

Bpifa1-Flox

品系全名	B6;129S- <i>Bpifa1</i> ^{tm1(flox)Smoc}
目录号	NM-CKO-00074
品系状态	胚胎冻存

基因信息

基因名 Bpifa1	基因曾用名	LUNX, NASG, Plunc, SPURT, SPLUNC1
	NCBI ID	18843
	MGI ID	1338036
	Ensembl ID	ENSMUSG00000027483
	基因标记细胞类型举例	气管分泌细胞、气管克拉拉细胞
	人类同源基因	BPIFA1

品系描述

loxP位点位于该基因3号外显子两侧。若与Cre品系小鼠交配的后代可在Cre酶表达的组织中条件性敲除该基因。该基因缺失可能导致对支原体易感。

应用领域：免疫系统相关研究

*使用本品系发表的文献需注明: Bpifa1-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-00074) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据