

Cldn18-IRES-CreERT2/Apc-Flox/Trp53-Flox/Kras-LSL-G12D

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Cldn18</i> ^{em1(IRES-CreERT2)} <i>Apc</i> ^{tm2(flox)} <i>Trp53</i> ^{tm2(flox)} <i>Kras</i> ^{em4(LoxP-LSL-G12D)Smoc}
目录号	NM-CKO-233080
品系状态	活体

基因信息

基因名 Apc	基因曾用名	CC1MinmAPCAI047805AU020952AW124434
	NCBI ID	11789
	MGI ID	88039
	Ensembl ID	ENSMUSG00000005871
	基因标记细胞类型举例	--
	人类同源基因	APC
	人类同源基因关联疾病	--
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
基因名 Kras	基因曾用名	Ki-ras; K-ras; Kras2; Kras-2
	NCBI ID	16653
	MGI ID	96680
	Ensembl ID	ENSMUSG00000030265
	人类同源基因	KRAS
基因名 Cldn18	基因曾用名	
	NCBI ID	56492
	MGI ID	1929209
	Ensembl ID	ENSMUSG00000032473
	人类同源基因	CLDN18

基因名 Apc	基因曾用名	CC1, Min, mAPC, AI047805, AU020952, AW124434
	NCBI ID	11789
	MGI ID	88039
	Ensembl ID	ENSMUSG00000005871
	人类同源基因	APC
	人类同源基因关联疾病	大肠癌

品系描述

通过Cldn18-IRES-CreERT2/Apc-Flox(NM-KI-233078)与Trp53-Flox/Kras-LSL-G12D(NM-CKO-233079)小鼠交配获得。

*使用本品系发表的文献需注明: Cldn18-IRES-CreERT2/Apc-Flox/Trp53-Flox/Kras-LSL-G12D mice (Cat. NO. NM-CKO-233080) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据