**附件1**

**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** | AI温控射频治疗仪 | ☑国产；□进口；□不限； |
| **设备功能用途描述** | 主要应用于以下疾病治疗：压力性尿失禁、萎缩性阴道炎、阴道松弛、慢性盆腔痛、性功能障碍、痛经等 | |
| **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）  输入电压：220V、50Hz；输入功率：200VA  ★额定工作频率1MHz。  设备输出功率范围：1-45W可调，最大输出功率≤50W。  温度设定范围；38.0℃-45.0℃，步进 0.5℃。  治疗时间：1-30分钟连续可调。  RF输出模式：连续输出，脉冲输出两种射频输出模式。  手持治疗头有温度保护功能，当靶组织实际治疗温度超过设置温度时，设备暂停功率输出，以避免高温灼伤组织。  ☆连接不同的治疗手柄之后，系统界面可实时显示7项参数：治疗模式、射频模式、输出功率（W）、设定温度（℃）、治疗时间（Min）、8个点实际温度（℃）、剩余时间（Min）。  两种运行模式：待机模式和工作模式。  ★具备四种治疗模块：内阴模块（FemeTite）、外阴模块（Pure+）、腹部模块（FocusRF）和盆底痛（Pure+C）模块，让治疗适用范围更广，真正实现全方位盆底功能康复。  ★单双极射频自动切换：单级射频能量作用深度更深，可达到盆底深层肌肉结缔组织，改善盆底韧带及筋膜强度；双极射频能量集中在粘膜上皮和固有层浅层，使粘膜变厚，并改善粘膜上层糖原，从而改善阴道内环境。  ★AI温控技术：在靶组织温度达到设定治疗温度后，系统通过AI温控技术自动调整输出功率，维持靶组织温度恒定。  ★内阴治疗头采用的电极片数量≥8，可达到全腔道覆盖；同时，用4组独立电源同时发射不同能量的射频，以确保整个腔道内治疗温度一致。  具有语音提示及音量调节功能。  工作过程中，整机噪声≤65dB(A)。  ☆具有远程升级功能。  脚踏开关防进液程度为IPX8 | |