

本地团队研发小巧上半身物理治疗器材

2020年10月28日 21:19 发布



对许多上半身因中风或受伤，导致需要进行物理治疗的病患来说，康复的过程是漫长而艰辛的。为减轻病患的不便，本地团队研发一款小而巧的上半身物理治疗器材，同时减少病患到医院感染冠病的风险。

这个像是汽车变速杆的器材，透过游戏的方式帮助病患进行上半身物理治疗。本地医疗器材公司和南洋理工大学，以及陈笃生医院合作，研发这款比一般物理治疗器材轻了四倍的仪器，可用在疗养院、诊所，甚至是病患的家中。

病患薛柔銓表示：“要推、移那个东西，你才可以知道那个国家、那个风景，感觉那个手会伸直一点。”

研发团队接下来将为仪器进行改良，尝试加入人工智能或机械化技术，并且希望未来也可用在身体其他部位的物理治疗。