



核酸提取或纯化试剂 说明书

【产品名称】

核酸提取或纯化试剂

【包装规格】

96次/盒，2400次/盒

【预期用途】

用于核酸提取、富集、纯化步骤。其处理后的产物用于临床体外检测使用。

【产品描述】

本试剂盒提供了一种简单、快速、高效的从拭子样本中提取DNA/RNA的方法。独特的缓冲体系使裂解液中的核酸高效特异地结合在磁珠上，获得的核酸纯度高，质量稳定，不含蛋白、核酸酶和其他杂质，可适用于各种常规操作，包括PCR、荧光定量PCR等实验。

【主要组成成分】

名称	96次/盒	2400次/盒	列	试剂名称
飞磁96孔 预装板	16次/板 ×6板	16次/板 ×150板	1、7	飞磁裂解液
			3、9	飞磁漂洗液、磁珠悬浮液
			6、12	飞磁洗脱液
8联深孔磁套	12条	300条	/	/

【储存条件及有效期】

4-30℃保存，有效期18个月。

【样本要求】

适用样本类型：拭子。

【自备仪器、试剂】

康为CWE2100、CWE3200、AE2100、Purifier32、JW962全自动核酸提取仪，或其他全自动核酸提取仪。

【检验方法】

产品与全自动核酸提取仪匹配后可一次性从1-32份样本中提取DNA/RNA。

1. 在飞磁96孔预装板的第1列、第7列每孔中加入400 μ L样本（样本需平衡至室温）。
2. 将加样后的飞磁96孔预装板放入仪器，放入8联深孔磁套，运行程序。约7分钟后取出预装板，将第6列、第12列的样本转移至离心管中， -80°C 长期保存。