

Anti-HESX1 兔多克隆抗体

K1344238 -20°C



产品信息

蛋白质全称	胚胎干细胞表达同源框蛋白 1
别名	ANF, hAnf, HESX homeobox 1, HESX1, Homeobox protein ANF, RPX
免疫原	KLH 偶联的小鼠 HESX1 合成肽
Uniprot ID	Q61658
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
预测分子量 / 观测分子量	22 kDa / 21 kDa

应用

WB 免疫印迹

物种：小鼠，大鼠

稀释比：1: 800-1: 1500

阳性样品：睾丸

背景

Required for the normal development of the forebrain, eyes and other anterior structures such as the olfactory placodes and pituitary gland. Possible transcriptional repressor. Binds to the palindromic PIII sequence, 5'-AGCTTGAGTCTAATTGAATTAAGTAC-3'. HESX1 and PROP1 bind as heterodimers on this palindromic site, and, in vitro, HESX1 can antagonize PROP1 activation.

储存条件

储存条件：自收到之日起 -20°C下储存一年，避免反复冻融。
储存缓冲液：含 0.15% ProClin300 防腐剂, 100 μg/mL 牛血清白蛋白和 50%甘油的磷酸盐缓冲液。

图像



WB 检测 HESX1 蛋白(货号 K1344238).
 样品：经 RIPA 裂解液(货号 KSG2002)处理的蛋白质。
 封闭：3%脱脂牛奶(货号 KSGC310001)溶于 TBST 溶液，
 室温孵育 1 小时。
 一抗：1: 1000 稀释，4°C 孵育过夜。
 二抗：HRP 标记山羊抗兔 IgG (H+L) (货号 KB69909), 1:
 5000 稀释，室温孵育 1 小时。

For Research Use Only!

Ver. No.: V1-202603