

Fa2h-KO

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Fa2h</i> ^{em1Smoc}
目录号	NM-KO-200955
品系状态	胚胎冻存

基因信息

基因名 Fa2h	基因曾用名	FAAH, Faxdc1, G630055L08Rik
	NCBI ID	338521
	MGI ID	2443327
	Ensembl ID	ENSMUSG00000033579
	基因标记细胞类型举例	大脑I型螺旋神经节神经元、大脑少突胶质细胞

品系描述

敲除Fa2h基因exon 2-3，建立Fa2h基因敲除小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Fa2h-KO mice (Cat. NO. NM-KO-200955) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

疾病预测

遗传性痉挛性截瘫 35 Hereditary Spastic Paraplegia 35	近似模型的表型	MGI:4999603
	参考文献	Potter KA, Kern MJ, Fullbright G, Bielawski J, Scherer SS, Yum SW, Li JJ, Cheng H, Han X, Venkata JK, Akbar Ali Khan P, Rohrer B, Hama H, Central nervous system dysfunction in a mouse model of Fa2h deficiency. Glia. 2011 Jul;59(7):1009-21

验证数据

暂无数据