# 幽门螺旋杆菌抗体分型试剂及配套设备技术参数

**一、试剂参数**

1、检测项目至少包括：细胞毒素、空胞毒素、尿素酶；

2、采用免疫印迹法或斑点印迹法；

3、年使用量：5300人次/年

**二、配套仪器参数：**

1、全自动化仪器，实现从加样、孵育、清洗、判读自动一体化的产品

2、样本位 ： ≥ 50

3、样本要求 ： 血清和血浆

4、报警功能 ： 有异常报警功能（废液面太高、程序出错等）

54、加样准确度 ： ≤±5%

6、加样精密度 ： ≤±5%

7、清洗残留量 ： ≤20µL/槽

8、携带污染率 ： ≤0.5%

9、温控系统 ： 满足从室温至55℃范围内各种膜条反应要求，

10、孵育时间 ： 0-24小时59分可选，步进单位1分钟，时间准确度≤±3%

11、摇床摇动速率： 提供多种速率选择：三档速度（慢、中、快）；或自选其他转速值

12、干燥模块 ： 微型涡轮风扇风干

**三、售后服务要求：**

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **具体要求** |
| 1 | 整机质保≥三年。 |
| 2 | 试剂效期≥1年。 |
| 3 | 提供全年原厂7\*24小时技术支持，软件系统终身免费升级（提供承诺函）。 |
| 4 | 质保期外易损件需报价，如不报价视为免费赠送。质保期外维修、检测、升级等均免上门服务费（提供承诺函）。 |
| 5 | 响应时间0.5小时，接到维护电话2小时抵达现场，如需返厂维修，可提供备用机（提供承诺函）。 |
| 6 | 按要求免费提供仪器投入使用前的性能验证所需的所有试剂，校准品，质控品，耗材和服务，性能验证包括精密度，携带污染率，可报告范围，生物参考区间验证等。 |
| ★7 | 合作期内免费提供质控品和校准品及耗材（提供承诺函）。 |
| 8 | 每年开展至少一次免费校准，提供校准报告，安装后完成性能验证（提供承诺函）。 |
| ★9 | 投标人承担与院方LIS对接、安装调试的费用并负责协助完成联接工作（提供承诺函）。 |