

Nel mese di luglio 2011 è stato effettuato l'acquisto della seconda apparecchiatura costituita dal Sistema Magstim standard Rapid2, il cui importo ammonta a € 24.000,00 (Iva compresa).

La donazione è stata perfezionata e anche questa apparecchiatura è funzionante.

Il Sistema Magstim standard Rapid2 è un dispositivo di stimolazione magnetica non invasiva, che consente di attraversare vestiti ed ossa così da poter arrivare nei punti più difficili ed interni; inoltre non attiva i recettori del dolore della pelle, al contrario delle stimolazioni elettriche nelle tecniche convenzionali.

La stimolazione può essere fatta con una frequenza di minimo 1Hz ad un massimo di 60Hz.

È ideale per applicazioni terapeutiche di una vasta gamma di settori di ricerca, soprattutto nelle neuroscienze cognitive, in psichiatria, in neurofisiologia e per la riabilitazione.