

# Anti-Cardiac Troponin T 兔多克隆抗体

K134092 -20°C



## 产品信息

蛋白质全称	心肌肌钙蛋白 T
别名	Cardiac muscle troponin T, CMH2, CMPD2, cTnT, RCM3, TNNT2, TnTC, troponin T type 2 (cardiac), Troponin T, cardiac muscle, LVNC6, troponin T2, cardiac type
免疫原	KLH 偶联的小鼠 Cardiac Troponin T 合成肽
Uniprot ID	P50752
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	肌原纤维, 肌节, 肌浆, 横纹肌细丝

## 应用

### IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 小鼠, 大鼠

稀释比: 1: 100-1: 500

阳性样品: 心

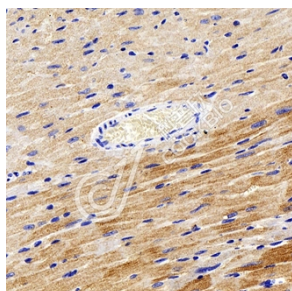
## 背景

Troponin T is the tropomyosin-binding subunit of troponin, the thin filament regulatory complex which confers calcium-sensitivity to striated muscle actomyosin ATPase activity.

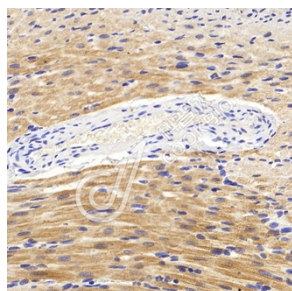
## 储存条件

**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



IHC 检测 Cardiac Troponin T 蛋白(货号 K134092).  
 样品: 小鼠心, 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: 300 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 Cardiac Troponin T 蛋白(货号 K134092).  
 样品: 大鼠心, 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: 300 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