胆道镜系统技术要求

| **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** |  |  |
| 1.1 | 设备用途 | 通过十二指肠镜工作孔道，为胆胰系统诊治提供直视图像  | 　 |
| **2** | **主要技术参数（一行只写一个参数）** | 　 | 　 |
| 2.1 | ★参数1 | 与Spy Scope DS子镜导管配合使用，为Spy Scope DS提供光源，接受处理图像信号并输出到视频显示器。 |  |
| 2.2 | ★参数2 | LED光源 |  |
| 2.3 | ★参数3 | 自动/手动光亮度调节 |  |
| 2.4 | 参数4 | 光源独立开关 |  |
| 2.5 | 参数5 | 视频输出：DVI，VGA，S-Video |  |
| 2.6 | 参数6 | 支持软件版本更新（USB更新接口） |  |
| 2.7 | 参数7 | 一次性使用胆胰管成像导管：电子胆胰管成像导管，可固定在十二指肠镜上实现单人操作，四方向控制并可以锁定，独立工作通道，独立注水通道，可实现注水、负压吸引同时进行。视向角0°（直视）视野角120°（空气测试值）插入部外径10.8Fr工作长度214cm工作通道1.2mm旋钮角度不小于30° |  |
| 2.8 | 参数8 | 一次性活检钳：直径：0.99mm，钳口直径：1.0mm，钳口开度：4.1mm，55°，工作长度：286cm，能通过1.2mm工作通道。 |  |
| **3** | **配置需求（一行只写一个配置）** |  | 　 |
| 3.1 | 配置1 | 数字成像控制器 | 　 |
| **4** | **售后服务** |  |  |
| 4.1 | 保修年限 | ≥3年 | 　 |
| 4.2 | 出现故障响应时间 | 维修到达现场时间≤ 6小时（本地）维修到达现场时间≤24小时（外地） | 　 |
| 4.3 | 维修支持 | 配件供应时间≥10年 | 　 |
| 4.4 | 耗材及零配件 | 提供耗材及主要零配件目录（含报价） | 　 |
| 4.5 | 维修资料 | 提供详细操作手册、维修保养手册、安装手册等 | 　 |
| 4.6 | 维修工具 | 提供维修专用工具1套 | 　 |
| 4.7 | 预防性维修/定期维护保养 | 保修期内提供定期维护保养服务 | 　 |
| 4.8 | 维修密码支持 | 开放 | 　 |
| 4.9 | 升级 | 终身免费软件升级 | 　 |
| 4.10 | 使用培训 | 支持 | 　 |
| 4.11 | 工程师培训 | 支持 | 　 |