

Anti-Dystrophia myotonica protein kinase/DMPK 兔多克隆抗体

K1336261 -20°C



产品信息

蛋白质全称	肌强直蛋白激酶
别名	MT-PK, DM-kinase, DMK, DMPK, Myotonic dystrophy protein kinase, MDPK, Dystrophia myotonica 1, DM1PK
免疫原	KLH 偶联的小鼠 DMPK 合成肽
Uniprot ID	P54265
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞膜, 细胞质, 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

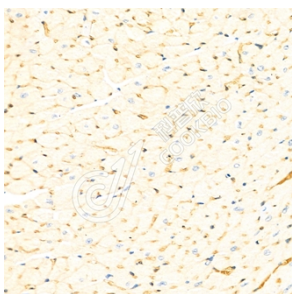
背景

The protein encoded by this gene is a serine-threonine kinase that is closely related to other kinases that interact with members of the Rho family of small GTPases. Substrates for this enzyme include myogenin, the beta-subunit of the L-type calcium channels, and phospholemman. The 3' untranslated region of this gene contains 5-37 copies of a CTG trinucleotide repeat.

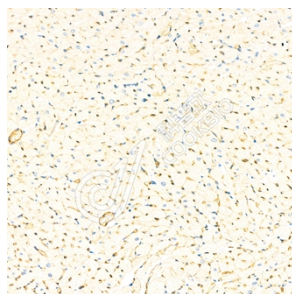
储存条件

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 Dystrophia myotonica protein kinase/DMPK 蛋白(货号 K1336261).
 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 Dystrophia myotonica protein kinase/DMPK 蛋白(货号 K1336261).
 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