

hTLR2

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Tlr2</i> ^{em2(hTLR2)Smoc}
目录号	NM-HU-190066
品系状态	胚胎冻存

基因信息

基因名 Tlr2	基因曾用名	Ly105
	NCBI ID	24088
	MGI ID	1346060
	Ensembl ID	ENSMUSG000000027995
	基因标记细胞类型举例	肺免疫细胞、肺髓细胞
	人类同源基因	TLR2
	人类同源基因关联疾病	角膜炎、再灌注损伤、类风湿性关节炎

品系描述

通过同源重组，将小鼠Tlr2基因进行人源化修饰。

应用领域：免疫治疗；肿瘤研究；药物筛选

*使用本品系发表的文献需注明: hTLR2 mice (Cat. NO. NM-HU-190066) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

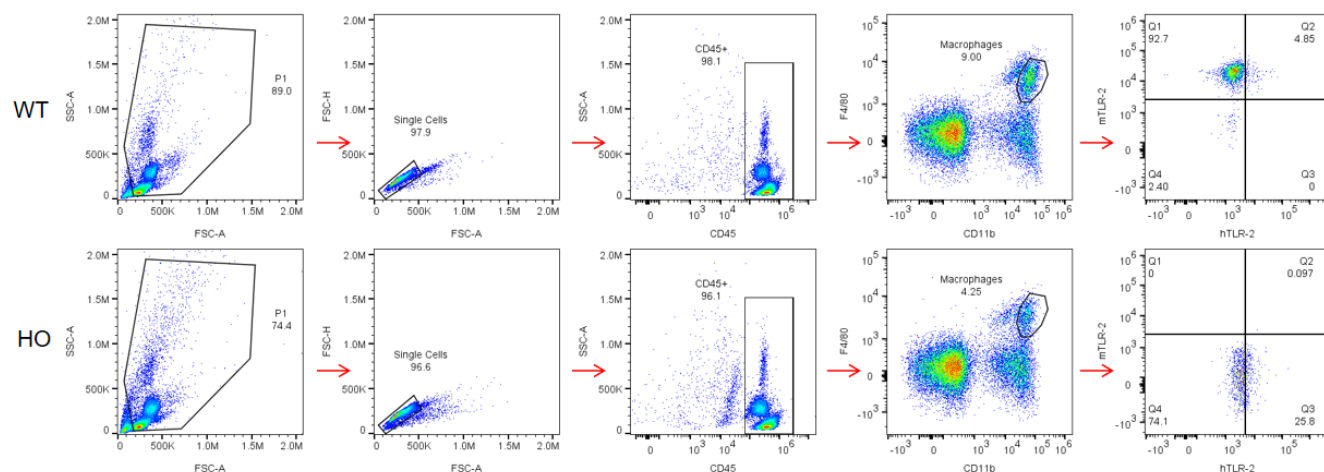


图1. 流式检测TLR2人源化纯合子小鼠PBMC中hTLR2的表达水平。结果显示hTLR2纯合子小鼠PBMC巨噬细胞亚群中可以检测到hTLR2的表达。