

pLV-Cas9Nick-Neo

货号: CR2004

载体类型: Cas9 蛋白慢病毒表达载体

原始载体: pLV-Neo

原核抗性: 氨苄青霉素

真核抗性: 新霉素

过表达基因: Cas9 蛋白 D10A 突变体 (Cas9Nicknase)

克隆酶切位点: EcoRI, BamHI

插入基因大小: 4164bp

使用说明:

- 1、用于构建稳定表达 Cas9Nicknase 蛋白的细胞系。
- 2、该载体本身不表达 gRNA, 需要配合 gRNA 表达载体如 pGR 或 pGR-EGFP 载体或者化学合成的 gRNA 才能产生基因敲除或编辑效果。

