

Xcr1-IRES-Cre

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Xcr1</i> ^{em1(IRES-iCre)Smoc}
目录号	NM-KI-200237
品系状态	活体

基因信息

基因名 Xcr1	基因曾用名	Gpr5, mXcr1, Ccxcr1
	NCBI ID	23832
	MGI ID	1346338
	Ensembl ID	ENSMUSG00000060509
	基因标记细胞类型举例	1型树突状细胞、小胶质细胞
	人类同源基因	XCR1

品系描述

将IRES-iCre共表达结构插入到小鼠Xcr1基因终止密码子处。

应用领域： Cre工具鼠

*使用本品系发表的文献需注明: Xcr1-IRES-Cre mice (Cat. NO. NM-KI-200237) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

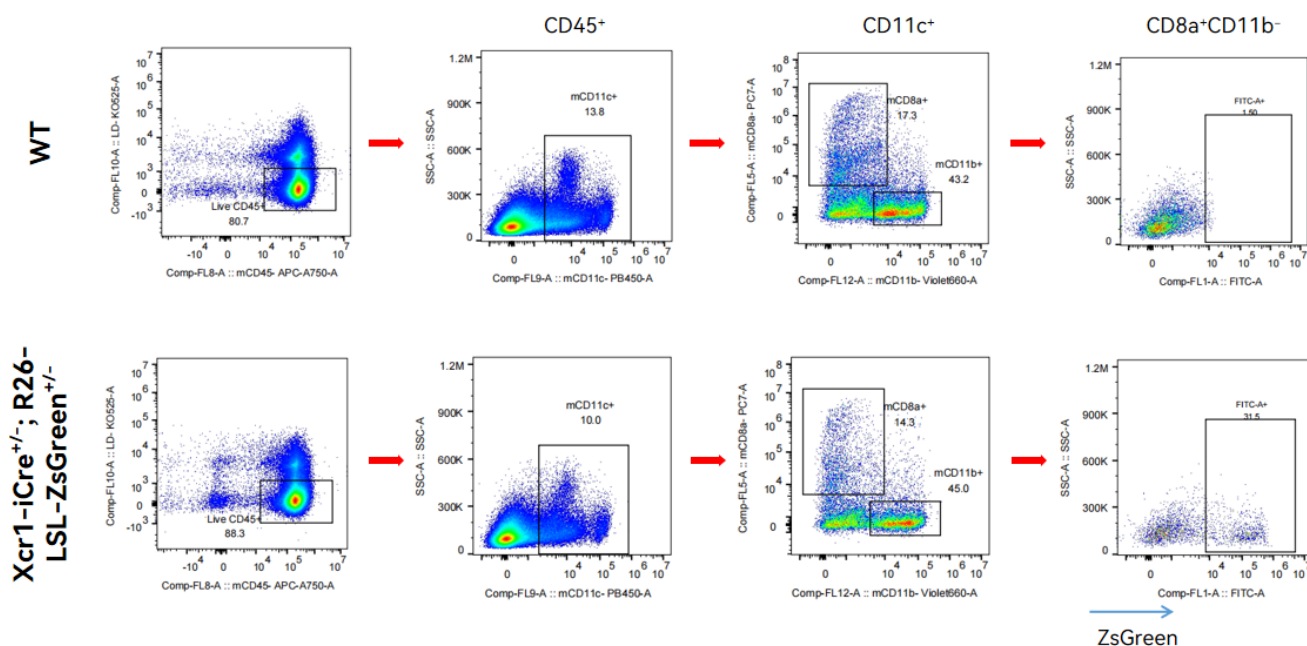


图1. 流式检测Xcr1-iCre^{+/-}; R26-LSL-ZsGreen^{+/-}小鼠模型脾脏 1型常规树突状细胞（cDC1）中ZsGreen的表达。