

Anti-COASY 兔多克隆抗体

K1343854 -20°C



产品信息

蛋白质全称	双功能辅酶 A 合酶
别名	CoA synthase, COASY, Coenzyme A synthase, Dephosphocoenzyme A kinase, DPCK, DPCOAK, NBP, pOV 2, PPAT, UKR1
免疫原	KLH 偶联的小鼠 COASY 合成肽
Uniprot ID	Q9DBL7
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
预测分子量 / 观测分子量	62 kDa / 65 kDa

应用

WB 免疫印迹

物种: 小鼠

稀释比: 1: 800-1: 1500

阳性样品: 肾

背景

Bifunctional enzyme that catalyzes the fourth and fifth sequential steps of CoA biosynthetic pathway. The fourth reaction is catalyzed by the phosphopantetheine adenylyltransferase, coded by the coaD domain; the fifth reaction is catalyzed by the dephospho-CoA kinase, coded by the coaE domain. May act as a point of CoA biosynthesis regulation.

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 COASY 蛋白(货号 K1343854).
 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