

hIGHA1

品系全名	C57BL/6Smoc- $s\mu^{tm1(hIGHA1)/Smoc}$
目录号	NM-HU-2000086
品系状态	胚胎冻存

基因信息

基因名 Ighm	基因曾用名	Igm; muH; Igh6; Igh-6; Igh-M; AI326478
	NCBI ID	16019
	MGI ID	96448
	Ensembl ID	ENSMUSG00000076617
	人类同源基因	IGHM
基因名 Ighm	基因曾用名	Igm; muH; Igh6; Igh-6; Igh-M; AI326478; IGHA1
	NCBI ID	16019
	MGI ID	96448
	Ensembl ID	ENSMUSG00000076617
	人类同源基因	IGHM

品系描述

通过同源重组，将小鼠 $s\mu$ 基因组区域进行人源化修饰。

应用领域： 药物筛选

*使用本品系发表的文献需注明: hIGHA1 mice (Cat. NO. NM-HU-2000086) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

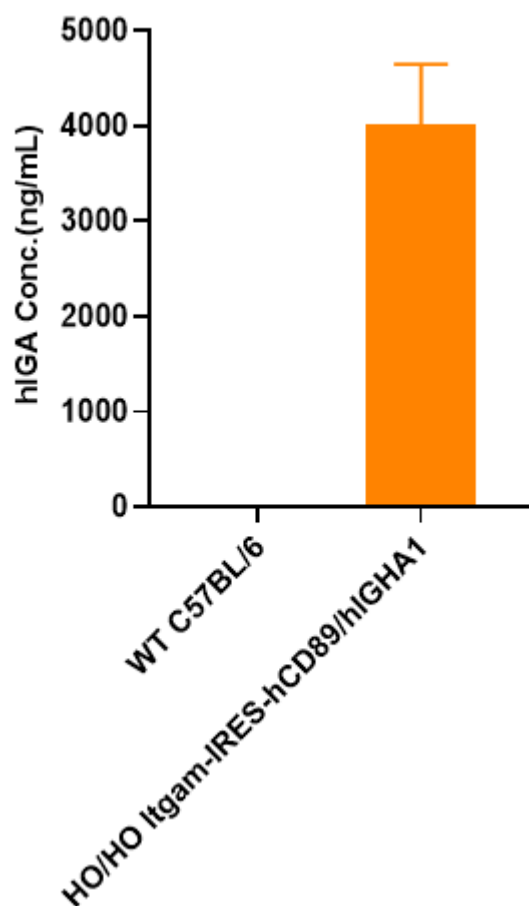


Fig1. Detection of hIGA1 expression in serum by ELISA (n=3).

Abbr. HO, homozygous; WT, wild type.