

# Anti-CLDN9 兔多克隆抗体

K1345432 -20°C



## 产品信息

蛋白质全称	紧密连接蛋白 9
别名	claudin 9, CLDN9
免疫原	KLH 偶联的小鼠 CLDN9 合成肽
Uniprot ID	Q9Z0S7
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞连接, 细胞膜
预测分子量 / 观测分子量	23 kDa / 23 kDa

## 应用

### WB 免疫印迹

物种: 小鼠, 大鼠  
 稀释比: 1: 800-1: 1000  
 阳性样品: 海马区

### IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 人  
 稀释比: 1: 500-1: 2000  
 阳性样品: 肺癌

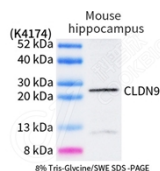
## 背景

Plays a major role in tight junction-specific obliteration of the intercellular space, through calcium-independent cell-adhesion activity.

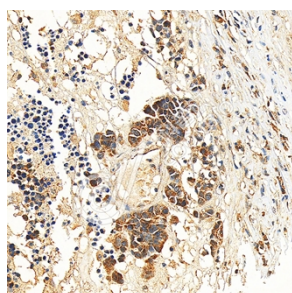
## 储存条件

**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。

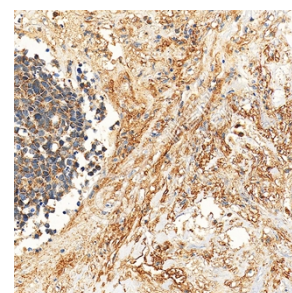
## 图像



WB 检测 CLDN9 蛋白(货号 K1345432).  
 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.



IHC 检测 CLDN9 蛋白(货号 K1345432).  
 样品: 人肺癌, 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: 1300 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.



IHC 检测 CLDN9 蛋白(货号 K1345432).  
 样品: 人肺癌, 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: 1300 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.

For Research Use Only!

Ver. No.: V1-202603