

Partnerséget építünk



Robot támogatott terápia a stroke rehabilitációjában - RoRehab

Robot támogatott terápiás berendezésekkel gazdagodik a kisbéri Batthyány Kázmér Szakkórház és Rendelőintézet az Interreg V-A Szlovákia-Magyarország Együttműködési Program pályázati konstrukció nyújtotta lehetőségek kihasználásával. Az egészségügyi intézmény 176.902, 00 EUR támogatási összeghez jutott a pályázaton, melyből a felső végtag motoros funkcióját javító berendezéseket, valamint a járás- és egyensúlytámogató robotrendszert vásárolhat. Az eszközök a stroke után rehabilitáció hatékonyságát javítják eredményesen. A projekt megvalósításának időtartama: 2020. november 1-2022. október 31.

Rohamosan gyarapodik a stroke után rehabilitációt igénylő betegek száma, aminek a növekvő költségei egészségügy költségvetésében feszültséget okoznak. A robot-támogatott kezelés és technológia bevezetése javítja a rehabilitációs folyamatot, az intelligens eszközök következetesebb és gyakoribb edzési lehetőséget biztosítanak, valamint pontosan mérik a teljesítmény változásait a stroke rehabilitációban alkalmazott hagyományos terápiához képest.

A Batthyány Kázmér Szakkórház és Rendelőintézet (HU) a projekt keretében a felső végtag motoros funkcióját javító berendezésekkel, valamint a járás- és egyensúlytámogató robotrendszerrel gazdagodik. A partnerség jegyében az érsekújvári Fakultná nemocnica s poliklinikou (Nové Zámky, SK) funkcióis elektromos stimulációval rendelkező hatékony vertikális és mobilizációs gépet, valamint futópaddal rendelkező, a járást segítő függesztő gépet vásárolhat. Ezek az eszközök egy olyan terápiás szoftverre épülnek, amelynek speciális programjai támogatják a betegek bevonását, fokozzák a terápia hatékonyságát. A mért statisztikai adatok értékes alapul szolgálhatnak a további kutatási tevékenységhez.

A projekt keretében megvalósuló rendszeres műhelyek és szimpóziumok biztosítják az intézmények és régiók közötti együttműködést. Az érintett intézmények régiók közötti együttműködése kiterjed a tudás nemzetközi átadására és a bevált gyakorlatok cseréjére is.

További információért forduljon bizalommal:

Dr. Mogyorósi József

megbízott orvosigazgató

telefon: 06-34-552-609

email: titkarsag@kisberkorhaz.hu

www.skhu.eu.

A projekt az Európai Unió támogatásával, az Európai Regionális Fejlesztési Alap társfinanszírozásával valósul meg.