

Titolo Progetto: Caratterizzazione del danno tissutale in una popolazione di pazienti con malattie della sostanza bianca

Soggetto proponente: DE STEFANO NICOLA

Descrizione Progetto: Obiettivi / Finalità

L'obiettivo principale del progetto è quello di caratterizzare le lesioni della sostanza bianca cerebrale e la loro localizzazione in una popolazione di pazienti seguiti nel tempo.

Indicazione del Responsabile Progetto

DE STEFANO NICOLA

Il Responsabile del Progetto (programma o fase di esso) garantisce il rispetto delle modalità di espletamento della collaborazione oggetto del contratto stesso, al solo fine di valutare la rispondenza del risultato con quanto richiesto e la sua funzionalità rispetto agli obiettivi prefissati.

**Eventuale descrizione COMPLESSIVA Progetto
Obiettivo / Finalità**

Caratterizzazione, attraverso analisi quantitative di immagini RM dell'encefalo, delle lesioni della sostanza bianca cerebrale e la loro localizzazione in una popolazione di pazienti con malattie della sostanza bianca seguiti nel tem

Dovranno essere indicate le fasi/sottofasi e i tempi di realizzazione del progetto (arco di tempo complessivo). Si richiede di prevedere i tempi di realizzazione anche per le fasi del progetto che si estendono oltre l'anno, anche se in modo meno puntuale. Nell'ultima colonna devono essere indicati i risultati che si intende raggiungere per ciascuna fase. Il numero delle fasi deve essere proporzionato alla durata del contratto di collaborazione.

	Descrizione fasi e sottofasi Progetto	Tempi di realizzazione (n. mesi)	Obiettivi delle singole fasi
1	Verranno raccolti i dati di Risonanza Magnetica dei pazienti con malattie della sostanza bianca, afferenti all' Ambulatorio SM dell' U.O.S.A. di Neurologia Sperimentale	9	Acquisizione e elaborazione dei dati di MRI
2	Verranno eseguite le analisi quantitative su workstations dedicate presenti nel Laboratorio di Neuroimmagini Quantitative (QNL, responsabile Prof. N. De Stefano) del Dipartimento di Medicina, Chirurgia e Neuroscienze dell'Università degli Studi di Siena	3	Analisi e interpretazione dei risultati

Durata Progetto [giorni/mesi]: 0/12

Il Proponente

Il Responsabile Progetto
per accettazione della responsabilità
