SCLEROSI MULTIPLA, Premiati al RIMS di Barcellona i ricercatori dell’Università di Cagliari

Date : 8 Maggio 2017



Alcuni ricercatori dell’Università di Cagliari sono stati premiati al meeting internazionale Rims di Barcellona. Il prestigioso riconoscimento, ottenuto durante uno dei più importanti meeting internazionali sulla sclerosi multipla, è stato attribuito ai gruppi di ricerca interdisciplinare guidati dai professori **Massimiliano Pau** e **Eleonora Cocco**, a conferma dell’ottimo livello della ricerca scientifica dell’Università di Cagliari.

Docente di Bioingegneria meccanica e responsabile del Laboratorio di Biomeccanica ed Ergonomia Industriale del Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali dell’Università di Cagliari, **Massimiliano Pau** è stato premiato alla 22^ conferenza RIMS (Rehabilitation in Multiple Sclerosis) con il “Best Oral Presentation Award” per il contributo dal titolo “**Are static and dynamic balance abilities correlated in People with Multiple Sclerosis?**”.



Il **meeting internazionale RIMS** è il più importante evento europeo in cui operatori sanitari, ricercatori e rappresentanti delle associazioni dei pazienti si incontrano per condividere le loro conoscenze ed esperienze e collaborare attivamente sui temi legati alla riabilitazione nella sclerosi multipla.

Il progetto di ricerca, al quale hanno partecipato gli ingegneri **Federica Corona**, **Giuseppina Pilloni** e **Micaela Porta** è stato sviluppato in collaborazione con i neurologi del Dipartimento di Scienze Mediche e Sanità Pubblica che operano all'interno Centro Sclerosi Multipla coordinati dalla professoressa **Eleonora Cocco** (**Giancarlo Coghe** e **Lorena Lorefice**) e - si legge in una nota - *ha utilizzato tecniche quantitative di analisi del movimento per chiarire le relazioni esistenti tra le capacità di equilibrio statico e dinamico*

negli individui affetti da Sclerosi Multipla. I risultati consentiranno di selezionare in maniera mirata i test da effettuare sulle persone con sclerosi multipla per verificare il decorso della malattia e valutare in maniera accurata gli effetti dei trattamenti riabilitativi e farmacologici.

Una versione estesa della ricerca è stata pubblicata sulla rivista specializzata “Multiple Sclerosis and Related Disorders” (http://www.msard-journal.com/article/S2211-0348(17)30073-1/fulltext). *(red)*

(admaioramedia.com)