**附件三 ：**

**肛肠外科生物信息反馈灸疗仪参数要求**

1、工作原理：集传统中医雀啄灸、雷火灸理论、现代医学和量子医学于一体，模拟古代雀啄灸一起一落忽远忽近的施灸原理。

▲2、作用机理：自动提取使用者心率信号，发出与使用者心率同步的脉动共振光谱与能量。

▲3、产品主要由生物信息反馈系统、光能治疗器、控制面板等组成。

4、脉搏信息采集处理模块

▲5、使用生物信息脉搏传感器时，光能发生器工作频率与心率同步。

▲6、光谱波长范围：0.64µm～1.5µm

7、光能治疗器功率：额定半功率75W

▲8、工作模式：全功率、全调制

9、光能发生器辐射强度(距离5cm):>0.2(W/cm2)

10、输入功率：≤300VA

11、若发生倾倒，设备自动切断输出，直至恢复正常位置。

12、设备配备万向脚轮。

13、心率同步工作，有利于提高生物能量利用率和转运率。

14、波谱自动拓宽，有利于各种组织的吸收和利用。

15、光谱能量节律与微循环搏动节律一致的共振光谱，有利于改善深部组织微循环。

16、制造商通过ISO9001质量管理体系认证及ISO13485医疗器械质理管理体系认证。