

Anti-DLL4 兔多克隆抗体

K1346716 -20°C



产品信息

蛋白质全称	Delta 样蛋白 4
别名	Delta like protein 4, delta like 4 (Drosophila), Delta4, DLL4, Drosophila Delta homolog 4, hdelta2, AOS6, delta like canonical
免疫原	KLH 偶联的小鼠 DLL4 合成肽
Uniprot ID	Q9JI71
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
预测分子量 / 观测分子量	74 kDa / 75 kDa

应用

WB 免疫印迹

物种：小鼠，大鼠

稀释比：1: 300-1: 400

阳性样品：海马体，脑

背景

Involved in the Notch signaling pathway as Notch ligand . Activates NOTCH1 and NOTCH4. Involved in angiogenesis; negatively regulates endothelial cell proliferation and migration and angiogenic sprouting . Essential for retinal progenitor proliferation. Required for suppressing rod fates in late retinal progenitors as well as for proper generation of other retinal cell types). During spinal cord neurogenesis, inhibits V2a interneuron fate.

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 DLL4 蛋白(货号 K1346716).
 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: 300 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