

附件二：

高频电刀要求

1. 用途：用于手术中组织切割、凝血；
2. 可同时独立显示单极电切、单极电凝、双极电凝的参数设置，按键式调节；
3. 具有智能功率控制功能，根据人体组织变化智能控制输出功率，实现智能切割；
4. 专用手术程序 ≥ 4 组，可存储程序 ≥ 30 组；
5. 具有中性电极监测功能，实时监测电极与病人之间的连接质量，保证手术安全；
6. 具有实时动态安全检测功能，持续监控高、低频漏电流，能报警并提示；
7. 具有双路同步输出功能，可同时启动两把手控器械做同步电凝输出，互不干扰；
8. 独立输出端口 ≥ 3 个，至少配置两个单极输出口和一个双极输出口，可手动启动和脚踏启动，具有声光提示；
9. 单极电切 ≥ 4 种工作模式，每种电切模式 ≥ 5 种效果；
10. 标准电切：最大功率 $\geq 300\text{W}$ ；
11. 精细电切：最大功率 $\geq 30\text{W}$ ；
12. 单极电凝 ≥ 3 种工作模式，每种工作模式 ≥ 5 种效果；
13. 双极电凝最大功率 $\geq 120\text{W}$ ，有自动启动和脚踏启动功能；
14. 双极精细电凝最大功率 $\geq 30\text{W}$ ；
15. 主机工作频率 $\geq 300\text{kHz}$ ；
16. 支持后期升级到氩气刀、烟雾净化系统；
17. 质保期 ≥ 2 年