

Luciferase稳转细胞株

产品名称	Luciferase稳转细胞株
公司名称	北京英茂盛业生物科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:Inovogen
公司地址	北京市昌平区沙河镇青年创业大厦B-916
联系电话	010-62495135 13681365274

产品详情

简介

Luciferase稳转细胞株稳定表达萤火虫荧光素酶。萤火虫荧光素酶 (luciferase) 在底物荧光素、 Mg^{2+} 离子、氧存在的条件下，发生氧化反应，发出可见光。荧光素酶基因可以有多种基因的启动子启动表达，作为报告基因得到广泛的应用，包括启动子活性研究、转录因子研究、哺乳动物细胞双杂交试验、以及活体动物成像实验等。

Luciferase稳转细胞株采用慢病毒载体pLV-luci (货号: vl3612) 构建，在cmv启动子驱动下稳定高效表达luciferase蛋白。可用作各种荧光素酶有关实验中的阳性对照，以及活体动物成像实验。

产品特点：

高效稳定表达萤火虫荧光素酶。传代稳定，在培养过程中无需添加筛选抗生素进行维持。培养与普通细胞系无异。

产品目录：

??	????	??
cl001	hela-luci???	luciferase???hela???

cl002	hepg2-luci???	uciferase???
cl003	t24-luci???	uciferase???

相关产品：

luciferase表达慢病毒载体plv-luci 慢病毒包装体系 慢病毒纯化试剂