**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** | 强脉冲光治疗仪 □国产 □进口 □不限 |
| **设备功能用途描述** | 强脉冲光治疗系统是进行皮肤治疗及医疗美容的专用设备。利用强脉冲光技术，多种波长精准作用于目标组织，直击黑色素，封闭血管，破坏毛囊，分散色斑，除皱紧肤，恢复年轻风采，同时可以去除面部和身体的多余毛发。 |
| **具体技术参数** | “\*”核心参数  1、光源：强脉冲光源  \*2、激励方式：双灯泵浦，集成两个同时输出的氙灯光源。  3、波长要求：具有六种不同功能滤波片  420nm-1200nm主要用于痤疮治疗  515nm-1200nm主要用于浅表色素性病变  560nm-1200nm主要用于血管性病变和嫩肤治疗  590nm-1200nm主要用于血管性病变  640nm-1200nm主要用于脱毛  695nm-1200nm主要用于深色皮肤的脱毛  4、滤波片切换方式：可插拔滤波片技术，不需开关机，可在不同的功能滤波片自由切换。  \*5、子脉冲调节方式：自动调节子脉宽和延时  \*6、脉冲个数：≥10个子脉冲  7、脉宽：≥800ms  8、最大能量密度：≥35J/cm2  \*9、最低临床起始能量：≤5J/cm2  10、能量密度调节步进：1J/cm2，面板触控可调  11、重复频率：≥2Hz  12、光斑面积：≥15mm x 45 mm  13、光斑适配器：2种适配器  14、正方形15mm x 15 mm  15、圆形11mm  16、冷却方式：蓝宝石接触持续式冷却  17、冷却温度：0°C -30°C逐级可调,步进5°C  18、发射方式：脚踏触发  19、主机水路冷却：具有水冷、风冷、高效换热器三重水循环冷却功能，有效保障设备稳定工作  水路清洁保护系统：去离子自净交换系统  20、电源要求及输入功率：220V/50Hz，电流≧13A，输入功率≧2500VA |
| **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）： 陈燕 王旭 尚娜  赵莹莹  日期：2021.5.20 |

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.