

Mal-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Mal</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	NM-CKO-205240
品系状态	胚胎冻存

基因信息

基因名 Mal	基因曾用名	Mpv17, Vip17
	NCBI ID	17153
	MGI ID	892970
	Ensembl ID	ENSMUSG00000027375
	基因标记细胞类型举例	大脑少突胶质细胞、肺上皮细胞、 气管Krt4/13阳性细胞
	人类同源基因	MAL
	人类同源基因关联疾病	鳞状细胞癌、乳腺癌

品系描述

在Mal基因exon 2-3两侧分别插入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Mal基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Mal-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-205240) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据