1. **关节镜**

1. 内窥镜直径4.0毫米

2. 单位相对畸变≤0.8%

3. 角分辨力≥ 4.82 角分辨力：4.82C/ º（每毫米现对范围12.8 lines / mm）

4. 有效景深范围3-100mm

5. 显色指数RA≥90

6. 视向角度30°

7. 有效工作长度140mm

8. 可高温高压消毒

9. 内镜自带多种光纤转接头，种类≥3种

1. **椎间孔镜**

1.多通道硬性光学内窥镜，工作长度181mm，外径6.3mm，器械通道3.7mm；

2.视向角30°；

3.两个带旋塞的灌洗通道；

4.防刮擦的蓝宝石玻璃镜头；

5.标准的光源/摄像接口，高放大率，色彩真实，高压灭菌。

1. **动态血压监测**
2. 实现24小时动态血压监测；
3. 北京有售后服务机构，可在4小时内到达现场，可提供备用机。
4. **心电监护仪**

1.显示参数：心电、心率、呼吸、血压血氧、脉率、体温、有创血压、呼末二氧化碳、麻醉气体、无创心排、脑电、肌松、呼吸力学、脑电双频指数、C.O（有创心排量）、区域氧饱和度、输液滴速等；

2.北京有售后服务机构，可在4小时内到达现场，可提供备用机。

1. **监护仪**
2. 共需配置5个专用移动推车架，配套附件6套（心电导联线、血氧饱和度夹、袖带等）；
3. 北京有售后服务机构，可在4小时内到达现场，可提供备用机。