

Anti-Ephrin B3 兔多克隆抗体

K1335997 -20°C



产品信息

蛋白质全称	神经轴突导向蛋白 B3
别名	Efnb3, EFL6, LERK8, EPLG8, EPH related receptor transmembrane ligand ELKL3
免疫原	小鼠 Ephrin B3 重组蛋白
Uniprot ID	O35393
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞膜
预测分子量 / 观测分子量	36 kDa / 45 kDa

应用

WB 免疫印迹

物种: 人, 小鼠, 大鼠
 稀释比: 1: 500-1: 1000
 阳性样品: 海马区, 大脑皮层

IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 人, 小鼠, 大鼠
 稀释比: 1: 600-1: 1800
 阳性样品:

背景

May play a pivotal role in forebrain function. Binds to, and induce the collapse of, commissural axons/growth cones in vitro. May play a role in constraining the orientation of longitudinally projecting axons. Tissue specificity: Highly expressed in brain; expressed in embryonic floor plate, roof plate and hindbrain segments.

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 Ephrin B3 蛋白(货号 K1335997).
 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: 500 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