

# Anti-LYVE1 兔多克隆抗体

K1335067 -20°C



## 产品信息

蛋白质全称	淋巴管内皮透明质酸受体 1
别名	LYVE-1, Cell surface retention sequence-binding protein 1, CRSBP-1, Extracellular link domain-containing protein 1, Hyaluronic acid receptor, CRSBP1, HAR, XLKD1, Lyve1, Crsbp1, Xlkd1, LYVE-1, LYVE1
免疫原	KLH 偶联的小鼠 LYVE1 合成肽
Uniprot ID	Q8BHC0
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞膜

## 应用

### IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 人

稀释比: 1: 100-1: 800

阳性样品: 小肠, 扁桃体

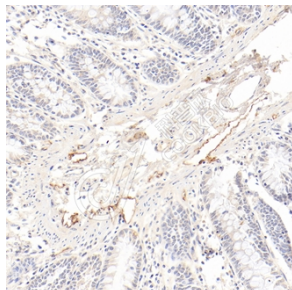
## 背景

LYVE1 has been identified as a major receptor for HA (extracellular matrix glycosaminoglycan hyaluronan) on the lymph vessel wall. The deduced amino acid sequence of LYVE1 predicts a 322-residue type I integral membrane polypeptide 41% similar to the CD44 HA receptor with a 212-residue extracellular domain containing a single Link module, the prototypic HA binding domain of the Link protein superfamily. Like CD44, the LYVE1 molecule binds both soluble and immobilized HA.

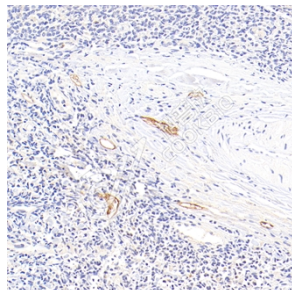
## 储存条件

**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 LYVE1 蛋白(货号 K1335067).  
 样品: 人小肠, 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), 98°C, 20 分钟.  
 一抗: 1: 500 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 LYVE1 蛋白(货号 K1335067).  
 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), 98°C, 20 分钟.  
 一抗: 1: 500 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