**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：≥2Hz12、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 mm15、圆形11mm16、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°C18、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.