**罗湖医院集团医疗设备技术参数**

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **设备名称** | 血细胞分析仪 | **国别** | 国产 | **合计****金额** | 20 |
| **项目需求** |
| **序号** | **项目** | **单价** | **数量** | **总价** | **备注** |
| 1 | 血细胞分析仪 | 20 | 1 | 20 | 南湖社康 |
| **合计** | 1 | 20 |  |

1.全自动五分类；

▲2.检测原理：激光流式细胞+细胞化学染色；

3.检测光源：半导体激光；

4.检测速度：每小时不少于60个样品；

5.红细胞血小板检测原理：鞘流技术+阻抗法；

▲6.白细胞五分类检测模式及用血量：具有专用的末梢全血模式和普通全血模式，用血量≤20ul，实现血细胞计数与白细胞五分类；末梢血预稀释模式用血量≤20ul，实现血细胞计数与白细胞五分类；

7.测试参数（不包含图形）不少于28项参数；

8. 散点图需≥3个,直方图需≥3个

▲9．具有单独嗜碱性粒细胞检测通道；

10.幼稚细胞检测功能：提供幼稚细胞定量检测结果，包括异常淋巴细胞、原始细胞等；

▲11.WBC线性范围：0-200×109/L

▲12.PLT线性范围：0-2000×109/L

13.精密度(CV):

WBC：≤3%；

RBC：≤1.5%；

PLT：≤4%；

14.仪器数据存储量≥8000个检测结果；

15.具有异常样本的提示报警功能；

16.质控和校准 提供原厂配套的质控品和校准品（提供相应的医疗器械注册证），有独立校准系统；

17.试剂管理 有试剂用量监测和提示功能；

18.溶血剂需放置在血球仪内部，帮助实验室节省空间

19.血液分析仪主机需自带≥10寸彩色液晶触摸屏，并且可以同屏显示全部检测结果；

20.必须提供与仪器配套的中文处理数据管理软件。软件应有质控管理功能。

21.镜检提示功能：自动提示异常标本的镜检。

**注：本项目采用竞争性谈判，还需开标现场对耗材议价**