

# Recombinant Anti-Annexin-6/ANXA6 antibody (兔单克隆抗体)

**K547847** -20°C


## 产品信息

蛋白质全称	膜联蛋白 A6
别名	67 kDa calelectrin, Annexin VI, Annexin-6, Calphobindin-II, CPB-II, Chromobindin-20, Lipocortin VI, Protein III, p68, p70, Anxa6, Anx6, Annexin-6
免疫原	小鼠 Annexin-6 重组蛋白
Uniprot ID	P14824
抗体亚型	IgG, κ
克隆号	SB229
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞质, 黑素体
预测分子量 / 观测分子量	76 kDa / 72 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: 500-1: 1000  
 阳性样品: 结肠, 扁桃体

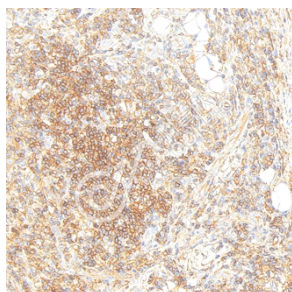
## 背景

Annexin VI belongs to a family of calcium-dependent membrane and phospholipid binding proteins. It is characterised by a conserved core domain which binds to phospholipids in a Ca<sup>2+</sup> dependent manner and a unique amino terminal region which may confer binding specificity. The Annexin family has been implicated as regulators of such diverse processes as ion flux, endocytosis and exocytosis, and cellular adhesion. Annexin VI has been implicated in mediating the endosome aggregation and vesicle fusion in secreting epithelia during exocytosis.

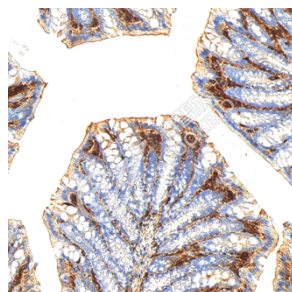
## 储存条件

**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。

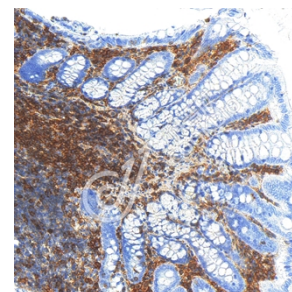
## 图像



IHC 检测 Annexin-6/ANXA6 蛋白(货号 K547847).  
 样品: 人扁桃体, 4%多聚甲醛 (货号 KSG1101) 固定 12-24 小时.  
 抗原修复: 柠檬酸抗原修复液(干粉, pH 6.0) (KSG1201), 高压锅均匀喷气计时 2 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.



IHC 检测 Annexin-6/ANXA6 蛋白(货号 K547847).  
 样品: 小鼠结肠, 4%多聚甲醛 (货号 KSG1101) 固定 12-24 小时.  
 抗原修复: 柠檬酸抗原修复液(干粉, pH 6.0) (KSG1201), 高压锅均匀喷气计时 2 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.



IHC 检测 Annexin-6/ANXA6 蛋白(货号 K547847).  
 样品: 大鼠结肠, 4%多聚甲醛 (货号 KSG1101) 固定 12-24 小时.  
 抗原修复: 柠檬酸抗原修复液(干粉, pH 6.0) (KSG1201), 高压锅均匀喷气计时 2 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.

**For Research Use Only!**
**Ver. No.: V1-202603**