儿童电动起立床招标参数

一、总体要求

适用范围：用于不能站立的儿童的振动训练、提高肌肉力量，改善肌肉功能。

二、主要功能和技术参数

1、起立床可以由遥控器进行 0-90 度电动无级调节，为病人提供 0-100%身体重量支撑；

2、病人身高最高 150cm，体重最大 120 公斤；

3、床面面积：≧150 x 60 厘米；

4、起立床重量：≧74 公斤；

5、可以通过振动平板的左右交替振动，打破身体平衡诱发牵张反射从而训练患者的肌力和平衡功能；

6、可通过模拟步行中的骨盆倾斜角度，带动下肢引起两侧骨盆的交替倾斜；

7、可通过调节双脚位置来调节振动幅度；

8、振动频率变化的速度和幅度根据设定难度而变化。难度可设定强度易、中、难和定制 4 个不同振动变频等级，变频范围±2Hz - ±5Hz，时间范围 1-4 秒；

9、振动仪振幅：0 - ±3.9 毫米，最大振幅至少 7.8 毫米；

10、振动仪频率：5-27Hz，每 0.5Hz 可调；

11、振动仪踏板至少为47 x 27 厘米。

三、配置要求

1、儿童起立床1台，配套绑带2跟；

2、振动训练仪1台；

3、遥控器1个。