

Fmo3-KO

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Fmo3</i> ^{em1Smoc}
目录号	NM-KO-200734
品系状态	胚胎冻存

基因信息

基因名 Fmo3	基因曾用名	AW111792
	NCBI ID	14262
	MGI ID	1100496
	Ensembl ID	ENSMUSG00000026691
	人类同源基因	FM03

品系描述

敲除Fmo3基因exon 3-6，建立Fmo3基因敲除小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Fmo3-KO mice (Cat. NO. NM-KO-200734) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

疾病预测

鱼腥味综合症 Fish-Odour Syndrome	近似模型的表型	
	参考文献	Colin T. Dolphin, Azara Janmohamed, Robert L. Smith, Elizabeth A. Shephard & Ian R. Phillips. Missense mutation in flavin-containing mono-oxygenase 3 gene, FM03, underlies fish-odour syndrome. Nature Genetics volume 17, pages491-494 (1997)

验证数据

暂无数据