

Cxcr2-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Cxcr2</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	NM-CKO-210198
品系状态	活体

基因信息

基因名 Cxcr2	基因曾用名	CD128, IL8RA, Il8rb, CDw128, Cmkar2, Gpcr16, IL-8Rh, IL-8rb, mIL-8RH
	NCBI ID	12765
	MGI ID	105303
	Ensembl ID	ENSMUSG00000026180
	基因标记细胞类型举例	骨髓Stage I 中性粒细胞、肾脏中性粒细胞
	人类同源基因	CXCR2
	人类同源基因关联疾病	高血压病、肺炎

品系描述

在Cxcr2基因exon 2两侧分别插入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Cxcr2基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Cxcr2-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-210198) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据