|  |  |
| --- | --- |
| **项目名称** | **母乳成分分析仪** |
| **使用科室** | **NICU** |
| **一** | **基本要求** |
| 1.1 | 数量：1台 |
| 1.2 | 用途：母乳成分分析仪是一款母乳专用成分分析设备，能准确测量母乳中各种营养成分的含量，包括脂肪、蛋白质、糖类、干物质、总能量、矿物质等，为婴幼儿及乳母的营养策略提供客观依据。 |
| **二** | **主要功能及参数** |
| 2.1 | 能准确测量母乳（包括初乳、过渡乳、成熟乳、晚乳）中各种营养成分的含量，包括脂肪、蛋白质、糖类、真蛋白、干物质、总能量、矿物质等； |
| 2.2 | 采用公认中红外检测技术，确保测试结果的准确性； |
| 2.3 | 单样本单次检测能提供的测量结果报告应包括但不限于：脂肪、总蛋白、糖类、干物质、总能量、矿物质； |
| 2.4 | 测试速度快，单样本检测时间小于等于1分钟； |
| 2.5 | 具有连续测量功能； |
| 2.6 | 单样本最少检测样本量≤2ml; |
| 2.7 | 一键完成自动测试，操作简单、维护方便； |
| 2.8 | 配套打印机，可打印图文报告； |
| 2.9 | 能对测量数据进行便利存储、管理、导入、导出； |
| 2.10 | 具有联网功能，能与医院HIS系统实现对接； |
| **三** | **主要配置及附件** |
| 3.1 | 母乳分析仪主机 1台 |
| 3.2 | 母乳工作站软件 1套 |
| 3.3 | 打印机（经销商国内采购）1台 |
| 四 | **售后服务要求** |
| 4.1 | 原厂质保期不少于（3）年  |
| 4.2 | 大型设备（单价≥10万元）、特种设备、强制计量设备、急救及生命支持类设备、院感及生物安全相关设备等，验收时需提供经采购人认可的且具有资质的检测机构出具的检测合格报告，相关费用包含在投标总价中 |
| 4.3 | 设备实现与院内信息系统（如HIS、LIS、PACS等）的无缝对接，接入方案要求支持标准数据接口（如HL7、DICOM），并提供开放API文档，确保兼容性与数据互通，同时，设备需支持远程监控与维护功能，具备良好的扩展性以满足后续升级需求；提供对接方案；若设备有信息系统接口，全部免费开放。（如需） |
| 4.4 | 其他： |
| 五 | **配套耗材情况** |
| 5.1 | 清洗液、检测液、测量杯等 |
| 5.2 | 保修期内厂家按需免费提供所有耗材 |