**广西中医药大学第一附属医院**

**采购需求**

一、项目名称：麻醉视频喉镜

二、结构组成

1、 麻醉视频喉镜由显示器、手柄、支撑杆（包含摄像头和光源）和一次性喉镜片组成。

\*2、手柄和支撑杆的连接方式为挂钩式。

3、适用人群：成人、儿童、新生儿、早产儿、困难气道。

三、整机性能

\*1、 主机采用铝合金材料，

\*2、主机具备复位功能，按键隐藏式设计。

\*3、 具备一键拍照摄像功能且按键位于手柄正上方，拇指轻松触及。

\*4、配备≥十种一次性喉镜片、≥七种重复性使用金属窥视片及≥三种规格硬镜杆，镜片材质为医用高分子材料，窥视片和硬镜杆为医用 316 不锈钢材质，镜片前端有特殊防雾功能。

\*5、 存储容量：最大可存储≥ 64G

四、显示系统

\*1、进口约3 寸高清广角显示屏，阳光下可视，色彩还原度好，高对比度，全视角。

2、屏幕可前后左右四向旋转，前后旋转角度： ≥130º , 左右旋转角度： ≥250º。

3、显示分辨率：720×480或更高分辨率

4、具备数据输出接口：数据传输和充电

五、摄像系统

1、照度≥1700lux

2、鉴别率≥3.9 1p/mm

3、观察视角≥75 °

4、景深：10～100mm

六、充电系统

1、充电器输入:AC220V±10%，50/60Hz

2、充电输入:5V,1000mA

3、电池容量≥2600mA

4、充电时间≤3h

5、电池放电时间≥5h

七、窥视片

\*可根据临床需要配置≥ 7 种窥视片和 ≥3 种硬镜杆规格，满足不同临床需求：00#-Z （早产儿）：长度 约71mm；0#（新生儿）：长度 约70mm；1#（儿童）：长度 约86mm；2#（成人小号）： 长度 约104mm；3#（成人中号）：长度 约125mm；4#（成人大号）：长度 约137mm；5#（困难气道成 人中号）：长度 约135mm；H39（成人）：外径 约3.9mm；H45（成人）：外径 约4.5mm；H50（成人）： 外径 约5.0mm。

八、一次性喉镜片

\*1、机器配 ≥10 种喉镜片：N 新生儿、S 儿童、SLOT-N 新生儿卡槽、SLOT-S 儿童卡槽式、M 成人小号、L 成人、XL 成人大号、SLOT-M 成人小号卡槽、SLOT-L 成人卡槽、SLOT-XL 成 人大号卡槽

\*2、一次性喉镜片长度：N（约62mm）、S（约80mm）、SLOT-N（约60mm）、SLOT-S（约78mm）、M （约106mm）、L（约112mm）、XL（约120mm）、SLOT-M(约104mm)、SLOT-L(约110mm)、SLOT-XL(约118mm) 允差±5%

九、配置清单

1、包装盒一只

2、主机一套

3、成人和儿童支撑杆各一只

4、充电器、数据线一套

5、说明书、合格证、操作指南、保修卡各一份

十、工作条件

1、温度：5℃~40℃

2、湿度：30%～75%

3、大气压力：700hPa～1060hPa

4、充电输入：DC 5V±10%/1A

5、内部电源电压：DC3.7V±5%/-10%

十一、资质要求

\*1、产品通过 ISO9001、ISO13485 质量体系认证

\*2、产品通过欧盟 CE 认证

\*3、产品通过韩国 KGMP 认证