

Anti-SCA2 兔多克隆抗体

K1337206 -20°C



产品信息

蛋白质全称	共济失调蛋白 2
别名	Spinocerebellar ataxia type 2 protein homolog, Atxn2, Atx2, Sca2, Olivopontocerebellar ataxia 2, autosomal dominant, ASL13
免疫原	小鼠 SCA2 重组蛋白
Uniprot ID	O70305
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞质
预测分子量 / 观测分子量	136 kDa / 101 kDa

应用

WB 免疫印迹

物种: 人, 大鼠
 稀释比: 1: 2500-1: 5000
 阳性样品:

IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 小鼠, 大鼠
 稀释比: 1: 300-1: 3000
 阳性样品: 脑

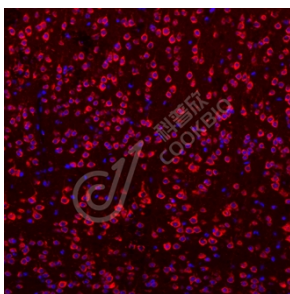
背景

Involved in EGFR trafficking, acting as negative regulator of endocytic EGFR internalization at the plasma membrane.

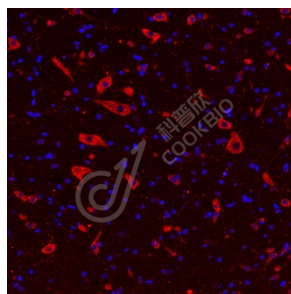
储存条件

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



IF 检测 SCA2 蛋白(货号 K1337206)(红色)。
 样品: 小鼠脑, 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。
 封闭: 3% BSA (货号 KSGC305010) 的 PBS 溶液, 室温孵育 30 分钟。
 一抗: 1: 1700 稀释, 4°C 孵育过夜。
 二抗: Cy3 标记山羊抗兔 IgG (H+L) (货号 KB63909), 1: 300 稀释, 室温孵育 1 小时。



IF 检测 SCA2 蛋白(货号 K1337206)(红色)。
 样品: 大鼠脑, 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。
 封闭: 3% BSA (货号 KSGC305010) 的 PBS 溶液, 室温孵育 30 分钟。
 一抗: 1: 1700 稀释, 4°C 孵育过夜。
 二抗: Cy3 标记山羊抗兔 IgG (H+L) (货号 KB63909), 1: 300 稀释, 室温孵育 1 小时。

For Research Use Only!

Ver. No.: V1-202603