

# مشکلات حرکتی توان یابان سریع تر بهبود می یابد



توان یابان تمرین کنند که این روش، عملکرد مناسبی ندارد و فشار زیادی را به اطرافیان و کادر درمان وارد می کند.

به گفته محمد لطفی مدیرعامل شرکت پیام آوران هنر و فناوری شرق، این دستگاه، وزن توان یاب را تعلیق می کند و این فشار را از اطرافیان و کادر درمان برمی دارد و شرایط را برای انجام تمرینات مستمر بدون فشار، فراهم می کند تا منجر به بهبود سریع تر شود.

این دستگاه برای اولین بار پس از سه شرکت امریکایی، توسط شرکت دانش بنیان پیام آوران هنر و فناوری شرق ساخته شده است. در این دستگاه از دو فناوری اطلاعات و علوم شناختی به صورت مشخص استفاده شده است. تعاملی بودن بازی ها و هوشمند بودن سامانه از طریق دریافت فیدبک از توان یابان را می توان از جمله موارد فناوری های همگرا به کار برده شده در دستگاه نام برد. این فناوری دینامیک هم اکنون در انحصار این شرکت در ایران و سه شرکت در امریکا است. مزیت محصول ایران ساخت، قیمت پایین آن است که ۵ درصد قیمت نمونه مشابه امریکایی است. هوشمند بودن این دستگاه، رصد آنلاین، ارسال نتایج به صورت آنی، تشخیص مفاصل و آنالیز حرکتی روی این دستگاه، از مزیت های این دستگاه به شمار می رود. سامانه هوشمند تعلیق وزن دینامیکی حلقه بسته با حمایت های مرکز راهبردی فناوری های همگرا به مرحله طراحی و توسعه رسیده است.

تمرینات توانبخشی متعدد، یکی از فاکتورهایی است که به توان یابان کمک می کند تا روند درمانی خود را سریع تر طی کنند.

سامانه هوشمند تعلیق وزن دینامیکی حلقه بسته، سامانه ای است که با تعلیق وزن دینامیک برای توان یابان، امکان انجام تمرینات بیشتر و متنوع را فراهم می کند که این جریان، منجر به بهبود سریع تر توان یابان دارای مشکل حرکتی می شود.

افرادی که در راه رفتن، مشکلات نورولوژی و مشکلات ارتوپدی دارند، برای بهبود باید تمرینات فیزیوتراپی و کاردمانی را به شکل مستمر و طولانی مدت انجام دهند. در روش های سنتی، اطرافیان و کادر درمان، زیربغل آنها را می گرفتند تا



بیش از ۴۰۰ خیر و واقف از کشورهای مختلف به عنوان اعضای جامعه خادم المصطفی از این حرکت علمی-فرهنگی حمایت کرده اند