

Far2-KO

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Far2</i> ^{em1Smoc}
目录号	NM-KO-200959
品系状态	胚胎冻存

基因信息

基因名 Far2	基因曾用名	Mrstd1, AW048109, BC055759, A230046P18
	NCBI ID	330450
	MGI ID	2687035
	Ensembl ID	ENSMUSG00000030303
	基因标记细胞类型举例	骨粒细胞

品系描述

敲除Far2基因exon 3，建立Far2基因敲除小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Far2-KO mice (Cat. NO. NM-KO-200959) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

疾病预测

脱发 Alopecia	近似模型的表型	MGI:6267296
	参考文献	Sundberg JP, Shen T, Fiehn O, Rice RH, Silva KA, Kennedy VE, Gott NE, Dionne LA, Bechtold LS, Murray SA, Kuiper R, Pratt CH, Sebaceous gland abnormalities in fatty acyl CoA reductase 2 (Far2) null mice result in primary cicatricial alopecia. PLoS One. 2018;13(10):e0205775

验证数据

暂无数据