

IL2-Flox

品系全名	B6;129S- <i>Il2</i> ^{tm1(flox)Smoc}
目录号	NM-CKO-00108
品系状态	胚胎冻存

基因信息

基因名 IL2	基因曾用名	Il-2
	NCBI ID	16183
	MGI ID	96548
	Ensembl ID	ENSMUSG00000027720
	人类同源基因	IL2

品系描述

loxP位点位于IL2基因1号至2号外显子区域两侧。若与Cre品系小鼠交配的后代可在Cre酶表达的组织中条件性敲除该基因。该品系小鼠可正常发育并生殖。IL2缺失可能导致免疫系统调节异常。

应用领域：代谢、免疫系统、造血系统等相关研究

*使用本品系发表的文献需注明: IL2-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-00108) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据