

hSIRPA(2)

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Sirpa</i> ^{tm2(hSIRPA)Smoc}
目录号	NM-HU-18015
品系状态	胚胎冻存

基因信息

基因名 SIRPA	基因曾用名	Bit; P84; SIRP; SHP-1; CD172a; Ptpns1; SHPS-1; A1835480
	NCBI ID	19261
	MGI ID	108563
	Ensembl ID	ENSMUSG00000037902
	人类同源基因	SIRPA

品系描述

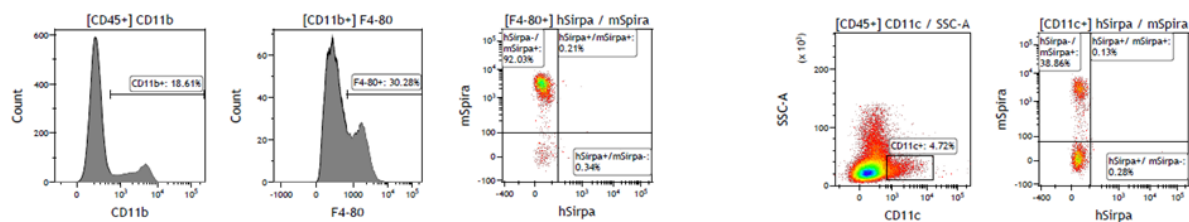
通过同源重组，将小鼠基因Sirpa进行人源化修饰。原hSIRPA(NM-HU-00119)小鼠模型因技术原因已下架。

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: hSIRPA(2) mice (Cat. NO. NM-HU-18015) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

WT



Heterozygous hSIRPA mouse

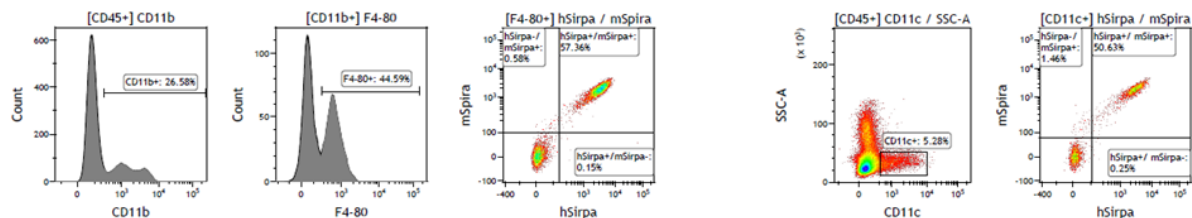


图1 FACS 检测SIRPA人源化小鼠外周血人源SIRPA的表达。结果显示：SIRPA人源化杂合子小鼠外周血巨噬细胞和B淋巴细胞可以检测到人源SIRPA的活跃表达。