

Ahr-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc-Ahr ^{em1(flox)Smoc}
目录号	NM-CKO-200060
品系状态	活体

基因信息

基因名 Ahr	基因曾用名	Ah, In, Ahh, Ahre, bHLHe76
	NCBI ID	11622
	MGI ID	105043
	Ensembl ID	ENSMUSG00000019256
	基因标记细胞类型举例	肺内皮细胞、气管Krt4/13阳性细胞
	人类同源基因	AHR
	人类同源基因关联疾病	先天性眼球震颤、肥胖、类风湿性关节炎

品系描述

在Ahr基因exon 2两侧分别插入loxP位点，建立Ahr基因条件性敲除小鼠模型。

应用领域：包括DAG和IP3信号传导以及ILC家族的发育和异质性相关研究

*使用本品系发表的文献需注明: Ahr-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-200060) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据