**电子支气管镜技术参数**

**1、电子支气管镜**

1.1 适用范围：适用于气管、支气管及肺的观察、诊断、摄影或辅助治疗。

1.2 成像原理：电子成像技术，工作软管不含导像、导光纤维，不易折损。

1.3 采用高清 CMOS 镜头。

1.4 插入部有效长度≥600mm

1.5 视场角≥120 °。

1.6 景深：2-100mm。

1.7 配备可上下拨动的弯曲角度锁紧开关。

★1.8 插入管具有左右旋转功能，向左≥120 ° , 向右≥120 °。

1.9 吸引阀座内置吸引按钮挡板。

1.10操作手柄具有≥2 个自定义按键。

1.11 内置 LED 冷光源，内镜镜头具备防雾功能。

1.12 无需额外连接独立医用冷光源机。

1.13 主软管外径≤4.9mm，器械通道内径≥2.2mm。

★1.14 插入管软管前端弯曲角度：向上弯曲≥210 ° , 向下弯曲≥130 °。

1. **图像处理器**

1.1 具备医疗器械注册证。

★1.2 主机具有≥5 寸操控显示屏，支持电容触控，可进入设置菜单对图像处理 内置功能进行设置，实现智能交互。

1.3 图像强化功能≥4档可调，应对临床不同需求

★1.4 电子放大功能：可对图像进行2倍放大，≥5档 可调。

1.5图像色彩调节功能：可以调节R、G、B及色度。

1.6 可通过自定义按键功能，设置操作部功能按键实现拍照/录像、图像冻结/ 释放、画面大小、电子放大等功能。

1.7 非 USB 接口，具有内存卡插槽，配备 64G SD 存储卡。

★1.8具有测光模式切换功能：能够切换平均测光、峰值测光、自动测光三种模式。

1.9主机可兼容13寸图像处理器