新发感染试剂技术参数：

1、原装进口 HIV-1 新发感染诊断试剂；

2、酶联免疫方法，由美国 CDC 批准验证通过的限制性抗原亲和力原理，酶标板上包被新型重组蛋白rIDR-M，覆盖全球范围的 HIV-1 亚型检测，解离缓冲液解离低亲和力抗体，基于 HIV-1 特异性免疫球蛋白亲和力低的检测原理；

3、可以检测检测血清、血浆及干血斑；

4、产品规格为96 孔板，2 板/盒。192人份/盒；

5、可以识别HIV新近感染与长期感染；

6、方法为酶联免疫反应，基于已经验证的限制性抗原亲和力原理；

7、酶标板上包被的抗原为经过验证的新型重组蛋白rIDR-M；

8、解离缓冲液可移除低亲和力HIV-1特异性免疫球蛋白的结合；

9、试剂盒酶标板，缓冲液，底物，终止液在试剂盒设定的保存温度下，可稳定运输、储存。阴阳性对照物，校准品及过氧化物酶偶联的人免疫球蛋白抗体须冰冻包装，保存在-20度以下、可稳定储存；

10、实验的可重复性R2>0.90 (美国 CDC认证标准)；

11、效期为18个月以上；

12、试剂在不同省市实验室使用并得到认可。