



CWE960 Blood DNA Kit (Auto Plate)

CWE960血液DNA提取试剂盒（预装型）

目录号：CW3052S-K（96 preps）

保存条件：室温（15-30℃）

产品内容

Component	CW3052S-K 96 Preps
96 Blood DW Auto Plate 1	1 Plate
96 Blood DW Auto Plate 2	1 Plate
96 Blood DW Auto Plate 3	1 Plate
96 Blood DW Auto Plate 4	1 Plate
96 Blood DW Auto Plate 5	1 Plate
96 Blood DW Auto Plate 6	1 Plate
96 Tip Comb	1 Pack
Proteinase K	2x1.25 mL

产品简介

该试剂盒提供了一种与CWE960匹配，从300 μ L血液中提取DNA的预装型产品。样品按要求加入96 DW深孔板后，按相应顺序将其放入CWE960中，待提取完成后即可得到高质量的DNA。提取得到的DNA稳定、可靠，可用于PCR、芯片检测以及高通量测序等下游实验。

自备仪器、试剂

康为世纪全自动核酸提取仪CWE960

实验前准备及重要注意事项

1. Proteinase K常温保存。
2. 使用前请检查预装板中试剂是否存在漏液的情况。

操作步骤

1. 将预装板从试剂盒中取出放入水平离心机中300×g离心10秒钟。
2. 将预装板从离心机中取出，小心去除热封膜，期间防止预装板震动。
3. 依次向Plate 1 每孔中加入300 μL血液样品和 20 μL Proteinase K。
4. 按下表将预装板放入CWE960相应位置上。

预装板名称	CWE960位置
96 Blood DW Auto Plate 1	1
96 Blood DW Auto Plate 2	2
96 Blood DW Auto Plate 3	3
96 Blood DW Auto Plate 4	4
96 Blood DW Auto Plate 5	5
96 Blood DW Auto Plate 6	6
96 Tip Comb	4

5. 运行程序，待程序运行结束，取出磁套和深孔板。
6. 将Plate 6中的洗脱产物转移至1.5 mL离心管中低温保存。