

Gpr141b-IRES-Cre

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Gpr141b</i> ^{em1(IRES-iCre)Smoc}
目录号	NM-KI-200215
品系状态	胚胎冻存

基因信息

基因名 Gpr141b	基因曾用名	Ka, Karma, A530099J19Rik
	NCBI ID	319293
	MGI ID	2441809
	Ensembl ID	ENSMUSG000000047462
	基因标记细胞类型举例	1型常规树突细胞(cDC1)特异性cre鼠
	人类同源基因	GPR141B

品系描述

将IRES-iCre共表达结构插入到小鼠Gpr141b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: Gpr141b-IRES-Cre mice (Cat. NO. NM-KI-200215) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

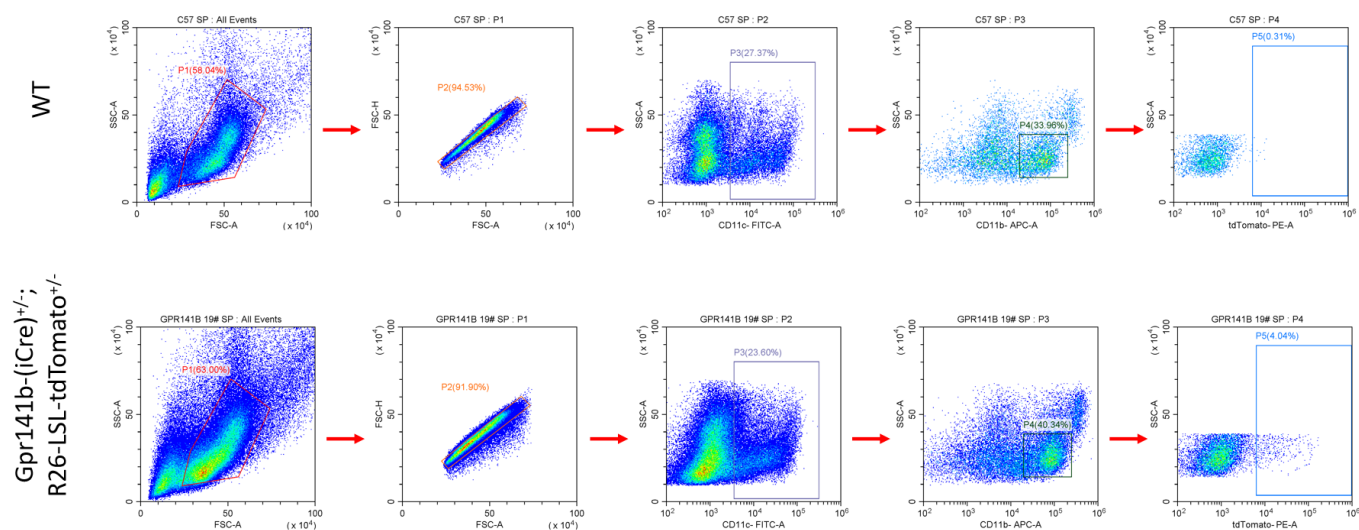


图1. 流式检测Gpr141b-(iCre)^{+/-}; R26-LSL-tdTomato^{+/-}小鼠模型脾脏 1型常规树突状细胞 (cDC1) 中tdTomato的表达。