

R26-CreERT2(2)

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Gt(ROSA)26Sor</i> ^{em(SA-FRT-CreERT2-Rox-WPRE-Rox-polyA)Smoc}
目录号	NM-KI-220020
品系状态	精子冻存

基因信息

基因名 Gt(ROSA)26Sor	基因曾用名	R26, ROSA26, AV258896, Gtrg eo26, Gtrosa26, Thumpd3as1
	NCBI ID	14910
	MGI ID	104735
	Ensembl ID	ENSMUSG00000086429

品系描述

将SA-FRT-CreERT2-Rox-WPRE-Rox-polyA插入到小鼠Rosa26位点。与此相似的品系还有R26-CreERT2(NM-KI-200041)，详细信息请咨询技术顾问。

*使用本品系发表的文献需注明: R26-CreERT2(2) mice (Cat. NO. NM-KI-220020) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

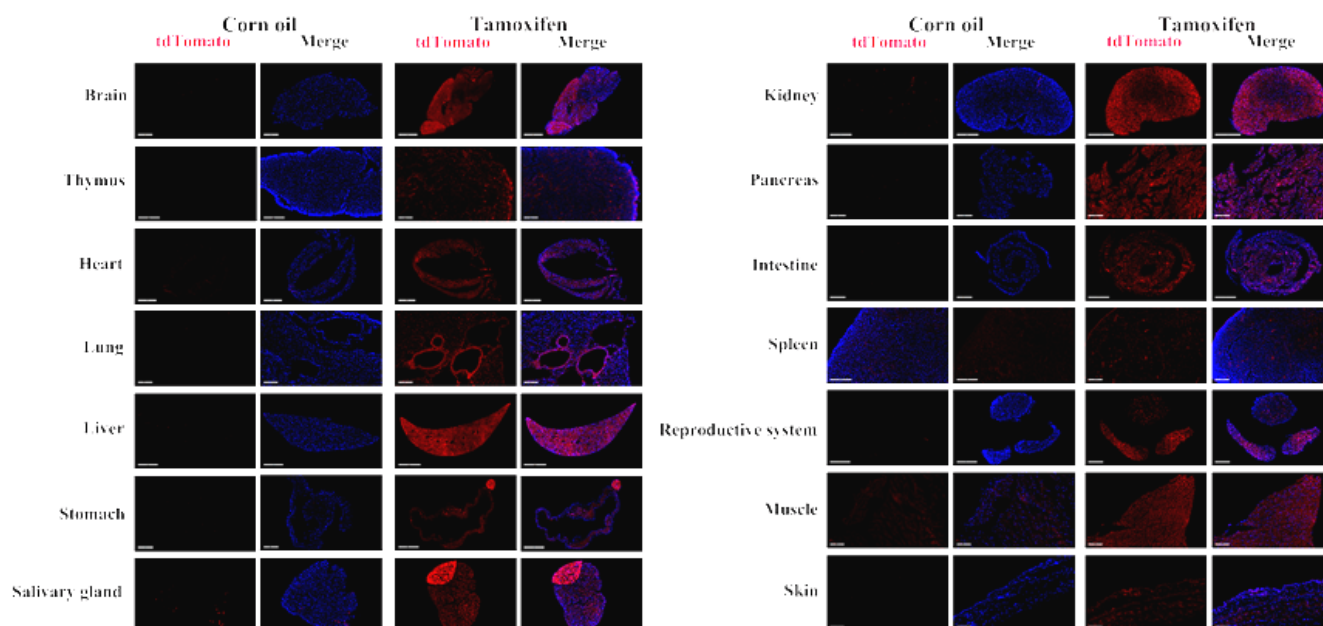


图1 经他莫昔芬诱导后, Rosa26CreERT2/+; Rosa26tdTomato/+小鼠各组织中tdTomato的表达情况。TdTomato的表达在脑、胸腺、心、肺、肝、胃、唾液腺、肾、胰腺、小肠、脾脏、睾丸和附睾、肌肉和皮肤中表达。在唾液腺、脾、肾, 肌肉有少数细胞漏表达。(更多详细信息请联系我司技术顾问。)