16、支气管镜 1台

1.基本要求

用于提供气管、支气管的图像，用于观察、诊断、摄像、治疗，设备能在海拔4300m以上正常工作。

★2.资质认证

具有CFDA,FDA或CE认证。

3.技术和性能参数

3.1内窥镜

●3.1.1图像：具有高图像画质，导像纤维束成像，使图像更清晰自然，降低摩尔纹效应。

3.1.2 视野角：≥120度。

3.1.3 景深：3mm-50mm。

3.1.4 先端部外径：≤4.9mm。

3.1.5 软性外径：≤5.0mm。

3.1.6 管道内径：≥2.1mm。

3.1.7 有效长度：≥600mm。

3.1.8 全长：≥900mm。

3.1.9 弯曲角度：上≥180°、下≥130°。

3.1.10最小可视距离：5mm。

3.1.11设计：符合人体工程学设计。

3.1.12吸引量：≤280ml/min。

●3.1.13防电击保护级别：BF级。

●3.1.14钳子管道色码标记：有。

3.2光源

3.2.1 灯泡类型：≥150W卤素灯。

3.2.2 灯泡寿命：≥50h。

3.2.3 色温：3000k-4000k。

●3.2.4显色指数：Ra≥90。

3.2.5 输入功率：≤220VA。

3.2.6 防故障方式：备用灯泡。

3.3报警及安全指标

设备指标异常提示和安全报警声、光指示。

4.配置需求

纤维支气管内窥镜1条，吸引按钮10个，管道开口清洗刷1个，管道清洗刷1个，吸引清洗转接器1个，ETO帽1个，光源1台。

5.售后

★5.1保修年限

自货物验收合格之日起，提供原厂保修≥3年，（全保，包含人工、零配件更换等所有费用）。

5.2预防性维修/定期维护保养

保修期内按维修手册要求提供定期维护保养服务。

5.3主要零配件

提供清单及全国统一报价，并提供本项目具体报价表（按全国统一报价折扣率换算，且不得超过全国统一报价的70%）。

5.4维修响应时间

提供7×24小时的应急维修服务，应答时间≤24小时，如需现场维修，技术人员72小时内须到达现场。

5.5升级与软件维护

保修期内免费升级和软件维护；保修期外，原软件维护仅收工时费。

5.6专用工具、资料和其他

提供设备配套的维修专用工具（如有），资料（操作手册、维修手册等）。

设备中标后负责安装到位，交由采购方验收使用。