

浙江国产下肢康复机器人型号

发布日期：2025-09-18 | 阅读量：22

基于步态规律的下肢康复机器人也称为下肢步态康复机器人，是康复训练机器人中的一种，它可以模拟人正常行走的姿态，对下肢有运动障碍的病人可以起到有效的康复作用。因脊髓损伤、中风等原因面临瘫痪的患者，以往做康复时，只能由人搀扶或艰难地扶着把杆练习行走。如今在下肢智能减重康复机器人的帮助下，可以缩短康复时间，实现行走“自由”。目前，机器人可以通过外力，帮助中风、脊髓损伤、帕金森、超核麻痹、婴儿脑瘫、创伤性脑损伤、其他伴有步态障碍的神经系统疾病、骨科患者截肢者、老年患者进行运动康复，加快患者康复速度。站、坐站、步行是人们每天的生活中都会从一个状态转换为另外一种状态去完成相关任务。浙江国产下肢康复机器人型号

下肢评估训练康复系统[Remo]是一款用于评估和训练下肢功能的下肢康复机器人，属于固定式步态康复机器人的范畴，设计的目的是为了能让康复工作者能够从康复康复性和功能性的观点让患者获得一个比较好的康复效果，训练的目的在于发展下肢功能性肌力、负重能力、运动的稳定性与协调性以及维持相应关节的活动度等，改善躯体的站立、坐站和步行功能。拥有的评估和训练功能包括：静态立位姿势的评估和训练（静态平衡评估与静止方式训练）、任务导向性的重心转移能力训练（波浪方式训练和趣味游戏训练）、蹲站运动的评估与训练（下蹲站起评估与训练）、被动交替屈伸的评估和训练、被动同步屈伸的评估和训练。另外Remo联合渐进性地负重来保证患者进入直立姿势，增加感觉输入。甘肃质量下肢康复机器人市场价使用下肢康复机器人对身体有负面影响吗？

下肢康复机器人的康复效果有哪些？及早进行步态训练可以缩短患者恢复步行的康复时间；强化下肢的传入感觉刺激，改善神经系统的兴奋性、灵活性和协调性；改善和维持下肢关节活动度，提高肌肉的力量和耐力；通过运动训练，缓解患者下肢的肌肉痉挛；改善患者的机体功能，防止性低血压、压疮等并发症发生；增强患者的新陈代谢水平和心肺能。患者在早期建立正确的运动模式，为今后重新正常行走打下良好的基础，这对于早期康复的患者非常重要！

对于下肢瘫痪的患者来说，坚持康复训练对患者自身及家属来说都是一个不小的挑战。而上海西贝寰球健康科技有限公司自从引进下肢康复机器人，不仅解决了患者在康复中的痛苦；甚至让大家感觉有了康复机器人的辅助，康复训练竟成为了一种乐趣。“使用机器人康复，让我重新体验到了正常走路的感觉，真的非常开心。”正在接收康复训练的患者这样表示。在以往下肢瘫痪患者的康复训练过程中，早期的康复是十分艰难的，往往需要不止一名治疗师从旁监督，不断地调整，患者也会因为康复过程中的重重困难而备受打击。而下肢康复机器人的使用，治疗师在获取准确康复数据的同时，患者还能重新体验到正常走路的感觉，通过道路模拟，找到康复乐趣，康复效率提高。下肢康复机器人能为患者带来什么？

你了解下肢康复机器人吗？他的特点有哪些？实时地视觉反馈：在训练过程中□Remo能够实时地反馈双下肢足底压力中心的分布情况，让患者通过视觉反馈了解到自身的负重和用力的不对称性，从而实时调整双下肢的负重和用力，后期实现对称性负重和用力控制。另外在蹲站运动训练中□Remo不仅能够在患者训练过程中提供实时的视觉反馈，在训练结束后还提供一个结果反馈，这样患者就能够在下次的训练中知道如何训练才能得到一个比较好的结果。下肢康复机器人有哪些特点？安徽质量下肢康复机器人24小时服务

下肢康复机器人可以在下肢瘫痪早期帮助患者进行被动的正常步态模式训练。浙江国产下肢康复机器人型号

下肢康复机器人在临床上的应用：脑卒中。脑卒中后下肢运动功能障碍常表现为步态不对称、重心转移差、下肢各关节活动受限等。采用下肢康复机器人辅助训练能够模拟正常人的行走姿态，在脑卒中早期即给患者输入正常的步行模式，可以达到合理的肌肉，患者跟随机械腿的摆动进行有节奏、连续性的步态训练，有助于主动肌-拮抗肌的协同收缩，抑制异常运动模式，促进正常步态恢复。下肢康复机器人采用一体化人体工学设计，可帮助各类型下肢运动障碍的患者在早期实现站立及步行功能训练。浙江国产下肢康复机器人型号

上海西贝寰球健康科技有限公司是一家有着先进的发展理念，先进的管理经验，在发展过程中不断完善自己，要求自己，不断创新，时刻准备着迎接更多挑战的活力公司，在上海市等地区的医药健康中汇聚了大量的人脉以及**，在业界也收获了很多良好的评价，这些都源自于自身不努力和跟大家共同进步的结果，这些评价对我们而言是比较好的前进动力，也促使我们在以后的道路上保持奋发图强、一往无前的进取创新精神，努力把公司发展战略推向一个新高度，在全体员工共同努力之下，全力拼搏将共同上海西贝寰球健康科技供应和您一起携手走向更好的未来，创造更有价值的产品，我们将以更好的状态，更认真的态度，更饱满的精力去创造，去拼搏，去努力，让我们一起更好更快的成长！