

hIL17F

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Il17f</i> ^{em2(hIL17F)Smoc}
目录号	NM-HU-190007
品系状态	胚胎冻存

基因信息

基因名 IL17F	基因曾用名	C87042; IL-17F
	NCBI ID	257630
	MGI ID	2676631
	Ensembl ID	ENSMUSG000000041872
	人类同源基因	IL17F

品系描述

通过同源重组，将小鼠基因IL17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: hIL17F mice (Cat. NO. NM-HU-190007) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

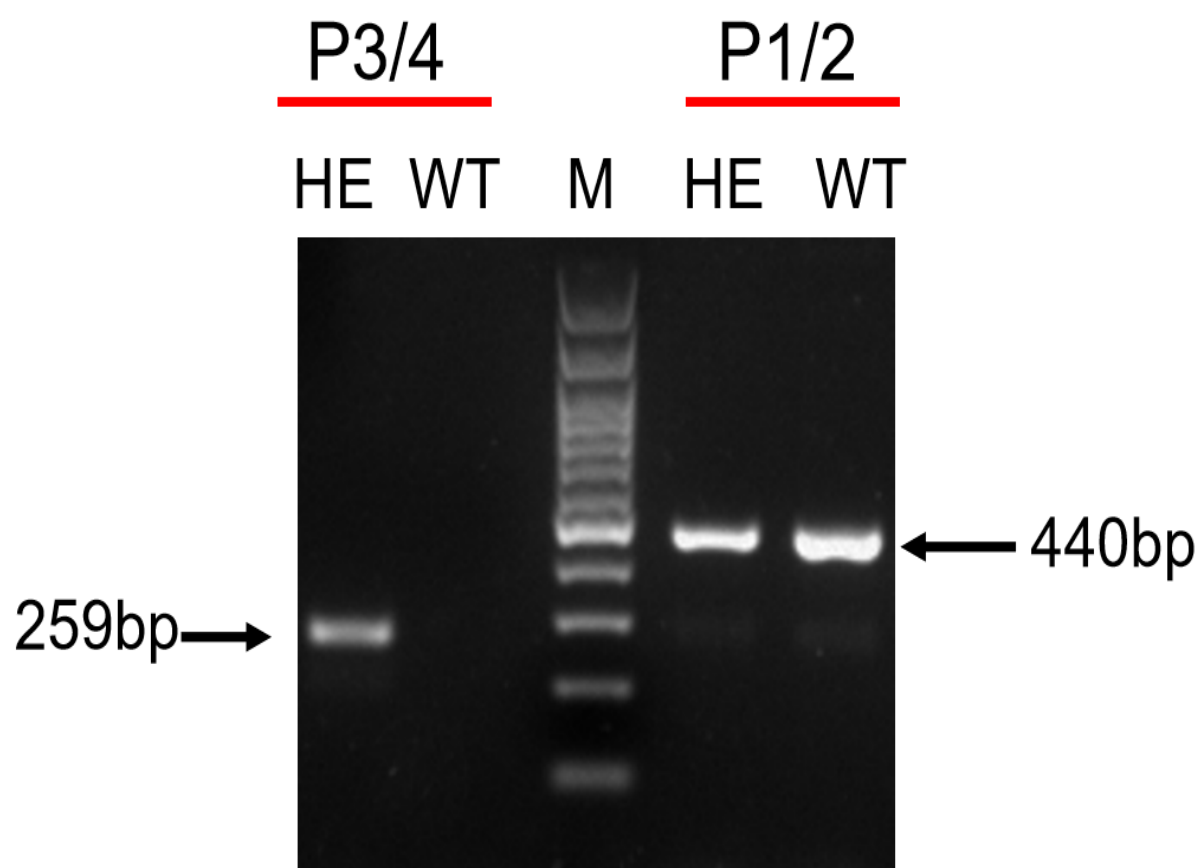


图1 mRNA表达RT-PCR鉴定结果图。引物对P1/2特异针对鼠源序列，引物对P3/4特异针对人源序列。HE(杂合子)和WT(野生型)小鼠用P1/2引物对可扩增出440bp产物。HE小鼠用P3/4引物对可扩增出259bp产物，WT无条带。M: 100bp Plus DNA ladder.