

# Recombinant Anti-Annexin-4/ANXA4 antibody (兔单克隆抗体)

K5450384 -20°C



## 产品信息

蛋白质全称	膜联蛋白 A4
别名	Annexin IV, Annexin-4, Anxa4, Anx4
免疫原	KLH 偶联的人 Annexin-4 合成肽
Uniprot ID	P97429
抗体亚型	IgG
克隆号	SB506
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	膜, 胞质囊泡
预测分子量 / 观测分子量	36 kDa / 36 kDa

## 应用

### WB 免疫印迹

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

### IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 人, 小鼠, 大鼠  
 稀释比: 1: 1000-1: 2000  
 阳性样品: 肾癌, 胃

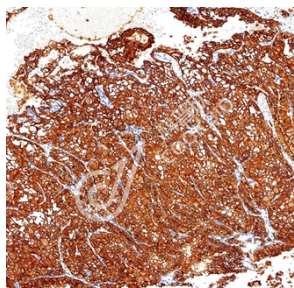
## 背景

The Annexins are a family of structurally similar proteins. Annexins bind to phospholipids and may be involved in regulation of membrane transport, membrane channel activity, and interaction of the cell membrane with the extracellular matrix. Annexin A4 belongs to the annexin family of calcium dependent phospholipid binding proteins. Although their functions are still not clearly defined, several members of the annexin family have been implicated in membrane related events along exocytotic and endocytotic pathways.

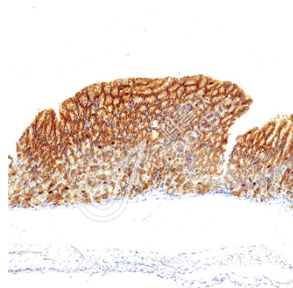
## 储存条件

**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。

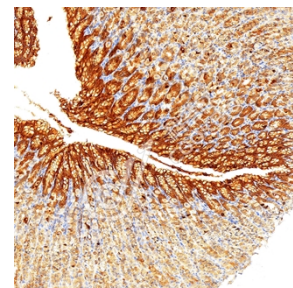
## 图像



IHC 检测 Annexin-4/ANXA4 蛋白(货号 K5450384).  
 样品: 人肾癌, 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), 100°C, 25 分钟.  
 一抗: 1: 1500 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 Annexin-4/ANXA4 蛋白(货号 K5450384).  
 样品: 小鼠胃, 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), 100°C, 25 分钟.  
 一抗: 1: 1500 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 Annexin-4/ANXA4 蛋白(货号 K5450384).  
 样品: 大鼠胃, 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), 100°C, 25 分钟.  
 一抗: 1: 1500 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