

Cd9-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Cd9</i> ^{em(flox)/Smoc}
目录号	NM-CKO-220607
品系状态	活体

基因信息

基因名 Cd9	基因曾用名	Tspan29
	NCBI ID	12527
	MGI ID	88348
	Ensembl ID	ENSMUSG00000030342
	基因标记细胞类型举例	骨髓Stage I 中性粒细胞、气管神经内分泌细胞、肾脏系膜细胞、视网膜、脂肪组织、脂肪组织
	人类同源基因	CD9
	人类同源基因关联疾病	非小细胞肺癌、胶质母细胞瘤、急性髓细胞白血病

品系描述

通过在Cd9基因exon 2两侧插入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Cd9基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Cd9-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-220607) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据