

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
0.1-1ml 凝固血基因组 DNA 提取试剂盒	50次	A-Hc2030

保存条件： 本试剂盒在室温储存18个月不影响使用效果。

产品介绍：

本试剂盒根据全血特点采用几个快速步骤提取基因组DNA，特别适合有血块的全血提取。首先凝固血块通过特殊过滤柱充分分散，红细胞裂解液II裂解去除不含DNA的红细胞，细胞核裂解液裂解白细胞释放出基因组DNA，然后蛋白沉淀液选择性沉淀去除蛋白，最后纯净的基因组DNA通过异丙醇沉淀并重溶解于DNA溶解液。

产品特点：

1. 优选的红细胞裂解液，针对有血块的样品，裂解快速完全。
2. 质量稳定，产量高，OD260/OD280典型的比值达1.7~1.9，长度可达50kb-150kb，可直接用于构建文库、PCR、Southern-blot和各种酶切反应。
3. 本试剂盒可以很容易的按照比例扩大或者缩小每次处理的全血量。

自备试剂： 异丙醇和70%乙醇