

# Anti-Cullin 4B/CUL-4B 兔多克隆抗体

K1336954 -20°C



## 产品信息

蛋白质全称	Cullin-4B
别名	CUL-4B, Cul4b, mKIAA0695, MRXHF2, MRXS15, MRXSC, SFM2
免疫原	小鼠 CUL-4B 重组蛋白
Uniprot ID	A2A432
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞核

## 应用

### IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种：小鼠，大鼠

稀释比：1: 300-1: 1200

阳性样品：脑，睾丸

## 背景

This gene is a member of the cullin family. The encoded protein forms a complex that functions as an E3 ubiquitin ligase and catalyzes the polyubiquitination of specific protein substrates in the cell. The protein interacts with a ring finger protein, and is required for the proteolysis of several regulators of DNA replication including chromatin licensing and DNA replication factor 1 and cyclin E. Multiple transcript variants encoding different isoforms have been found for this gene.

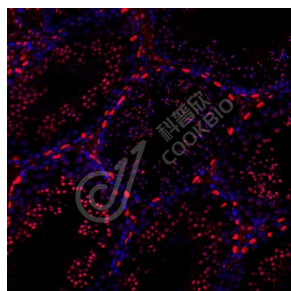
## 储存条件

**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 Cullin 4B/CUL-4B 蛋白(货号 K1336954).  
 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.  
 一抗: 1: 800 稀释, 4°C 孵育过夜.  
 二抗: S-vision 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.



IF 检测 Cullin 4B/CUL-4B 蛋白(货号 K1336954)(红色).  
 样品：小鼠睾丸, 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: 800 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