

Atp6v1b2-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Atp6v1b2</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	待定
品系状态	在研

基因信息

基因名 Atp6v1b2	基因曾用名	H057, Atp6b2, R74844, AI194269, AI790362
	NCBI ID	11966
	MGI ID	109618
	Ensembl ID	ENSMUSG00000006273
	基因标记细胞类型举例	肠隐窝肠内分泌细胞、气管神经内分泌细胞、脂肪组织
	人类同源基因	ATP6V1B2
	人类同源基因关联疾病	先天性耳聋、甲状旁腺营养不良、齐默曼-拉班德综合症

品系描述

在Atp6v1b2基因目的exons两侧分别插入loxP位点。该flox小鼠可与组织特异性Cre工具鼠交配,获得在特定细胞类型或组织中敲除Atp6v1b2基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Atp6v1b2-Flox mice (Cat. NO. 待定) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据