

comunicato stampa

LA FISIOTERAPIA DEL CDI ALLA MILANO DIGITAL WEEK

Il Centro Diagnostico Italiano partecipa alla Milano Digital Week: sabato 17 marzo il centro di fisioterapia e riabilitazione di via Saint Bon 36 aprirà le porte a tutti. I fisioterapisti del centro mostreranno le funzionalità della tecnologia robotica di Hunova per il trattamento riabilitativo

Milano, 15 marzo 2018 – Le porte del centro di fisioterapia e riabilitazione del Centro Diagnostico Italiano di via Saint Bon 36 apriranno a tutti, sabato 17 marzo, in occasione della Milano Digital Week, la settimana dedicata al mondo del digitale. Per tutta la mattinata, dalle 8.30 alle 13.00, i partecipanti potranno incontrare lo staff del Centro Diagnostico Italiano ed eseguire esercizi con il nuovo sistema di riabilitazione robotico, Hunova, nato dalla ricerca dell'Istituto Italiano di Tecnologia di Genova.

L'ingresso è gratuito con prenotazione alla mail info@movendo.technology.

La tecnologia riabilitativa di Hunova, disponibile da oggi al Centro Diagnostico Italiano, è un dispositivo robotico semplice ed intuitivo che assiste il medico, il fisioterapista e il paziente nel **trattamento riabilitativo e nella valutazione senso-motoria** di arti inferiori e tronco. Il robot suggerisce oltre 160 esercizi di riabilitazione e circa 60 valutazioni riproducibili e personalizzabili sulla base delle necessità di ogni singolo paziente in campo neurologico, ortopedico, sportivo e geriatrico.

Il robot dispone di una seduta e di una piattaforma sensorizzata che consente di lavorare con il soggetto in modalità attiva, per esercizi di rinforzo, di equilibrio e propriocettivi; in modalità passiva, attraverso la capacità della seduta e della piattaforma di indurre un movimento continuo o impulsivo al paziente (ad esempio nella rieducazione al movimento); in modalità assistiva, un aiuto che consente al paziente di completare gli esercizi anche quando non è in grado di terminarli. Per garantire il massimo comfort e la corretta esecuzione dell'esercizio, **la seduta si adatta alla posizione di ogni paziente** che viene memorizzata per riproporre sempre la stessa configurazione ottimale. Schienale e braccioli sono regolabili e removibili così da poter garantire un **facile accesso anche a persone con mobilità ridotta** o che utilizzano una sedia a rotelle. Lo **schermo touch** consente al paziente di interagire attivamente con il dispositivo durante il trattamento. Sono inoltre presenti biofeedback e gaming che permettono al soggetto di eseguire le attività con un maggior coinvolgimento.

Hunova offre la possibilità di eseguire esercizi da seduto e da in piedi, in appoggio bipodalico e monopodalico, per il trattamento della caviglia, del ginocchio, dell'anca e del tronco.

Hunova è disponibile presso il centro di fisioterapia e riabilitazione del Centro Diagnostico Italiano in via Saint Bon 36.

Ufficio Stampa

SEC S.p.a.

via Panfilo Castaldi 11, 20124 Milano

www.secrp.it - www.secglobalnetwork.com

Laura Arghittu – 02 6249991 – cell. 335 485106 – arghittu@secrp.com

Federico Ferrari – 02 6249991 – cell. 347 6456873 – ferrari@secrp.com

Elisa Barzaghi – 02 6249991 – cell. 347 5448929 – barzaghi@secrp.com

Centro Diagnostico Italiano

Elena Gavardi, responsabile comunicazione – elena.gavardi@cdi.it

Stefania Gallo, comunicazione – stefania.gallo@cdi.it

Per informazioni

Elisa Barzaghi – 02 6249991 – cell. 347 5448929 – barzaghi@secrp.com