技术参数要求

产品名称:儿童悬吊步行康复训练系统

一、 性能参数要求

1. 主机上带有人机交互屏幕，屏幕上可显示设备电量、 日期、时间、患

者姓名、训练模式、训练时间等信息。

2. 设备有开机自检功能 ，若自检未通过，主机屏幕会显示本次开机检查出的问题。

3. 设备使用前及训练过程中，如需修改训练参数 ，可在主机屏幕的设置界面进行对应的参数修改。

4. 电池容量≥6Ah， 电池充电时间≤4 小时。

5.电池可从设备主机上手动分离，电量不足时可随时更换。

6. 设备的左右侧大腿和小腿长度可手动调节。

7. 腿可调范围最大长度≥80mm。

8. 小腿可调范围最大长度≥70mm。

9. 胯部宽度调节范围 195~360mm。

10. 基本训练器装置可上下升降 ，可升降行程≥270mm。

11.设备单步步长≥300mm。

12.设备迈步速度可调节，共两档速度可选:快速、慢速。

13.在运行中 ，按下主机上的急停按钮 ，四个关节会锁住，响应急停指令。

14.当主机电量低于50%和主机电量低于 20%时有明确的提示提醒）

15.正常工作时，工作噪声不大于 60dB。

16.设备使用前需登录医生和患者信息，具有多种登录方式，至少应包括刷卡或手机号输入两种登录方式）

17.用户登录：屏幕提示患者登录时 ，登录成功后主机屏幕上会显示患者姓名、用户类型等信息。

三、 数据管理要求：

18.记录软件基础数据管理，包括用户管理、机构管理、设备管理、达标指数等。

19.记录软件权限管理 ，包括菜单管理、角色管理等。

20.系统带有患者评定记录表，实现对患者用户的各项身体信息、心理状态以及 康复计划的评定记录。

21.系统可实现远程升级管理，包括安装包管理、升级管理、升级记录管理等。