**康复中心设备第4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 |
|  | 经颅电刺激仪 |  |  | 1 | 台 | 国产 |  |  |
|  | 磁振热治疗仪 |  |  | 2 | 台 | 国产 |  |  |
|  | 脑电仿生电刺激仪 |  |  | 1 | 台 | 国产 |  |  |
|  | 熏蒸治疗仪 |  |  | 3 | 台 | 国产 |  |  |
|  | 牵引床（颈腰椎一体） |  |  | 3 | 台 | 国产 |  |  |
|  | 骨创伤治疗仪 |  |  | 2 | 台 | 国产 |  |  |
|  | 脑功能障碍治疗仪 |  |  | 2 | 台 | 国产 |  |  |
|  | 脊骨超声多普勒诊断 |  |  | 1 | 台 | 国产 |  |  |
|  | 经颅磁刺激仪 |  |  | 1 | 台 | 国产 |  |  |
|  | 干扰电治疗仪 |  |  | 1 | 台 | 国产 |  |  |
|  | 冲击波治疗仪 |  |  | 1 | 台 | 国产 |  |  |
|  | 中药熏蒸机 |  |  | 1 | 台 | 国产 |  |  |
|  | 变频治疗仪 |  |  | 1 | 台 | 国产 |  |  |
|  | 表面肌电图仪 |  |  | 1 | 台 | 国产 |  |  |
|  | 中医定向透药治疗仪 |  |  | 2 | 台 | 国产 |  |  |
|  | 膀胱神经和肌肉电刺激仪 |  |  | 2 | 台 | 国产 |  |  |
|  | 全自动智能蜡疗机 |  |  | 1 | 台 | 国产 |  |  |
|  | 中频电疗仪（四通道） |  |  | 4 | 台 | 国产 |  |  |
|  | 上肢功能性电刺激系统 |  |  | 1 | 套 | 国产 |  |  |
|  | 下肢功能性电刺激系统 |  |  | 1 | 套 | 国产 |  |  |
| 联系人： 联系方式： |

**产品功能用途**

**1.经颅电刺激仪**

(1)．适用于对脑损伤引起的运动功能障碍、语言认知障碍、吞咽障碍进行治疗。

(2)．2通道输出，可独立治疗两名患者。

(3)．具备经颅直流电刺激模式，预刺激模式，伪刺激模式。

**2.磁振热治疗仪**

(1)．四通道输出，交变磁场、生物磁振、温热疗法三功合一；

(2)．配备4种不同类型治疗导子；针对不同治疗部位，使用对应的治疗导子，更贴合治疗部位，使治疗效果更优。

**3.脑电仿生电刺激仪**

通过治疗电流刺激小脑顶核或肢体的神经,以起到改善脑部血液循环的作用,适用于以下疾病的辅助治疗：缺血性脑血管疾病、脑损伤性疾病、小儿脑瘫及上述疾病引起的肢体运动功能障碍；偏头痛。同时具备仿真生物电刺激小脑顶核（乳突穴）功能及仿真生物电刺激肢体肌肉神经系统功能。

**4.熏蒸治疗仪**

本产品主要用于局部熏蒸治疗，如颈、肩、腰、腿疼痛需要局部给药时使用。

特点：

(1).两个独立的容器，双路输出，可以放两种；

(2).配有两种排水方式；

(3).具有浓度检测功能。

**5.牵引床（颈腰椎一体）**

牵引疗法是通过牵引装置，以克服肌肉的收缩力，整复骨折、脱位，预防和矫正软组织挛缩，以及某些疾病术前组织松解或术后制动的一种治疗方法。牵引的目的在于患肢制动，减少局部刺激减轻局部炎症扩散；保持肢体功能位；稳定骨折断端，镇痛，便于骨折愈合；矫正和预防因肌肉挛缩所致的关节畸形；使骨折、关节脱位复位；解除肌肉痉挛，改善静脉血回流，消除肢体肿胀。

产品特点：

(1).设备可供一名患者进行颈椎牵引治疗的同时，另一名患者进行腰椎牵引治疗；

(2)．具有三维牵引功能，腰部可平行牵引、可左右旋转牵引、可上下成角调节。

**6.骨创伤治疗仪**

（1）．柜式一体机型，推车设计带锁止万向轮，各种角度灵活转动；

（2）．显示界面：液晶屏。

**7.脑功能障碍治疗仪**

适用于缺血性脑血管病、神经症（焦虑、神经衰弱、失眠、脑疲劳等症状）、脑损伤性疾病的辅助治疗； 缺血性脑血管疾病、脑损伤性疾病、小儿脑瘫、偏头痛；同时具备交变电磁场治疗帽、仿真生物电刺激小脑顶核（乳突穴）两种功能

**8.脊骨超声多普勒诊断**

主要用于腹部、康复、肌骨、心脏、外周血管、小器官、微创介入等方面的临床超声诊断、介入治疗和科研工作应用。具备高清血流成像。

**9.经颅磁刺激仪**

（1）．通过中枢神经调控用于脑卒中后引起的运动、言语、认知等功能损伤，还可用于失眠、疼痛、脊髓损伤、脑瘫、认知障碍等多种临床治疗；

（2）．特点；1.可实时进行癫痫的电生理安全监测。 2.智能变频风冷技术。 3.热插拔双线圈。 4.一体式稳压电源。

**10.干扰电治疗仪**

（1）．可形成低频干扰内生电流，抑制感觉神经，同时促使毛细血管与动脉扩张，局部血液循环的改变有利于炎症渗出液，水肿的吸收等作用。

（2）．≥六个通道24个吸盘。

**11.冲击波治疗仪**

设备具有治疗头尺寸推荐功能，在选取了处方后，能够提示治疗师根据不同治疗部位更换相对应尺寸的治疗头。

**12.中药熏蒸机**

（1）．双液晶显示屏；

（2）．双缸设计，容量：≥1800mL×2；

（3）．双喷头设计，两个通道可分别进行功能设置，配合双药缸可同时喷出2种不同的药物进行不同的治疗。

**13.变频治疗仪**

（1）．在传统干涉波的基础上通过大幅度的频率变化，低频调制中频电流，使低频波在身体表面传达，中频波向身体内部传送。达到通过治疗频率变化而改变肌肉深层患部的治疗效果，使刺激感可以传送至肌肉层的深层部位。

（2）．设有针对腕肘、足膝和肩腰的三个模式；

（3）．≥两个通道；

（4）．变频治疗有数码图示。

**14.表面肌电图仪**

（1）.多通道采集、记录神经肌肉系统活动的生物电信号；

（2）.多通道评估、多媒体训练游戏；可评价肌肉功能。

**15.中医定向透药治疗仪**

（1）．柜式一体机型，推车设计带锁止万向轮，各种角度灵活转动；

（2）．触摸屏设计；

（3）．独立四通道8路输出。

**16.膀胱神经和肌肉电刺激仪**

（1）．柜式一体机型，推车设计带锁止万向轮，各种角度灵活转动；

（2）．显示界面：液晶屏。

**17.全自动智能蜡疗机**

（1）．设备是现代科技和传统中医相结合，将蜡疗治疗从繁琐到简化，一键设置，自动融蜡、过滤、消毒、制饼；

（2）.无水化蜡技术。对重复使用的石蜡可自动消毒、沉淀、过滤；

（3）．可同时制作蜡饼数≥18盘；

（4）．容积：融蜡箱≥60升、蜡饼制作箱≥170升。

**18.中频电疗仪（四通道）**

（1）．预设多个专家治疗处方，存储在电脑中，在治疗过程中使患者有多次的推、拿、按、敲、拨、震颤、抖动等多种脉冲动作的全过程感受;

（2）．多种疗法，综合应用了音频电流疗法、脉冲调制中频疗法、脉冲调制中频电流疗法、正弦调制中频电流疗法，适应症扭伤、便秘、挫伤、胃下垂、关节炎、小儿脑瘫、关节周围炎、胃肠功能紊乱、坐骨神经痛、功能性电刺激、中风后遗症、压迫性、张力性尿失禁等。

**19.上肢功能性电刺激系统**

 通过刺激伸指肌群、屈指肌群和大鱼际协助患者完成抓握、侧捏、屈伸腕动作，以改善由于中风或者C5脊髓损伤造成的上肢损伤伴随的并发症。上肢电刺激组件为≥3通路输出，具有≥5个刺激点位，同时对应刺激伸指肌群、屈指肌群和大鱼际。

**20.下肢功能性电刺激系统**

该产品用于为上运动神经损伤或疾病造成的足下垂患者提供踝关节背屈。在迈步过程中，肌肉刺激器系统对患病腿部的肌肉进行电刺激以提供脚部背屈；肌肉刺激器系统可以改善步态，促进肌肉再训练，阻止或延缓废用性萎缩，维持或提高关节活动范围，并增加局部血流速度。下肢电刺激组件为≥2通路输出，同时对应刺激胫前肌、股四头肌或腘绳肌。