**康复中心设备第1包报价单**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 品牌 | 规格型号 | 数量 | 单位 | 国别 | 预算报价（万元） | 备注 |
| 1 | 四肢助联康复踏车 |  |  | 1 | 台 | 国产 |  |  |
| 2 | 上下肢主被动训练系统 |  |  | 6 | 台 | 国产 |  |  |
| 3 | 多关节等速肌力评估与训练系统 |  |  | 1 | 台 | 国产 |  |  |
| 4 | 言语认知康复评估和训练系统（双屏） |  |  | 2 | 台 | 国产 |  |  |
| 5 | 手功能被动训练系统 |  |  | 1 | 台 | 国产 |  |  |
| 6 | 平衡功能评估与训练系统 |  |  | 1 | 台 | 国产 |  |  |
| 7 | 手功能综合训练桌 |  |  | 2 | 台 | 国产 |  |  |
| 8 | 儿童滑轨悬吊训练系统 |  |  | 1 | 台 | 国产 |  |  |
| 9 | 眼动认知与注意力评估训练系统 |  |  | 1 | 台 | 国产 |  |  |
| 10 | 步态训练与评估系统 |  |  | 1 | 台 | 国产 |  |  |
| 11 | 心肺功能评测系统 |  |  | 1 | 台 | 国产 |  |  |
| 12 | 四肢联动 |  |  | 1 | 台 | 国产 |  |  |
| 13 | 医用助行器 |  |  | 2 | 台 | 国产 |  |  |
| 14 | 认知图形插板（木制图形插板） |  |  | 4 | 台 | 国产 |  |  |
| 15 | 手功能组合训练箱 |  |  | 1 | 台 | 国产 |  |  |
| 16 | 上螺丝 |  |  | 2 | 台 | 国产 |  |  |
| 17 | 数字OT |  |  | 2 | 台 | 国产 |  |  |
| 18 | 分指板 |  |  | 3 | 台 | 国产 |  |  |
| 19 | 木插板 |  |  | 4 | 台 | 国产 |  |  |
| 20 | OT桌（可调式） |  |  | 5 | 台 | 国产 |  |  |
| 21 | 站立架 |  |  | 2 | 台 | 国产 |  |  |
| 22 | 肩梯肋木 |  |  | 2 | 台 | 国产 |  |  |
| 23 | 肋木 |  |  | 4 | 台 | 国产 |  |  |
| 联系人： 联系方式： | | | | | | | | |

**产品功能用途**

**1．四肢助联康复踏车**

通过做手摇或脚踏形式的圆周运动训练，同时多通路程序性的功能性电刺激也可以诱发被刺激肌肉在训练过程中产生协调的主动收缩，模拟正常的主动运动以配合并促进训练动作的完成从而恢复肌肉的运动功能。

**2．上下肢主被动训练系统**

(1).上下肢主被动运动训练系统通过智能程序的控制和反馈，带动患者上肢、下肢完成被动、助力、主动、抗阻等模式的运动训练，达到改善肢体关节、肌肉的功能，促进肢体神经肌肉控制功能的恢复。系统内置标准、放松、力量和耐力与协调能力等运动程序，

(2).适应临床患者不同阶段的功能性恢复训练，并且通过虚拟情景进行任务化导向，深度激活运动控制模式。

**3.三多关节等速肌力评估与训练系统**

(1).多关节等速训练与测试系统针对于人体肩、肘、腕、髋、膝、踝六大关节二十二个动作进行等速、等张、等长、持续被动等相关项目的测试与训练。

(2).适用于骨科康复、神经康复、运动损伤康复和运动训练等。

**4.言语认知康复评估和训练系统（双屏）**

利用多媒体电脑提供声音影像刺激引发兴趣提高注意力增进学习效率，提供各式训练内容，变化无穷，从而增加训练的趣味性；双屏设计，医生和患者面对不同的显示屏，患者使用触摸屏，可以提高训练效果。

**5.手功能被动训练系统、**

(1)．手功能被动训练系统结合康复医学理论，实时模拟手部运动规律，通过每根手指的独立驱动传感器，能够实现单指、多指、全指、手腕、手指与手腕等多种不同针对性的训练。

(2)．具有多种训练模式：如被动性训练、主被动式训练、主动训练，根据患者的不同的肌力去选择相应的训练。

**6.平衡功能评估与训练系统**

适用于不同人群使用，坐垫高低可调，可进行脚垫，站位单模块检测评估，站位多种传感，作为多种传感精确数据测量，可进行坐下到站起状态中的数据检测评估，具有丰富的互动模式使训练更具趣味性，有效的提高训练者的积极性。

**7.手功能综合训练桌**

手功能综合训练桌将手部常用的≥12种运动姿势训练融于其中，通过远端精细运动的训练产生泛化进而影响近端肢体，增大上肢功能康复的效果。

**8.儿童滑轨悬吊训练系统**

(1)．主要功能：恢复患者平衡功能，协调能力、控制能力、支配能力，缓解全身痉挛状态，改善关节活动度，增强肌力，达到中枢神经系统的通路重建功能。

(2)．集多种训练方法于一体，配件丰富，训练时娱乐性、互动性、依从性强。

**9.眼动认知与注意力评估训练系统**

(1).用于孤独症、学习困难、言语障碍、失语症、构音障碍、儿童语言发育迟缓、精神发育迟缓、听力障碍、智力障碍、脑性瘫痪、脑发育不全、发育迟缓、注意力缺陷及其他各种心理行为异常所致的注意力及认知障碍的评估与辅助训练。

(2).先进的眼动追踪技术,实用型双屏设计，集认知与注意力评估与训练为一体。

**10.步态训练与评估系统**

(1).通过计算机控制、步态矫正装置驱动，使患者在直立体位下通过不断重复且轨迹固定的步态训练，强化正常步态记忆，从而在大脑重新建立行走功能区域，建立正确的行走模式并有效的锻炼相关肌肉及关节，刺激其功能的恢复。

(2).适用于脑卒中（脑梗塞、脑出血）等神经系统损伤引起的步行功能障碍的康复治疗。

(3).具备外骨骼机械腿满足患者治疗需求。

**11.心肺功能评测系统**

(1)．用于测试静态肺功能和动态心肺功能；

(2)．采用涡轮传感器，部件采用于进口品牌同源部件；

(3)．测试结束可自动生成测试报告，并支持自主修改编辑；

(4)．根据测试结果自动生成心肺康复运动处方，并支持自主修改编辑；

(5)．可出具营养代谢报告，指导制定营养处方（心脏康复五大处方之一）。

**12.四肢联动**

适用于改善偏瘫患者肌力，维持关节活动度，改善偏瘫患者综合运动功能，促进偏瘫患者运动功能恢复；在多通道功能性电刺激模式下效果更显著。

**13.医用助行器**

**14.认知图形插板（木制图形插板）**

**15.手功能组合训练箱**

主要由木插棍、玻璃球、铁插棍、螺栓、螺母、握力圈、握力器、防盗扣、箱搭扣、模拟插头插座、锁搭扣及挂锁、台锁、窗插销、窗钩等14种训练用具组成，

**16.上螺丝**

**17.数字OT**

数字化智慧评估与训练系统以加德纳多元智力理论为指导，结合学龄前、学龄期特殊儿童的发展特点，采用多点触控交互技术和互动一体机软硬件结合的方式，设计、实现的一套集认知与运动、教学与训练、学习与娱乐于一体的智能评估与康复训练平台。可对儿童的注意力、记忆力、空间知觉、数的能力、上肢运动等目标球能力进行智能评估，形成可视化评估报告及训练计划。

**18.分指板**

**19.木插板**

**20.OT桌（可调式）**

**21.站立架**

**22.肩梯肋木**

**23.肋木**