**等离子双极电切电凝系统性能需求**

1. 额定输出频率 ≥ 300KHz

切割模式下额定负载150Ω±10Ω，最大输出功率200 W±40 W

凝血模式下额定负载100Ω±10Ω，最大输出功率100 W±20 W

1. 具有电切镜模式下盐水下组织切割与凝血功能；

腹腔镜手术模式下腹腔镜手术和开放手术双极电切和电凝功能。

1. 电极符合国家标准要求即医疗器械管理分类为Ⅲ类的医疗产品。
2. 专用双极电极，具有犁形电极、杆状、针状、钩状、滚状、电凝钩、腹腔镜用双极电凝钳、多功能凝切钳等，其中杆状和针状需满足570mm三种规格长度。
3. 专用双极电极，要求配套电极具有独立产品注册证，为保证产品兼容性，要求与等离子主机为同一品牌。
4. 电切内窥镜，可连续进出水冲洗对流，为保证产品兼容性，要求与等离子主机为同一厂家产品。
5. 为满足尿道狭窄及特殊病人的手术需要，要求可选配电切内窥镜，其外鞘外径不大于23Fr、内鞘外径不大于21Fr。

8.质保期:设备验收合格后原厂质保期≥3年。

9.负责信息系统联机费用。