

Zic2-KO

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Zic2</i> ^{em1Smoc}
目录号	NM-KO-00082
品系状态	胚胎冻存

基因信息

基因名 Zic2	基因曾用名	GENA 29, Ku, odd-paired homolog
	NCBI ID	22772
	MGI ID	106679
	Ensembl ID	ENSMUSG00000061524
	基因标记细胞类型举例	视网膜
	人类同源基因	ZIC2
	人类同源基因关联疾病	前脑畸形、精神分裂症

品系描述

Zic2基因位于小鼠14号染色体。通过TALEN技术，构建该Zic2基因敲除小鼠模型。曾有基因修饰致死报导，详情点击基因信息中的MGI ID。

应用领域：神经管、前脑发育

*使用本品系发表的文献需注明: Zic2-KO mice (Cat. NO. NM-KO-00082) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据