**设备名称：医医学影像工作站（骨髓细胞学图像分析系统）**

**设备编号：NYZBB-SBK-2022051**

**数 量：1台**

**性能配置要求**

1. 可使用专业SQL SERVER数据库等。
2. 系统全面支持视窗平台
3. 支持多流程
4. 自动计算细胞百分比、粒红比、粒系所占比率、红系所占比率
5. 细胞计数仪
6. 具备规范的开放性专业词库模板
7. 可根据多个条件来组合查询或统计病例
8. 高度灵活的报告单设计系统
9. 根据不同的图片张数，报告系统智能匹配模板
10. 报告打印完成后，提供自动审核、发布
11. 批量打印
12. 统计模块

将患者的报告以Word文件方式导出，方便医师收集病例

**设备名称：悬空式碳纤维骨科牵引架**

**设备编号：NYZBB-SBK-2022056**

**数 量：1台**

**性能配置要求**

一、性能要求：

（1）牵引外展臂、通用骨盆托板及会阴支杆皆由可透X光的碳纤维材质制成，为C臂的使用创造最大操作空间，保证透视影像不受牵引架的影响;

（2）附件材质要求为碳纤维材料，对拍片无影响的可采用铝合金，具有防腐蚀、易于清洁保养及消毒;

（4）牵引架载重＞250 kg;

（5）全方位两点定位配有精确数字刻度显示，便于医生术中牵引定位;

（6）旋转关节配有数字指示设计，便于医护人员根据使用经验记录各种手术适当外展臂相对角度，加快病患体位的设置。

（7）产品有SFDA、CE、FDA、ETL质量认证证书

二、参数要求：

（1）短牵引段外展角度：0-180°；

（2）长牵引段外展角度：0-180°；

（3）牵引距离≥180mm;

（4）高度调整≥450mm;

（5）延伸段调节长度≥1500mm。

三、配置要求（不少于以下配置）

|  |  |
| --- | --- |
| （1）、圆承合器 | 1个 |
| （2）、碳纤维通用骨盆托板及垫 | 1个 |
| （3）、碳纤维会阴支杆及护套 | 1个 |
| （4）、附件固定器 | 1个 |
| （5）、胫骨&侧姿抗拉支杆 | 1个 |
| （6）、碳纤外展延伸杆 | 1个 |
| （7）、牵引器安装基座，插杆式 | 1个 |
| （8）、末端支撑杆 | 1个 |
| （9）、牵引器组立 | 1个 |
| （10）、牵引靴（成人） | 1个 |
| （11）、牵引靴保护垫 | 1个 |
| （12）、托腿靴（左、右各1个） | 1个 |
| （13）、牵引架台车 | 1台 |
| （14）、悬空手架（可上悬、下悬） | 1套 |
| （15）、侧身腰架 | 1个 |
| （16）、耻骨支撑架 | 1个 |
| （17）、方箝合器 | 1个 |
| （18）、碳纤维运动医学固定架 | 1套 |
| （19）、马镫式腿靴 | 1对 |

四、其他要求

（1）碳纤维牵引架与医院现有手术床匹配，无需另配转接器；

（2）碳纤维单杆下肢牵引附件配备齐全，可满足下肢平卧位、侧卧位牵引手术要求，无需另购，并提供碳纤维单杆牵引架配置清单。

**设备名称：肺功能检查仪**

**设备编号：NYZBB-SBK-2022061**

**数 量：1台**

**性能配置要求**

一、主要技术参数：

1.传感器技术：抗菌过滤一体的铂-铑合金热丝式双向流速传感器；

2.流速测量范围：0-14L/S；

3.容量精确度：±3%或50毫升

4.中国人种专用预计值公式：EUROPE，BALDWIN，BEIJING，LAM-CHINA。

5.直接显示慢阻肺（COPD）病期分类结果

6.自带热敏打印机，四种以上图文并茂报告格式。

7.液晶显示：≧5 英寸彩色液晶触摸屏,显示清晰，操作简单

二、主要测定项目：

1、用力肺活量(FVC)：FVC，FEV1.0，FEV1.0%，PEFR，MMF等项目

2、肺器官年龄值

3、肺活量(VC/SVC)：VC，TV，IRV，ERV，IC，

4、输入FRC 值后，可测出RV（残气量），FRC（功能残气量），TLC（肺总量），RV/TLC

5、每分钟通气量(MV)：MV，RR，TV

6、每分钟最大通气量(MVV)： MVV，BSA，MVV/BSA，RR，TV

7、支气管扩张试验（BD）： VC/SVC，FVC，MVV

**设备名称：全自动糖化血红蛋白分析仪**

**设备编号：NYZBB-SBK-2022068**

**数 量：1台**

**性能配置要求**

1. 分析原理：离子交换高效液相色谱（HPLC）
2. 自动化：无需样本预处理，系统自动识别样本类型
3. 吸样方法：样本管帽穿刺
4. 测定项目：HbA1c,HbA1,HbF等
5. 检测速度：批量测试为≥50 测试/小时
6. 稀释能力：机内自动稀释，机外手动稀释
7. 条码扫读：自动识别样品管条码
8. 载样方式：可连续上样