**设备名称：全自动核酸分子杂交仪**

**设备编号：NYZBB-SBK-2023050**

**数 量：1台**

1.全自动：集分子杂交，洗膜，孵育，显色于一体，无需人工值守

2.快速：全程实验2小时可自动完成

3.准确可靠：全程自动，杜绝手工操作的偏差

4.温控恒定：采用微电脑控温技术，保证反应区温度准确，均匀，恒定

5.加吸液准确：自动高精度加吸液技术，保证精确

6.防污染：每份标本独立反应，防止交叉污染

7.平台通用：适用于hpv、地贫膜芯片产品

8.通量：单次标本可以操作96人份标本。

**设备名称：夹持器**

**设备编号：NYZBB-SBK-2023054**

**数 量：1个**

**性能配置要求**

1. 技术参数：

1、 多关节万向手臂，多角度多方向固定，达到无菌区任意角度。

2、 制动方式：气动手控，松开按钮即为锁止；

3、 气动关节＞31个，金属臂总长度＞600mm。

4、 承重力：标准2.5Kg，最大承重不低于4.5kg。

5、 至少配备1个万向调整关节，可实精准定位，细部微调。

6、 气源：院内中心供气系统 （CO2/压缩空气 /氮气）或空气压缩机。

7、 气源压力范围：0.4-0.8MPa

8、 自锁保护装置：如气源输送管路意外脱落或中心气源切断供气，自由臂将立即自锁，控制开关将同时失效，待压力恢复时，自由臂保持即时形状，控制开关同时起效。

9、 夹持接口

9.1材质：高分子材质，超耐磨对镜体无损伤

9.2锁紧：快速锁紧松开，无需旋转。

10、安装位置：手术床边轨

11、机体沿手术床边轨锁紧 ，可沿轴向调节角度。

12、主机可低温等离子、环氧乙烷灭菌或自由臂使用腹腔镜无菌袋

13、自由臂多个万向关节组成，无金属杆、金属架。移动灵活，无定位偏移。

二、至少包括以下配置：

1.自由臂主机：1套

2.万向自由臂：1条

3.机体角度调整固定卡口：1个

4.手术床边轨锁紧卡口：1个

5.断压自锁保护装置：1个

6.手控开关高压管：2条

7.高分子4-8-10快速内窥镜夹头：1个

8.主机快插连接管：1条

9.延长气源连接管：1条

10.气源端快插连接管：1条

11.专用器械铝箱：1个