

# Anti-CD10 小鼠单克隆抗体

K2363360 -20°C



## 产品信息

蛋白质全称	脑啡肽酶
别名	Atriopeptidase, Enkephalinase, SFE, CD10, Neutral endopeptidase 24.11, NEP, Neutral endopeptidase, Skin fibroblast elastase, Mme
免疫原	KLH 偶联的人 CD10 合成肽
Uniprot ID	P08473
抗体亚型	IgG2a, κ
克隆号	6G3G7
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞质, 细胞核, 膜
预测分子量 / 观测分子量	86 kDa / 100 kDa

## 应用

### WB 免疫印迹

物种: 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: 小鼠, 大鼠  
 稀释比: 1: 500-1: 1500  
 阳性样品: 十二指肠, 小肠

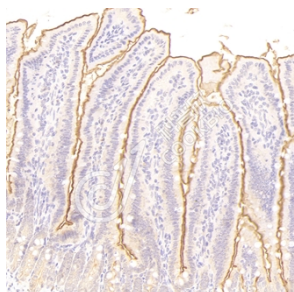
## 背景

This gene encodes a common acute lymphocytic leukemia antigen that is an important cell surface marker in the diagnosis of human acute lymphocytic leukemia (ALL). This protein is present on leukemic cells of pre-B phenotype, which represent 85% of cases of ALL. This protein is not restricted to leukemic cells, however, and is found on a variety of normal tissues. It is a glycoprotein that is particularly abundant in kidney, where it is present on the brush border of proximal tubules and on glomerular epithelium.

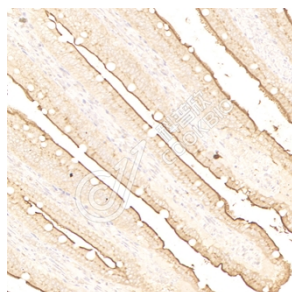
## 储存条件

**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 CD10 蛋白(货号 K2363360).  
 样品: 小鼠小肠, 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), 高压锅均匀喷气计时 2 分钟.  
 一抗: 1: 1000 稀释, 4°C 孵育过夜.  
 二抗: S-vision 免疫组化多聚二抗(山羊抗小鼠), 即用型 (货号 KB3903), 室温孵育 20 分钟.



IHC 检测 CD10 蛋白(货号 K2363360).  
 样品: 大鼠十二指肠, 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: 1000 稀释, 4°C 孵育过夜.  
 二抗: S-vision 免疫组化多聚二抗(山羊抗小鼠), 即用型 (货号 KB3903), 室温孵育 20 分钟.

For Research Use Only!

Ver. No.: V1-202603