医用内窥镜设备一批、气压弹道碎石系统

基本参数要求

1. 鼻内窥镜摄像系统

1.主机可同时处理两路图像信号，进行标准画面与增强画面进行同屏对比显示；2. 可根据术野情况自动补充光亮度，改善画面亮度不均匀的显现；3. 出血时维持图像稳定，保持高还原度；4. 具备2种以上光谱分析处理模式，可提高对血管的辨识度；5. 鼻内镜采用HOPKINSⅡ镜体，具备广角，无球形畸变。

1. 电子鼻咽喉镜

1. 具有特殊光成像技术；2. 软性部外径：小于3.9mm;3. 搭载动态频闪光源，可实现频闪功能；4. 可兼容镜子的型号≥3种以上；5. 可兼容硬性喉镜及鼻窦镜，满足临床门诊需求。

1. 电子支气管镜

1．具有特殊光成像技术；2. 具有成人肺外周诊断镜子；3. 可配套超声小探头实现远端支气管观察；4. 插入管具备旋转功能；5. 具有210度向上弯曲角度功能。

1. 高清电子胃肠镜系统

1. 光学特殊光成像技术；2. 纤细型肠镜放大观察视野角≥55°观察；3. 肠镜视野角度≥170度视野角；4. 同时具有强力传导(HFT)、智能弯曲(PB)和可变硬度功能；5. 双焦距弱放大功能。

1. 气压弹道综合碎石系统

 1. 具备机械碎石功能，气压弹道原理，无热损伤，≥12次/S；能量：≥900mj；2. 超声碎石与气压弹道碎石为一体式设计，超声频率23--26.4KHz；3. 需配置负压调控泵，能在碎石同时进行结石碎屑的主动清理，减少残石；4. 碎石激光，；5. 气压弹道，超声碎石，碎石激光可以整合为一个台车上，方便术中变换碎石方式。