

Tnfrsf1a/Tnfrsf1b-KO

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Tnfrsf1a</i> ^{em1Smoc} <i>Tnfrsf1b</i> ^{em1Smoc}
目录号	NM-KO-18036
品系状态	胚胎冻存

基因信息

基因名 TNFRSF1B	基因曾用名	p75; TNFR; Tnfr2; CD120b; TNF-R2; TNFR80; TNFR2; Tnfr-1; TNF-R75; TNF-R-II; TNF-alphaR2; TNFalpha-R2
	NCBI ID	21938
	MGI ID	1314883
	Ensembl ID	ENSMUSG00000028599
	人类同源基因	TNFRSF1B
基因名 Tnfrsf1a	基因曾用名	FPF; p55; TNF-R; TNFAR; TNFRI; Tnfr1; p55-R; CD120a; TNF-R1; TNFR60; Tnfr-2; TNF-R-I; TNF-R55; TNFRp55; TNF-alphaR1; TNFalpha-R1
	NCBI ID	21937
	MGI ID	1314884
	Ensembl ID	ENSMUSG00000030341
	人类同源基因	TNFRSF1A

品系描述

该品系也叫p55/p75 KO。敲除Tnfrsf1a基因的exon 2-5区域，同时敲除Tnfrsf1b基因的exon2，获得Tnfrsf1a和Tnfrsf1b双基因敲除小鼠模型。Tnfrsf1a和Tnfrsf1b缺失（也就是p55和p75缺陷）纯合子小鼠可存活并可育，这些双敲除纯合子小鼠不能结合TNF（tumor necrosis factor）。

*使用本品系发表的文献需注明: Tnfrsf1a/Tnfrsf1b-KO mice (Cat. NO. NM-KO-18036) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据
