

Anti-Myozenin 2 兔多克隆抗体

K1338217 -20°C



产品信息

蛋白质全称	肌动蛋白结合蛋白 2
别名	Calsarcin-1, FATZ-related protein 2, Myoz2, C4orf5, CS1
免疫原	小鼠 Myozenin 2 重组蛋白
Uniprot ID	Q9JJW5
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞质
预测分子量 / 观测分子量	30 kDa / 40 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: 大鼠
 稀释比: 1: 3000-1: 6000
 阳性样品: 心

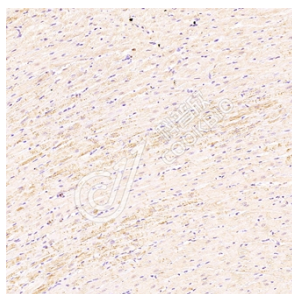
背景

Myozenins may serve as intracellular binding proteins involved in linking Z line proteins such as alpha-actinin, gamma-filamin, TCAP/teletonin, LDB3/ZASP and localizing calcineurin signaling to the sarcomere. Plays an important role in the modulation of calcineurin signaling. May play a role in myofibrillogenesis.

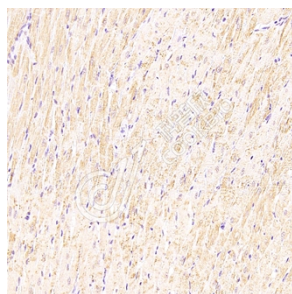
储存条件

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 Myozenin 2 蛋白(货号 K1338217).
 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: 4500 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 Myozenin 2 蛋白(货号 K1338217).
 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: 4500 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