**桃溪院区康复医学科康复设备参数**

**一、****站立架（4人）**

技术参数：能同时供4人站立，具有台面、肘部垫、臀部垫和绑带（腰部和腿部）、膝部垫、支架。

**二、****功率自行车**

技术参数：有显示窗口（时间、距离、卡路里、速度、心率等），有靠背，座垫前后可调，有阻力调节档，能进行主被动训练。

**三、****五官科用超短波治疗仪**

技术参数：1、治疗电子定时、声光提示，光柱显示输出强度使用明了直观，先回零保护装置，并配备金属软管治疗臂使用方便等优点。

2、输出功率：50W±20%。

3、工作频率：27.12MHz±0.6%。

4、治疗时间：分10、15、20、25、30min五档，允许偏差±10%。

5、使用电源：～220V, 50Hz。额定输入功率≤280VA。

6、工 作 制：连续工作时间≥4h。

**四、****超短波治疗仪**

技术参数：1、治疗电子定时、声光提示、光柱显示输出强度使用明了直观，输出先回零保护装置。

2、特点:输出分10档调节，调节过程输出幅度变化小，有利于各种不同剂量的治疗。柜式，可推动。

3、输出功率:200W，允许偏差士20%。

4、工作频率:27.12MHz，允许偏差士0.6%。

5、治疗时间:分 10、15、20、25、30min 五档，允许偏差士10%。

6、使用电源:~220V，50Hz。额定输入功率:900VA。

7、工 作 制:连续工作4h。

**五、****康复机器人手套：（手指康复训练器）**

技术参数：设备获国家相应的产品合格证书，屏幕为液晶触摸屏并大于8英寸，双通道可同时满足2人治疗，至少具有抓握、对指、自主、手控、镜像、主动游戏等训练模式，训练时间大于1-60分钟可调，手套活动范围-35度~230度可调，手套至少配置左右各5套（含大中小等）。

**六、****电动起立康复床（医用电动病床）**

技术参数：产品通过相关机构认证，可实现CPR体位（特伦伯格位）便于临床急救开展；床面具有垂直升降功能：床体起立角度75°及以上，能多段体位摆放，实现患者半卧位、坐位等，背部起立角度：0~65°，腿部抬起角度：0~34°，腿部抬起高度：0~255mm；拥有紧急开关，即按即停；内置备用电源，在断电的情况下仍可以继续工作；配有肢体/躯干固定绑带，使站立训练更加安全； 6个可调节、可拆的（床头、床尾板、护栏板）。

**七、****智能关节训练器（下肢髋、膝、踝CPM机）**

技术参数：大腿支架长度可调范围0～260mm，允差±10%，小腿支架长度可调范围0～260mm，允差±10%。伸展角度最大调节范围为0～120°；屈曲角度最大调节范围为0～125°，级差3°，其中123°～125°级差2°，角度不大于50°时，允差±5°；角度大于50°时，允差±10%；角度运行速度8档可调，最小角速度为1.5°/s，最大角速度为3.6°/s。级差0.3°/s，允差±20%。训练时间0～240min可调，级差10min，允差±10%。脚踏板移动至最左位置和最右位置中心线夹角为60°，允差为±10°。活动仪设有线控开关，安全可靠。

1. **言语评估与训练系统**

技术参数：具备用户资料建档功能，支持量表评估功能，能生成评估和训练报告。具备记录功能，支持制定训练计划，选择训练项目和计划训练时间。系统中的训练项目包括构音障碍和失语症，包括发音器官的运动训练和语音训练，听理解训练、口语表达训练、阅读训练和书写训练等至少20个以上的训练项目。双屏幕操作：包括患者端和医生端，支持言语发声训练时对患者进行拍照及录像保存的功能。支持pdf格式的评估和训练报告的生成及打印。

**九、****吞咽治疗仪**

技术参数：产品符合国家相关技术要求，并获得相关合格证书。台式机，触控式屏幕显示。治疗模式：连续脉冲治疗模式，多种模式或固定吞咽治疗处方可选。输出波形：双向波。频率：2Hz～100Hz及以上可调。脉冲宽度：50μs～450μs，允差±10%。脉冲强度：幅度0～60mA及以上可调。