**附件2**

**十堰市妇幼保健院设备(或劳务)招标采购技术参数表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **申购设备名称** | 生物刺激反馈仪 | 国产；□进口；□不限； |
| **设备功能用途描述** | 主要对患者的体表肌电信号进行采集、分析和反馈训练，可以对患者的肌肉施加电刺激来帮助诊断和恢复患者的肌肉功能障碍 | |
| **具体技术参数** | (参数条款中不能出现具体的品牌、型号、外观尺寸、重量等，核心参数用“\*”标出，核心参数限3-5条）  1.彩色液晶触摸屏，外置电流调节旋钮  \*2.物理通道数：独立4通道  \*3. AD：采样率≥8192 Hz ；采样位数16  \*4.刺激强度：0-100mA  5.刺激频率：0.5-999Hz  6.脉冲宽度：10μs～1000μs  7.上升下降时间：0-10s  8.带宽20Hz～500Hz(-3dB)  9.测量范围1-999μV（r.m.s）  10.最高分辨率≤2μV(r.m.s)  11.输入噪声＜1μV（r.m.s）  12.刺激波形：双相平衡波  \*13.具有功能康复、基础康复和评估反馈工作模块，根据患者需求编辑个性化治疗方案，包括：垂腕、垂足、吞咽、肩关节半脱位、促醒、镇痛等方案  \*14.具有对侧控制性功能电刺激功能（CCFES）：CCFES以健侧肌电信号控制患侧进行对称性运动，提供双侧的皮质驱动，重塑中枢  15.具有：神经肌肉电刺激功能、肌电触发电刺激功能、表面肌电评估功能、多媒体生物反馈训练功能，进行肌力放松、增强、耐力、协调、精准训练。 | |
| **使用科室**  **科委会意见** | 科主任及科委会签字（3人或3人以上）：  日期： | |

注:此表请填写后打印一份,科室签字后送招标办,技术参数表电子版需OA发一份到招标办.