

PROGETTI DI RICERCA IN CORSO DI ATTUAZIONE:

1. L'ascolto musicale individualizzato e l'utilizzo di Melomics-Health nel dolore persistente: uno studio randomizzato controllato

Istituti Clinici Scientifici Maugeri di Pavia; Gruppo di Studio in Biomimetica, Università di Malaga

2. Riabilitazione della mano con realtà virtuale e musicoterapia in pazienti con esiti di stroke

Istituti Clinici Scientifici Maugeri di Pavia, Montescano e Nervi, Fondazione S. Lucia IRCCS, Roma, Clinica Neurologica del Policlinico San Martino (U.O. 26, Università degli Studi di Genova)

3. L'ascolto musicale individualizzato e l'algoritmo di Melomics Health: uno studio di predittività randomizzato controllato (MaLeMe_ML)

Istituti Clinici Scientifici Maugeri di Pavia, Gruppo di Studio in Biomimetica, Università di Malaga, Dipartimento di Informatica, Sistemistica e Comunicazione, Università degli Studi di Milano-Bicocca, NOVA IMS, Universidade Nova, Lisbona

4. L'ascolto musicale per la riduzione dell'ansia e dello stress in pazienti sottoposte a Radioterapia: uno studio pilota (MuLi_RT)

Istituti Clinici Scientifici Maugeri di Pavia (Laboratorio di Ricerca in Musicoterapia, Servizio di Radioterapia e Unità Operativa Ospedaliera Medicina del Lavoro), Unità Operativa di Biostatistica del Dipartimento di Sanità Pubblica, Medicina Sperimentale e Forense

5. L'impatto della musica algoritmica nella terapia (Laboratorio di Ricerca in Musicoterapia

Istituti Clinici Scientifici Maugeri di Pavia e Dipartimento di Informatica, Sistemi e Comunicazione, Università Milano Bicocca)

In preparazione:

6. Effetti dell'ascolto musicale sul sistema cardiorespiratorio e sul sistema nervoso autonomo

(Istituti Clinici Scientifici Maugeri di Pavia e Montescano - Laboratorio di Ricerca in Musicoterapia e Laboratorio per l'Analisi e Modellizzazione della Variabilità Cardiorespiratoria)

7. Effetti dell'ascolto musicale sul sistema nervoso autonomo e cardiorespiratorio in pazienti con malattia di Parkinson (Istituti Clinici Scientifici Maugeri di Pavia e Milano Camaldoli)

8. Tecniche di "sonification" nella riabilitazione del cammino (Istituti Clinici Scientifici Maugeri di Pavia e Lissone, Politecnico di Milano)

