**设备名称：动态多参数遥测监护仪**

**设备编号：NYZBB-SBK-2025014**

**数 量：4台**

**性 能 配 置 要 求**

（一）功能要求：

1.屏幕≥4寸液晶显示，数据清晰、准确

2.要求与使用科室原中央监护系统兼容(原中央监护系统品牌:麦邦)，方便医护工作人员科学使用统一管理；

3.至少可实现心电、无创血压、血氧、脉搏、呼吸、体温六个参数的实时监护。

4.同屏内容至少可显示：参数名称、参数测量值（心率，血压，呼吸，体温，血氧）、参数测量波形（ECG波形、血氧波形图、呼吸波形图），联网符号、无线信号强度指示、电池电量指示。

5.心电导联及血氧探头脱落检测及显示，确保导联良好的连接状态

6.电池工作： 连续使用≥36小时 ，同时具备4节5号AA电池和充电电池供电。

7.具有护士呼叫功能

8.TDMA数字通信、数据传输可靠。

9.全中文显示血压测量结果和出错信息。

10.具有软件校准功能。

11.2种以上工作模式可选，心电血氧模式、心电血氧呼吸和心电血氧体温模式。

（二）性能指标

1.心电：

1）心率测量范围≥(10～255)次/分；精度不超过±3次/分

2.血压：

1）血压测量范围≥0kPa(0mmHg)～40kPa(300mmHg)；

2）测量精度不超过±0.4kPa(±3mmHg)

3.血氧：

1）血氧饱和度测量范围：0%～100%；

2）测量精度：在70%100%范围内不超过±2%

4.脉搏：

1）脉搏测量范围≥(10～255)次/分；

2）测量精度：(30～255)次/分范围内不超过±3次/分

5.呼吸：

1）呼吸测量范围≥(4～120) 次/分；

2）测量精度不超过±2次/分

6.体温

1）体温测量范围≥25℃～45℃；

2）35℃～40℃范围内不超过±0.2℃。

**（三）动态多参数遥测监护仪配置清单至少包括：**

1. 动态多参数遥测监护仪 1 台

2. 心电导连线 1 套

3. 血氧饱和度传感器 1 套

4. 血压袖带 1 条

5. 体温探头 1 条

6. 充电电池 1 套

7. 独立显示器（非医疗设备） 60英寸

**设备名称：红蓝光治疗仪**

**设备编号：NYZBB-SBK-2025018**

**数 量：6台**

**性 能 配 置 要 求**

1、显示界面≥ 8寸TFT高分辨率彩色液晶屏，电容触摸屏；

2、操作方式：触摸屏操作；

3、软件功能至少包括管理员密码设置、系统背光设置、系统时间设置、界面可个性化定制；

4、输出通道：单通道独立输出；

5、波 长：红光源波长：615nm-640nm； 蓝光源波长：440nm-480nm；

6、输出光密度：红光输出最大光功率密度：>150mW/cm²。蓝光输出最大光功率密度：>600mW/cm²。

7、时间设置：至少0 min～99 min 连续可调；

8、输出方式：红光、蓝光可以单独输出，可以交替输出，至少5种输出模式，光密度可调

9、能量设置：红光治疗强度至少1～10级可调，蓝光治疗强度至少1～10级可调，

10、治疗范围：1）消炎、止痛；对疖、痈、带状疱疹、乳腺炎、软组织损伤等有消炎、止痛作用。2）对溃疡、褥疮等有促进创面愈合的作用；

11、外观要求：推车式；

12、配件要求：采用大功率LED光源；至少360颗灯珠照射，采用大扭矩、长臂展力臂；

13、使用静音脚轮；