

# Recombinant Anti-KMT6/EZH2 antibody (兔单克隆抗体)

K5450057 -20°C



## 产品信息

蛋白质全称	组蛋白-赖氨酸 N-甲基转移酶 EZH2
别名	EZH2, ENX-1, ENX1, EZH1, EZH2b, KMT6, KMT6A, WVS, WVS2, enhancer of zeste 2 polycomb repressive complex 2 subunit
免疫原	人 EZH2 重组蛋白
Uniprot ID	Q15910
抗体亚型	IgG, κ
克隆号	SB221
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞核
预测分子量 / 观测分子量	85 kDa / 85-102 kDa

## 应用

### WB 免疫印迹

物种: 人, 小鼠, 大鼠  
 稀释比: 1: 1000-1: 2000  
 阳性样品: 脑, C6 细胞

### IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 人, 小鼠, 大鼠  
 稀释比: 1: 500-1: 1000  
 阳性样品:

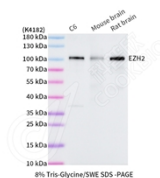
## 背景

This gene encodes a member of the Polycomb-group (PcG) family. PcG family members form multimeric protein complexes, which are involved in maintaining the transcriptional repressive state of genes over successive cell generations. This protein associates with the embryonic ectoderm development protein, the VAV1 oncoprotein, and the X-linked nuclear protein. This protein may play a role in the hematopoietic and central nervous systems. Multiple alternatively spliced transcript variants encoding distinct isoforms have been identified 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



WB 检测 KMT6/EZH2 蛋白(货号 K5450057).  
 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