

尿液DNA提取试剂盒 (TD361)

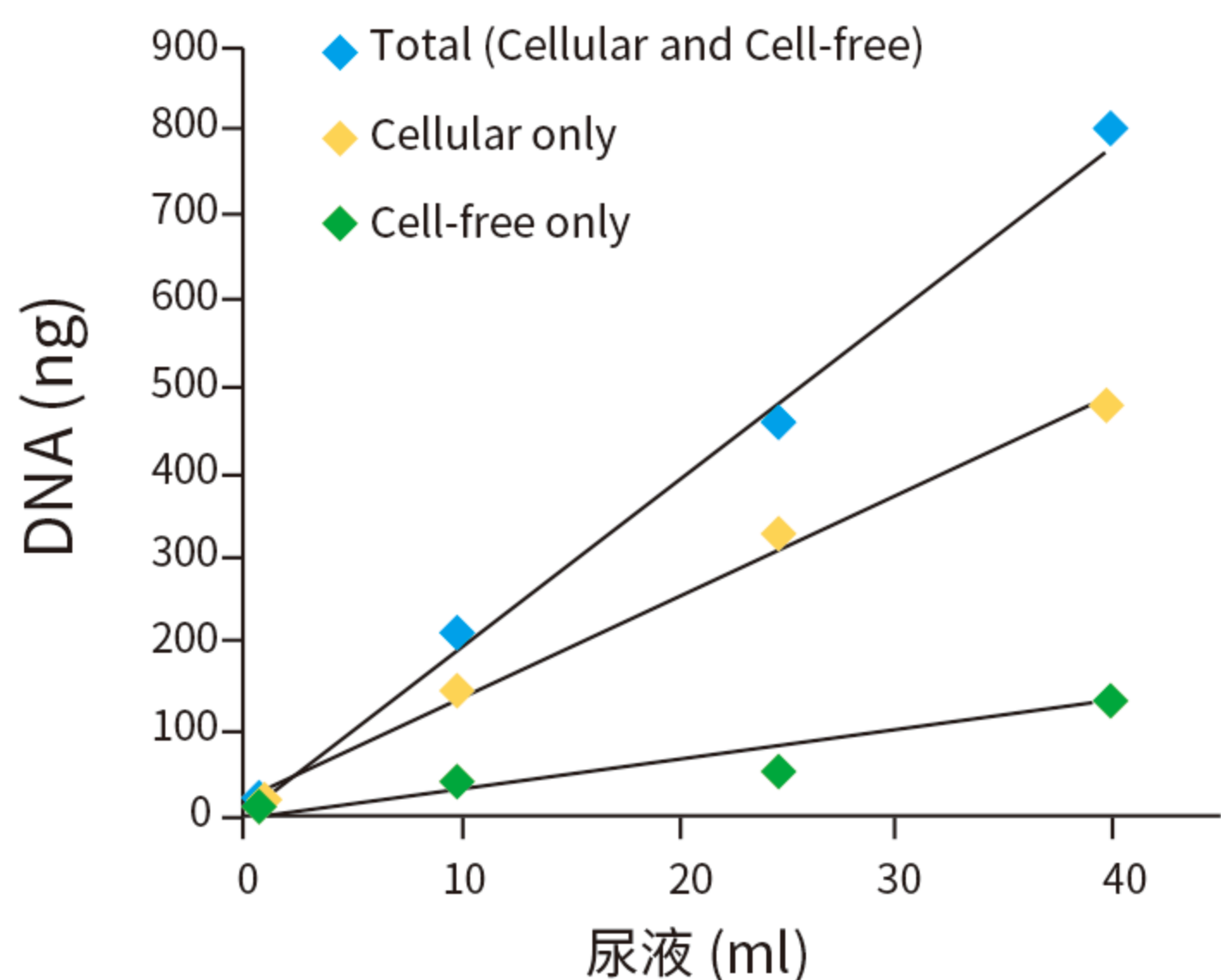
【产品特点】

- **总DNA回收率：**可从40ml以内的尿液中轻松提取到游离或细胞DNA。
- **超纯DNA：**提取到的DNA可直接用于qPCR、高通量测序等分子生物学实验。
- **流程简单：**使用旋转柱沉淀、消化和纯化DNA。

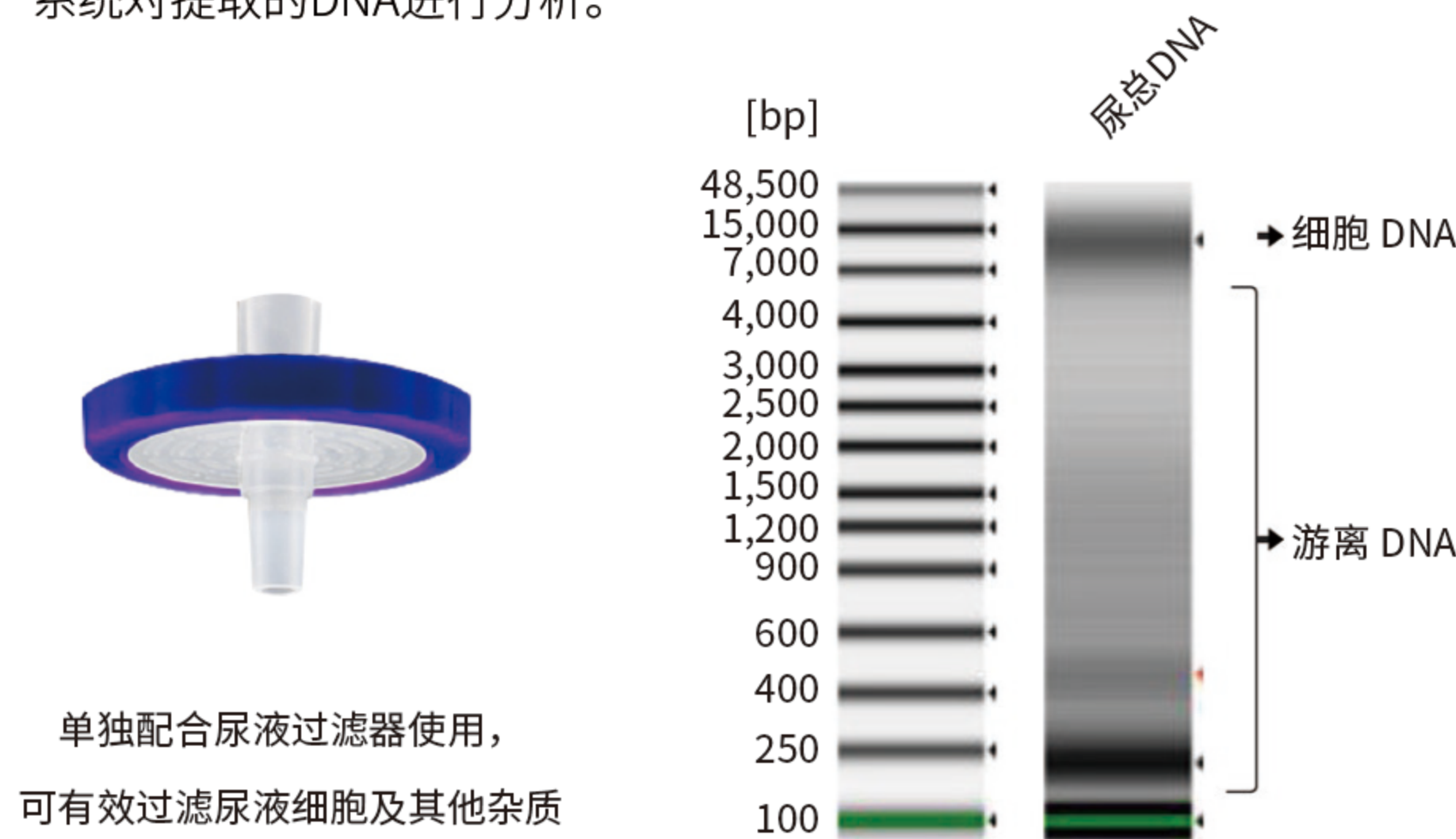
【测试结果】

1、细胞DNA和游离DNA两者都可提取到

使用尿液DNA提取试剂盒提取健康受试者的尿液，DNA产量随尿液的增加而线性增加。分别从1ml、10ml、25ml、40ml尿液中采用尿液DNA提取试剂盒提取DNA。DNA浓度使用定量qPCR检测。

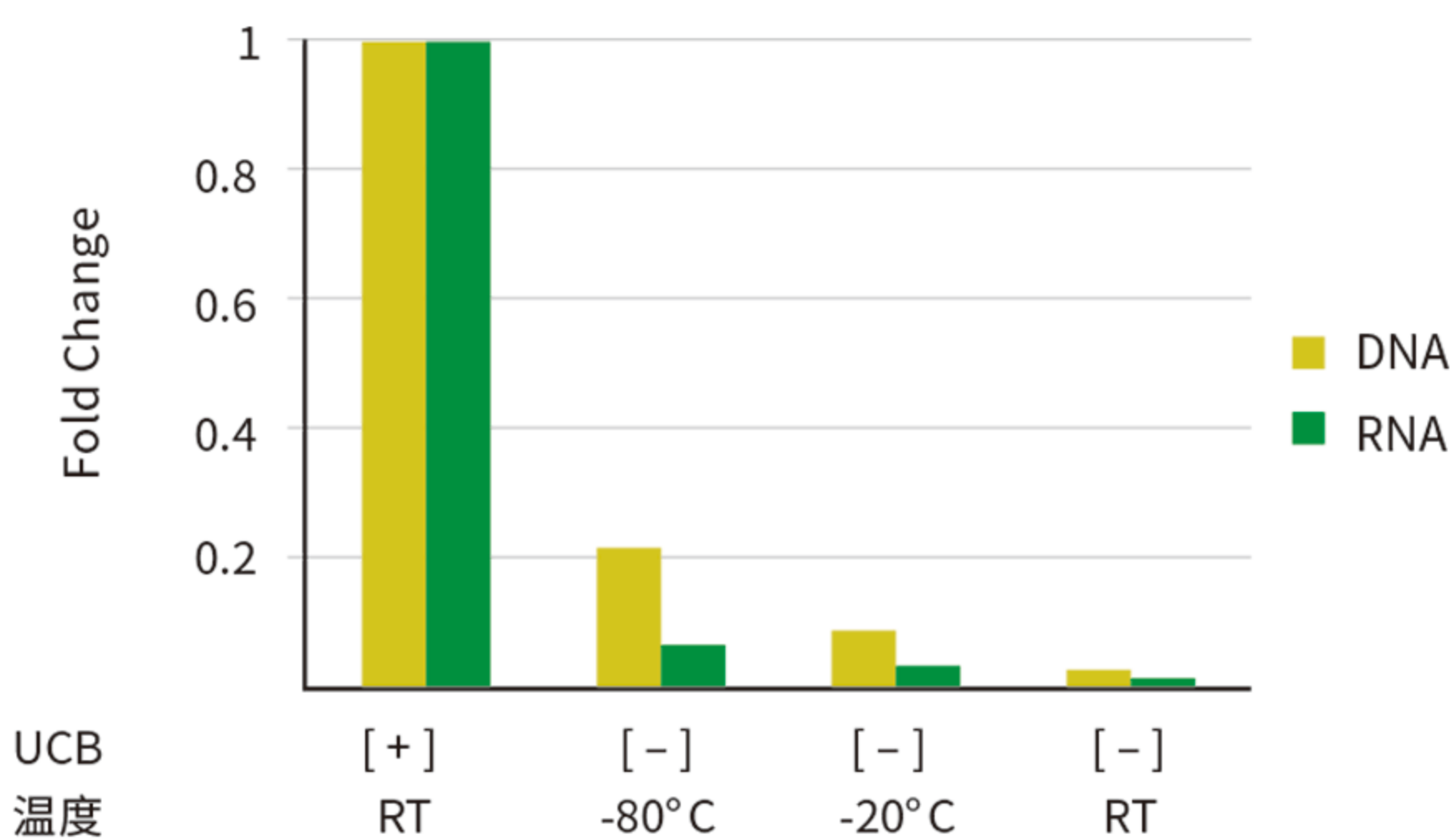


从尿液中有效的纯化了细胞DNA和游离DNA，处理来自健康女性供体的5ml尿液并用20ul洗脱液洗脱DNA。使用Agilent2200TapeStation®系统对提取的DNA进行分析。

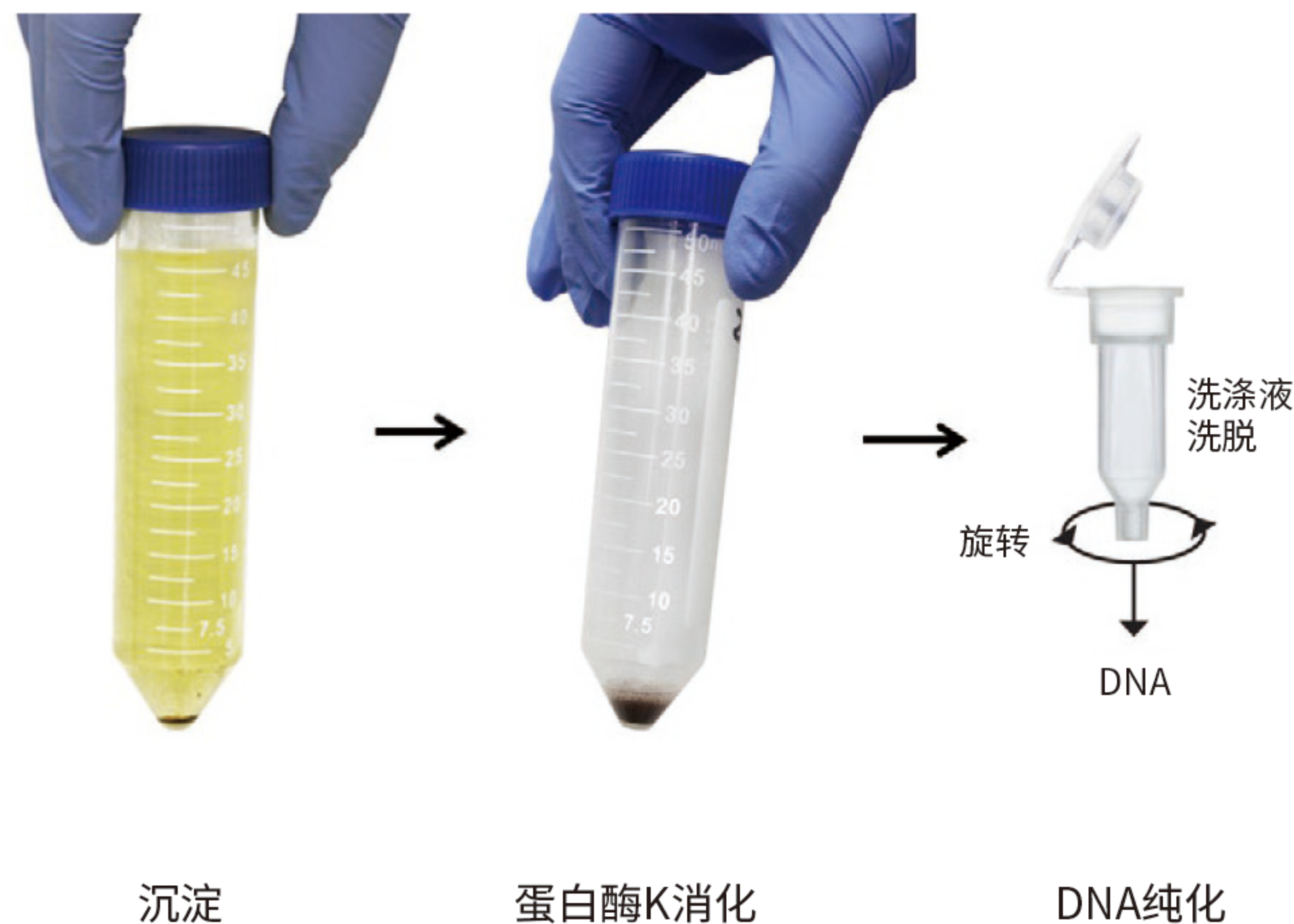


2、出众的产量

尿液稳定剂(UCB)相比传统的方法提供了更稳定的保存方式。尿液(添加或没添加UCB)保存使用不同的存储条件:室温(RT)、-20C、保存2周后，纯化总DNA(黄色)和总RNA(绿色)使用尿液DNA提取试剂盒或其他RNA提取试剂盒，分别通过qPCR分析。



3、简单的操作流程



产品名称	货号	规格	最小洗脱量	最大结合量	输入
尿液DNA提取试剂盒	TD361	50 次	10 µl	50 µg	≤ 40 ml

官网直通



视频号直通



咨询直通



北京市顺义区马坡镇聚源中路12号院11号楼401



010-58235289



marketing@jianshibio.com



https://www.jianshibio.com