

Gadd45b-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Gadd45b</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	待定
品系状态	在研

基因信息

基因名 Gadd45b	基因曾用名	Myd118, AI323528
	NCBI ID	17873
	MGI ID	107776
	Ensembl ID	ENSMUSG00000015312
	基因标记细胞类型举例	肠隐窝潘氏细胞、大脑I型螺旋神经节神经元、脂肪组织、脂肪组织
	人类同源基因	GADD45B
	人类同源基因关联疾病	非器质性精神病、精神病性障碍、无机砷中毒

品系描述

在Gadd45b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Gadd45b基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Gadd45b-Flox mice (Cat. NO. 待定) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据