

Anti-ACAA1/Beta-ketothiolase 兔多克隆抗体

K1340968 -20°C


产品信息

蛋白质全称	过氧化物酶体 3-酮脂酰-CoA 硫解酶 A
别名	Acetyl-CoA C-myristoyltransferase, Acetyl-CoA acyltransferase A, Peroxisomal 3-oxoacyl-CoA thiolase A, Beta-ketothiolase A, Acaa1a, Acaa1, ACAA, THIO, PTHIO, peroxisomal
免疫原	小鼠 ACAA1/Beta-ketothiolase 重组蛋白
Uniprot ID	Q921H8
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	过氧化物酶体
预测分子量 / 观测分子量	44 kDa / 44 kDa

应用

WB 免疫印迹

物种: 小鼠, 大鼠
 稀释比: 1: 3000-1: 6000
 阳性样品: 肝

IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 小鼠
 稀释比: 1: 500-1: 1000
 阳性样品: 肾, 小肠

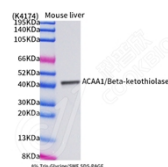
背景

Responsible for the thiolytic cleavage of straight chain 3-oxoacyl-CoAs. Catalyzes the cleavage of short, medium and long straight chain 3-oxoacyl-CoAs, medium chain 3-oxoacyl-CoAs being the best substrates.

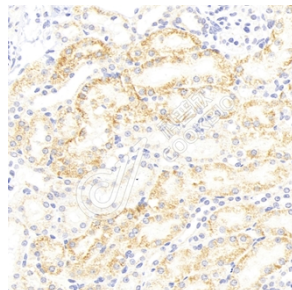
储存条件

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。

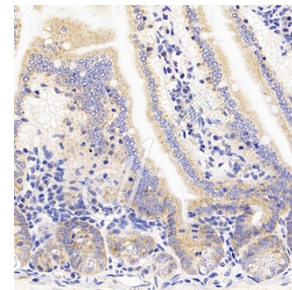
图像



WB 检测 ACAA1/Beta-ketothiolase 蛋白(货号 K1340968).
 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: 5000 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.



IHC 检测 ACAA1/Beta-ketothiolase 蛋白(货号 K1340968).
 样品: 小鼠肾, 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: 800 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 ACAA1/Beta-ketothiolase 蛋白(货号 K1340968).
 样品: 小鼠小肠, 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: 800 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