

Anti-Zyxin 兔多克隆抗体

K1340767 -20°C



产品信息

蛋白质全称	斑联蛋白
别名	ESP 2, HED 2, ZYX, Zyxin 2
免疫原	小鼠 Zyxin 重组蛋白
Uniprot ID	Q62523
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞质, 细胞骨架, 细胞核

应用

IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 小鼠, 大鼠

稀释比: 1: 1000-1: 2000

阳性样品: 心

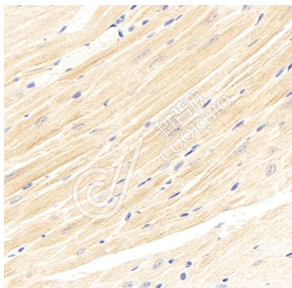
背景

Focal adhesions are actin-rich structures that enable cells to adhere to the extracellular matrix and at which protein complexes involved in signal transduction assemble. Zyxin (ZYX) is a zinc-binding phosphoprotein that concentrates at focal adhesions and along the actin cytoskeleton. Zyxin has an N-terminal proline-rich domain and three LIM domains in its C-terminal half. The proline-rich domain may interact with SH3 domains of proteins involved in signal transduction pathways while the LIM domains are likely involved in protein-protein binding.

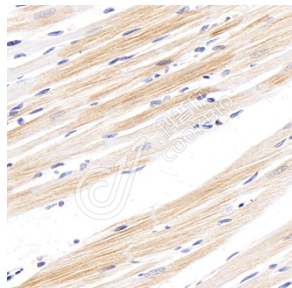
储存条件

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 Zyxin 蛋白(货号 K1340767).
 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: 1500 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 Zyxin 蛋白(货号 K1340767).
 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: 1500 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