

H2-D1-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>H2-D1</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	待定
品系状态	在研

基因信息

基因名 H2-D1	基因曾用名	H-2D, H2-D, H2-K1
	NCBI ID	14964
	MGI ID	95896
	Ensembl ID	ENSMUSG00000073411
	基因标记细胞类型举例	大脑II型螺旋神经节神经元、脂肪组织、脂肪组织
	人类同源基因	HLA-A, HLA-B, HLA-C

品系描述

在H2-D1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H2-D1基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: H2-D1-Flox mice (Cat. NO. 待定) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据