

Anti-CNTNAP4 兔多克隆抗体

K1345216 -20°C



产品信息

蛋白质全称	接触蛋白相关蛋白样 4
别名	CASPR4, KIAA1763, Cell recognition protein CASPR4
免疫原	KLH 偶联的小鼠 CNTNAP4 合成肽
Uniprot ID	Q99P47
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞连接, 突触

应用

IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 小鼠, 大鼠
 稀释比: 1: 500-1: 2000
 阳性样品: 胰腺

ICC/IF 免疫细胞化学/免疫荧光

物种: 人
 稀释比: 1: 100-1: 600
 阳性样品:

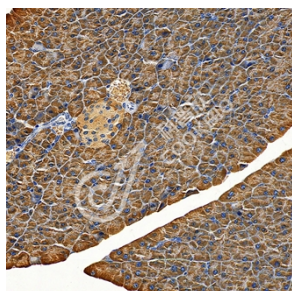
背景

Presynaptic protein involved in both dopaminergic synaptic transmission and GABAergic system, thereby participating in the structural maturation of inhibitory interneuron synapses. Involved in the dopaminergic synaptic transmission by attenuating dopamine release through a presynaptic mechanism. Also participates in the GABAergic system.

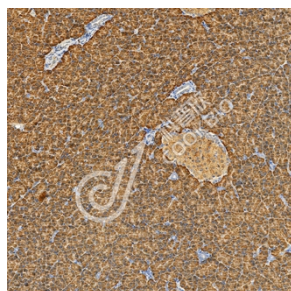
储存条件

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



IHC 检测 CNTNAP4 蛋白(货号 K1345216).
 样品: 小鼠胰腺, 4%多聚甲醛 (货号 KSG1101) 固定 12-24 小时.
 抗原修复: Tris-EDTA 抗原修复液(pH 9.0) (KSG1203), 98°C, 20 分钟.
 一抗: 1: 1300 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗: S-visualization 免疫组化多聚二抗(山羊抗兔), 即用型 (货号 KB3906), 室温孵育 20 分钟.



IHC 检测 CNTNAP4 蛋白(货号 K1345216).
 样品: 大鼠胰腺, 4%多聚甲醛 (货号 KSG1101) 固定 12-24 小时.
 抗原修复: Tris-EDTA 抗原修复液(pH 9.0) (KSG1203), 98°C, 20 分钟.
 一抗: 1: 1300 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗: S-visualization 免疫组化多聚二抗(山羊抗兔), 即用型 (货号 KB3906), 室温孵育 20 分钟.

For Research Use Only!

Ver. No.: V1-202603