**设备名称：红蓝光治疗仪**

**设备编号：NYZBB-SBK-2025018**

**数 量：6台**

**性 能 配 置 要 求**

1、显示界面≥ 8寸TFT高分辨率彩色液晶屏，电容触摸屏；

2、操作方式：触摸屏操作；

3、软件功能至少包括管理员密码设置、系统背光设置、系统时间设置、界面可个性化定制；

4、输出通道：单通道独立输出；

5、波 长：红光源波长：615nm-640nm； 蓝光源波长：440nm-480nm；

6、输出光密度：红光输出最大光功率密度：>150mW/cm²。蓝光输出最大光功率密度：>600mW/cm²。

7、时间设置：至少0 min～99 min 连续可调；

8、输出方式：红光、蓝光可以单独输出，可以交替输出，至少5种输出模式，光密度可调

9、能量设置：红光治疗强度至少1～10级可调，蓝光治疗强度至少1～10级可调，

10、治疗范围：1）消炎、止痛；对疖、痈、带状疱疹、乳腺炎、软组织损伤等有消炎、止痛作用。2）对溃疡、褥疮等有促进创面愈合的作用；

11、外观要求：推车式；

12、配件要求：采用大功率LED光源；至少360颗灯珠照射，采用大扭矩、长臂展力臂；

13、使用静音脚轮；