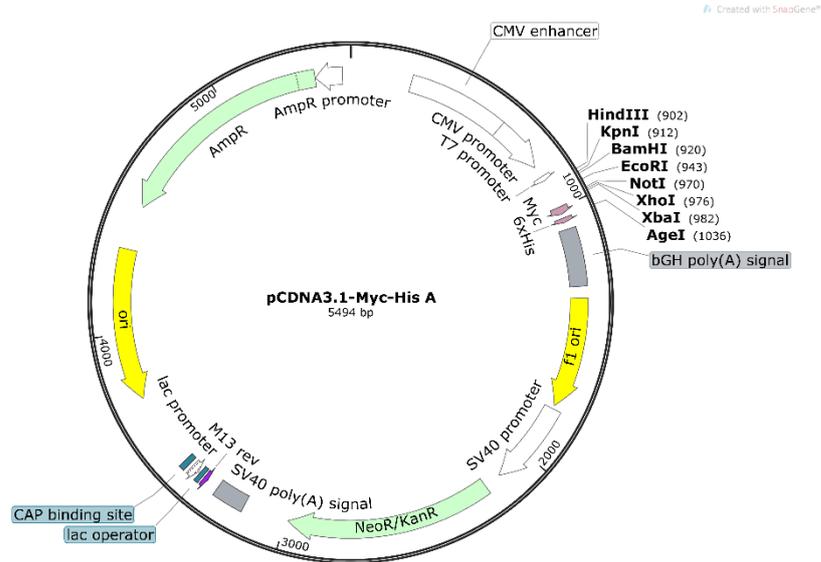


pCDNA3.1-Myc-His A

pCDNA3.1/myc-His 载体可用于在多种哺乳动物细胞系中实现高水平、组成型表达。有 A、B 和 C 三种，载体以三个阅读框提供，以促进框架克隆。CMV promoter 强启动子调控外源基因表达，SV40 promoter 启动 NeoR 抗性表达。C 端携带 myc 标签及 His 标签，方便进行表达检测。

图谱信息：



质粒元件信息：

CMV enhancer	235..614
CMV promoter	615..818
T7 promoter	863..881
Myc	997..1026
6xHis	1042..1059
bGH poly(A) signal	1088..1312
f1 ori	1358..1786
SV40 promoter	1800..2130
NeoR/KanR	2197..2991
SV40 poly(A) signal	3167..3288
lac promoter	3385..3415
ori	3739..4327
AmpR	4498..5358
AmpR promoter	5359..5463

克隆位点序列信息：

```

gtaggcgtgtacgggtgggaggtctatataagcagagctctctggctaacctagagaaccactgcttactggcttatcgaattaatacgaactcactatagggagaccacaggctggcttagttaaagcttgg
catccgcacatgccaccctccagatataatctgcttcgagagaccgattgattctctgggtgacgaatgaccgaatagctttaattatgctgagtgatccctctgggttcgaccgatcaattcgaacca
CMV promoter                                     T7 promoter

KpnI   BamHI   EcoRI   NotI   XhoI   XbaI   AgeI
accgagctcggatccactagtcagtggtggaattctgcagatataccagcacagtggcggccctcgagctcagagggcccttcgaacaaaaactcatctcagaagaggatctgaatatgcataccgg
tggctcgagcctaggtgatcaggtcacaccaccttaagagctctataggtcgtgtcaccgccggcagctcagatctccgggaagcttggttttgagtagagctctctcctagactatacgtatggcc

```

质粒测序引物:

5'-CGCAAATGGGCGGTAGGCGTG-3'

产品基本信息

产品编号	产品名称	包装规格
GM-1013P005	pCDNA3.1-Myc-His A	1 µg

使用说明:

收到产品后请尽快安排转化扩增。

注意事项:

为了您的健康, 实验操作时请穿实验服和带一次性手套。

保存条件:

-20 °C保存。

放于库房-80 °C保存, 冰袋发货, 发货后保质期一年。

备注:

本产品仅供科研使用。请勿用于医药、临床治疗、食品及化妆品等用途。