

武汉纽斯特生物 重组人Rab11 蛋白

产品名称	武汉纽斯特生物 重组人Rab11 蛋白
公司名称	武汉纽斯特生物技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市东湖新技术开发区高新大道666号 光谷生物城B3-3栋3楼
联系电话	15002729010 15002729010

产品详情

检测步骤

。 活性Cdc42 Pull-Down实验

1. 等分0.5-1 mL的细胞裂解物至微量离心管中。
2. 向管中加入1mL的1X Assay/Lysis 缓冲液。
3. 向管中加入1ul的活性Cdc42单克隆抗体。
4. 用涡旋振荡仪将protein A/G凝胶柱充分混匀，然后快速的吸出20ul悬浮珠浆液加入离心管中。
5. 将管置于4 ° C条件下孵育1H，并轻轻的进行摇动。
6. 5000g，离心1分钟。
7. 弃上清，这一步要非常小心以避免珠子的损失。
8. 用0.5 mL的1X Assay/Lysis缓冲液洗涤珠子三次，离心并弃去上清。
9. 后一次洗涤后，小心的移去所有的上清。
10. 用20ul的2X SDS-PAGE样品缓冲液重悬样品。
11. 样品煮沸5min。

12. 5000g , 离心10s。

产品描述

一系列结构多样的配体，从光子到大肽，激活GPCRs来激发它们的生理功能。配体结合的GPCRs，反过来，起到鸟嘌呤核苷酸交换的作用G蛋白存在下G蛋白亚基上的GDP与GTP交换的催化因子，重组人Rab11蛋白，导致G蛋白亚单位与G蛋白二聚体分离形成两个功能单元（Gα和Gβγ）。Gα和Gβγ亚单位都向各种细胞信号通路发出信号。根据顺序与功能同源，G蛋白分为四个家族：Gs、Gi、Gq和G12。增加这些G蛋白的效应器和相互作用蛋白的数量已经被鉴定，生理上G蛋白参与的过程正在增殖。

基因符号：RAB11

说明：抗活性Rab11小鼠单克隆抗体

背景：Rab系列的小GTP酶是控制膜运输的机械的关键要素。Rab11已显示可控制通过回收内体的运输。

免疫原：活性Rab11的重组全长蛋白

应用范围：IP，IHC

推荐的稀释液：IP：1 μg，用于12 mg总细胞蛋白

IHC：1：50-100稀释

浓度：1 mg/ml

格式：液体

同种型：IgG2b

纯度：从腹水中纯化

存储缓冲区：

防腐剂：否

成分：PBS（不含Mg²⁺和Ca²⁺），pH 7.4、150 mM NaCl，50%甘油

种属反应性：抗活性Rab11抗体识别来自脊椎动物的活性Rab11。

储存条件：储存于-20 ° C。 避免冻结/解冻周期

武汉纽斯特生物(多图)-重组人Rab11 蛋白由武汉纽斯特生物技术有限公司提供。行路致远，砥砺前行。
武汉纽斯特生物技术有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为生物化工具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!