

虚拟情景互动评估与训练系统

产品名称	虚拟情景互动评估与训练系统
公司名称	青岛世纪杰创医疗科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:章和 型号:BioMaster
公司地址	青岛市高新区松园路17号青岛工业技术研究院B1区4楼
联系电话	0536-8098666 18765685215

产品详情

一、产品概述

BioMaster虚拟情景互动评估与训练系统提供多种康复评估量表；通过无线方式，进行关节活动度的精确静态数值测量和动态曲线测量；提供30种以上的包含作业训练，认知、ADL等情景互动训练训练模式，实现上肢、下肢、颈椎和腰椎系统运动功能的康复训练系统，可针对不同关节不同方向进行训练。

二、核心三项

*通过无线方式，进行关节活动度的精确静态数值测量和动态曲线测量，可以自定义测量关节和数目，测试结果自动保存记录，自动打印报表，测量精度部低于1度

*提供30种以上的包含作业训练，认知、ADL等情景互动训练训练模式，实现上下肢和脊柱系统运动功能的康复训练系统，可针对不同关节不同方向进行训练

*采用无线通讯，通讯距离室内10米，不受环境影响，可以评估和训练上肢下肢，脊柱，颈椎等各个关节

三、适用范围

1.运动系统疾病评估及训练

下肢骨折术后、脊髓损伤术后，下肢损伤术后、下肢周围神经损伤、关节置换术后、关节炎、髌膝关节疾病、下腰痛、小儿麻痹后遗症、运动创伤后等疾病的康复评定和训练。

2.神经系统疾病评估及训练

脑血管意外、脑外伤、脊髓疾病、运动障碍疾病、周围神经疾病、神经系统变性疾病、神经系统遗传性疾病、脑瘫等疾病的康复评定和训练。