

Anti-ATP5D 兔多克隆抗体

K1334035 -20°C



产品信息

蛋白质全称	线粒体 ATP 合酶δ亚基
别名	ATP synthase F1 subunit delta, F-ATPase delta subunit, Atp5f1d, Atp5d, mitochondrial ATP synthase, itochondrial ATP synthase complex delta-subunit precursor, mitochondrial ATP synthase, delta subunit
免疫原	KLH 偶联的小鼠 ATP5D 合成肽
Uniprot ID	Q9D3D9
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
预测分子量 / 观测分子量	18 kDa / 18 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: 心

背景

The mitochondrial F1Fo-ATP synthase complex uses energy derived from a proton gradient to synthesize ATP. The ATP5D gene encodes the delta subunit of the mitochondrial ATP synthase F1 complex and belongs to the ATPase epsilon chain family.

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



WB 检测 ATP5D 蛋白(货号 K1334035).
 样品: 经 RIPA 裂解液(货号 KSG2002)处理的蛋白质.
 封闭: 3%脱脂牛奶(货号 KSGC310001)溶于 TBST 溶液, 室温孵育 1 小时.
 一抗: 1: 1000 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗: HRP 标记山羊抗兔 IgG (H+L) (货号 KB69909), 1: 5000 稀释, 室温孵育 1 小时.

For Research Use Only!

Ver. No.: V1-202603