

Slc18a2-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Slc18a2</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	待定
品系状态	在研

基因信息

基因名 Slc18a2	基因曾用名	Vmat2, 9330105E13, 1110037L13Rik
	NCBI ID	214084
	MGI ID	106677
	Ensembl ID	ENSMUSG00000025094
	基因标记细胞类型举例	骨髓造血干细胞、胚胎造血前体细胞
	人类同源基因	SLC18A2
	人类同源基因关联疾病	帕金森病、抑郁症

品系描述

在Slc18a2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Slc18a2基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Slc18a2-Flox mice (Cat. NO. 待定) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据