

Curriculum completo:

### **Cenni anagrafici**

Nasce a Trieste il 31-12-1971 e vive a Borgosatollo (BS).

### **Titoli di studio**

Consegue la Laurea in Medicina e Chirurgia, nel 1997, a Brescia, riportando la votazione di 110/110, con una tesi dal titolo: "L'utilizzo della risonanza magnetica nucleare dopo somministrazione di tripla dose di Gadolinio-DPTA per lo studio della evoluzione clinica della Sclerosi Multipla" e la specializzazione in Geriatria, nel 2005, a Pavia, riportando la votazione di 50/50 con una tesi dal titolo "Rilevazione *in vivo* della perdita di sostanza grigia nelle demenze neurodegenerative: differenti profili nella demenza di Alzheimer, a corpi di Lewy, frontotemporale e afasia progressiva primaria".

### **Ricerca**

Ha frequentato dal 1995 al 1998 la Clinica Neurologica dell'Università degli Studi di Brescia (Direttore Prof. LA Vignolo), prima come studente frequentatore, poi, nel 1998, con una consulenza dal titolo "Monitoraggio della storia naturale della Sclerosi Multipla con risonanza magnetica".

Dal 1999 lavora presso il LENITEM, dal 2004 come ricercatore assunto in ruolo, occupandosi in particolare delle seguenti problematiche: (i) epidemiologia del decadimento cognitivo lieve di tipo vascolare e criteri per il riconoscimento di tale condizione nella pratica clinica; (ii) studio dell'impatto delle lesioni della sostanza bianca su cognitiv  e sintomi non-cognitivi nell'anziano e nel paziente con decadimento cognitivo; (iii) studio della variabilit  pressoria e della variabilit  della frequenza cardiaca nei pazienti con decadimento cognitivo lieve; (iv) studio della reattivit  cerebrovascolare con doppler transcranico in pazienti con decadimento cognitivo e controlli; (v) descrizione di casi clinici che sottolineano l'importanza di una valutazione globale nella diagnosi e nella gestione delle malattie neurodegenerative nell'anziano; (vi) studio del valore predittivo dei marker biologici nella malattia di Alzheimer preclinica.

### **Produzione scientifica**

È autrice di una trentina di pubblicazioni scientifiche indicizzate su Medline, e di numerose comunicazioni presentate a congressi nazionali e internazionali.