

徕曼 (Landmark) SICC系列 ABP智能型氩气控制器



LANDMARK SICC系列高频水刀采用了与世界最先进的德国调频电外设备相同的技术,其包括核心部件在内的高达85%以上的零部件均由国外进口并通过了ISO13485及SFDA质量体系考核,从而在保证性能和质量的同时使产品最终拥有了极高的性价比,使中国高频电外科设备首次达到了与世界最先进技术同步的水平。



wellear

珠海维尔康生物科技有限公司

ABP300E 氩气控制器运用于消化内镜治疗的优势

- 有效，安全，非接触性使用，避免了因接触治疗而引起的探头粘连
- 有限的凝固深度，一般为0.5-3.0mm(为高频电切的1/3)不易发生穿孔,大面积迅速止血，减少操作时间，氩气电弧均匀,细密,形成的结痂也均匀牢固
- 对金属支架无破坏作用(高频电刀治疗可能会由于金属支架引起漏电，ND:YAG激光可损伤支架材料)
- 较少的烟雾,良好的视野,装置轻便,易操作,费用低,经济节省等下包括ERCP、EMR、ESD、APC等治疗的全部功能

ABP300E氩气控制器运用于消化内镜治疗的优势

- 独特的深度限制,常规一下般电凝深度1mm,最深电凝深度3mm的特性,对于易穿孔区域手术意义尤甚，例如在食道、胃部、十二指肠及结肠部
- 烟雾少，手术视野更清晰
- 配合不同的消化软管电极,氩等离子流轴向、侧向或径向喷射，并自动搜索病变组织，如出血部位等
- 与激光相比，ABP具有经济、易操作的优势
- 与Landmark SICC 200/Landmark SICC 350电刀组成氩等离子电外科工作站，能够完成内镜下包括ERCP、EMR、ESD、APC等治疗的全部功能。

ABP300S氩气控制器在开放性手术的应用

- 操作时不接触出血组织的表面,氩气流自动搜寻出血
- 均匀有效大面积止血，减少手术时间
- 电凝牢固，穿透深度小于3mm，安全可靠
- 无黏连、无碳化、无烟雾、适合范围广
- 与Landmark SICC200/Landmark SICC 300/Landmark SICC 350组成氩等离子电外科工作站用于腹腔镜、宫颈治疗及肝胆外科开放式手术

- ※ 采用世界领先的核心专利技术
- ※ 0.1~10升/分流量
- ※ 全范围优于0.1升/分的调节精度
- ※ 双瓶供气自动切换
- ※ 微秒级的反馈控制压力监测及报警
- ※ 人性化的快速操作界面
- ※ 16个用户预设程序
- ※ 德国原装附件并可兼容ERBE附件

