腹腔内窥镜手术器械技术参数

（有源Ⅲ类）

1、产品名称：高频电凝（带吸引）。

2、规格尺寸：

外径：φ5mm

工作长度：330mm、

4、材料

高频电凝与患者接触部分的金属材料符合医用不锈钢标准YY/T0294.1-2016要求中的M号钢的要求

7、耐腐蚀性

手术器械有良好的耐腐蚀性，符合YY/T 0149-2006中沸水试验法a级的要求。

8、支持低温等离子灭菌，和高温高压灭菌。

9、产品特性

采用真空热处理技术：真空油淬、真空回火。真空热处理的零件具有无氧化，无脱碳、脱气，表面质量好，变形小，综合力学性能高，可靠性好（重复性好，寿命稳定）等一系列优点。

\*采用美国无电镀表面处理工艺，有效去除产品对人体产生副作用的有害物质，提高产品耐腐蚀性。

绝缘管采用德国进口顶尖品牌，有如下特点：优良的耐高温、耐腐蚀、耐水解、耐剥离性，自润滑性好，高强度、阻燃、抗辐射、尺寸稳定、电气性能极佳。

亚光处理，避免手术中反光，减少医生眼疲劳；

安全要求符合GB9706.1-2007《医用电气设备第1部分：安全通用要求》、GB9706.19-2000《医用电气设备 第2部分：内窥镜设备安全专用要求》以及GB9706.4-2009《医用电气设备 第2-2部分：高频手术设备安全专用要求》的规定。

\*产品零件采用全自动加工中心生产，精度高，产品互配性好。

第七师医院

2024年8月15日