

Ido1-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Ido1</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	NM-CKO-2106753
品系状态	精子冻存

基因信息

基因名 IDO1	基因曾用名	Ido, Indo, PD-1, Pdc1, Ly101, B7h1, Pdl1, Pcd1l1, Pcd1lg1, A530045L16Rik
	NCBI ID	15930 , 1926446 , 60533
	MGI ID	96416 , 104879 , 18566
	Ensembl ID	ENSMUSG00000031551 , ENSMUSG00000026285 , ENSMUSG00000016496
	基因标记细胞类型举例	骨髓干细胞
	人类同源基因	IDO1, PDCD1, CD274

品系描述

在Ido1基因目的exon 4两侧分别插入loxP位点。该flox小鼠可与组织特异性Cre工具鼠交配,获得在特定细胞类型或组织中敲除Ido1基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Ido1-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-2106753) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据