**检验科核酸提取仪招标参数**

**1 设备用途及应用范围**

血液、咽拭子、分泌物等标本中DNA及RNA的提取。

1. **技术规格**
2. 提取样本体积：≥30µL。
3. 可提取样本量：最大提取样本量≥96份/次，并且有不同规格样本量提取试剂。
4. 提取方法：磁珠法。
5. 磁珠回收效率：＞ 95%。
6. 操作温度：10-40℃。
7. 操作湿度范围：＜ 80%。
8. 污染控制：内置紫外消毒装置、过滤膜、排气过滤模块。过滤膜可定期更换。
9. 可根据工作需要，设置不同类型核酸提取程序。

**3 基本配置要求**

1. 配套操作、分析软件一套。
2. 相关仪器调试用试剂。
3. 必需的附件、配件及专用工具等。

**4 售后服务**

1. 仪器到货后，公司工程师在一周内到现场开箱验货，完成联机安装调试及基本操作培训。
2. 卖方提供免费的操作及维护培训，至少培养1名本单位员工可以独立操作本仪器。
3. 提供的现场免费安装、调试设备，进行操作试验，直至运行正常。
4. 厂家直接提供技术服务，设备出现故障时保证24小时内服务维修响应，软件免费升级。
5. 定期校准、鉴定并更换过滤膜。

**5 质量保证期：**设备验收合格后至少1年。

**6**   **配套试剂：**包含核酸提取相关试剂。