

Hoxa2-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Hoxa2</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	待定
品系状态	在研

基因信息

基因名 Hoxa2	基因曾用名	HOX1.11, AI324701, Hox-1.11
	NCBI ID	15399
	MGI ID	96174
	Ensembl ID	ENSMUSG00000014704
	基因标记细胞类型举例	骨髓造血干细胞
	人类同源基因	HOXA2
	人类同源基因关联疾病	听力障碍、腭裂

品系描述

在Hoxa2基因目的exons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Hoxa2基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Hoxa2-Flox mice (Cat. NO. 待定) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据