

Trp53-KO

品系全名	B6.129- <i>Trp53</i> ^{tm1Smoc}
目录号	NM-KO-00011
品系状态	胚胎冻存

基因信息

基因名 Trp53	基因曾用名	bbl; bfy; bhy; p44; p53; Tp53
	NCBI ID	22059
	MGI ID	98834
	Ensembl ID	ENSMUSG00000059552
	人类同源基因	TRP53

品系描述

将2-11号外显子替换为neo筛选基因。Trp53缺失小鼠可以正常发育，易自发肿瘤。Trp53基因剔除小鼠是研究肿瘤发生、癌症关键基因、开发抑癌药物的重要模型。

应用领域：肿瘤相关、衰老、抗癌药物评价等

*使用本品系发表的文献需注明: Trp53-KO mice (Cat. NO. NM-KO-00011) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据