

# Anti-KIF3A 兔多克隆抗体

K1342270 -20°C



## 产品信息

蛋白质全称	驱动样蛋白 KIF3A
别名	KIF 3A, KIF3, Kifl, Kinesin family member 3A, Kns3, Microtubule plus end directed kinesin motor 3A
免疫原	小鼠 KIF3A 重组蛋白
Uniprot ID	P28741
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
预测分子量 / 观测分子量	80 kDa / 80 kDa

## 应用

### WB 免疫印迹

物种：小鼠，大鼠

稀释比：1: 1000-1: 3000

阳性样品：脑

## 背景

Microtubule-based anterograde translocator for membranous organelles. Plus end-directed microtubule sliding activity in vitro. Plays a role in primary cilia formation. Plays a role in centriole cohesion and subdistal appendage organization and function. Regulates the formation of the subdistal appendage via recruitment of DCTN1 to the centriole. Also required for ciliary basal feet formation and microtubule anchoring to mother centriole.

## 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 KIF3A 蛋白(货号 K1342270).  
 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: 1000 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