

Chgb-Flox

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

基因信息

基因名 Chgb	基因曾用名	cg9, sgl, Scg-1
	NCBI ID	12653
	MGI ID	88195
	Ensembl ID	ENSMUSE00000027350
	基因标记细胞类型举例	胚胎肾杯状细胞、胚胎肾髓内分泌前体细胞、胚胎肾髓内分泌细胞、胚胎肾髓细胞、胚胎肾髓氏细胞、胚胎肾髓细胞（基底细胞）、胚胎肾髓前体细胞、胚胎肾早期上皮前体细胞、胚胎肾转放大 (TA) 细胞、气管神经内分泌细胞、小鼠髓内分泌细胞
	人类同源基因	CHGB
	人类同源基因关联疾病	精神分裂症、慢性精神分裂症

品系描述

在Chgb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Chgb基因的小鼠模型。

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

验证数据

暂无数据