

Fkbp4-KO

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Fkbp4</i> ^{em1Smoc}
目录号	NM-KO-201155
品系状态	精子冻存

基因信息

基因名 <i>Fkbp4</i>	基因曾用名	p59, FKBP-4, FKBP52, FKPB52, FKBP-52, AL022792, AW208983
	NCBI ID	14228
	MGI ID	95543
	Ensembl ID	ENSMUSG00000030357
	基因标记细胞类型举例	肺上皮细胞
	人类同源基因关联疾病	抑郁症

品系描述

敲除*Fkbp4*基因exon 2, 建立*Fkbp4*基因敲除小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: *Fkbp4*-KO mice (Cat. NO. NM-KO-201155) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

疾病预测

雄激素不敏感综合征 Androgen Insensitivity Syndrome	近似模型的表型	MGI:3583221
	参考文献	Cheung-Flynn J, Prapapanich V, Cox MB, Riggs DL, Suarez-Quian C, Smith DF, Physiological role for the cochaperone FKBP52 in androgen receptor signaling. Mol Endocrinol. 2005 Jun;19(6):1654-66

验证数据

暂无数据

