血管性病变激光治疗系统招标参数

一、产品技术要求

1、招标产品要求原装进口，厂家技术可升级软件版本

2、适用于下肢静脉曲张的治疗

3、有3种及以上操作模式：如单脉冲模式、多脉冲模式及连续模式等

▲4、治疗激光波长：1470nm

5、软件操作语言类型：中文

6、连续模式（CW）：终端输出功率范围：0.5-12W,步进0.1W;

7、脉冲模式：功率：0.5-12W；频率:1Hz-10Hz

脉宽（On Time）：10.00ms-800.00ms

▲8、组脉冲模式：功率：0.5-12W；

On Time：10.00ms-800.00ms，

OFF Time：90.00ms-900.00ms，

GROUP PULSE:3-10,

GROUP OFF Time：500ms-5000ms

9、指示光：红光，650nm±7nm，亮度调节：5级，可满足不同手术环境下指示需求

10、系统声音调节：5级，可听觉提示激光输出与停止。

▲11、聚焦手柄配件，用于下肢曲张静脉或者蜘蛛纹的治疗。需具有配件头0.5mm/1.0mm/2.0mm 可更换调节激光光斑大小治疗不同粗细的曲张静脉。

12、九组风扇，设备功能稳定

13、在做手术前，可以提前设置治疗参数、频率等，也可实时调整，手术中安全系数高。

14、彩色全触摸屏控制，中文界面，操作便捷

15、紧急按钮开关，可在紧急情况下立刻停止系统运作，保护患者；系统正常运转时，有standby准备模式，防止误踩脚踏

16、设备配置2根光纤固定架：便于手术中光纤的使用操作。

17、临床应用低功率：3-6W；安全，创伤小。

18、冷却系统：空气冷却

▲19、设备需自带带刹滚动脚轮，方便设备移动，以及使用时设备固定。

20、设备自带移动把手，便于移动设备

21、光纤接口类型：SMA905国际标准。