**设备名称：数字减影血管造影X线机（DSA）**

**设备编号：NYZBB-SBK-2022034**

**数 量：1套**

# 性能配置要求

一、DSA血管机采购需求

1.近3年公司上市或公司主流产品

2.悬吊式机架为首选

3.X线球管：大热容量公司主流球管

4.平板探测器：类型≥16bits 非晶硅；大视野

5.图像系统：下肢跟踪造影、智能路图、类CT功能、3D血管采集、3D融合、三维重建功能，穿刺导航功能，多模态图像校准功能。

6.测量分析具备：动脉瘤分析、自动校正分析、智能化。

7.神经介入专用头托、高压注射器（DSA匹配）、多通道电生理仪、除颤仪、微量泵、心电监护仪、手术防护服。

8.同意医院保修安排（给医院开放维修密码）。

9.外置全功能操作平台

二、配件需满足以下需求

（一）DSA高压注射器一台，与DSA 匹配

参考品牌：

1. 拜耳Mark-VII-Arterion

2.美德瑞达

3迈瑞

（二）防护用品：

1、防护铅衣、铅裙、颈套各5套，以上防护用品铅当量指标≥0.5mmPb，且100%伸长率时未出现龟裂。

2、固定及移动铅衣架各1个

（三）带AED除颤仪一台

参考品牌：

1.飞利浦DFM100

2.普美瑞

3.迈瑞

（四）多功能吊轨机械臂1个

（五）多功能遥测中央心电监护仪一台，有创压力监测至少配置3条输出功能

参考品牌：

1. 科曼，带有创压力监测，有无线中央控制系统
2. 理邦，带有创压力监测，有无线中央控制系统
3. 迈瑞，带有创压力监测，有无线中央控制系统

（六）多道生理记录仪。备用输出电极线1根【备注：如果配件（五）能够满足日常手术要求，则本项可以不用配置。】

参考品牌：

1.华南医电GY：6000D/7000系列

2.立德 型号：LEAD-7000。

3.进口Intan RHD

（七）机房内仪器配备

多功能双层治疗车2台（塑钢材质ABS）

多通道微量泵2台（参考品牌：佳士比、浙江史密斯、好客）

大不锈钢治疗车（三层1500\*650\*950）

吸顶式等离子体空气消毒机2台

吸顶式中央空调2台（能调节控制术间温度达到手术室标准要求）

抽湿机2台

移动紫外线消毒仪

（八）机房改造:把操作间和二级库位置调换（具体看现场）

（九）要求设备有故障自检系统。提供远程维修诊断系统。所有维修密码免费开放，软件终身升级功能。省内有固定原厂维修工程师。