**胃肠镜视野清晰度增强仪技术参数**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **技术和性能参数名称** | **技术参数和性能要求** | **备注** |
| 1 | 设备使用需求 | 为开展消化内镜检查冲洗术这项临床新技术，满足重庆市医保局所批准的消化内镜检查冲洗术新增医疗服务价格项目的内涵要求。胃肠镜视野清晰度增强仪（ESCGV）配套各品牌胃肠镜使用，用于胃镜或结肠镜检查过程中对黏膜的按需冲洗，清除黏液性气泡、黏液、血液、污物和其他有机物, 以提高胃肠镜视野清晰度。 |  |
| 1.1 | 设备用途 | 配套各品牌胃肠镜使用，用于胃镜或结肠镜检查过程中对黏膜的按需冲洗，清除黏液性气泡、黏液、血液、污物和其他有机物, 以提高胃肠镜视野清晰度。 |  |
| 1.2 | 实验对象 | 含体检在内的胃镜或结肠镜检查和治疗相关患者。 |  |
| 2 | 主要参数 |  |  |
| 2.1 | ★参数1 | 启动方式：脚踏开关启动。 |  |
| 2.2 | ★参数2 | 副送水口最大冲洗流量 ≥200ml/min。 |  |
| 2.3 | ▲参数3 | 有加热恒温功能：冲洗液可加热至37℃恒温。 | 满足“消化内镜检查冲洗术”项目内涵要求 |
| 2.4 | ▲参数4 | ESCGV专用冲洗包：用该冲洗包配置的37℃恒温冲洗液具有祛泡祛黏液功效。 | 满足“消化内镜检查冲洗术”项目内涵要求 |
| 2.5 | ▲参数5 | 有磁力搅拌功能：用于冲洗液的自动配置。 | 满足“消化内镜检查冲洗术”项目内涵要求 |
| 2.6 | ▲参数6 | 钳管口：最大冲洗流量900ml/min。 | 可调节范围：100ml/min-900ml/min |
| 2.7 | ▲参数7 | 冲洗管路：复用品（硅胶：2800mm）。 | 能连接钳管口或副送水口 |
| 2.8 | 参数8 | 容器：体积 ≥1800ml。 |  |
| 2.9 | 参数9 | 电源电压：a.c.220 V；电源频率：50 Hz； |  |