

Ifngr1-KO(2)

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Ifngr1</i> ^{em2Smoc}
目录号	NM-KO-190432
品系状态	活体

基因信息

基因名 IFNGR1	基因曾用名	Ifgr; CD119; Ifngr; Nktar; IFN-gammaR
	NCBI ID	15979
	MGI ID	107655
	Ensembl ID	ENSMUSG00000020009
	人类同源基因	IFNGR1

品系描述

通过敲除Ifngr1基因exon2，建立Ifngr1-KO(2)小鼠模型。与此相似的品系还有Ifngr1-KO(NM-KO-18020)因技术原因已下架。

应用领域：免疫系统相关研究

*使用本品系发表的文献需注明: Ifngr1-KO(2) mice (Cat. NO. NM-KO-190432) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

疾病预测

骨质疏松症 Osteoporosis	近似模型的表型	MGI:4361526
	参考文献	Duque G, Huang DC, Dion N, Macoritto M, Rivas D, Li W, Yang XF, Li J, Lian J, Marino FT, Barralet J, Lascau V, Deschenes C, Ste-Marie LG, Kremer R, Interferon-gamma plays a role in bone formation in vivo and rescues osteoporosis in ovariectomized mice. J Bone Miner Res. 2011 Jul;26(7):1472-83

验证数据

暂无数据

