

转座法DNA建库试剂盒

产品名称	转座法DNA建库试剂盒
公司名称	凡知医疗科技（江苏）有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:凡知医疗
公司地址	昆山市玉山镇晨丰路222号2号房（注册地址）
联系电话	0512-36607252 18796866376

产品详情

转座法DNA建库试剂盒

FireSeq™ Tn5 DNA Library Prep Kit for Illumina

货号：

FG0812-S /FG0812-M /FG0812-L

规格：

8次/24次/96次

产品简介：

Fireseq™ Hyper Tn5 是经基因工程改造的野生型Tn5转座酶的突变体，它以更高的转化效率将Tn5转座子随机插入到目标DNA。Fireseq™ Hyper Tn5 Library Prep Kit 是针对Illumina 高通量测序平台开发的，适合50ng DNA NGS 文库制备，可用于单端或双端测序。与传统建库方法相比，它将DNA片段化与接头连接在一个反应管内一步完成，省去了片段化、末端修复、加dA尾、接头连接及多步纯化过程。

产品特点：

插入序列高度随机性，极低的序列偏好性（tagmentation 反应） 目标DNA量小 快速（5 min 单管反应简化

适用范围：

高分子量基因组DNA、FFPE组织DNA、扩增子产物、血浆游离DNA

操作流程：