

上肢运动功能恢复需要做认知训练

产品名称	上肢运动功能恢复需要做认知训练
公司名称	山东泽普医疗科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:泽普 型号:ZEPU-SG3 产地:山东
公司地址	山东省潍坊市高密市高新一路188号
联系电话	0536-2667266 15753695815

产品详情

上肢运动功能恢复需要做认知训练

智能康复机训练可促进局部的血液循环，促进新生血管的生长，同时通过肌肉的收缩作用，又可以保持骨折端的良好接触，加速愈合。在骨折愈合后期，骨痂需要经过一个加固和改造的过程，使骨痂的组成和排列完全符合生理功能的需要，智能康复机通过蹬车或摇手这一具体的目标导向性活动训练可促进这一功能的实现。

1、防止关节黏连僵硬，恢复关节活动

骨折后卧床对患肢的长期制动，使静脉淋巴淤滞、回流缓慢，组织水肿，渗出的纤维蛋白使关节与肌肉间形成粘连，同时关节周围的软组织也发生改变，变得僵硬，导致关节挛缩，活动受限。早期应用智能康复训练机，上肢可实现肩肘腕关节的协同运动，下肢可以实现髋膝踝关节的协同运动，因此可以预防关节粘连僵硬。

2、防止肌肉萎缩恢复肌力

骨折后对肢体的长时间固定，必将引起肌肉的废用性萎缩和肌力下降，最终即使骨折愈合良好，也将因肌肉萎缩而导致肢体运动功能障碍。早期应用床旁型智能康复机，适量进行肌肉收缩的训练可以减轻肌肉萎缩的发生。

3、防止患者发生制动综合征，尽早恢复日常生活活动能力

骨折患者的卧床治疗需要时间较长，因此易发生制动综合症，如肌肉萎缩、关节僵硬挛缩、骨质疏松、静脉血栓形成、便秘、尿路结石、坠积性肺炎一系列改变，尤其在老年人发生率更高，结果使患者的生活能力下降。早起应用智能康复机开展肢体的主被动活动训练，让患者尽早、尽可能全面的回复日常生活活动功能。

用户信息管理

提供管理员权限以及用户的详细信息，可实现增加、指删除、修改等操作功能。

用户档案管理

自动记录用户的评估与训练结果，可视化图表形式呈现，更加直观、明了，同时提供相对适合的训练方案。

错题库管理

提供错题库管理功能，系统自动记录用户在训练时的错题，实现快速重新训练，进一步加强巩固。

素材库管理

提供大量的康复训练素材，包含图片、视频等模式的素材库，平台采用可扩容性管理平台，可无限制增加康复训练素材。

上肢运动功能恢复需要做认知训练