**人类SDC2基因甲基化检测试剂盒技术参数**

**一、参数要求：**

1、方法学：荧光PCR 法；

★2、性能要求：试剂盒对结直肠癌样本的检测敏感性不低于80%，特异性不低于95%，总符合率不低于90%，Kappa值不低于0.80；

3、检测样本类型：粪便（需提供配套的粪便样本采集装置）。

4、保质期：试剂有效期不低于12个月。

5、适用设备：Roche LightCycler 480ⅡPCR仪。

**二、售后服务要求：**

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **具体要求** |
| 1 | 试剂效期≥1年。 |
| 2 | 所投试剂符合国家相关质量标准及采购人验收要求。 |
| ★3 | 合作期内免费提供第三方国际知名品牌质控品和校准品（提供承诺函）。 |
| 4 | 验收或使用过程中如发现存在质量问题，应及时派人到现场行进退换货处理，由此产生的一切责任与费用由投标人承担（提供承诺函）。 |
| 5 | 供货过程中如存在虚假、欺骗等行为，招标人有权对投标人处罚违约金。情节严重的交司法机关处置（提供承诺函）。 |
| ★6 | 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）。 |

专家签字：