

Cxcr3-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Cxcr3</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	NM-CKO-2117369
品系状态	活体

基因信息

基因名 Cxcr3	基因曾用名	Cd183, Cmkar3
	NCBI ID	12766
	MGI ID	1277207
	Ensembl ID	ENSMUSG00000050232
	基因标记细胞类型举例	脾脏单核细胞
	人类同源基因	CXCR3
	人类同源基因关联疾病	自身免疫性疾病、特应性皮炎、肺炎

品系描述

通过在Cxcr3基因目的exon 2两侧分别插入loxP位点，构建Cxcr3-Flox小鼠。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Cxcr3基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Cxcr3-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-2117369) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据