

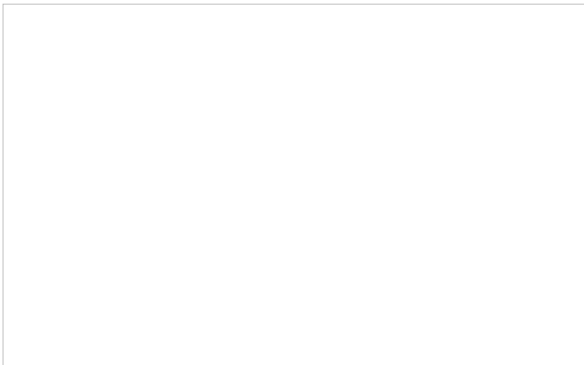
**公司产品仅供科学研究使用、不得用于临床诊断！**

**商品属性：**

产品名称	规格	货号
10min病毒DNA/RNA提取试剂盒	50T	A-PJ1069

**描述：**

该取试剂盒采用独特的裂解液，可快速可靠的从粪便、淋巴液、血清、血浆样本中纯化出高纯度的病毒 DNA/RNA。应用本试剂盒提取的 DNA/RNA 可直接用于反转录、One-Step RT-PCR、文库构建等多种分子生物学实验。



**注意事项：**

- (1) 首本试剂盒中的 Washing Buffer 中已经加乙醇，无需单独添加。
- (2) Virus DNA/RNA LBI，储存时可能会有白色结晶沉淀，放置于 56°C 水浴锅溶解后，不影响使用效果。
- (3) 蛋白酶 K (20 mg/ml) 长期保存请储存于 -20°C，短期室温保存 (6 个月)，其它组分储存于室温。
- (4) 该试剂盒的保质期为 2 年。

**操作方法**

- (1) 在 1.5mL 离心管 (自备) 中加入 200 $\mu$ L 病毒液 (粪便提取液、血清、血浆等)，加入 50 $\mu$ L Virus DNA/RNA LBI 和 20 $\mu$ L 蛋白酶 K，漩涡混合均匀，室温消化 5min。
- (2) 消化完毕后，向上述样本中加入 700 $\mu$ L Virus DNA/RNABB2，漩涡混合 1min。
- (3) 将上述混合液全部倒入到吸附柱中，13000rpm 离心 1min。
- (5) 倒掉废液。向吸附柱中加入 500 $\mu$ L Washing Buffer，13000rpm 离心 15s。重复此步骤。
- (6) 将吸附柱重新放回离心机，13000rpm 空离心 1min，将残留的乙醇彻底甩干。
- (7) 将吸附柱芯放入到 1.5mLRNase Free 收集管中，向吸附柱芯中加入 30~80 $\mu$ L NucleaseFree，13,000rpm 离心 1min，洗脱液即为 DNA/RNA 产物，冷冻保存。