZZAZIONE IN NEUROLOGIA Università Cattolica del Sacro Cuore

01/01/2000 – 31/12/2002 Roma, Italia

DOTTORATO DI RICERCA IN NEUROSCIENZE Università Cattolica del Sacro Cuore

● COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue: **INGLESE E FRANCESE**

● ULTERIORI INFORMAZIONI

COMPETENZE DI GESTIONE E DIRETTIVE

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI E ORGANIZZATIVE Eccellenti capacità e competenze relazionali e organizzative e nella leadership di gruppi di lavoro e ricerca, sviluppo di collaborazioni a livello nazionale ed internazionale.

ATTIVITÀ DIDATTICA A LIVELLO UNIVERSITARIO

01/02/2018 – 31/01/2021

Ricercatore Tipo B, Università degli Studi di Firenze

01/02/2021 – ATTUALE

Professore Associato Neuropsichiatria Infantile, Università degli Studi di Firenze

01/11/2023 – ATTUALE

Direttrice Scuola Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile, Università degli Studi di Firenze

ATTIVITÀ DI RICERCA

Attività di ricerca

Principali aree di ricerca: epilettologia pediatrica, la chirurgia dell'epilessia, la neurofisiologia e il neuroimaging strutturale e funzionale con particolare interesse all'età evolutiva. 140 pubblicazioni su riviste peer-review, HI 31 (scopus)

PARTECIPAZIONE A PROGETTI DI RICERCA NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

Partecipazione a progetti di ricerca nazionali ed internazionali

- Responsabile Principale (PI) del Progetto Ordinario dal titolo: 'Reorganization of cortical function after surgery for lesional epilepsy in children' (RF-2010-2309954); Bando Ministeriale 2010 Giovani Ricercatori e Ricerca finalizzata
- Responsabile Workpackage e membro del Project Coordinator Committee del Progetto Europeo DESIRE, FP7-HEALTH-2013-INNOVATION (grant agreement 602531)
- Responsabile Unità Operativa Meyer, Progetto 133/11-A, Fondazione Cassa di Risparmio di Pisa dal titolo: "Sviluppo di tecnologia diagnostica mediante risonanza magnetica a campo ultra alto per la caratterizzazione e il monitoraggio post chirurgico e postchemio terapia-radioterapia dei tumori cerebrali del bambino".
- Responsabile principale (PI) del Progetto dal titolo: Analysis of predictors of seizure and cognitive outcome after temporal lobe epilepsy surgery in children and adults: implications for surgical strategy. Bando Fondazione LICE 2019
- Responsabile principale (PI) del progetto dal titolo: Development and validation of prediction models for seizure and cognitive outcome after epilepsy surgery in children and adults, PRIN 2022.
- Responsabile principale (PI) del progetto dal titolo; GENEPY - Optical Genome Mapping per lo studio dei mosaicismi somatici nei bambini con epilessia farmacoresistente. Bando IR@UNIFI, 2022.
- Responsabile principale (PI) del progetto dal titolo: Qualità della vita dopo chirurgia della epilessia in età pediatrica in Italia: strumenti di valutazione e predittori clinici, socio-economici ed ambientali. Bando Fondazione LICE 2023

PARTECIPAZIONE A SOCIETÀ SCIENTIFICHE

Partecipazione a società scientifiche e ERN

- Membro della Società Italiana di Neuropsichiatria Infantile (SINPIA) e della Lega Italiana contro l'Epilessia (LICE)
 - Membro della Commissione Chirurgia della Lega Italiana contro l'Epilessia 2015-attuale
 - Membro e delegato del consiglio direttivo della Commissione Neuroimmagini della LICE 2021-2024
 - Membro Consiglio Direttivo LICE 2021-2024
 - Membro Steering Committee ERN per le epilessie rare e complesse Epicare 2017-2022
-