

Adora1-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Adora1</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	NM-CKO-210053
品系状态	精子冻存

基因信息

基因名 Adora1	基因曾用名	Ri, A1R, A1AR, AA1R, ARA1, A1-AR, A1848715, BB176431
	NCBI ID	11539
	MGI ID	99401
	Ensembl ID	ENSMUSG000000042429
	基因标记细胞类型举例	肠隐窝刷细胞（簇绒细胞）
	人类同源基因	ADORA1
	人类同源基因关联疾病	大肠癌、精神分裂症

品系描述

在Adora1基因exon 3两侧分别插入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Adora1基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Adora1-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-210053) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据